

平成 22 年 度

公共用水域及び地下水の水質測定結果

岡 山 県

目 次

第1編 公共用水域水質測定結果

1	調査概要	1
2	結果概要	1
	別表1 測定地点の状況	4
	別表2-1 河川における測定点位置（緯度経度）	8
	別表2-2 湖沼、海域における測定点位置（緯度経度）	10
	測定地点位置図	12
	環境基準点における公共用水域の水域の状況	13
	別表3 生活環境項目の水域別検出状況	14
	別表4 健康項目の水域別検出状況	56
	別表5 要監視項目の水域別検出状況	59
	別表6 特殊項目の水域別検出状況	63
	(参考資料) 公共用水域の水質汚濁に係る環境基準等	64
	1 人の健康に関する環境基準	65
	2 生活環境の保全に関する環境基準	66
	3 要監視項目及び指針値	73
	4 環境基準類型指定状況	75
3	測定結果（個表）	82
	(1) 年間集計	94
	高梁川水域	95
	旭川水域	121
	吉井川水域	140
	笹ヶ瀬川及び倉敷川水域	162
	高屋川、伊里川及び小田川	174
	児島湖	178
	水島水域	182
	児島湾水域	212
	備讃瀬戸	260
	牛窓地先海域及び播磨灘北西部	290
	(2) 月別測定結果	318
	高梁川水域	319
	旭川水域	371
	吉井川水域	415
	笹ヶ瀬川及び倉敷川水域	465
	高屋川、伊里川及び小田川	487
	児島湖	493
	水島水域	501
	児島湾水域	537
	備讃瀬戸	571
	牛窓地先海域及び播磨灘北西部	609

第2編 地下水水質測定結果

1	調査概要	1
2	結果概要	1
3	測定結果（一覧表）	5
4	測定結果（個表）	9
5	測定地点図	16
6	(参考資料) 地下水の水質汚濁に係る環境基準	17
	要監視項目及び指針値	18

第 1 編

公共用水域水質測定結果

第1編 公共用水域水質測定結果

1 調査の概要

水質汚濁防止法第15条に基づき、公共用水域の水質の状況を把握するため、国、岡山市及び倉敷市と協力し、県下159地点で測定を実施した。

(1) 対象項目

水質汚濁に係る環境基準が定められている健康項目（27項目）、生活環境項目（10項目）と要監視項目（28項目）及びその他項目（9項目）

(2) 測定方法

健康項目 年1～4回測定
生活環境項目 年12～18回測定
要監視項目 年1～2回測定
その他項目 年1～18回測定

区分	県	国	岡山市	倉敷市	計
河川	51	15	16	4	86
湖沼	—	—	4	—	4
海域	35	—	13	21	69
合計	86	15	33	25	159

2 結果の概要

(1) BOD、CODの状況

ア 河川のBODは、31水域のうち旭川上流の湯原ダムと足守川上流の高塚橋を除いて、29水域で環境基準を達成した。達成率は94%であった。

イ 児島湖のCODは、環境基準を達成しなかった。

ウ 海域のCODは、10水域のうち5水域で環境基準を達成した。達成率は50%であった。

(2) 全窒素及び全りんの状態

ア 児島湖の全窒素及び全りんは環境基準を達成しなかった。

イ 海域の全窒素は、8水域すべてで環境基準を達成し、全りんは、7水域で環境基準を達成した。達成率は、全窒素は100%で全りんは88%であった。

(3) 健康項目等の状況

ア カドミウム等の健康項目は、前年度と同様、すべての水域で環境基準を達成した。

イ 環境基準に準ずる要監視項目については、ウランが海域10地点で国の指針値を超過したが、自然由来と考えられる。

(4) 特殊項目及びその他項目の状況

生活環境保全上、利用するのに支障ない値であった。

環境基準の評価方法

1 健康項目の達成状況の評価

基準値は主として長期的摂取に伴う健康影響を考慮して算定された値であることから、環境基準の達成状況の評価については、同一地点における年間の総検体の測定値の平均値（年間平均値）により行う。

ただし、全シアンについては、同一地点における年間の総検体の測定値の最高値により評価する。

また、アルキル水銀及びPCBについては、同一地点における年間のすべての検体の測定値が不検出であることをもって環境基準達成と判断する。

総水銀については、基準値を年間平均値として達成、維持することとされており、同一測定点における年間の総検体の測定値の中に定量下限値未満が含まれていない場合には、総検体の測定値がすべて0.0005mg/lであり、また、定量下限値未満が含まれている場合には、測定値が0.0005mg/lを超える検体数が総検体数の37%未満であることをもって環境基準達成と判断する。

2 生活環境項目の環境基準の達成水域

(1) BOD及びCOD

ア あてはめ水域のうち、環境基準点における水質（BOD又はCOD）の75%水質値が環境基準を満足している場合に、その水域を達成水域とする。

（注）75%水質値とは、年間のn個の日間平均値の全データをその小さいものから順に並べたとき、 $0.75 \times n$ 番目にくるデータをいう。

イ 1水域に複数の環境基準点が存在する場合には、全ての環境基準点において環境基準が達成されている場合のみを、達成水域とする。

(2) 湖沼の全窒素及び全磷

ア あてはめ水域のうち、環境基準点における表層の年間平均値が環境基準を満足している場合に、その水域を達成水域とする。

イ 1水域に複数の環境基準点が存在する場合には、全ての環境基準点において環境基準が達成されている場合のみを、達成水域とする。

(3) 海域の全窒素及び全磷

ア あてはめ水域のうち、環境基準点における表層の年間平均値が環境基準を満足している場合に、その水域を達成水域とする。

イ 1水域に複数の環境基準点が存在する場合には、当該水域内の各基準点における表層の年間平均値を、さらに平均して求めた値により行う。

公共用水域の水質測定項目について

1 健康項目（環境基準で定めている人の健康の保護に係る項目）

カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、ヒ素、総水銀、アルキル水銀、ポリ塩化ビフェニル、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、1, 2-ジクロロエタン、1, 1-ジクロロエチレン、シス-1, 2-ジクロロエチレン、1, 1, 1-トリクロロエタン、1, 1, 2-トリクロロエタン、1, 3-ジクロロプロペン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、フッ素、ほう素、1, 4-ジオキサン
以上27項目

2 生活環境項目（環境基準で定めている生活環境の保全に係る項目）

水素イオン濃度、生物化学的酸素要求量、化学的酸素要求量、浮遊物質、溶存酸素量、大腸菌群数、ノルマルヘキサン抽出物質、全窒素、全りん、全亜鉛
以上10項目

3 要監視項目

(1) 人の健康の保護に関連する物質ではあるが、現時点では直ちに環境基準項目とせず、引き続き知見の集積に努めるべき項目

クロロホルム、トランス-1, 2-ジクロロエチレン、1, 2-ジクロロプロパン、p-ジクロロベンゼン、イソキサチオン、ダイアジノン、フェニトロチオン、イソプロチオラン、オキシシン銅、クロロタロニル、プロピザミド、EPN、ジクロロボス、フェノブカルブ、イプロベンホス、クロルニトロフェン、トルエン、キシレン、フタル酸ジエチルヘキシル、ニッケル、モリブデン、アンチモン、塩化ビニルモノマー、エピクロロヒドリン、全マンガン、ウラン 以上26項目

(2) 有用な水生生物及びその餌生物並びにそれらの生息又は生育環境の保全に関する物質であるが、現時点では直ちに環境基準項目とせず、引き続き知見の集積に努めるべき項目

クロロホルム、フェノール、ホルムアルデヒド 以上3項目

4 特殊項目（排水基準が設定され、利用するために把握しておく必要がある項目）

銅、溶解性鉄、溶解性マンガン、総クロム 以上4項目

5 その他項目（基準等の設定はないが、利用するために把握しておく必要がある項目）

アンモニア性窒素、りん酸態りん、塩素量、クロロフィルa、トリハロメタン生成能（クロロホルム生成能、ブロモジクロロメタン生成能、ジブロモクロロメタン生成能、ブロモホルム生成能） 以上5項目

別表1 測定地点の状況

(1) 河川

生活環境の保全に関する環境基準		環境省 地点統一 番号	岡山県 地点 番号	環境 基準点	測定地点名	市町村名	測定機関名	
水域名	類型及び 達成期間							
高梁川 水域	高梁川上流	Aイ	001-53	025		朝間橋	新見市	県
			001-52	022		千屋ダム	新見市	県
			001-51	015		浜子橋	新見市	県
			001-01	001	○	一中橋	新見市	県
	高梁川中流(1)	Aイ	002-01	003	○	中井橋	高梁市	県
			002-51	005		高梁歩道橋	高梁市	県
	高梁川中流(2)	Aイ	003-51	018		下倉橋	総社市	県
			003-01	007	○	湛井堰	総社市	国土交通省
	高梁川下流	Bイ	004-51	008		川辺橋	倉敷市	国土交通省
			004-01	011	○	霞橋	倉敷市	国土交通省
	西川	Aイ	032-51	023		河本ダム	新見市	県
			032-02	020	○	布原橋	新見市	県
	小坂部川	Aイ	005-52	026		勘定橋	新見市	県
			005-51	024		小坂部川ダム	新見市	県
			005-01	002	○	巖橋	新見市	県
	有漢川	Aイ	006-01	004	○	幡見橋	高梁市	県
	成羽川	Aイ	007-01	006	○	神崎橋	高梁市	県
			007-51	017		阿部山橋	高梁市	県
			007-52	021		新成羽川ダム	高梁市	県
	小田川上流	Aイ	008-01	010	○	猪原橋	井原市	県
小田川下流	Bイ	026-51	009		三谷橋	矢掛町	県	
		026-01	014	○	福松橋	倉敷市	国土交通省	
美山川	Aイ	025-01	019	○	栄橋	矢掛町	県	
佐伏川	—	202-01	016		井倉野橋	高梁市	県	
里見川	Dイ	010-01	012	○	鴨方川合流点	浅口市	県	
旭川 水域	旭川上流	AAイ	011-51	114		野田橋	真庭市	県
			011-01	101	○	湯原ダム	真庭市	県
	旭川中流	Aイ	012-51	115		向見尾橋	真庭市	県
			012-52	102		大上橋	真庭市	県
			012-01	103	○	落合橋	真庭市	県
			012-58	119		間瀬橋	真庭市	県
			012-53	109		江与味橋	美咲町	県
			012-54	104		八幡橋	岡山市	岡山市
			012-55	117		鹿瀬橋	岡山市	岡山市
			012-56	105		大曾根堰	岡山市	岡山市
			012-57	106		合同堰	岡山市	国土交通省
	012-02	107	○	乙井手堰	岡山市	国土交通省		
	旭川下流	B口	013-01	108	○	桜橋	岡山市	国土交通省
	新庄川	Aイ	031-01	111	○	大久奈橋	真庭市	県
	目木川	—	204-01	112		目木橋	真庭市	県
	備中川	—	205-01	116		垂水大橋	真庭市	県
	誕生寺川	—	206-01	113		高浜橋	岡山市	岡山市
	宇甘川	—	207-01	110		箕地橋	岡山市	岡山市
			207-02	118		常盤橋	岡山市	岡山市
	百間川	Cハ	016-01	301	○	清内橋	岡山市	国土交通省
砂川	B口	029-51	304		瀬戸橋	岡山市	岡山市	
		029-01	303	○	新橋	岡山市	岡山市	

生活環境の保全に関する環境基準		環境省 地点統一 番号	岡山県 地点 番号	環境 基準点	測定地点名	市町村名	測定機関名	
水域名	類型及び 達成期間							
吉井川 水域	吉井川上流	Aイ	014-53	226		杉橋	鏡野町	国土交通省
			014-55	228		苔田ダム	鏡野町	国土交通省
			014-54	227		葛下橋	鏡野町	県
			014-01	201	○	嵯峨堰	津山市	県
	吉井川中・下流	Bロ	015-51	202		日上大橋	津山市	県
			015-53	221		栗子橋	美咲町	県
			015-01	203	○	周匝大橋	赤磐市	県
			015-54	224		佐伯橋	和気町	県
			015-02	209	○	熊山橋	赤磐市	国土交通省
			015-55	206		弓削橋	岡山市	国土交通省
			015-56	207		鴨越堰	岡山市	国土交通省
			015-57	208		永安橋	岡山市	国土交通省
	香々美川	—	208-01	217		芳野橋	鏡野町	県
	皿川	—	209-01	218		大渡橋	津山市	県
	宮川	—	210-01	219		旧大橋	津山市	県
	加茂川	Aイ	030-51	220		吉見橋	津山市	県
			030-01	210	○	加茂川橋	津山市	県
	梶並川	Aイ	018-01	215	○	滝村堰	美作市	県
	滝川	Bロ	019-01	223	○	三星橋	美作市	県
	吉野川	Aイ	017-51	222		芦河内橋	美作市	県
017-52			214		鶴亀橋	美作市	県	
017-01			211	○	鷺湯橋	美作市	県	
金剛川	Aロ	020-51	216		畑田堰	備前市	県	
		020-52	212		下井手堰	和気町	県	
		020-01	204	○	宮橋	和気町	国土交通省	
笹が瀬川 水域	Bハ	022-51	423		比丘尼橋	岡山市	岡山市	
		022-01	424	○	笹ヶ瀬橋	岡山市	岡山市	
	足守川上流	Aハ	023-01	421	○	高塚橋	岡山市	岡山市
	足守川下流	Bイ	024-01	422	○	入江橋	岡山市	岡山市
相生川	—	211-01	451		白鷺橋	岡山市	岡山市	
倉敷川 水域	Cハ	021-51	441		下灘橋	倉敷市	倉敷市	
		021-52	442		盛綱橋	倉敷市	倉敷市	
		021-53	444		稔橋	岡山市	岡山市	
		021-01	445	○	倉敷川橋	岡山市	岡山市	
		021-54	431		妹尾川国道30号線下	岡山市	岡山市	
		021-55	443		桜橋	倉敷市	倉敷市	
その他	高屋川	Aハ	027-01	302	○	滝山堰	井原市	県
	伊里川	Bロ	28-001	305	○	浜の川橋	備前市	県
	小田川	—	212-01	306		御仮屋橋	倉敷市	倉敷市

(2) 湖 沼

生活環境の保全に関する環境基準		全窒素及び全燐に係る環境基準		環境省 地点統 一番号	岡山県 地点 番号	環境基準点		測定地点名	測定機関名
水域名	類型及び 達成期間	水域名	類型及び 達成期間			COD	窒素 りん		
児島湖	Bハ	児島湖	Vニ	501-51	401			笹ヶ瀬川河口部	岡山市
				501-52	402			倉敷川河口部	岡山市
				501-01	403	○	□	湖心	岡山市
				501-02	404	○	□	樋門	岡山市

(3) 海 域

生活環境の保全に関する環境基準		全窒素及び全燐に係る環境基準		環境省 地点統 一番号	岡山県 地点 番号	環境基準点		測定地点名	測定機関名
水域名	類型及び 達成期間	水域名	類型及び 達成期間			COD	窒素 りん		
玉島港区	Cイ	水島地先 海域	IIイ	602-01	501	○		玉島港奥部	倉敷市
水島港区	Cイ	水島港区	IIIイ	601-51	503			呼松水路	倉敷市
				601-52	513			呼松水路奥部	倉敷市
				601-01	504	○	□	水島港口部	倉敷市
				601-54	512			水島港奥部	倉敷市
水島地先 海域(甲)	Bイ	水島地先 海域	IIイ	603-51	502			高梁川河口部	倉敷市
				603-01	505	○	□	玉島港沖合	倉敷市
				603-52	506			寄島沖	倉敷市
				603-53	507			下水島北	倉敷市
				603-02	508	○	□	上水島北	倉敷市
				603-03	509	○	□	濃地諸島東	倉敷市
水島地先 海域(乙)	Aイ	備讃瀬戸 (口)	IIイ	603-54	515			E地区沖	倉敷市
				604-01	510	○	□	網代諸島沖	倉敷市
				604-51	511			下津井沖	倉敷市
				604-52	514			寄島沖合	倉敷市
				604-53	516			網代諸島西沖	倉敷市
				604-54	517			太濃地島西沖	倉敷市
児島湾(甲)	Cロ	児島湾	IVイ	604-55	518			手島西沖	県
				605-01	605	○		同和鋳業沖	岡山市
				606-01	601	○		旭川河口部	岡山市
				606-02	602	○		吉井川河口部	岡山市
				606-03	603	○		横樋沖	岡山市
				606-04	604	○	□	九幡沖	岡山市
				606-51	606			宮浦沖	岡山市
				606-05	607	○		阿津沖	岡山市
				606-52	608			テイカ沖	岡山市
				606-06	609	○	□	向小串沖	岡山市
児島湾(丙)	Aイ	児島湾沖	IIイ	607-01	610	○		別荘沖	岡山市
				607-02	611	○	□	児島湾口沖	岡山市
				607-03	612	○		波張崎南	県
				607-51	613			犬島南沖	岡山市
				607-52	614			犬島北沖	岡山市
				607-53	615			銚島沖	県
				607-04	616	○	□	出崎東沖	県
				607-54	617		□	銚島沖合	県

生活環境の保全に関する環境基準		全窒素及び全磷に係る環境基準		環境省 地点統 一番号	岡山県 地点 番号	環境基準点		測定地点名	測定機関名
水域名	類型及び 達成期間	水域名	類型及び 達成期間			COD	窒素 りん		
備讃瀬戸	Aイ	備讃瀬戸 (ロ)	IIイ	610-51	701			片島沖	県
				610-01	702	○	□	神島御崎沖	県
				610-52	703			コウノシマ化成沖	県
				610-53	704			神島鹿落鼻沖	県
				610-02	705	○	□	青佐鼻沖	県
				610-03	706	○	□	北木島布越崎北	県
				610-54	707			真鍋島南	県
				610-55	708			J F E スチール東	県
				610-56	709			白石島西沖	県
				610-57	710			真鍋島西沖	県
備讃瀬戸	Aイ	備讃瀬戸 (イ)	IIイ	610-58	801			味野沖	倉敷市
				610-59	802			渋川沖	県
				610-60	803			荒神島西	県
				610-04	804	○	□	久須美鼻東	倉敷市
				610-05	805	○	□	大槌島北	県
				610-61	806			高辺鼻沖	県
				610-62	807			後閑沖	県
				610-63	808			引網沖	倉敷市
610-64	809			堅場島南東	倉敷市				
牛窓地先 海域	Aイ	牛窓地先 海域	IIイ	608-01	903	○	□	錦海湾	県
				608-51	904			前島北西	県
				608-02	905	○	□	前島南西	県
				608-52	906		□	前島東南	県
播磨灘 北西部	Aロ	播磨灘 北西部	IIイ	609-51	901			布浜沖	県
				609-52	902			頭島東	県
				609-53	907			長島船越沖合	県
				609-01	908	○	□	長島西南沖	県
				609-02	909	○	□	大多府島東南沖	県
				609-03	910	○	□	鹿久居島東沖	県
				609-54	911			鹿久居島米子湾北	県
				609-55	912			備前市前島北	県
				609-56	913			青島東沖	県
				609-57	914			大多府島南沖	県
609-58	915			赤穂港沖合	県				

(注) ○は、BOD又はCOD等に係る環境基準点を表す。

□は、全窒素及び全りんに係る環境基準点を表す。

別表2-1 河川における測定点位置（緯度経度）

測定地点名	環境省地点 統一番号	岡山県 地点番号	環境 基準点	緯 度	経 度	
高 梁 川 水 域	朝間橋	001-53	025		N 35° 04' 53"	E 133° 26' 40"
	千屋ダム	001-52	022		N 35° 03' 24"	E 133° 27' 26"
	浜子橋	001-51	015		N 35° 01' 39"	E 133° 26' 22"
	一中橋	001-01	001	○	N 34° 59' 24"	E 133° 27' 07"
	中井橋	002-01	003	○	N 34° 52' 33"	E 133° 33' 20"
	高梁歩道橋	002-51	005		N 34° 47' 25"	E 133° 36' 40"
	下倉橋	003-51	018		N 34° 43' 04"	E 133° 39' 40"
	湛井堰	003-01	007	○	N 34° 41' 29"	E 133° 43' 42"
	川辺橋	004-51	008		N 34° 38' 36"	E 133° 43' 32"
	霞橋	004-01	011	○	N 34° 33' 38"	E 133° 41' 52"
	河本ダム	032-51	023		N 34° 57' 44"	E 133° 27' 22"
	布原橋	032-02	020	○	N 34° 59' 12"	E 133° 25' 30"
	勘定橋	005-52	026		N 35° 00' 06"	E 133° 34' 11"
	小阪部川ダム	005-51	024		N 34° 58' 52"	E 133° 31' 54"
	巖橋	005-01	002	○	N 34° 57' 39"	E 133° 30' 22"
	幡見橋	006-01	004	○	N 34° 49' 27"	E 133° 37' 10"
	神崎橋	007-01	006	○	N 34° 46' 31"	E 133° 35' 39"
	阿部山橋	007-51	017		N 34° 47' 42"	E 133° 26' 15"
	新成羽川ダム	007-52	021		N 34° 49' 48"	E 133° 23' 18"
	猪原橋	008-01	010	○	N 34° 36' 35"	E 133° 27' 02"
	三谷橋	026-51	009		N 34° 36' 50"	E 133° 37' 08"
	福松橋	026-01	014	○	N 34° 37' 16"	E 133° 41' 45"
	栄橋	025-01	019	○	N 34° 37' 23"	E 133° 35' 03"
	井倉野橋	202-01	016		N 34° 52' 56"	E 133° 33' 07"
	鴨方川合流点	010-01	012	○	N 34° 32' 07"	E 133° 36' 14"
	旭 川 水 域	野田橋	011-51	114		N 35° 15' 19"
湯原ダム		011-01	101	○	N 35° 12' 37"	E 133° 43' 56"
向見尾橋		012-51	115		N 35° 07' 40"	E 133° 42' 37"
大上橋		012-52	102		N 35° 04' 56"	E 133° 42' 25"
落合橋		012-01	103	○	N 35° 01' 17"	E 133° 45' 07"
間瀬橋		012-58	119		N 35° 00' 22"	E 133° 46' 45"
江与味橋		012-53	109		N 34° 56' 47"	E 133° 48' 39"
八幡橋		012-54	104		N 34° 52' 02"	E 133° 54' 06"
鹿瀬橋		012-55	117		N 34° 50' 22"	E 133° 55' 24"
大曾根堰		012-56	105		N 34° 47' 22"	E 133° 56' 07"
合同堰		012-57	106		N 34° 43' 26"	E 133° 57' 59"
乙井手堰		012-02	107	○	N 34° 41' 23"	E 133° 56' 18"
桜橋		013-01	108	○	N 34° 39' 02"	E 133° 55' 53"
大久奈橋		031-01	111	○	N 35° 04' 08"	E 133° 40' 41"
目木橋		204-01	112		N 35° 04' 35"	E 133° 46' 50"
垂水大橋		205-01	116		N 35° 00' 34"	E 133° 44' 36"
高浜橋		206-01	113		N 34° 53' 16"	E 133° 54' 38"
箕地橋		207-01	110		N 34° 48' 36"	E 133° 54' 37"
常盤橋		207-02	118		N 34° 49' 48"	E 133° 50' 10"
清内橋		016-01	301	○	N 34° 38' 12"	E 133° 59' 05"
瀬戸橋	029-51	304		N 34° 44' 08"	E 134° 02' 02"	
新橋	029-01	303	○	N 34° 39' 25"	E 134° 01' 22"	

測定地点名	環境省地点 統一番号	岡山県 地点番号	環境 基準点	緯 度	経 度	
吉井川 水域	杉橋	014-53	226		N 35° 10' 21"	E 133° 54' 12"
	苫田ダム	014-55	228		N 35° 07' 38"	E 133° 53' 37"
	葛下橋	014-54	227		N 35° 06' 39"	E 133° 53' 30"
	嵯峨堰	014-01	201	○	N 35° 03' 09"	E 133° 57' 20"
	日上大橋	015-51	202		N 35° 02' 42"	E 134° 01' 30"
	栗子橋	015-53	221		N 34° 58' 29"	E 134° 02' 36"
	周匝大橋	015-01	203	○	N 34° 55' 20"	E 134° 05' 58"
	佐伯橋	015-54	224		N 34° 50' 57"	E 134° 05' 44"
	熊山橋	015-02	209	○	N 34° 47' 00"	E 134° 06' 19"
	弓削橋	015-55	206		N 34° 45' 31"	E 134° 05' 19"
	鴨越堰	015-56	207		N 34° 39' 52"	E 134° 03' 14"
	永安橋	015-57	208		N 34° 39' 01"	E 134° 02' 16"
	芳野橋	208-01	217		N 35° 04' 31"	E 133° 55' 57"
	大渡橋	209-01	218		N 35° 03' 01"	E 133° 58' 24"
	旧大橋	210-01	219		N 35° 03' 37"	E 134° 00' 30"
	吉見橋	030-51	220		N 35° 07' 42"	E 134° 04' 08"
	加茂川橋	030-01	210	○	N 35° 04' 03"	E 134° 03' 03"
	滝村堰	018-01	215	○	N 35° 00' 46"	E 134° 09' 07"
	三星橋	019-01	223	○	N 35° 00' 50"	E 134° 08' 52"
	芦河内橋	017-51	222		N 35° 01' 51"	E 134° 13' 31"
	鶴亀橋	017-52	214		N 35° 00' 05"	E 134° 10' 35"
	鷺湯橋	017-01	211	○	N 34° 59' 25"	E 134° 07' 54"
	畑田堰	020-51	216		N 34° 47' 40"	E 134° 16' 35"
	下井手堰	020-52	212		N 34° 48' 33"	E 134° 11' 38"
	宮橋	020-01	204	○	N 34° 48' 16"	E 134° 09' 27"
	笹が瀬川 水域	比丘尼橋	022-51	423		N 34° 39' 49"
笹ヶ瀬橋		022-01	424	○	N 34° 37' 10"	E 133° 54' 24"
高塚橋		023-01	421	○	N 34° 41' 24"	E 133° 48' 28"
入江橋		024-01	422	○	N 34° 38' 10"	E 133° 51' 14"
白鷺橋		211-01	451		N 34° 36' 27"	E 133° 55' 04"
倉敷川 水域	下灘橋	021-51	441		N 34° 34' 46"	E 133° 47' 15"
	盛綱橋	021-52	442		N 34° 33' 39"	E 133° 48' 36"
	稔橋	021-53	444		N 34° 33' 17"	E 133° 50' 04"
	倉敷川橋	021-01	445	○	N 34° 33' 35"	E 133° 52' 57"
	妹尾川国道30号線下	021-54	431		N 34° 35' 13"	E 133° 53' 16"
その他	桜橋	021-55	443		N 34° 34' 22"	E 133° 49' 07"
	滝山堰	027-01	302	○	N 34° 34' 32"	E 133° 25' 37"
	浜の川橋	28-001	305	○	N 34° 44' 41"	E 134° 13' 23"
	御仮屋橋	212-01	306		N 34° 28' 24"	E 133° 48' 12"

別表 2-2 湖沼、海域における測定点位置（緯度経度）

測定地点名		環境省地点 統一番号	岡山県 地点番号	COD	窒素 りん	緯 度	経 度
児島湖	笹ヶ瀬川河口部	501-51	401			N 34° 35' 14"	E 133° 55' 31"
	倉敷川河口部	501-52	402			N 34° 34' 43"	E 133° 55' 37"
	湖心	501-01	403	○	□	N 34° 34' 46"	E 133° 56' 21"
	樋門	501-02	404	○	□	N 34° 35' 06"	E 133° 57' 16"
測定地点名		環境省地点 統一番号	岡山県 地点番号	COD	窒素 りん	緯 度	経 度
水島水域	玉島港奥部	602-01	501	○		N 34° 31' 51"	E 133° 39' 55"
	呼松水路	601-51	503			N 34° 29' 07"	E 133° 45' 34"
	呼松水路奥部	601-52	513			N 34° 30' 27"	E 133° 45' 55"
	水島港口部	601-01	504	○	□	N 34° 29' 04"	E 133° 44' 41"
	水島港奥部	601-54	512			N 34° 30' 30"	E 133° 44' 19"
	高梁川河口部	603-51	502			N 34° 31' 41"	E 133° 41' 55"
	玉島港沖合	603-01	505	○	□	N 34° 28' 38"	E 133° 39' 51"
	寄島沖	603-52	506			N 34° 28' 23"	E 133° 37' 31"
	下水島北	603-53	507			N 34° 28' 12"	E 133° 41' 26"
	上水島北	603-02	508	○	□	N 34° 28' 18"	E 133° 42' 54"
	濃地諸島東	603-03	509	○	□	N 34° 26' 58"	E 133° 45' 34"
	E地区沖	603-54	515			N 34° 30' 05"	E 133° 40' 03"
	網代諸島沖	604-01	510	○	□	N 34° 26' 24"	E 133° 40' 51"
	下津井沖	604-51	511			N 34° 26' 03"	E 133° 46' 32"
	寄島沖合	604-52	514			N 34° 26' 50"	E 133° 38' 10"
	網代諸島西沖	604-53	516			N 34° 25' 24"	E 133° 39' 05"
	太濃地島西沖	604-54	517			N 34° 25' 42"	E 133° 43' 50"
手島西沖	604-55	518			N 34° 23' 09"	E 133° 36' 35"	
児島湾水域	同和鉦業沖	605-01	605	○		N 34° 35' 41"	E 133° 57' 50"
	旭川河口部	606-01	601	○		N 34° 36' 00"	E 133° 58' 23"
	吉井川河口部	606-02	602	○		N 34° 36' 29"	E 134° 02' 24"
	横樋沖	606-03	603	○		N 34° 36' 39"	E 134° 00' 13"
	九幡沖	606-04	604	○	□	N 34° 36' 26"	E 134° 01' 07"
	宮浦沖	606-51	606			N 34° 35' 54"	E 134° 00' 13"
	阿津沖	606-05	607	○		N 34° 36' 03"	E 134° 01' 16"
	テイカ沖	606-52	608			N 34° 35' 53"	E 134° 03' 01"
	向小串沖	606-06	609	○	□	N 34° 35' 22"	E 134° 02' 45"
	別荘沖	607-01	610	○		N 34° 34' 51"	E 134° 03' 21"
	児島湾口沖	607-02	611	○	□	N 34° 34' 01"	E 134° 03' 32"
	波張崎南	607-03	612	○		N 34° 31' 37"	E 134° 02' 06"
	犬島南沖	607-51	613			N 34° 32' 37"	E 134° 05' 00"
	犬島北沖	607-52	614			N 34° 34' 25"	E 134° 05' 45"
	鉦島沖	607-53	615			N 34° 33' 29"	E 134° 02' 29"
出崎東沖	607-04	616	○	□	N 34° 31' 45"	E 134° 00' 26"	
鉦島沖合	607-54	617		□	N 34° 32' 03"	E 134° 03' 56"	

測定地点名	環境省地点 統一番号	岡山県 地点番号	COD	窒素 りん	緯 度	経 度	
備 讃 瀬 戸	片島沖	610-51	701			N 34° 29' 04"	E 133° 30' 56"
	神島御崎沖	610-01	702	○	□	N 34° 26' 30"	E 133° 27' 50"
	コウノシマ化成沖	610-52	703			N 34° 26' 42"	E 133° 30' 22"
	神島鹿落鼻沖	610-53	704			N 34° 27' 07"	E 133° 32' 11"
	青佐鼻沖	610-02	705	○	□	N 34° 27' 30"	E 133° 34' 11"
	北木島布越崎北	610-03	706	○	□	N 34° 24' 30"	E 133° 33' 03"
	真鍋島南	610-54	707			N 34° 19' 29"	E 133° 33' 56"
	JFEスチール東	610-55	708			N 34° 27' 35"	E 133° 26' 52"
	白石島西沖	610-56	709			N 34° 25' 00"	E 133° 28' 21"
	真鍋島西沖	610-57	710			N 34° 21' 12"	E 133° 33' 00"
	味野沖	610-58	801			N 34° 27' 27"	E 133° 49' 50"
	渋川沖	610-59	802			N 34° 26' 47"	E 133° 53' 25"
	荒神島西	610-60	803			N 34° 27' 22"	E 133° 56' 50"
	久須美鼻東	610-04	804	○	□	N 34° 26' 12"	E 133° 50' 20"
	大槌島北	610-05	805	○	□	N 34° 25' 55"	E 133° 55' 26"
	高辺鼻沖	610-61	806			N 34° 29' 15"	E 133° 57' 40"
	後閑沖	610-62	807			N 34° 30' 54"	E 133° 59' 20"
引網沖	610-63	808			N 34° 27' 25"	E 133° 51' 20"	
堅場島南東	610-64	809			N 34° 25' 50"	E 133° 51' 20"	
牛 窓 地 先	錦海湾	608-01	903	○	□	N 34° 38' 27"	E 134° 11' 10"
	前島北西	608-51	904			N 34° 36' 24"	E 134° 09' 05"
	前島南西	608-02	905	○	□	N 34° 35' 12"	E 134° 09' 35"
	前島東南	608-52	906		□	N 34° 35' 34"	E 134° 14' 30"
播 磨 灘 北 西 部	布浜沖	609-51	901			N 34° 42' 27"	E 134° 14' 50"
	頭島東	609-52	902			N 34° 42' 02"	E 134° 18' 20"
	長島船越沖合	609-53	907			N 34° 38' 41"	E 134° 15' 38"
	長島西南沖	609-01	908	○	□	N 34° 39' 25"	E 134° 13' 50"
	大多府島東南沖	609-02	909	○	□	N 34° 40' 28"	E 134° 17' 39"
	鹿久居島東沖	609-03	910	○	□	N 34° 42' 12"	E 134° 21' 55"
	鹿久居島米子湾北	609-54	911			N 34° 43' 38"	E 134° 16' 57"
	備前市前島北	609-55	912			N 34° 43' 42"	E 134° 12' 50"
	青島東沖	609-56	913			N 34° 38' 21"	E 134° 13' 54"
	大多府島南沖	609-57	914			N 34° 39' 03"	E 134° 18' 01"
赤穂港沖合	609-58	915			N 34° 40' 08"	E 134° 20' 50"	

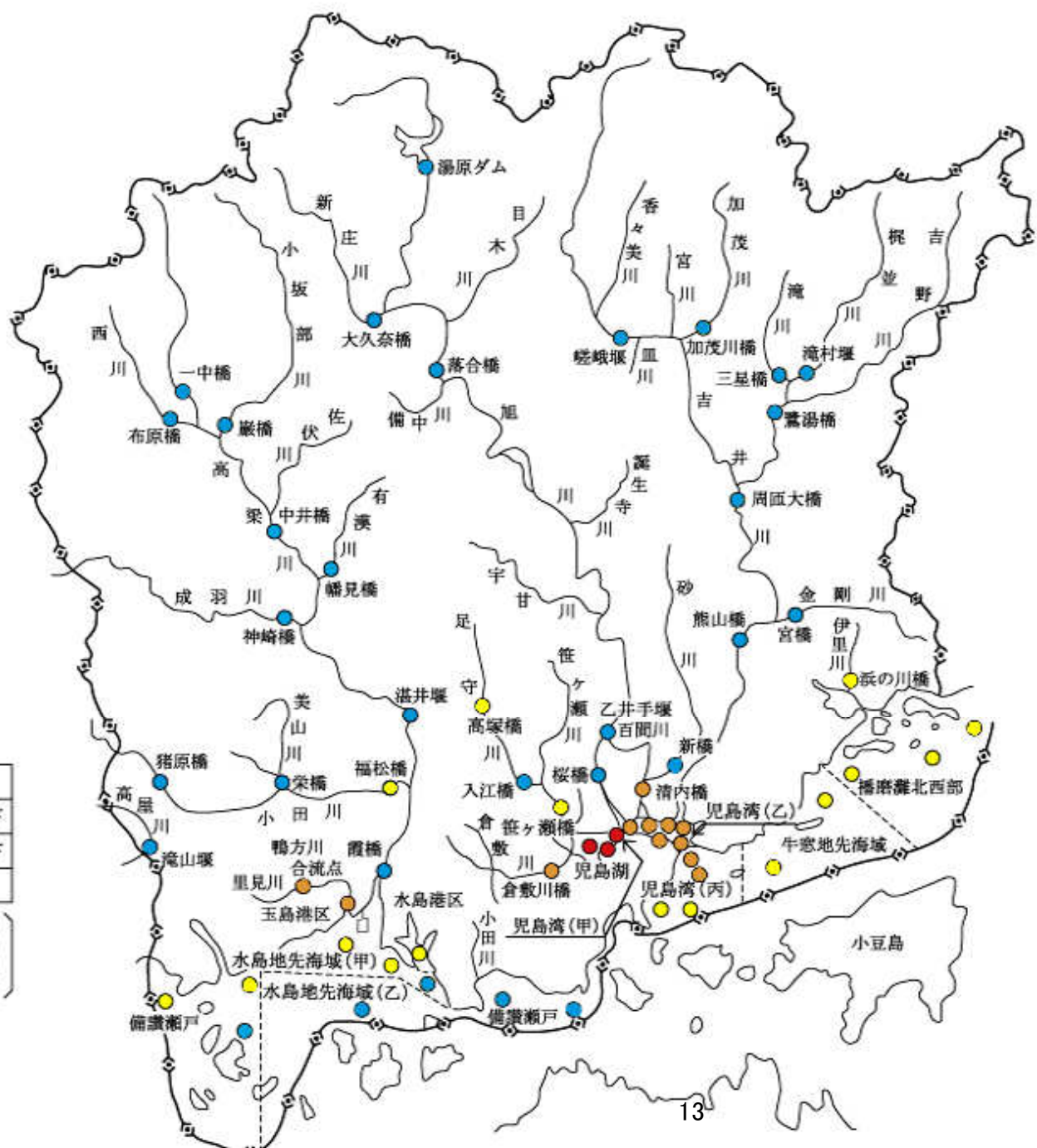
(注) ○はCOD等に係る環境基準点、□は全窒素、全りんに係る環境基準点を表す。

測定地点位置図



●は、BOD又はCOD等に係る環境基準点
 □は、全窒素及び全りんに係る環境基準点

環境基準点における公共用水域の水質の状況（平成22年度）



凡	●	2以下
	●	2を超え3以下
	●	3を超え5以下
例	●	5を超える

〔河川・・・BOD〕
 〔湖沼、海域・・・COD〕
 単位・・・mg/l
 数値は75%値

生活環境の保全に関する環境基準(抜粋)

項目	利用目的の適合性	基準値				大腸菌数	
		水素イオン濃度 (PH)	生物化学的酸素消費量 (BOD)	浮遊性物質 (SS)	溶存酸素量 (DO)		
河川	AA	水道1類 自然保護保全 及びA以下の欄 に掲げるもの	8.5以上 8.5以下	1mg/l 以下	20mg/l 以下	7.5mg/l 以上	50 M P N / 100ml 以下
	A	水道2類 水道1類 及びB以下の欄 に掲げるもの	8.5以上 8.5以下	2mg/l 以下	20mg/l 以下	7.5mg/l 以上	1,000 M P N / 100ml 以下
	B	水道3類 工業用水1類 及びC以下の欄 に掲げるもの	8.5以上 8.5以下	3mg/l 以下	20mg/l 以下	5mg/l 以上	5,000 M P N / 100ml 以下
	C	工業用水2類 工業用水1類 及びD以下の欄 に掲げるもの	8.5以上 8.5以下	5mg/l 以下	50mg/l 以下	5mg/l 以上	-
	D	工業用水3類 工業用水2類 及びE以下の欄 に掲げるもの	8.5以上 8.5以下	10mg/l 以下	ごみ等の 浮遊が認めら れないこと	2mg/l 以上	-
湖沼	AA	水道1類 自然保護保全 及びA以下の欄 に掲げるもの	8.5以上 8.5以下	1mg/l 以下	1mg/l 以下	7.5mg/l 以上	50 M P N / 100ml 以下
	A	水道2、3類 工業用水1類 及びB以下の欄 に掲げるもの	8.5以上 8.5以下	3mg/l 以下	5mg/l 以下	7.5mg/l 以上	1,000 M P N / 100ml 以下
	B	水道3類 工業用水1類 及びC以下の欄 に掲げるもの	8.5以上 8.5以下	5mg/l 以下	10mg/l 以下	5mg/l 以上	-
	C	工業用水2類 工業用水1類 及びD以下の欄 に掲げるもの	8.5以上 8.5以下	5mg/l 以下	ごみ等の 浮遊が認めら れないこと	2mg/l 以上	-
	D	工業用水3類 工業用水2類 及びE以下の欄 に掲げるもの	8.5以上 8.5以下	10mg/l 以下	ごみ等の 浮遊が認めら れないこと	2mg/l 以上	-
海域	A	水道1類 自然保護保全 及びA以下の欄 に掲げるもの	7.8以上 8.3以下	2mg/l 以下	7.5mg/l 以上	1,000 M P N / 100ml 以下	検出され ないこと
	B	水道2類 工業用水1類 及びB以下の欄 に掲げるもの	7.8以上 8.3以下	3mg/l 以下	5mg/l 以上	-	検出され ないこと
	C	工業用水2類 工業用水1類 及びC以下の欄 に掲げるもの	7.0以上 8.3以下	5mg/l 以下	2mg/l 以上	-	-

別表3 生活環境項目の水域別検出状況

(1) BOD又はCODの測定結果

ア あてはめ水域別環境基準達成状況

水域	あてはめ水域名	類型	達成期間	達 成 状 況										備 考
				13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	
高 梁 川 水 域	高 梁 川 上 流	A	イ	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	
	高 梁 川 中 流 (1)	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	高 梁 川 中 流 (2)	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	高 梁 川 下 流	B	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	西 川	A	イ	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	
	小 坂 部 川	A	イ	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	
	有 漢 川	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	成 羽 川	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	小 田 川 上 流	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	小 田 川 下 流	B	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	美 山 川	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	里 見 川	D	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	小 計				12/12	12/12	12/12	12/12	9/12	12/12	12/12	12/12	12/12	12/12
旭 川 水 域	旭 川 上 流	AA	イ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
	旭 川 中 流	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	旭 川 下 流	B	ロ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	新 庄 川	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	百 間 川	C	ハ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	砂 川	B	ロ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	小 計				5/6	5/6	5/6	5/6	5/6	5/6	5/6	5/6	5/6	
吉 井 川 水 域	吉 井 川 上 流	A	イ	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	
	吉 井 川 中・下 流	B	ロ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	加 茂 川	A	イ	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	
	梶 並 川	A	イ	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	
	滝 川	B	ロ	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	
	吉 野 川	A	イ	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	
	金 剛 川	A	ロ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
小 計				7/7	7/7	7/7	7/7	2/7	7/7	7/7	7/7	7/7	7/7	
笹 ヶ 瀬 川 水 域	笹 ヶ 瀬 川	B	ハ	×	×	×	×	×	×	×	○	○	×	
	足 守 川 上 流	A	ハ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	足 守 川 下 流	B	イ	×	×	○	×	○	○	○	○	○	○	
	小 計				1/3	1/3	2/3	1/3	2/3	2/3	2/3	3/3	3/3	2/3

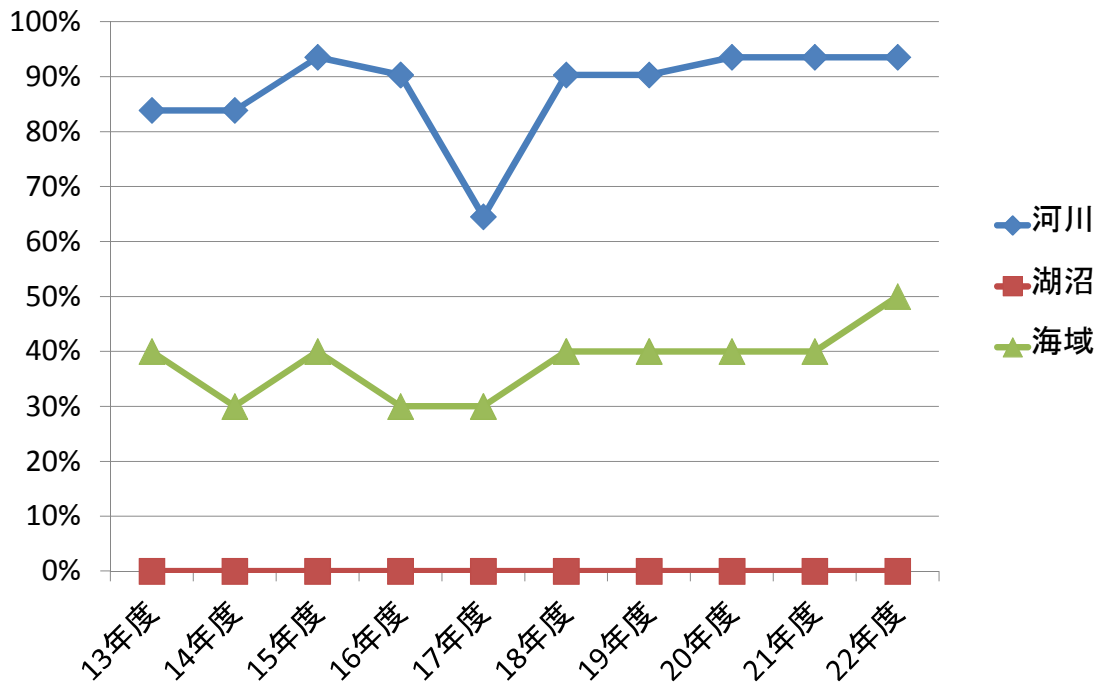
水域	あてはめ水域名	類型	達成期間	達 成 状 況										備 考	
				13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度		
その他の水域	倉敷川	C	ハ	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○		
	高屋川	A	ハ	×	×	○	○	○	×	○	×	×	○		
	伊里川	B	ロ	○	○	○	○	×	○	×	○	○	○		
	小計			1/3	1/3	3/3	3/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	3/3		
河川合計						26/31	26/31	29/31	28/31	20/31	28/31	28/31	29/31	29/31	
湖沼	児島湖	B	ハ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		
	湖沼合計			0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1		
水島水域	玉島港区	C	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	水島港区	C	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	水島地先海域(甲)	B	イ	×	×	○	×	×	○	○	○	○	○		
	水島地先海域(乙)	A	イ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○		
	小計			2/4	2/4	3/4	2/4	2/4	3/4	3/4	3/4	3/4	4/4		
児島湾水域	児島湾(甲)	C	ロ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	児島湾(乙)	B	ロ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		
	児島湾(丙)	A	イ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		
	小計			1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3		
その他の水域	備讃瀬戸	A	イ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	県際水域	
	牛窓地先海域	A	イ	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×		
	播磨灘北西部	A	ロ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	県際水域	
	小計			1/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
海域合計						4/10	3/10	4/10	3/10	3/10	4/10	4/10	4/10	5/10	
総計						30/42	29/42	33/42	31/42	23/42	32/42	32/42	33/42	34/42	
(備考) 1 環境基準点において、BOD(河川)又はCOD(湖沼、海域)の75%値が環境基準値を満足している 水域を達成水域(○)、満足していない水域を達成していない水域(×)とした。 2 合計欄は、「環境基準達成水域数/環境基準あてはめ水域数」で示した。															

イ 類型別環境基準達成状況

種 別	類型	達 成 状 況										備 考
		13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	
河 川	AA	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	
	A	16/17	16/17	17/17	17/17	10/17	16/17	17/17	17/18	17/18	17/18	
	B	8/10	8/10	9/10	8/10	7/10	9/10	8/10	9/9	9/9	9/9	
	C	1/2	1/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	
	D	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	
湖 沼	B	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	
海 域	A	1/5	0/5	0/5	0/5	0/5	0/5	0/5	0/5	0/5	1/5	
	B	0/2	0/2	1/2	0/2	0/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	
	C	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	

(備考) 「環境基準達成水域数/環境基準あてはめ水域数」で示した。

ウ 環境基準達成率の経年変化 (グラフ)



ウー1 環境基準点における年度別経年変化

1) 河川

水 域 名	地 点 名	市町村	水 質 (BOD : 75%値) (mg/l)											環 境 基 準 値 (mg/l)
			13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度		
高 梁 川 水 域	高梁川上流	一中橋	新見市	1.7	1.9	1.5	1.9	<u>2.4</u>	1.2	1.0	1.7	1.1	1.1	2以下
	高梁川中流(1)	中井橋	高梁市	1.2	1.2	1.0	1.0	1.4	0.8	0.7	1.4	1.0	0.9	2以下
	高梁川中流(2)	湛井堰	総社市	0.9	0.8	1.3	0.9	1.0	0.8	0.8	1.0	0.9	1.7	2以下
	高梁川下流	霞橋	倉敷市	1.6	2.4	1.5	1.6	1.5	1.6	1.7	1.5	1.4	1.8	3以下
	西川	布原橋	新見市	1.3	1.3	1.3	1.3	<u>2.2</u>	1.0	0.8	1.3	1.4	0.8	2以下
	小坂部川	巖橋	新見市	1.2	1.5	1.7	1.6	<u>2.6</u>	1.4	0.9	1.4	1.2	1.0	2以下
	有漢川	幡見橋	高梁市	1.0	1.3	1.0	0.8	1.6	1.2	0.8	1.4	1.1	0.9	2以下
	成羽川	神崎橋	高梁市	1.2	1.3	1.0	1.0	1.2	1.2	0.8	1.3	1.0	0.8	2以下
	小田川上流	猪原橋	井原市	1.0	0.9	1.0	0.7	0.8	1.0	0.8	1.4	1.1	0.8	2以下
	小田川下流	福松橋	倉敷市	1.9	1.7	1.8	1.4	1.5	1.4	1.9	1.4	1.3	2.2	3以下
	美山川	栄橋	矢掛町	1.2	1.7	1.1	1.2	1.8	1.6	1.0	1.9	1.2	1.3	2以下
	里見川	鴨方川合流点	浅口市	5.3	7.2	5.8	3.6	5.2	4.8	5.4	3.9	4.4	3.8	8以下
旭 川 水 域	旭川上流	湯原ダム	真庭市	<u>1.9</u>	<u>1.9</u>	<u>1.7</u>	<u>2.0</u>	<u>2.1</u>	<u>1.3</u>	<u>1.2</u>	<u>1.7</u>	<u>1.2</u>	<u>1.4</u>	1以下
	旭川中流	落合橋	真庭市	1.4	1.4	1.3	1.6	1.9	1.4	1.0	1.3	1.3	1.1	2以下
		乙井手堰	岡山市	0.9	0.7	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8	1.4	1.2	1.1	
	旭川下流	桜橋	岡山市	1.1	1.3	0.9	0.7	1.1	0.7	0.8	1.9	1.4	1.3	3以下
	新庄川	大久奈橋	真庭市	1.0	1.4	1.1	1.3	1.5	0.9	0.8	1.1	1.0	0.7	2以下
	百間川	清内橋	岡山市	4.8	4.1	4.2	2.7	3.7	3.9	3.9	3.5	3.1	3.2	5以下
砂川	新橋	岡山市	2.4	2.3	1.9	1.6	1.8	2.1	1.8	1.5	1.9	1.5	3以下	
吉 井 川 水 域	吉井川上流	嵯峨堰	津山市	1.1	1.2	1.3	1.6	<u>2.3</u>	1.3	1.0	1.4	1.1	0.9	2以下
	吉井川中・下流	周匝大橋	赤磐市	1.9	1.8	1.5	1.8	2.6	1.4	1.0	1.4	1.4	1.2	3以下
		熊山橋	赤磐市	0.9	0.7	1.0	0.7	0.9	1.1	1.7	1.3	1.3	1.4	
	加茂川	加茂川橋	津山市	1.5	1.3	1.3	1.5	<u>2.7</u>	1.5	0.9	1.4	0.9	0.8	2以下
	梶並川	滝村堰	美作市	1.6	1.5	1.6	1.7	<u>2.8</u>	1.4	1.0	1.3	1.0	0.9	2以下
	滝川	三星橋	美作市	1.8	2.0	2.1	2.0	<u>3.1</u>	1.3	1.2	1.5	1.3	1.1	3以下
	吉野川	鷺湯橋	美作市	1.8	1.5	1.4	1.6	<u>2.9</u>	1.3	1.0	1.3	1.1	1.0	2以下
金剛川	宮橋	和気町	0.9	0.6	0.6	<0.5	0.9	1.0	1.1	1.1	0.8	1.4	2以下	
笹ヶ瀬 川水域	笹ヶ瀬川	笹ヶ瀬橋	岡山市	<u>5.4</u>	<u>5.0</u>	<u>4.8</u>	<u>3.8</u>	<u>4.9</u>	<u>3.2</u>	<u>3.4</u>	2.1	2.5	2.8	3以下
	足守川上流	高塚橋	岡山市	1.3	1.6	1.5	1.6	1.4	1.6	1.0	1.0	1.5	<u>2.4</u>	2以下
	足守川下流	入江橋	岡山市	<u>4.3</u>	<u>5.9</u>	2.5	<u>4.1</u>	2.9	1.6	1.6	1.1	1.5	1.8	3以下
倉敷川水域	倉敷川	倉敷川橋	岡山市	<u>6.5</u>	<u>5.2</u>	4.4	4.4	4.8	3.9	3.7	3.0	4.2	3.8	5以下
芦田川水域	高屋川	滝山堰	井原市	<u>2.3</u>	<u>3.0</u>	1.9	1.8	1.9	<u>2.5</u>	1.7	<u>2.8</u>	<u>2.2</u>	1.8	2以下
伊里川水域	伊里川	浜の川橋	備前市	1.6	2.8	2.1	1.6	<u>3.2</u>	1.6	<u>3.9</u>	2.4	2.0	2.1	3以下

(備考) 「75%値」とは、年間のn個の日間平均値の全データをその値の小さいものから順に並べたとき、 $0.75 \times n$ (その数が整数でない場合は直近上位の整数とする。) 番目にくるデータを表わす。

2) 湖 沼

水域名		地 点 名	水 質 (COD:75%値) (mg/l)										環 境 基 準 値 (mg/l)	水 質 目 標 (mg/l)
			13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度		
児島湖 水 域	児 島 湖	湖 心	9.1	9.8	9.1	9.0	8.3	8.0	7.9	8.1	7.5	8.0	5 以下	7.5*
		樋 門	9.0	9.5	8.7	8.3	7.7	7.6	7.6	7.7	7.2	8.0		

※:湖沼水質保全計画(第5期)の、H22年度目標値。

3) 海 域

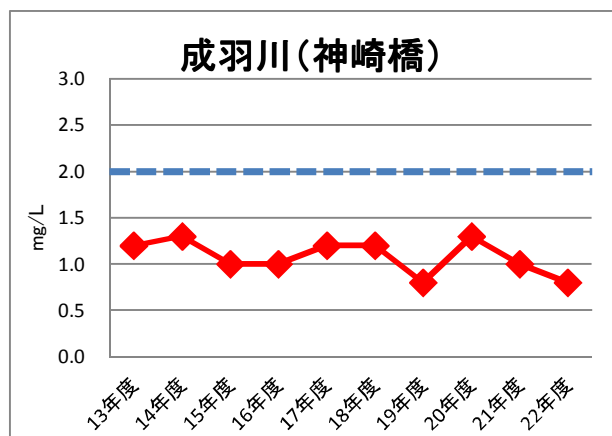
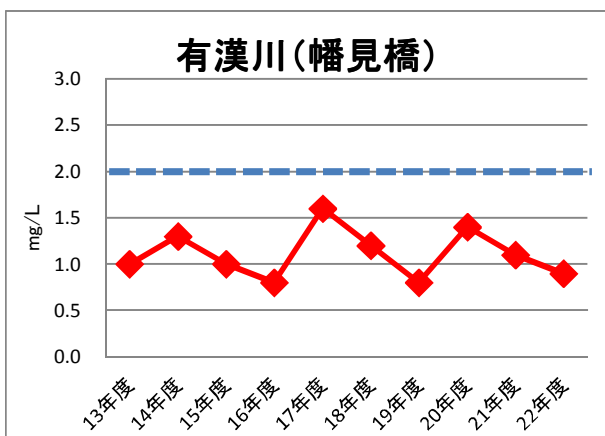
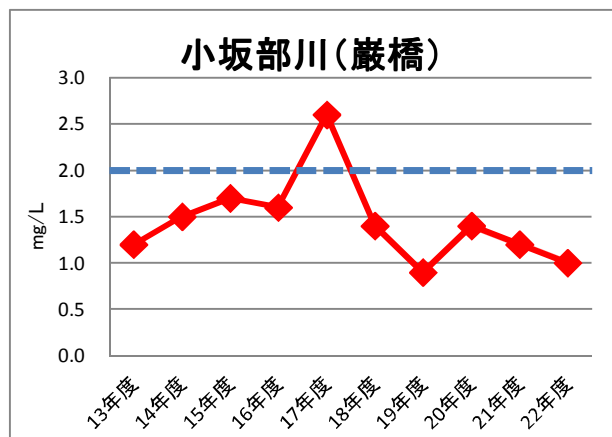
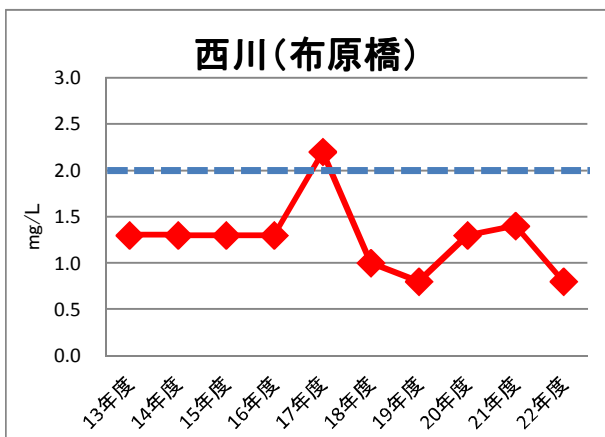
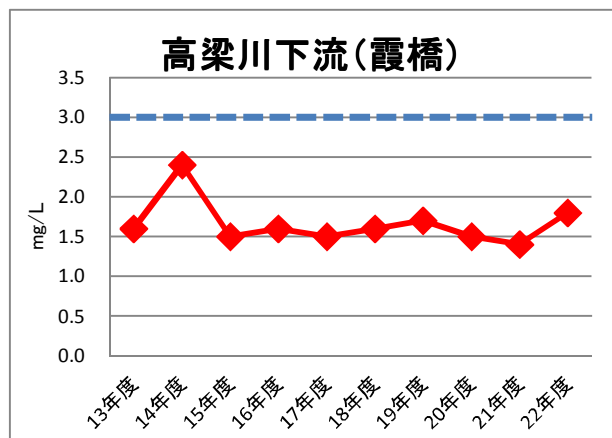
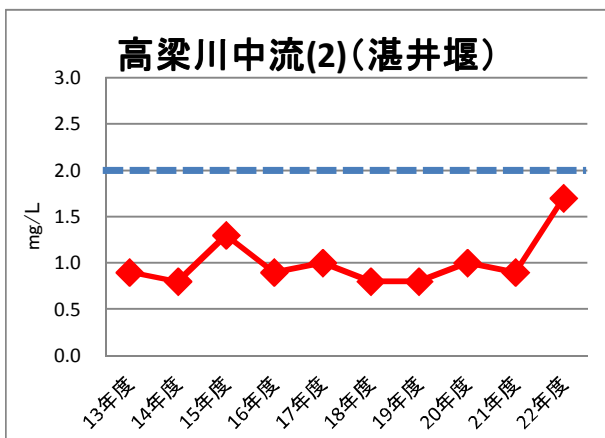
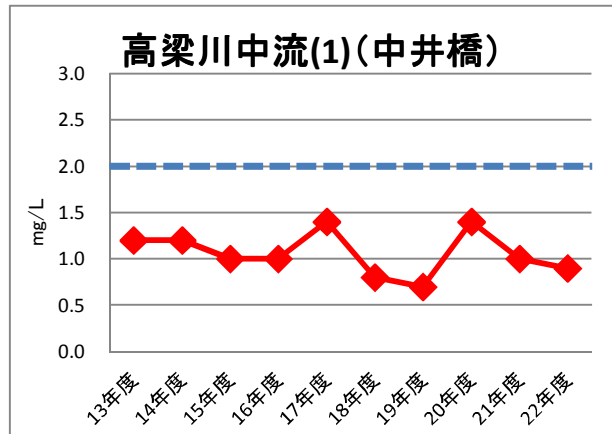
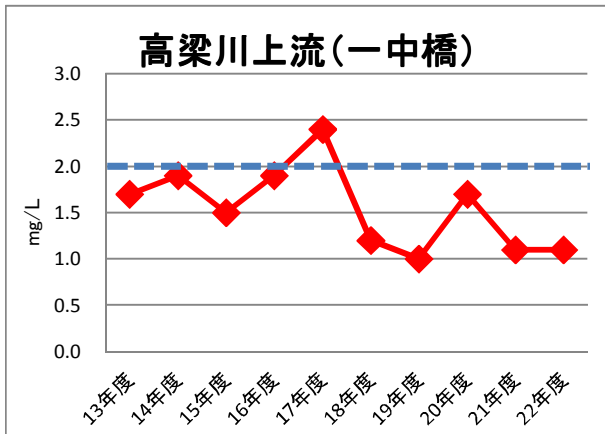
水 域 名		地 点 名	水 質 (COD:75%値) (mg/l)										環 境 基 準 値 (mg/l)	
			13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度		
水 島 水 域	玉 島 港 区	玉 島 港 奥 部	5.6	5.6	5.9	6.4	5.1	4.1	4.8	3.4	3.5	3.7	8 以下	
	水 島 港 区	水 島 港 口 部	3.0	3.0	2.9	3.3	3.0	2.5	2.8	2.2	2.5	2.6	8 以下	
	水 島 地 先 海 域 (甲)	玉 島 港 沖 合	3.3	3.1	2.9	3.1	3.6	2.6	2.6	2.3	2.9	2.4	3 以下	
		上 水 島 北	3.3	2.9	2.7	2.7	2.8	2.5	2.7	2.2	2.5	2.2		
	水 島 地 先 海 域 (乙)	網 代 諸 島 沖	2.3	2.3	2.4	2.6	2.8	2.2	2.4	2.0	2.4	1.9	2 以下	
児 島 湾	児 島 湾 (甲)	同 和 鋳 業 沖	5.9	7.0	6.1	6.0	5.8	5.6	5.2	5.3	5.9	5.1	8 以下	
	児 島 湾 (乙)	旭 川 河 口 部	5.3	5.7	3.8	4.6	4.4	4.4	4.7	4.3	4.2	4.6	3 以下	
		吉 井 川 河 口 部	5.7	5.2	4.1	3.8	3.7	3.9	3.5	3.8	2.9	3.8		
		横 樋 沖	5.4	5.7	5.1	5.1	5.0	4.7	5.1	4.7	4.4	4.3		
		九 蟠 沖	5.1	5.1	4.8	4.8	4.2	4.4	5.3	4.7	4.0	4.5		
		阿 津 沖	4.6	5.6	4.0	5.1	5.7	4.3	4.7	4.2	4.2	4.8		
	向 小 串 沖	3.9	3.7	4.1	4.4	3.9	3.3	3.8	3.3	2.3	4.1			
	水 域	児 島 湾 (丙)	別 荘 沖	2.3	3.9	3.7	3.8	3.8	2.7	2.8	2.6	1.9	3.2	2 以下
			児 島 湾 口 沖	1.7	2.9	3.7	3.3	2.6	2.6	2.7	2.4	1.6	3.0	
			波 張 崎 南	1.5	1.9	2.4	2.6	2.6	2.6	2.1	2.5	2.1	2.2	
出 崎 東 沖			2.1	2.5	2.4	2.7	2.8	2.8	2.4	2.4	2.1	2.9		
備 讃 瀬 戸	備 讃 瀬 戸	神 島 御 崎 沖	1.8	2.3	3.2	2.7	2.8	2.8	2.3	2.7	2.4	2.3	2 以下	
		青 佐 鼻 沖	2.3	2.8	2.8	2.9	2.7	3.2	2.6	3.3	2.4	2.4		
		北 木 島 布 越 崎 北	1.5	2.0	2.4	2.2	2.2	2.5	2.0	2.2	2.0	2.0		
		久 須 美 鼻 東	2.3	2.2	2.4	2.6	2.4	2.0	2.1	1.9	1.9	1.9		
		大 槌 島 北	1.6	1.6	2.2	2.1	1.8	2.1	1.8	1.8	1.8	1.9		
牛 窓 地 先 海 域	牛 窓 地 先 海 域	錦 海 湾	2.0	2.2	2.7	2.6	2.6	2.7	2.2	2.5	2.1	2.4	2 以下	
		前 島 南 西	1.9	1.7	2.3	2.3	2.3	2.3	1.9	2.1	2.1	2.1		
播 磨 灘 北 西 部	播 磨 灘 北 西 部	長 島 西 南 沖	1.7	2.2	2.6	2.6	2.3	2.5	2.1	2.4	2.2	2.4	2 以下	
		大 多 府 島 東 南 沖	1.9	1.9	2.8	2.9	2.4	2.7	2.3	2.5	2.5	2.3		
		鹿 久 居 島 東 沖	2.1	2.5	3.1	2.9	2.5	3.1	2.3	2.7	2.8	2.3		

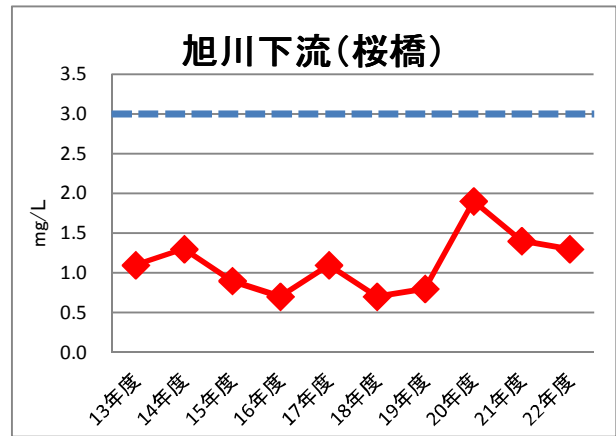
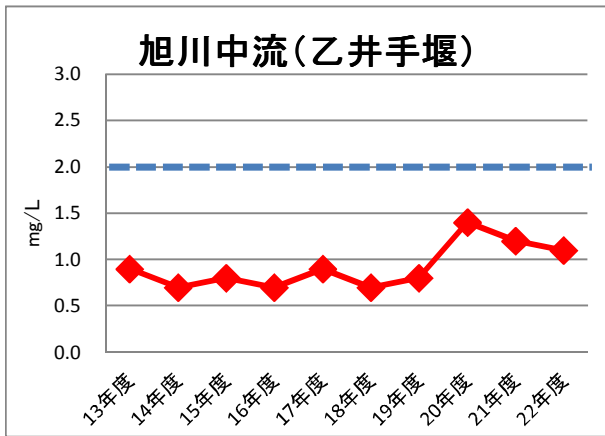
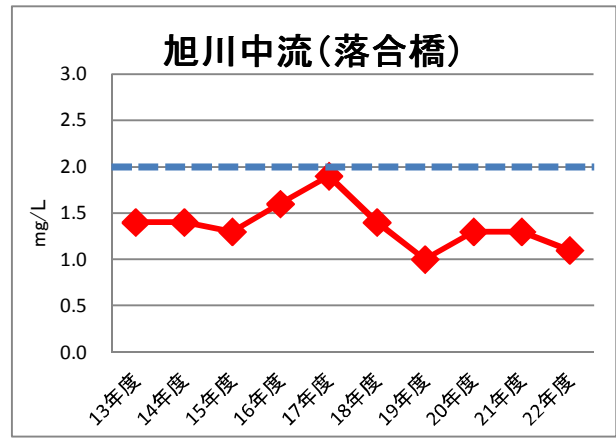
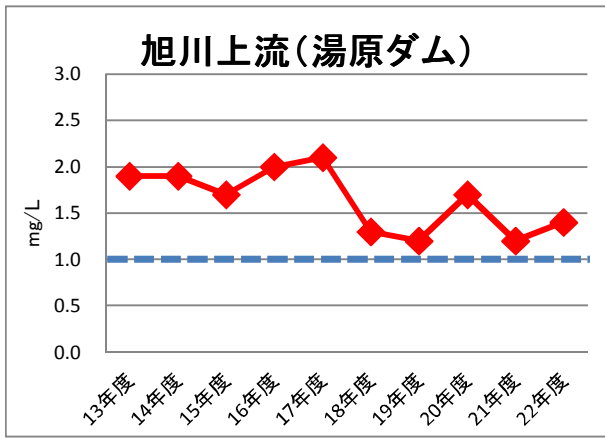
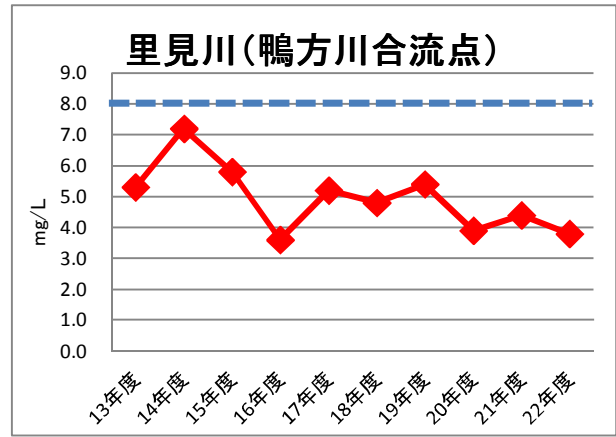
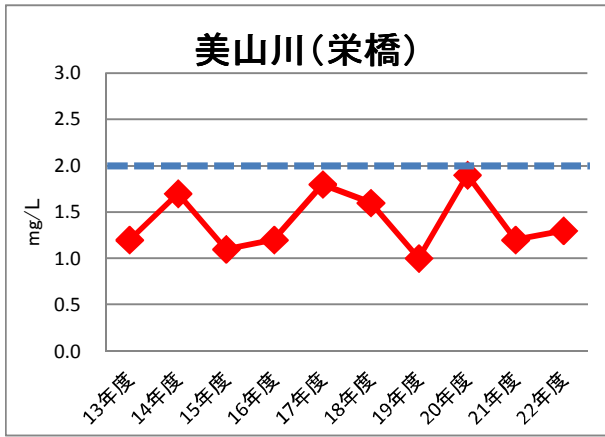
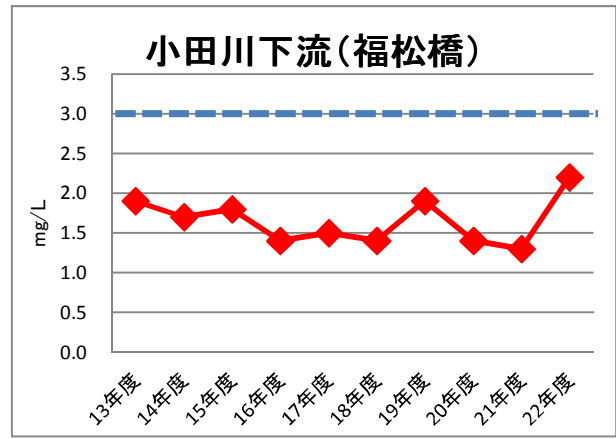
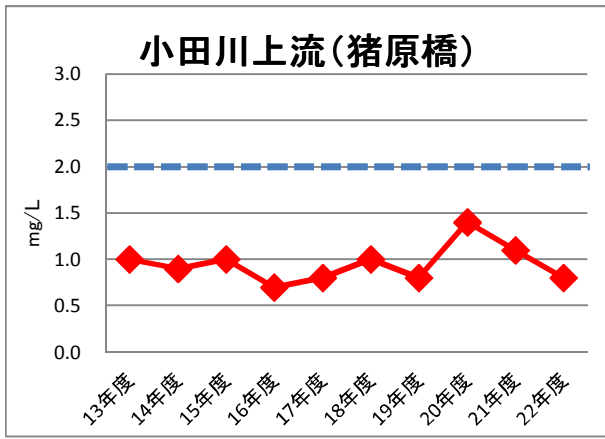
(備考)「75%値」とは、年間のn個の日間平均値の全データをその値の小さいものから順に並べたとき、 $0.75 \times n$ (その数が整数でない場合は直近上位の整数とする。)番目にくるデータを表わす。

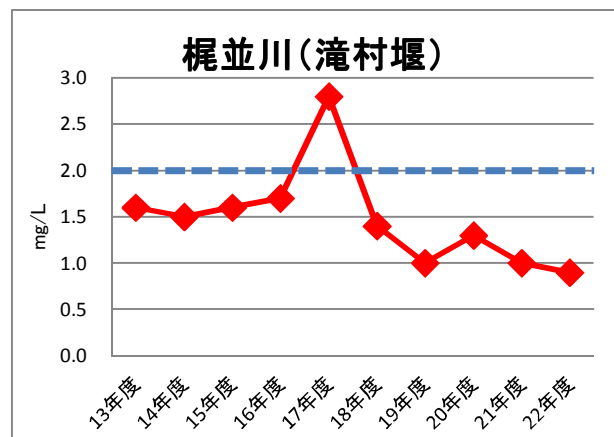
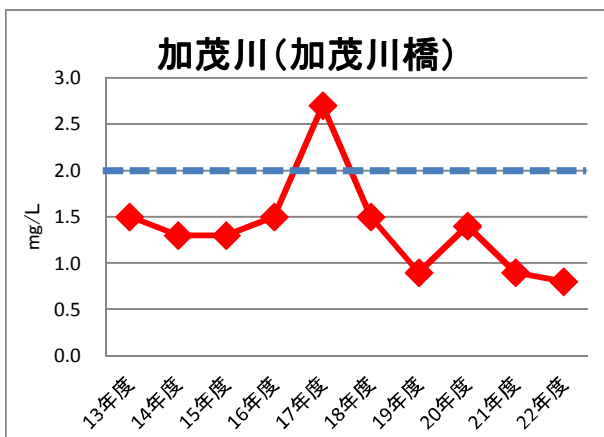
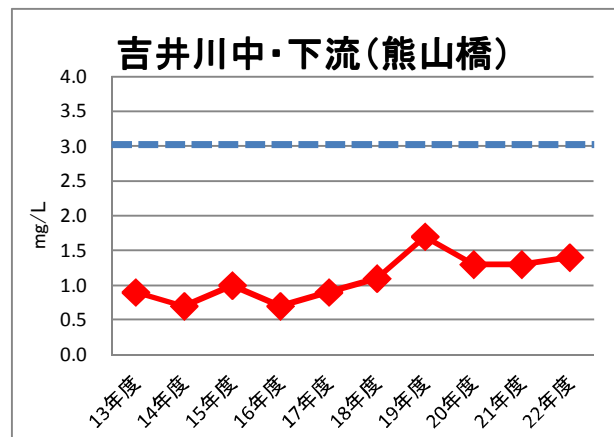
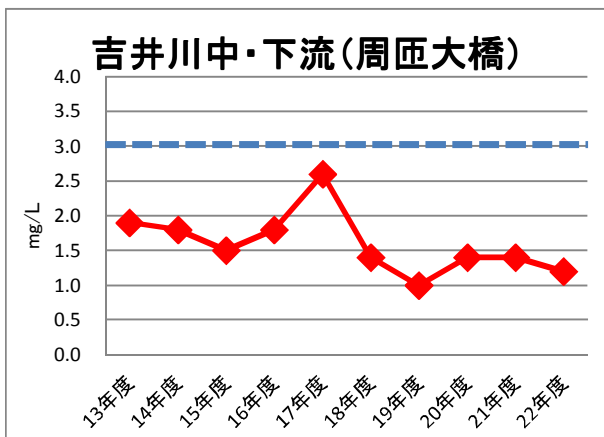
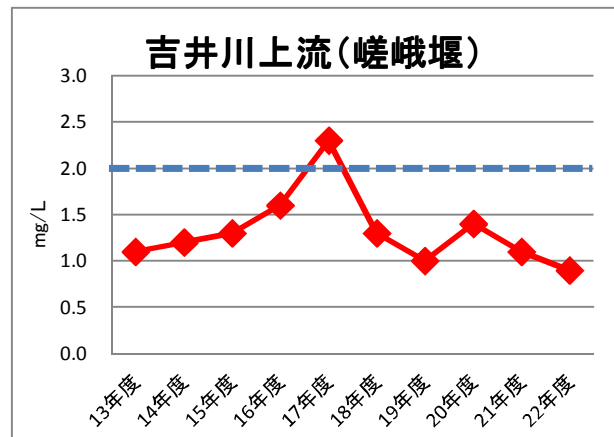
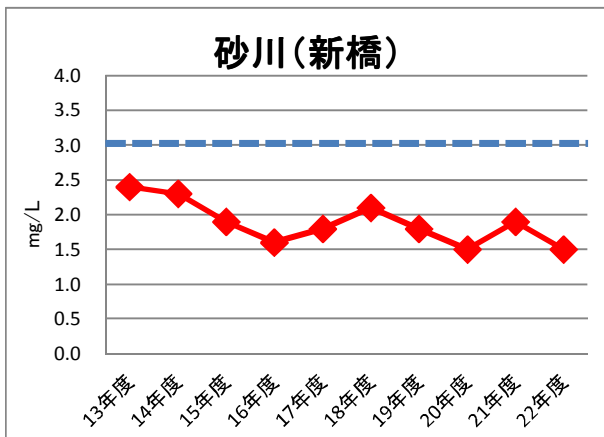
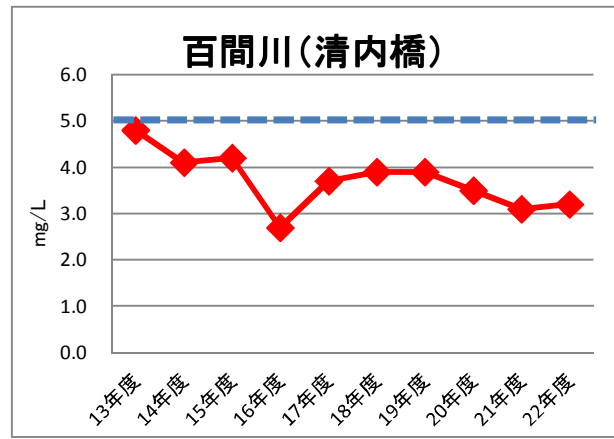
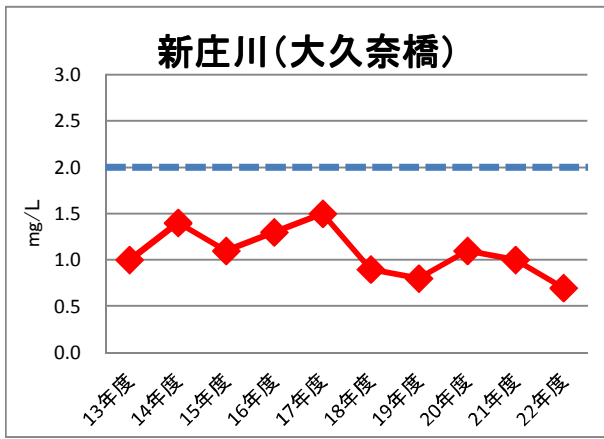
ウー2 環境基準点における年度別経年変化 (グラフ)

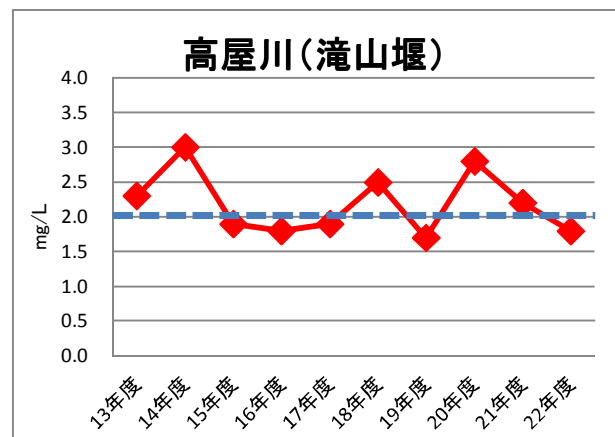
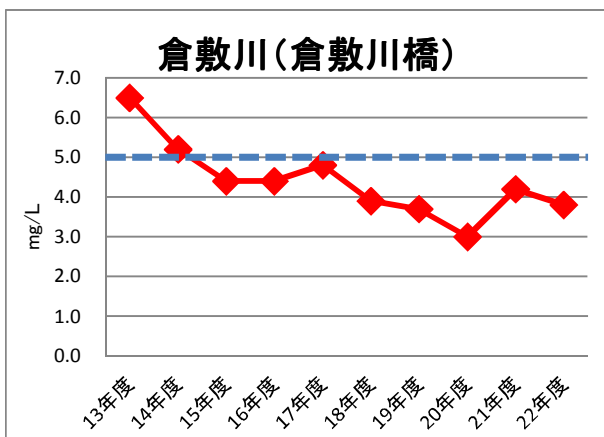
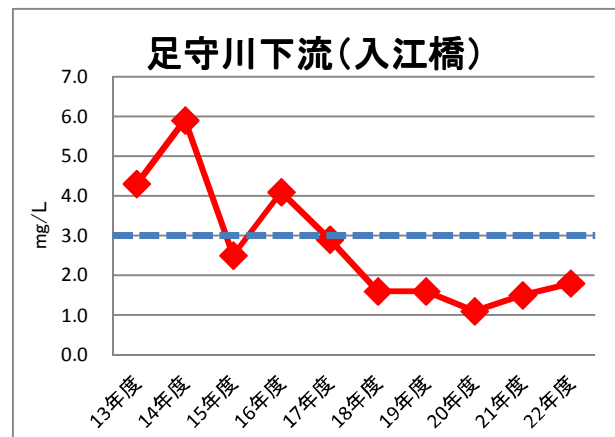
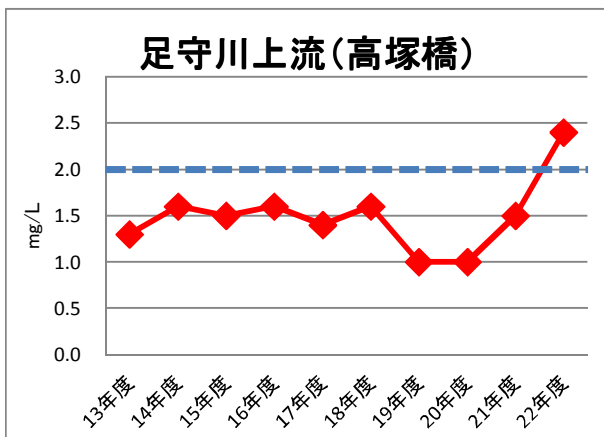
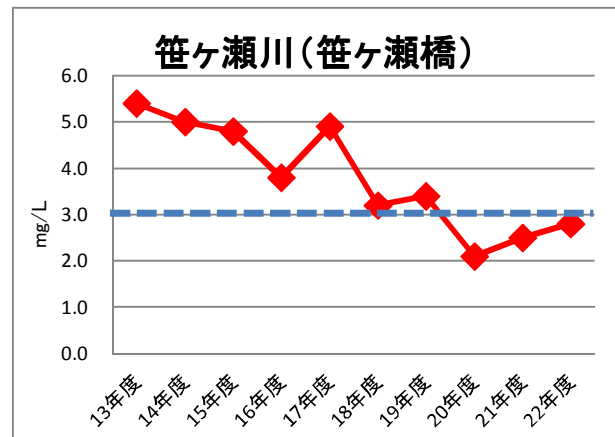
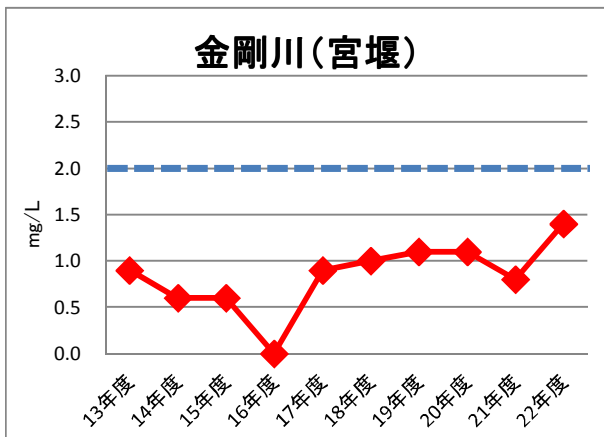
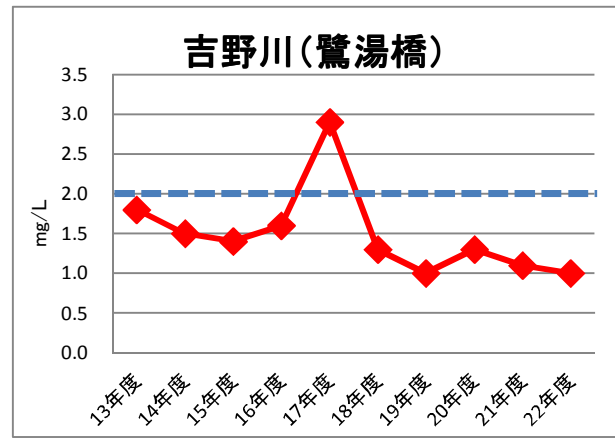
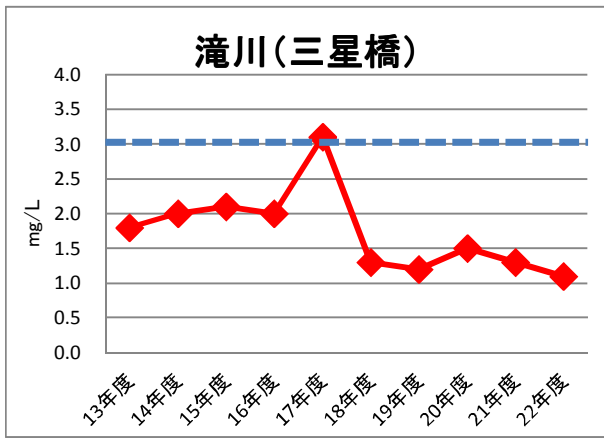
1) 河川：33地点 (BOD)

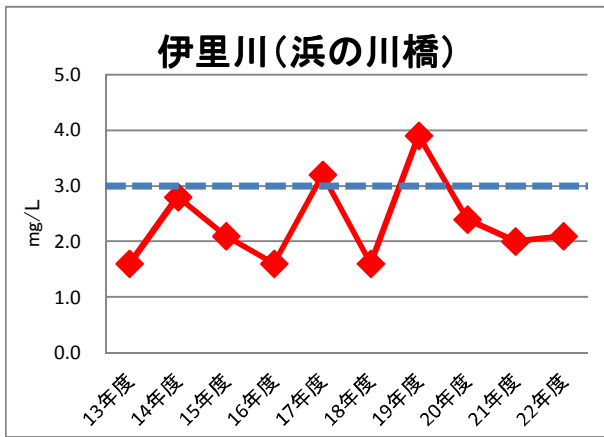
— は環境基準値



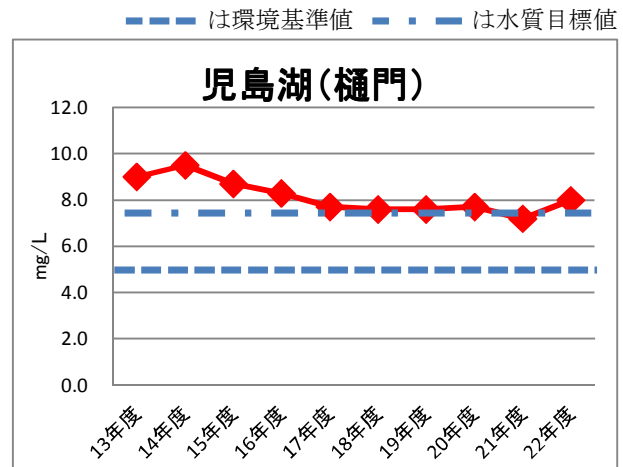
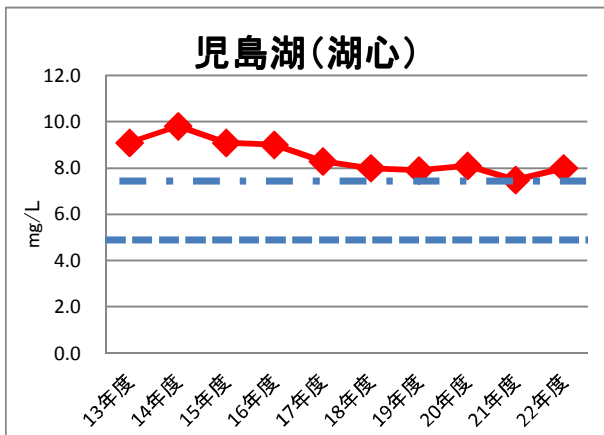




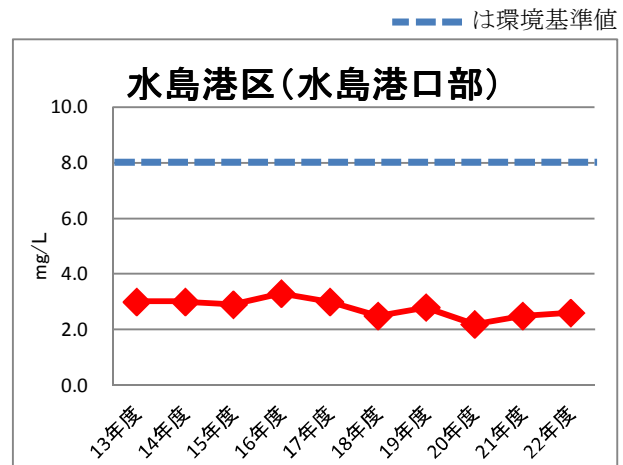
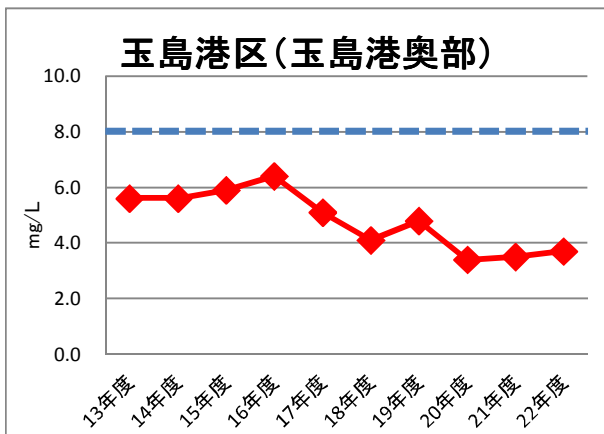


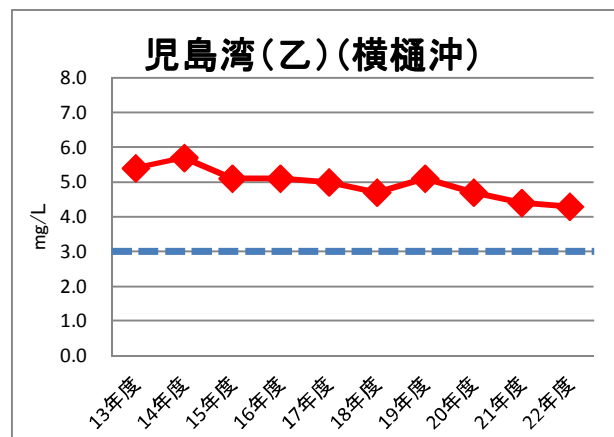
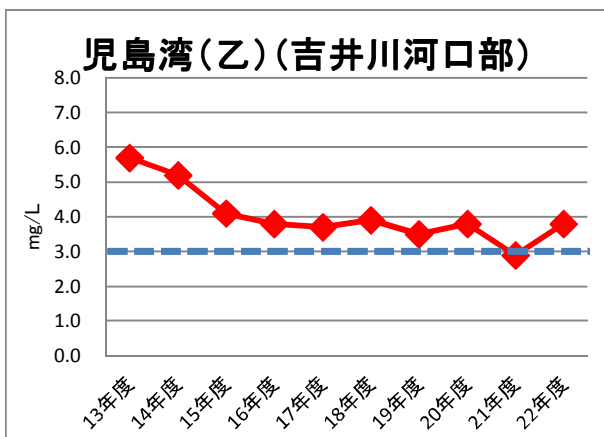
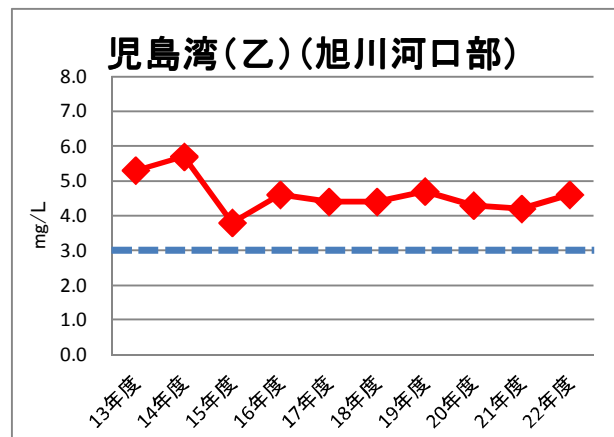
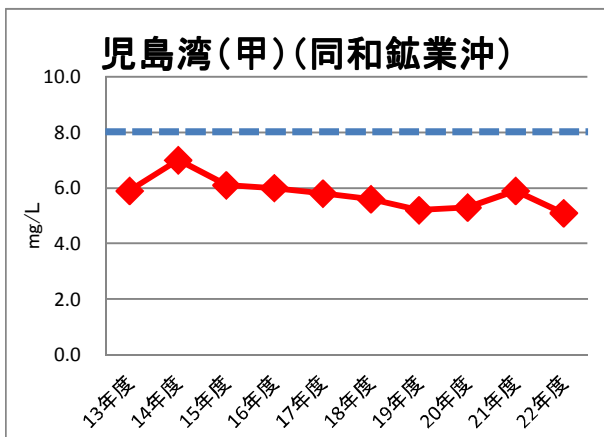
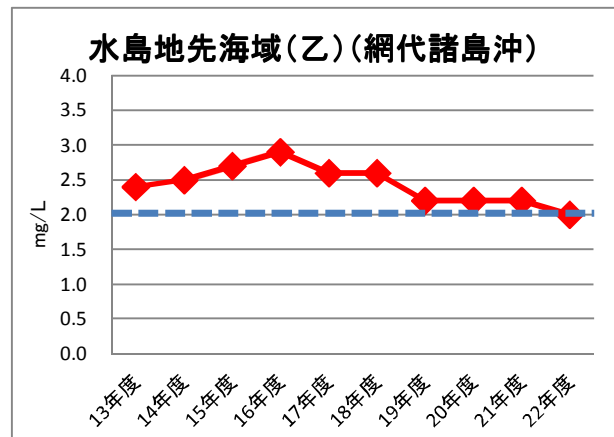
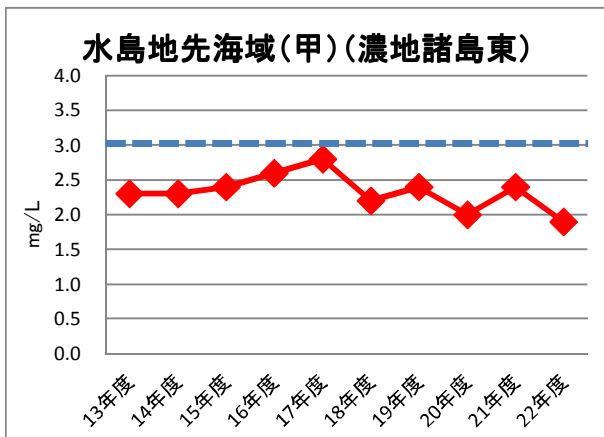
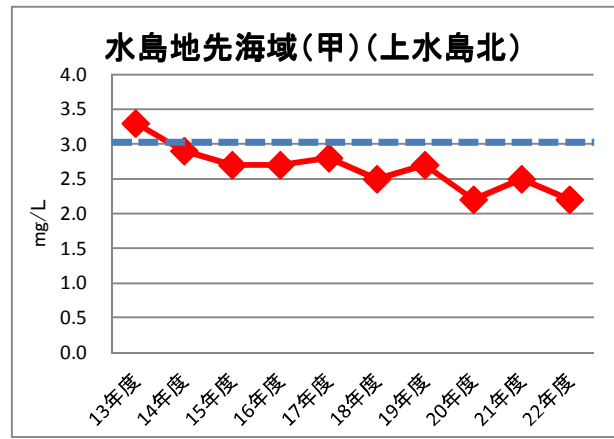
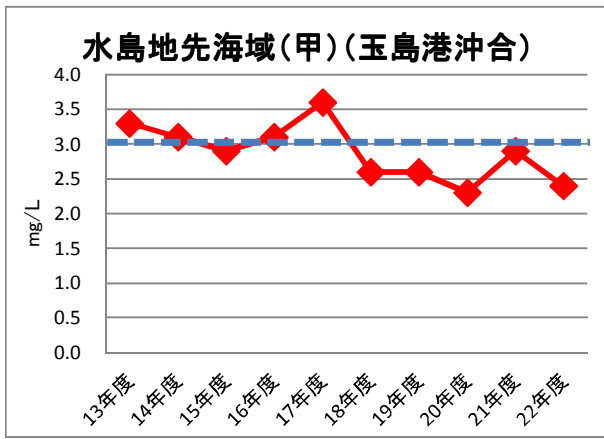


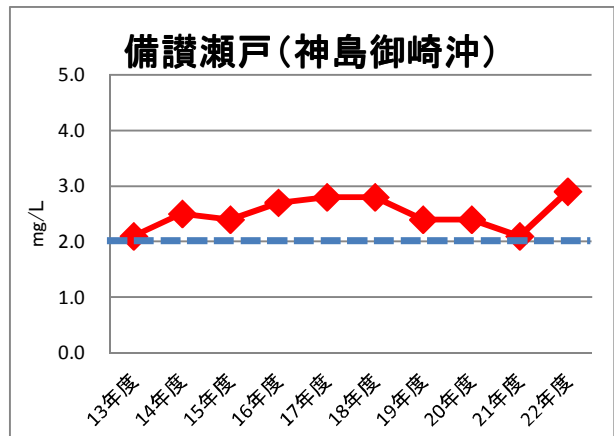
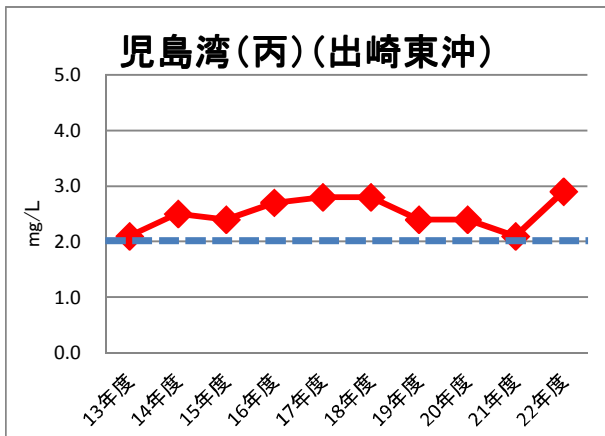
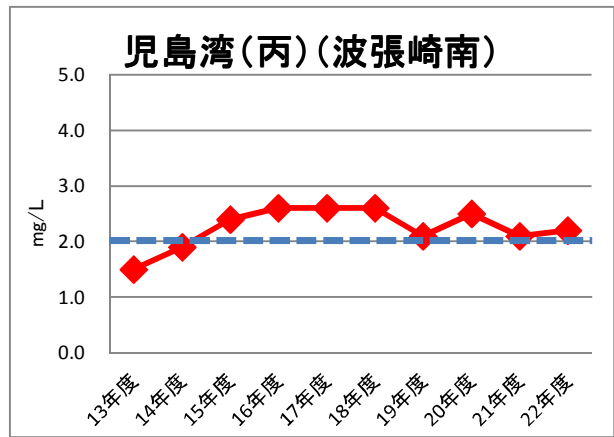
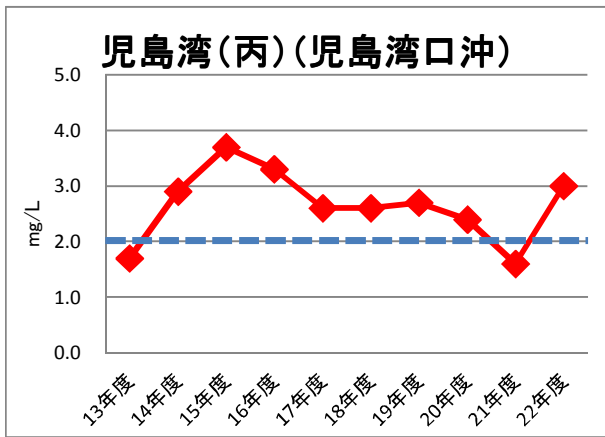
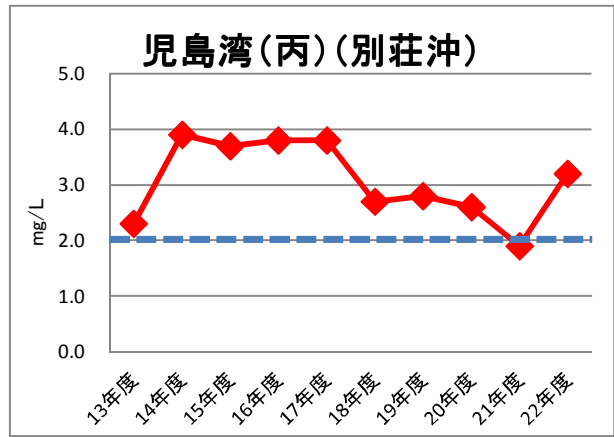
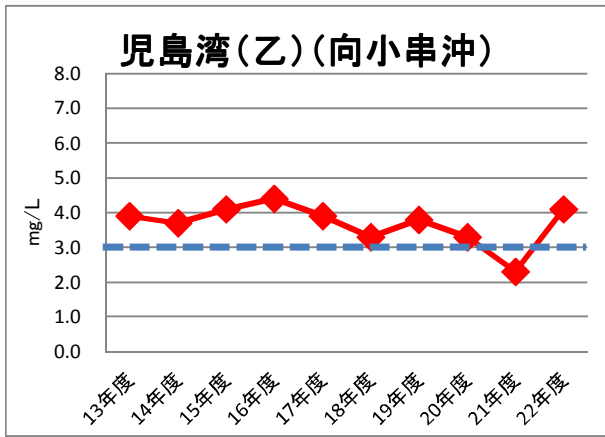
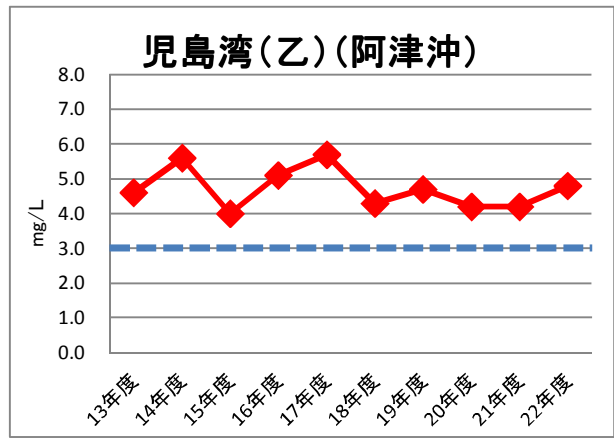
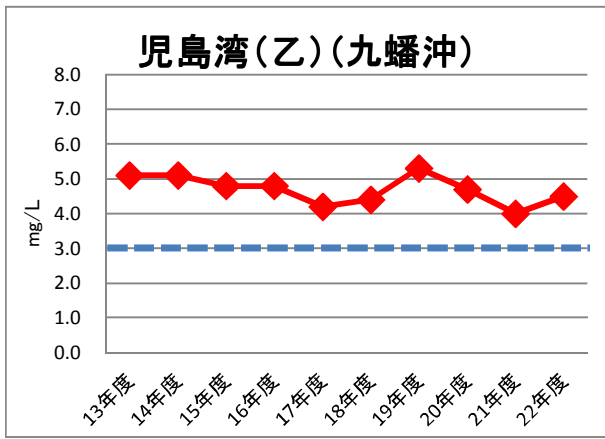
2) 湖沼：2地点 (COD)

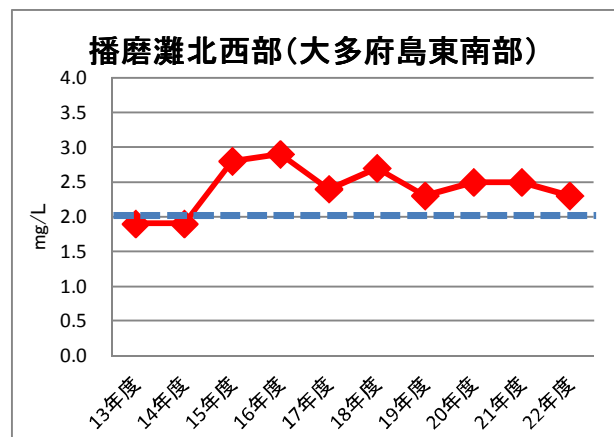
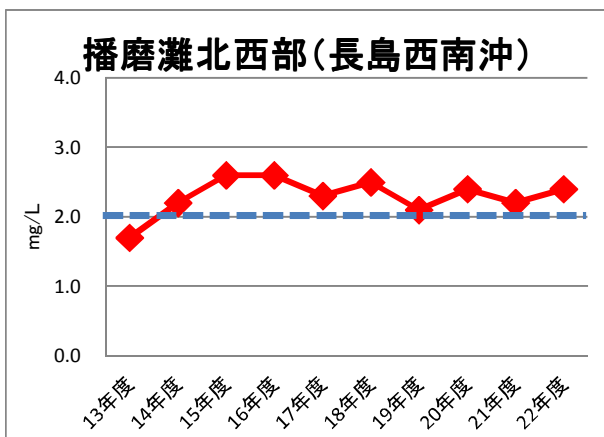
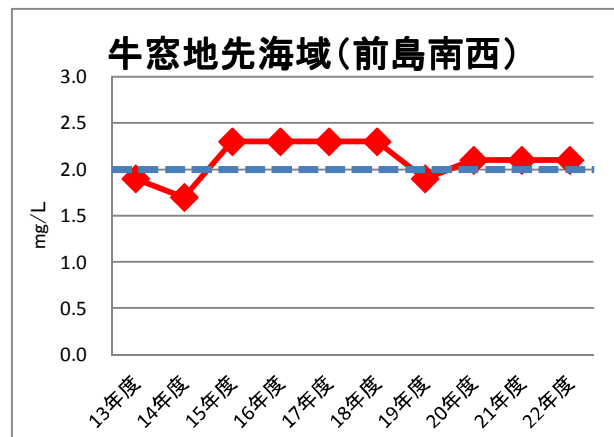
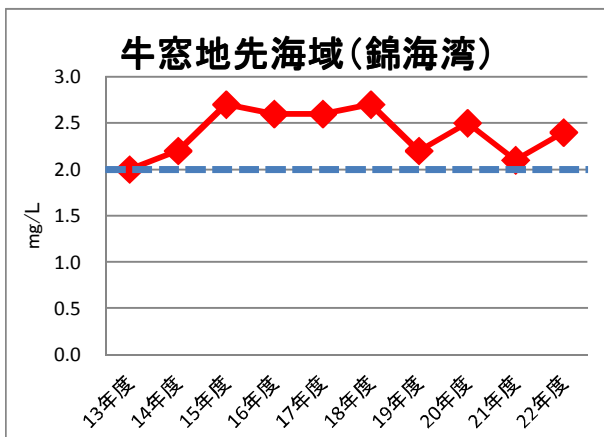
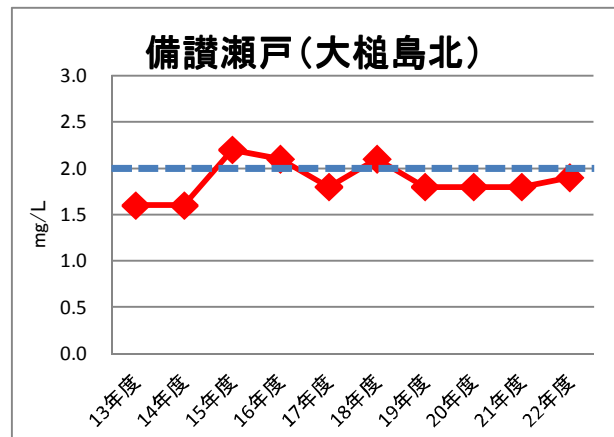
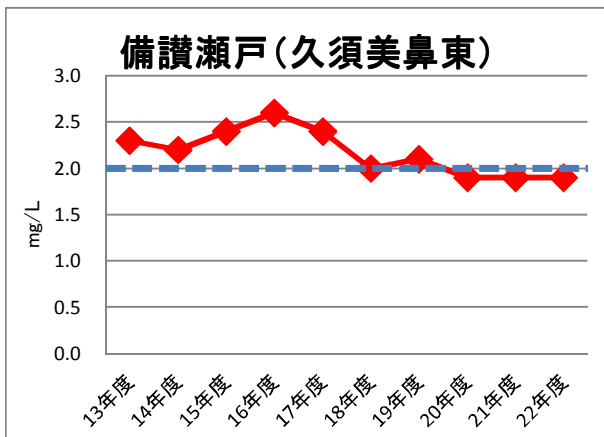
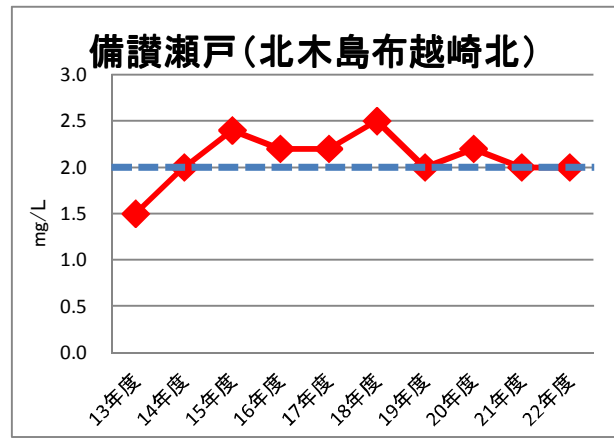
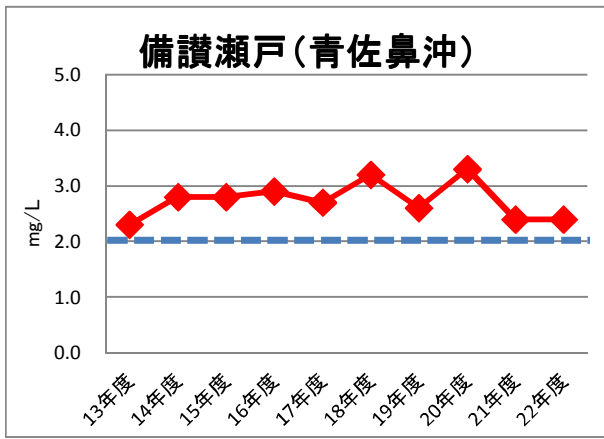


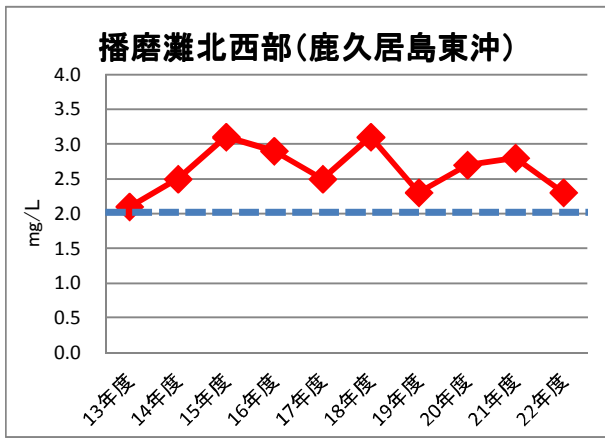
3) 海域：27地点 (COD)











エ 水域区分別の環境基準達成状況（BOD又はCOD）

（単位：％）

水域区分	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度
河川	90.3	90.3	93.5	93.5	93.5
湖沼	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
海域	40.0	40.0	40.0	40.0	50.0
全体	76.2	76.2	78.6	78.6	80.9

（注） 数値は、（環境基準を達成したあてはめ水域）／（総あてはめ水域）を示す。

オ 項目別の環境基準適合状況

（単位：％）

水域区分	項目	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度
河川	pH	94.3	91.5	94.6	91.0	92.4
	BOD	90.8	92.4	93.0	93.8	95.2
	SS	99.8	99.8	100.0	99.8	99.6
	DO	97.7	96.1	96.6	97.0	97.0
湖沼	pH	77.8	77.8	90.3	61.6	73.6
	COD	0.0	4.2	1.4	5.6	2.8
	SS	45.8	30.6	31.9	45.8	52.8
	DO	100.0	100.0	100.0	98.6	100.0
海域	pH	92.6	93.7	80.9	94.0	92.7
	COD	49.8	64.9	52.5	71.7	65.2
	DO	78.6	76.8	73.9	79.6	84.3
	油分等	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

（注） 数値は、（環境基準に適合している検体数）／（総検体数）を示す。

カ 環境基準点における月別変化

1) 河川 (BOD)

(単位: mg/L)

水域名	あてはめ 水域名	測定地点名	類型	基準 値	年度 平均 値	75% 値	平成 2 2 年												平成 2 3 年		
							4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
高梁川 水 域	高梁川上流	一 中 橋	A	2	0.9	1.1	1.1	1.5	1.1	0.8	1.2	0.5	0.6	0.8	0.5	<0.5	0.8	0.8			
	高梁川中流(1)	中 井 橋	A	2	0.8	0.9	1.0	1.3	1.1	0.7	0.9	0.9	0.6	<0.5	<0.5	0.9	0.7	0.9			
	高梁川中流(2)	湛 井 堰	A	2	1.4	1.7	0.8	1.7	2.2	1.2	0.6	0.6	1.2	1.8	2.4	1.7	1.6	1.2			
	高梁川下流	霞 橋	B	3	1.3	1.8	1.0	1.9	0.9	1.0	1.2	0.8	0.9	1.8	2.0	1.9	1.4	1.6			
	西 川	布 原 橋	A	2	0.8	0.8	0.7	1.3	0.9	0.8	0.8	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	1.1	0.7			
	小坂部川	巖 橋	A	2	0.9	1.0	0.7	1.3	1.6	1.0	1.2	0.7	0.6	<0.5	<0.5	0.7	0.9	<0.5			
	有漢川	幡 見 橋	A	2	0.8	0.9	0.9	1.5	1.1	0.7	1.3	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.7			
	成羽川	神 崎 橋	A	2	0.7	0.8	0.5	1.3	0.9	0.6	1.3	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.7	0.8			
	小田川上流	猪 原 橋	A	2	0.7	0.8	0.6	1.0	0.8	0.7	1.0	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	0.5			
	小田川下流	福 松 橋	B	3	1.8	2.2	1.2	2.0	1.1	3.4	1.2	2.2	1.3	1.0	2.0	2.7	1.6	2.4			
旭 川 水 域	旭川上流	湯 原 ダ ム	AA	1	1.1	1.4	1.0	1.5	1.4	1.6	1.1	0.8	1.1	0.7	0.9	<0.5	1.5	1.2			
	旭川中流	落 合 橋	A	2	0.9	1.1	0.9	1.4	1.1	0.9	0.6	0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	1.3	1.7			
		乙 井 手 堰			0.9	1.1	0.8	1.4	1.1	0.5	0.6	<0.5	0.6	0.6	0.6	1.2	1.7	1.0			
	旭川下流	桜 橋	B	3	1.0	1.3	1.0	1.3	1.4	0.5	1.0	0.6	<0.5	0.7	1.0	1.8	1.6	1.0			
	新庄川	大 久 奈 橋	A	2	0.6	0.7	<0.5	0.8	0.8	0.7	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	1.0	<0.5			
	百間川	清 内 橋	C	5	2.5	3.2	2.6	2.6	1.8	0.8	3.5	3.8	1.8	2.1	2.0	3.0	3.2	2.4			
砂 川	新 橋	B	3	1.4	1.5	1.4	1.8	1.5	<0.5	1.4	1.0	0.6	1.4	1.6	1.4	2.8	1.4				
吉井川 水 域	吉井川上流	嵯 峨 堰	A	2	0.8	0.9	0.7	1.7	1.2	0.7	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.7	0.9	0.8	1.0			
	吉井川 中・下流	周 匝 大 橋	B	3	1.0	1.2	0.9	1.6	1.2	0.8	0.7	1.5	0.6	0.7	0.7	0.9	1.4	1.1			
		熊 山 橋			1.1	1.4	1.1	1.4	1.2	<0.5	<0.5	1.1	1.0	<0.5	1.1	1.6	2.0	1.7			
	加茂川	加 茂 川 橋	A	2	0.8	0.8	0.8	1.7	1.0	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8	0.7			
	梶並川	滝 村 堰	A	2	0.9	0.9	0.8	1.9	1.1	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	1.3	0.9			
	滝 川	三 星 橋	B	3	0.9	1.1	1.1	1.4	1.3	0.8	0.9	0.6	0.7	0.8	0.9	0.8	1.1	0.9			
	吉野川	鷺 湯 橋	A	2	0.8	1.0	0.6	1.3	1.1	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.8	1.4	1.0			
金剛川	宮 橋	A	2	1.0	1.4	0.5	2.1	1.7	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	0.9	1.4	1.8	1.1				
笹ヶ瀬 川水域	笹ヶ瀬川	笹ヶ瀬橋	B	3	2.5	2.8	2.4	2.8	2.1	<0.5	1.8	1.4	1.8	1.6	3.4	2.6	6.2	3.8			
	足守川上流	高 塚 橋	A	2	2.1	2.4	1.6	1.8	2.4	<0.5	2.6	8.0	1.0	0.7	1.8	0.6	2.8	1.6			
	足守川下流	入 江 橋	B	3	1.4	1.8	1.8	1.6	0.8	<0.5	1.4	0.8	1.0	0.8	3.4	1.6	1.8	1.8			
倉敷川 水 域	倉 敷 川	倉 敷 川 橋	C	5	3.2	3.8	3.4	4.6	3.0	3.0	2.4	1.4	2.0	2.1	3.8	3.8	3.8	5.2			
芦田川 水 域	高 屋 川	滝 山 堰	A	2	1.5	1.8	1.8	1.7	1.5	1.3	1.9	1.2	0.9	0.7	1.1	1.4	2.0	2.1			
伊里川 水 域	伊 里 川	浜 の 川 橋	B	3	1.5	2.1	0.9	1.3	1.8	0.6	2.4	2.1	0.8	2.2	0.8	0.9	2.4	1.6			

年度平均値: 年間の日間平均値の全データの平均値 (1日4回実施の場合は、その平均値が日間平均値)

そのため、月間平均値の平均とならない場合がある。

75%値: 年間の日間平均値の全データをその値の小さいものから順に並べ0.75×n番目 (nは日間平均値のデータ数) のデータ値。

そのため、月間平均値にない値が表示される場合がある。

2) 湖沼・海域 (COD)

(単位: mg/L)

水域名	あてはめ 水域名	測定地点名	類型	基準 値	年度 平均 値	75% 値	平成 2 2 年												平成 2 3 年		
							4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
児島湖 水域	児島湖	湖心	B	5	7.5	8.0	6.0	7.9	7.4	8.1	8.3	7.3	7.5	7.1	4.8	8.0	7.2	10			
		樋門			7.7	8.0	7.1	8.0	7.1	8.2	10	7.5	7.3	6.8	5.8	7.7	7.5	9.8			

水島 水域	玉島港区	玉島港奥部	C	8	3.7	3.7	3.5	2.9	2.8	4.5	4.4	3.3	3.5	3.1	3.5	5.6	3.7	3.4
	水島港区	水島港口部	C	8	2.2	2.6	2.1	2.0	2.9	4.1	3.0	2.2	2.6	1.7	1.8	1.4	1.5	1.5
	水島地先海域 (甲)	玉島港沖合	B	3	2.1	2.4	2.4	2.0	2.6	2.5	2.1	2.2	3.1	1.8	2.0	1.8	1.4	1.5
		上水島北			1.9	2.2	2.0	1.7	2.4	1.8	2.2	2.3	3.3	1.4	1.7	1.3	1.4	1.3
	水島地先海域 (乙)	濃地諸島東			1.7	1.9	2.0	1.6	1.9	2.0	1.7	1.5	2.5	1.5	1.4	1.2	1.3	1.4
	水島地先海域 (乙)	網代諸島沖	A	2	1.9	2.0	2.5	1.6	2.0	2.3	1.8	1.8	2.7	1.5	2.0	1.4	1.5	1.5
児島湾 水域	児島湾(甲)	同和鉱業沖	C	8	4.7	5.1	3.5	4.5	4.3	3.8	6.9	5.7	4.0	3.6	4.7	5.5	4.3	5.1
	児島湾(乙)	旭川河口部	B	3	4.4	4.6	3.7	3.5	4.6	4.1	6.7	6.1	3.3	4.0	3.8	4.5	4.7	4.1
		吉井川河口部			3.4	3.8	2.5	3.7	3.8	4.2	4.5	4.6	3.6	2.9	2.9	2.2	2.7	3.0
		横樋沖			3.9	4.3	3.8	4.8	4.3	3.5	4.4	4.3	4.1	3.0	3.6	2.6	3.3	4.7
		九幡沖			3.9	4.5	3.0	5.1	4.5	4.4	4.2	5.1	4.8	2.9	3.0	2.5	2.8	4.2
		阿津沖			4.3	4.8	3.4	5.7	4.5	4.8	5.5	6.3	4.2	3.1	3.1	2.7	3.2	4.8
	向小串沖	3.4	4.1	2.8	3.9	3.4	5.3	4.9	4.7	4.1	2.5	2.5	2.0	2.1	3.0			
	児島湾(丙)	別荘沖	A	2	2.7	3.2	2.3	3.7	2.0	4.6	2.2	3.2	2.7	2.6	2.3	2.2	2.0	3.2
		児島湾口沖			2.5	3.0	1.8	3.9	1.5	3.5	1.8	2.8	3.0	2.3	2.2	2.1	1.9	3.4
		波張崎南			2.1	2.2	2.0	2.0	2.2	3.7	2.2	2.2	2.1	2.0	1.7	1.6	1.4	1.6
出崎東沖		2.2			2.9	2.1	2.0	2.9	3.3	3.1	3.1	2.0	2.2	1.6	1.2	1.6	1.3	
備讃瀬戸	備讃瀬戸	神島御崎沖	A	2	2.2	2.3	2.3	1.9	2.1	4.6	2.6	2.5	1.8	1.7	2.0	1.5	1.5	1.6
		青佐鼻沖			2.2	2.4	2.4	2.1	2.1	3.1	2.5	2.6	2.4	2.0	2.0	1.9	1.4	2.1
		北木島布越崎北			1.8	2.0	1.9	2.0	2.0	3.6	2.0	1.5	1.7	1.8	1.9	1.1	1.2	1.3
		久須美鼻東			1.7	1.9	2.2	1.9	2.0	1.5	1.4	1.6	2.4	1.7	1.4	1.4	1.6	1.8
		大槌島北			1.7	1.9	1.3	2.0	1.9	1.7	1.9	2.2	1.8	1.6	1.7	1.2	1.5	1.1
牛窓地先 海域	牛窓地先海域	錦海湾	A	2	2.1	2.4	1.6	2.4	2.2	2.7	2.9	2.4	2.1	1.9	1.7	1.4	1.6	1.9
		前島南西			1.9	2.1	1.5	1.9	1.9	3.0	2.2	2.3	1.8	2.1	1.6	1.4	1.2	1.5
播磨灘 北西部	播磨灘北西部	長島西南沖	A	2	2.0	2.4	1.6	2.3	2.4	3.0	2.6	2.6	1.8	2.2	1.5	1.3	1.5	1.7
		大多府島東南沖			2.1	2.3	2.1	2.0	2.4	3.3	2.5	2.3	2.1	2.3	1.5	1.5	1.4	1.9
		鹿久居島東沖			2.2	2.3	2.1	2.1	2.3	3.9	2.6	2.5	2.1	2.2	1.7	1.9	1.6	1.9

年度平均値：年間の日間平均値の全データの平均値（1日4回実施の場合は、その平均値が日間平均値）

そのため、月間平均値の平均とならない場合がある。

75%値：年間の日間平均値の全データをその値の小さいものから順に並べ0.75×n番目（nは日間平均値のデータ数）のデータ値。

そのため、月間平均値にない値が表示される場合がある。

(2) 全窒素及び全りん の測定結果

ア あてはめ水域別環境基準達成状況

1) 全窒素

水 域 名	類型	達成期間	年 度										備 考	
			13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度		
児 島 湖	V	ニ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	
合 計			0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	1/1	0/1	
達 成 率			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	

水 域 名	類型	達成期間	年 度										備 考	
			13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度		
水島港区	Ⅲ	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
水島地先海域	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
児島湾	Ⅳ	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
児島湾沖	Ⅱ	イ	○	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	
備讃瀬戸(イ)	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	県際水域
備讃瀬戸(ロ)	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	県際水域
牛窓地先海域	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
播磨灘北西部	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	県際水域
合 計			8/8	8/8	7/8	7/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	
達 成 率			100.0	100.0	87.5	87.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	

2) 全りん

水 域 名	類型	達成期間	年 度										備 考	
			13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度		
児 島 湖	V	ニ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
合 計			0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	
達 成 率			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

水 域 名	類型	達成期間	年 度										備 考	
			13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度		
水島港区	Ⅲ	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
水島地先海域	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
児 島 湾	Ⅳ	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
児島湾沖	Ⅱ	イ	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×		
備讃瀬戸(イ)	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	県際水域
備讃瀬戸(ロ)	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	県際水域
牛窓地先海域	Ⅱ	イ	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
播磨灘北西部	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	県際水域
合 計			8/8	6/8	7/8	7/8	8/8	7/8	7/8	7/8	8/8	7/8		
達 成 率			100.0	75.0	87.5	87.5	100.0	87.5	87.5	87.5	100.0	87.5		

(備考) 達成率は、(環境基準達成水域数) / (環境基準あてはめ水域数) を示す。

イ 類型別環境基準達成状況

1) 全窒素

種別	類型	年 度										
		13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	
湖 沼	V	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	1/1	0/1
海 域	II	6/6	6/6	5/6	5/6	6/6	6/6	6/6	6/6	6/6	6/6	6/6
	III	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
	IV	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1

2) 全りん

種別	類型	年 度										
		13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	
湖 沼	V	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
海 域	II	6/6	4/6	5/6	5/6	6/6	5/6	5/6	5/6	6/6	5/6	5/6
	III	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
	IV	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1

3) 全窒素及び全りん

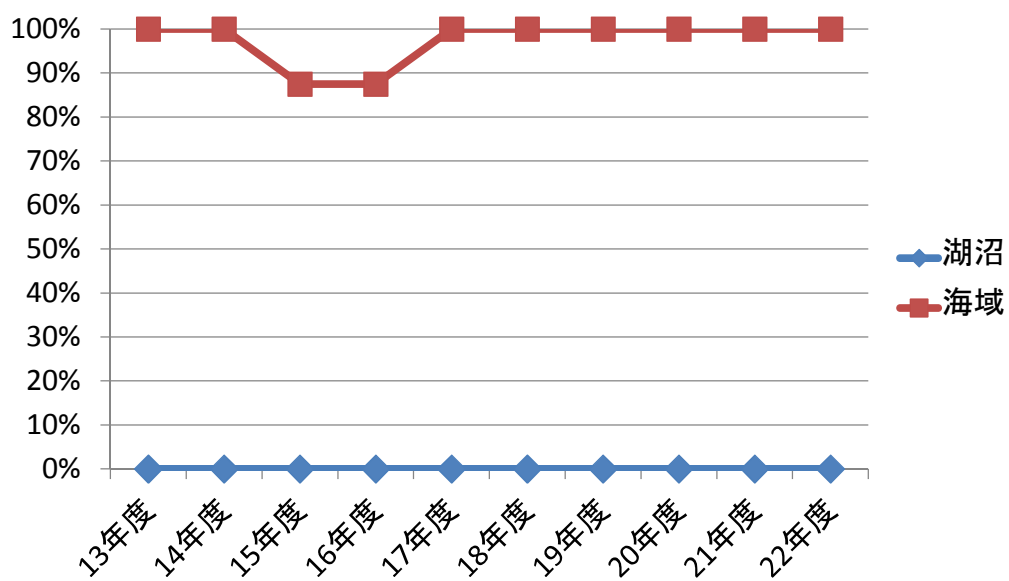
種別	類型	年 度										
		13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	
湖 沼	V	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
海 域	II	6/6	4/6	5/6	5/6	6/6	5/6	5/6	5/6	6/6	5/6	5/6
	III	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
	IV	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1

全窒素及び全りんともに環境基準を満足している場合に達成水域とした。

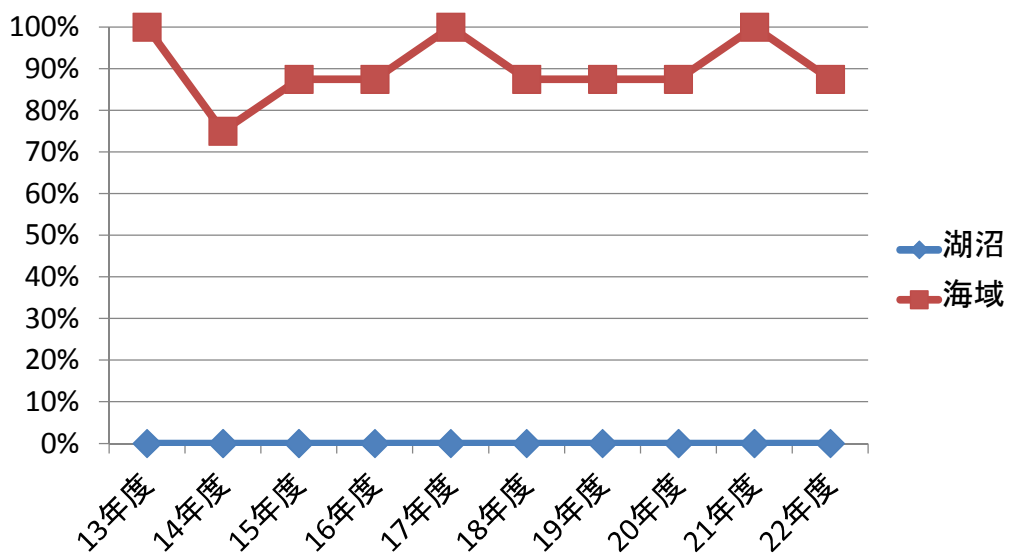
(備考) 「環境基準達成水域数/環境基準あてはめ水域数」で示した。

ウ 環境達成率の経年変化（グラフ）

1) 全窒素



2) 全りん



ウ-1 環境基準点における年度別経年変化

1) 全窒素

(湖 沼 : 1水域2地点)

水域名	地点名	年 度					環境基準値 (mg/l)	水質目標 (mg/l)	
		18年度	19年度	20年度	21年度	22年度			
児島湖	湖 心	1.3	1.3	1.3	1.0	1.2	×	1以下	1.2*
	樋 門	1.2	1.2	1.2	0.99	1.2			

※:湖沼水質保全計画(第5期)の、H22年度目標値。

(海 域 : 8水域21地点)

水域名	地点名	年 度										環境基準値 (mg/l)	
		18年度		19年度		20年度		21年度		22年度			
水島港区	水島港口部	0.31	0.31	0.28	0.28	0.24	0.24	0.18	0.18	0.27	0.27	○	0.6以下
水島地先海域	玉島港沖合	0.28	0.27	0.17	0.16	0.22	0.20	0.15	0.16	0.21	0.19	○	0.3以下
	上水島北	0.29		0.18		0.21		0.16		0.21			
	濃地諸島東	0.24		0.14		0.18		0.16		0.16			
児島湾	九幡沖	0.50	0.45	0.38	0.37	0.27	0.27	0.26	0.24	0.28	0.28	○	1以下
	向小串沖	0.39		0.35		0.27		0.21		0.28			
児島湾沖	児島湾口沖	0.23	0.28	0.20	0.19	0.18	0.20	0.15	0.18	0.19	0.20	○	0.3以下
	出崎東沖	0.30		0.20		0.22		0.21		0.20			
	銚島沖合	0.31		0.18		0.21		0.17		0.21			
備讃瀬戸(イ)	久須美鼻東	0.23	0.23	0.15	0.16	0.17	0.17	0.13	0.15	0.12	0.15	○	0.3以下
	大槌島北	0.22		0.16		0.17		0.17		0.17			
備讃瀬戸(ロ)	網代諸島沖	0.25	0.26	0.14	0.16	0.18	0.19	0.14	0.17	0.17	0.19	○	0.3以下
	神島御崎沖	0.26		0.17		0.18		0.19		0.20			
	青佐鼻沖	0.31		0.19		0.22		0.19		0.21			
	北木島布越崎北	0.21		0.15		0.16		0.15		0.17			
牛窓地先海域	錦海湾	0.21	0.21	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	○	0.3以下
	前島南西	0.23		0.17		0.18		0.19		0.16			
	前島東南	0.20		0.16		0.17		0.17		0.16			
播磨灘北西部	長島西南沖	0.20	0.23	0.17	0.18	0.18	0.19	0.16	0.18	0.17	0.17	○	0.3以下
	大多府島東南沖	0.22		0.18		0.19		0.18		0.17			
	鹿久居島東沖	0.26		0.19		0.20		0.19		0.17			

(備考) ○は、環境基準が達成された水域を示す。×は、環境基準が達成されていない水域を示す。

2) 全りん

(湖 沼 : 1 水域 2 地点)

水 域 名	地 点 名	年 度					環 境 基 準 値 (mg/l)	水 質 目 標 (mg/l)
		18年度	19年度	20年度	21年度	22年度		
児 島 湖	湖 心	0.21	0.21	0.21	0.18	0.19	× 0.1以下	0.17*
	樋 門	0.19	0.20	0.20	0.17	0.19		

※:湖沼水質保全計画(第5期)の、H22年度目標値。

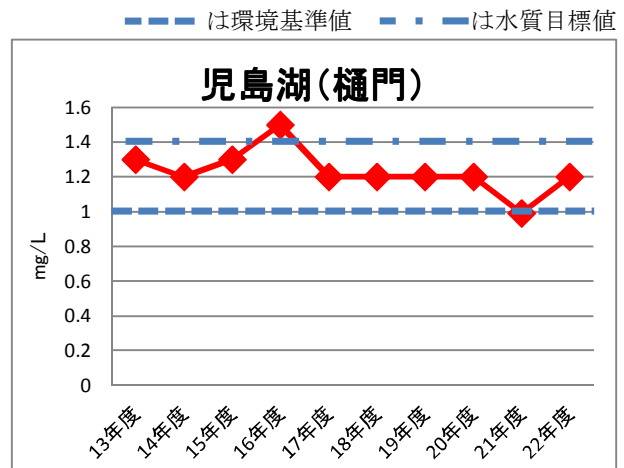
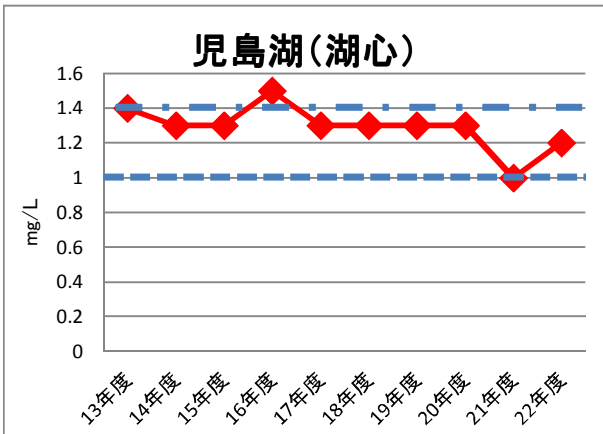
(海 域 : 8 水域 21 地点)

水 域 名	地 点 名	年 度										環 境 基 準 値 (mg/l)	
		18年度		19年度		20年度		21年度		22年度			
水 島 港 区	水 島 港 口 部	0.031	0.031	0.030	0.030	0.032	0.032	0.032	0.032	0.023	0.023	○	0.05以下
水 島 地 先 海 域	玉 島 港 沖 合	0.032		0.033		0.031		0.029		0.032		○	0.03以下
	上 水 島 北	0.030	0.030	0.030	0.029	0.031	0.030	0.027	0.028	0.025	0.026		
	濃 地 諸 島 東	0.028		0.025		0.028		0.027		0.021			
児 島 湾	九 幡 沖	0.063		0.080		0.079		0.064		0.070		○	0.09以下
	向 小 串 沖	0.045	0.054	0.057	0.069	0.047	0.063	0.042	0.053	0.054	0.062		
児 島 湾 沖	児 島 湾 口 沖	0.026		0.036		0.034		0.033		0.037		×	0.03以下
	出 崎 東 沖	0.036	0.033	0.029	0.031	0.031	0.031	0.032	0.030	0.029	0.033		
	銚 島 沖 合	0.036		0.028		0.028		0.025		0.032			
備 讃 瀬 戸 (イ)	久 須 美 鼻 東	0.029		0.024		0.029		0.027		0.024		○	0.03以下
	大 槌 島 北	0.028	0.029	0.025	0.025	0.026	0.028	0.023	0.025	0.025	0.025		
備 讃 瀬 戸 (ロ)	網 代 諸 島 沖	0.027		0.026		0.027		0.026		0.022		○	0.03以下
	神 島 御 崎 沖	0.031	0.030	0.025	0.026	0.026	0.026	0.024	0.025	0.025	0.024		
	青 佐 鼻 沖	0.035		0.030		0.029		0.028		0.027			
	北 木 島 布 越 崎 北	0.026		0.021		0.023		0.021		0.020			
牛 窓 地 先 海 域	錦 海 湾	0.028		0.029		0.027		0.027		0.029		○	0.03以下
	前 島 南 西	0.030	0.028	0.027	0.027	0.028	0.027	0.027	0.026	0.025	0.026		
	前 島 東 南	0.025		0.026		0.026		0.024		0.023			
播 磨 灘 北 西 部	長 島 西 南 沖	0.027		0.027		0.027		0.024		0.026		○	0.03以下
	大 多 府 島 東 南 沖	0.027	0.027	0.027	0.027	0.025	0.026	0.023	0.024	0.024	0.025		
	鹿 久 居 島 東 沖	0.027		0.027		0.026		0.025		0.024			

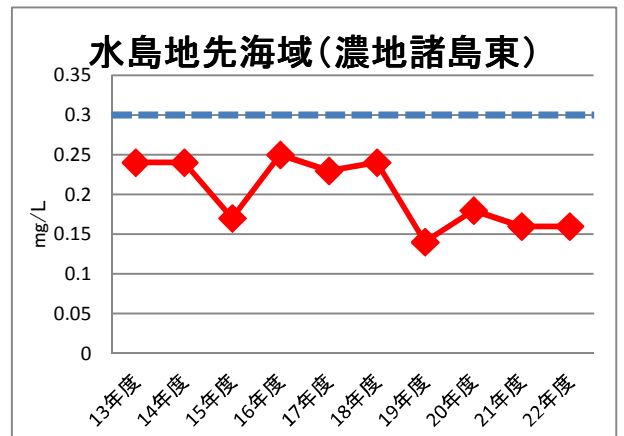
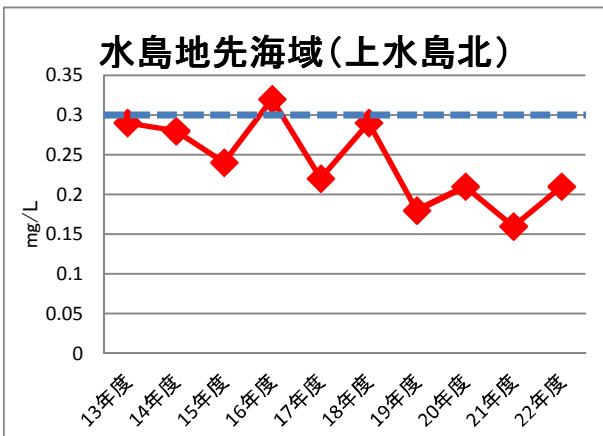
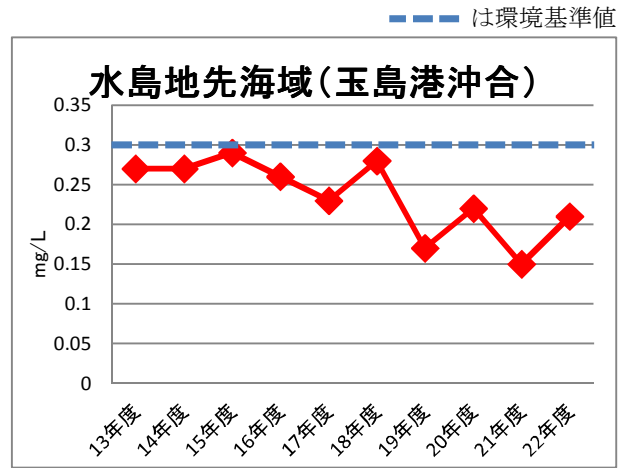
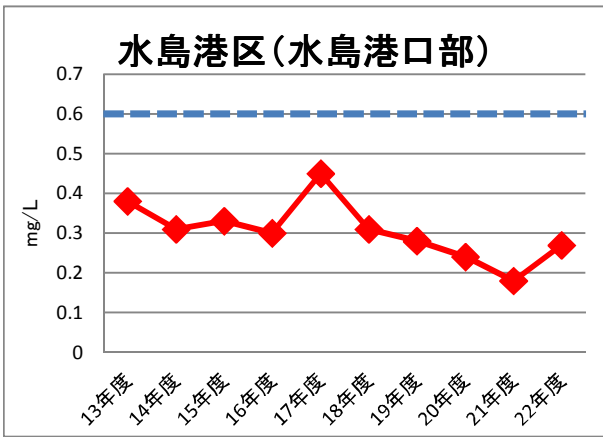
(備考) ○は、環境基準が達成された水域を示す。×は、環境基準が達成されていない水域を示す。

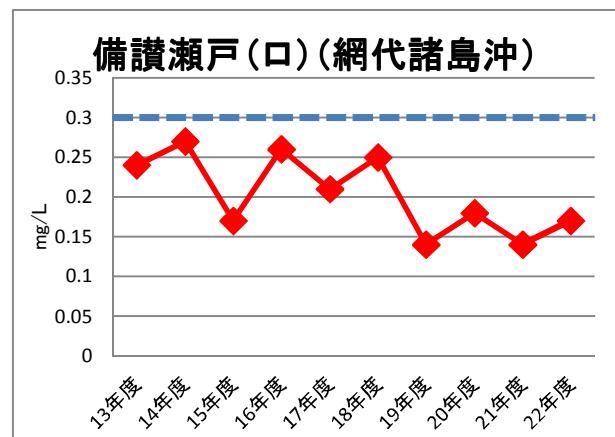
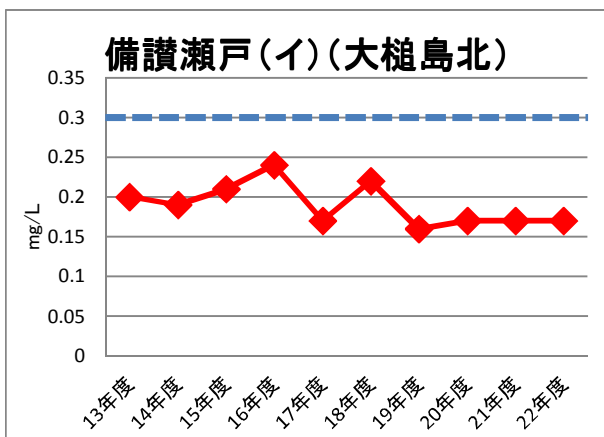
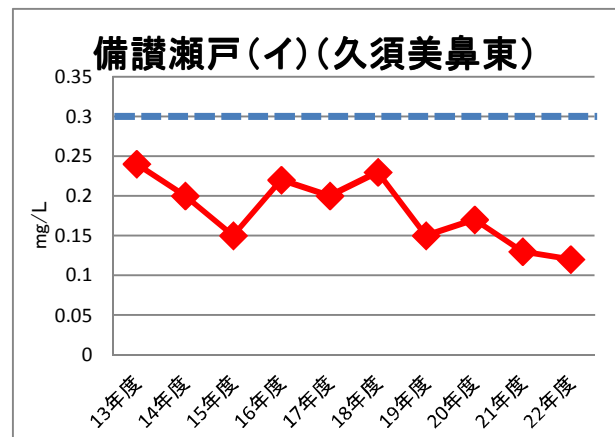
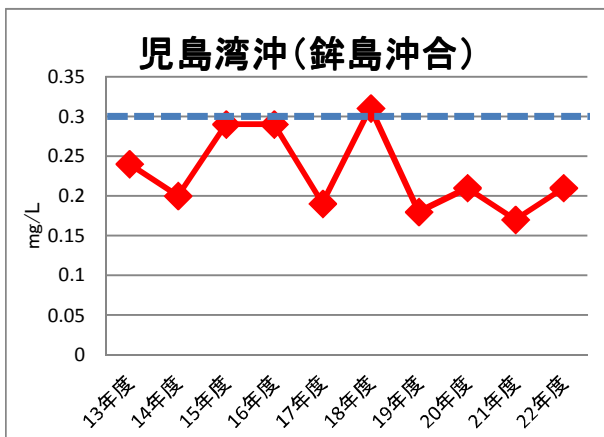
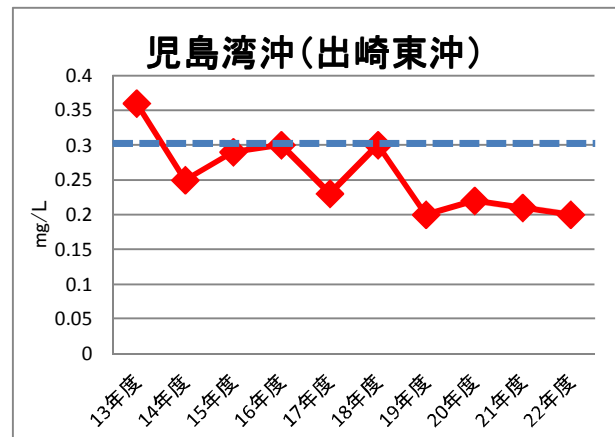
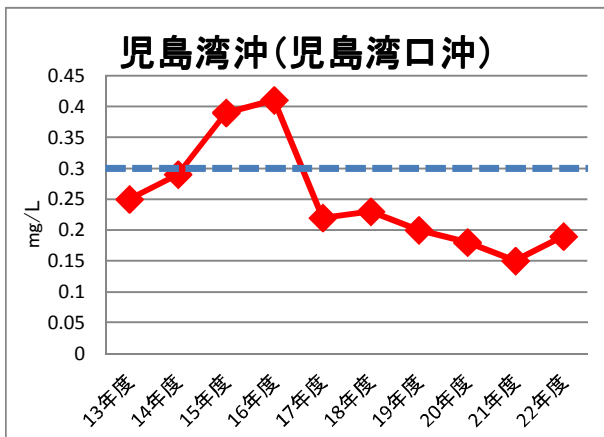
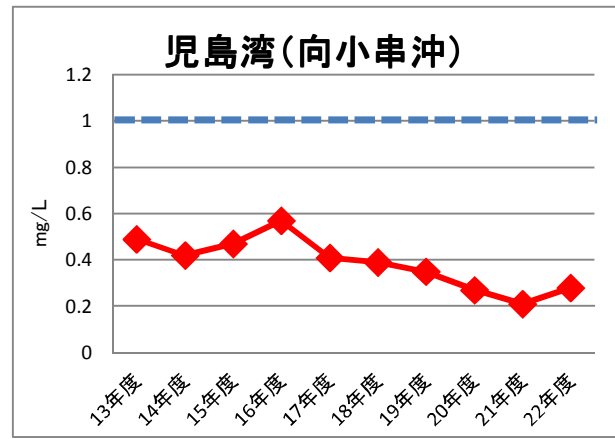
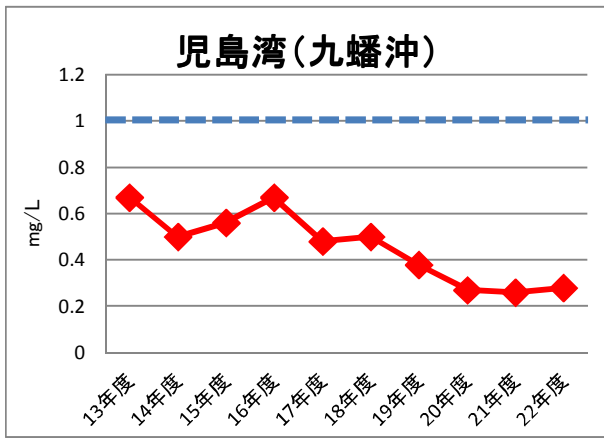
ウー2 環境基準点における年度別経年変化 (グラフ)

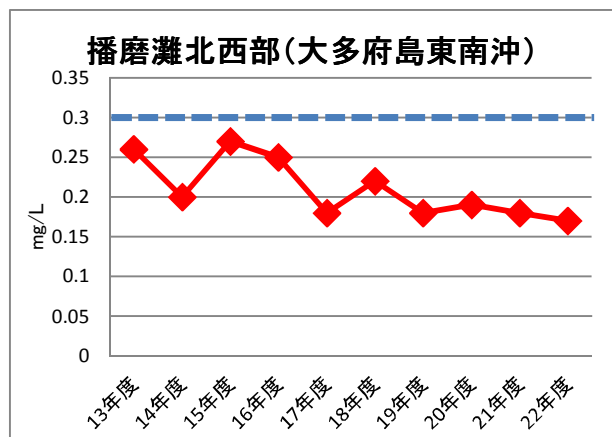
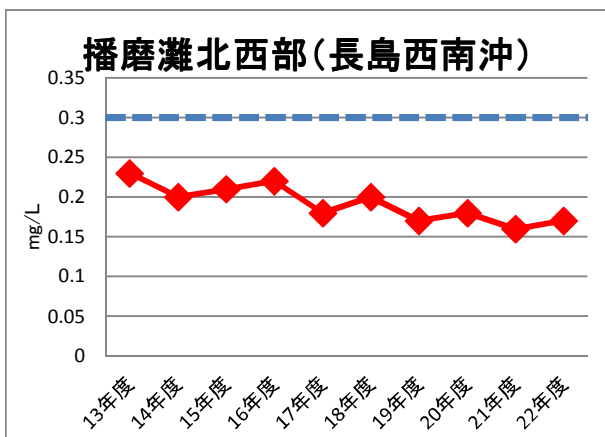
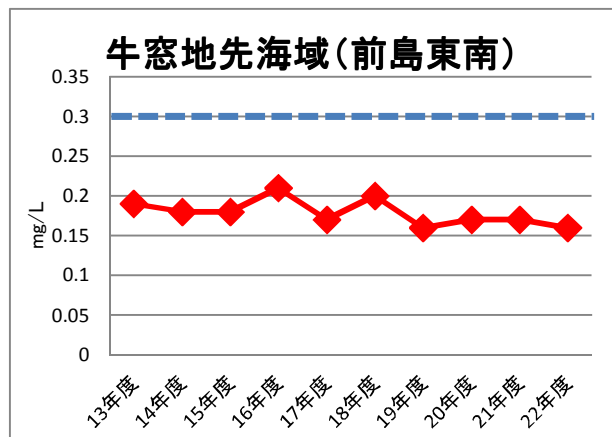
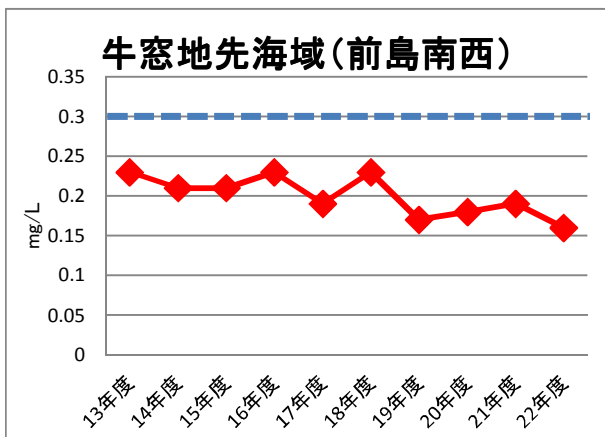
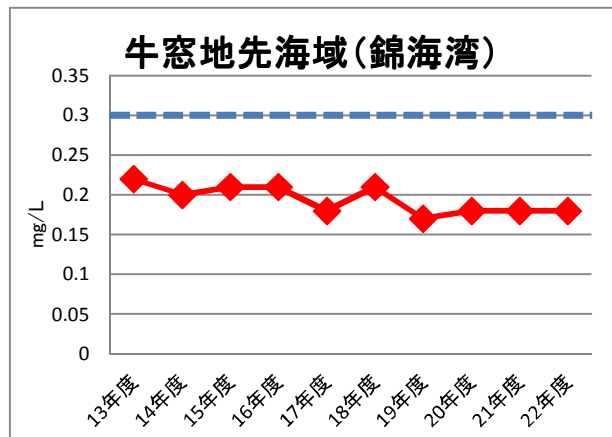
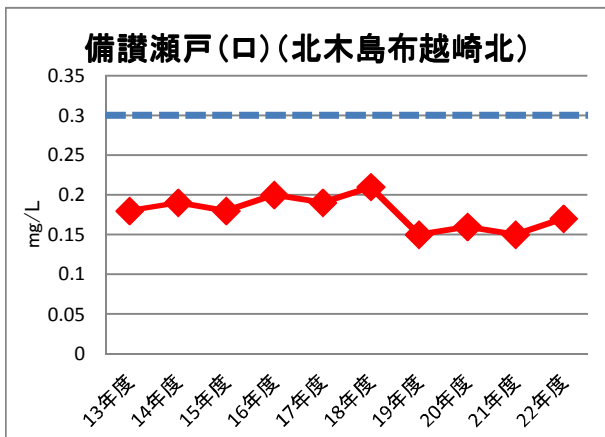
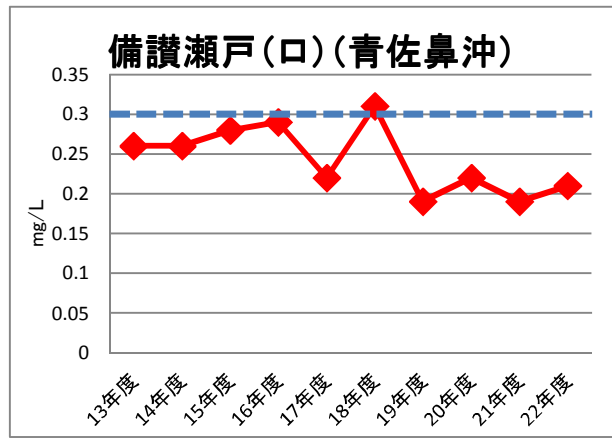
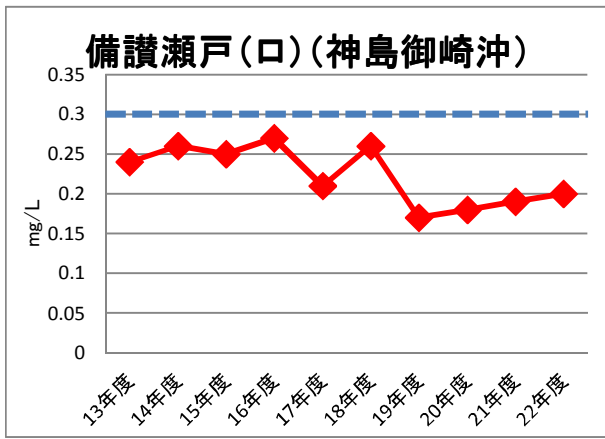
1) 全窒素
(湖沼：2地点)

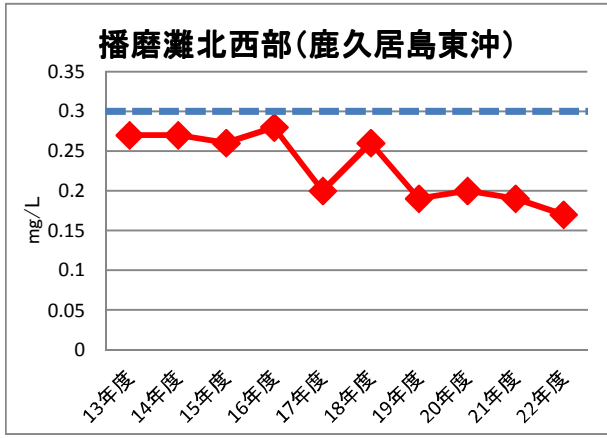


(海域：21地点)

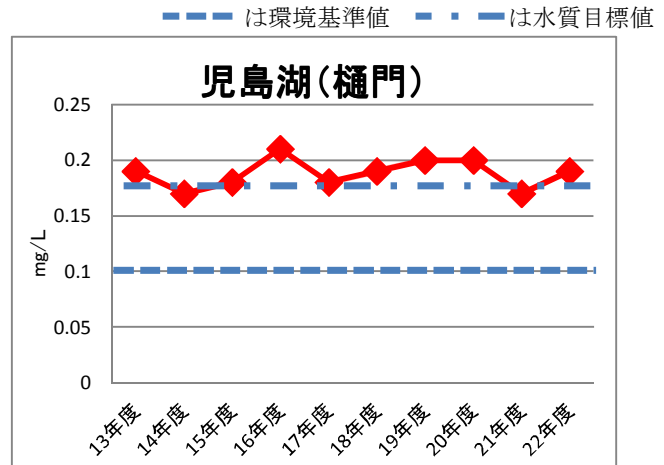
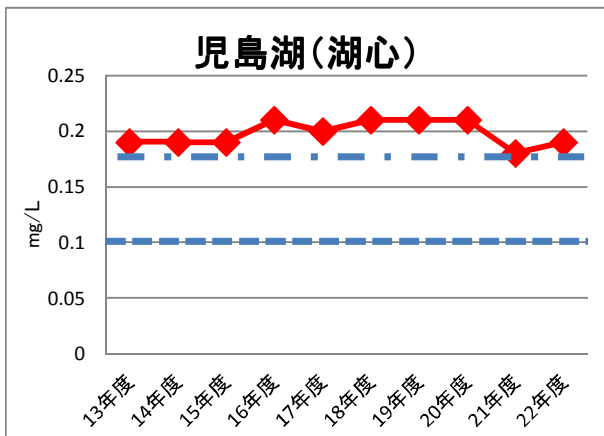




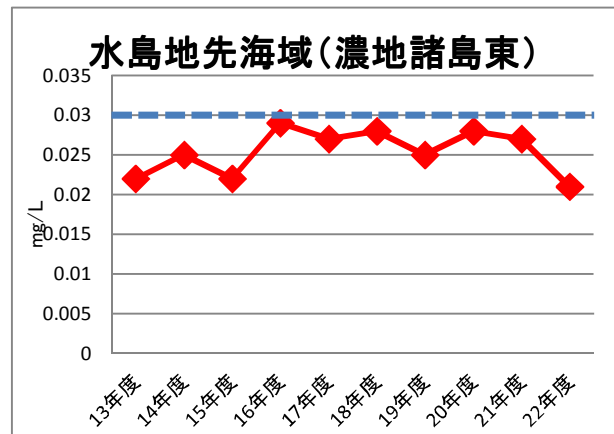
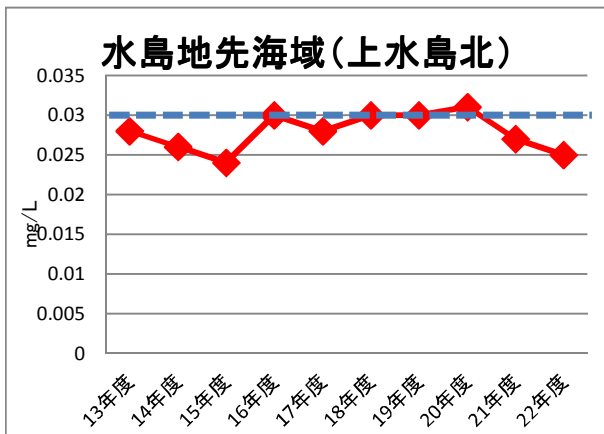
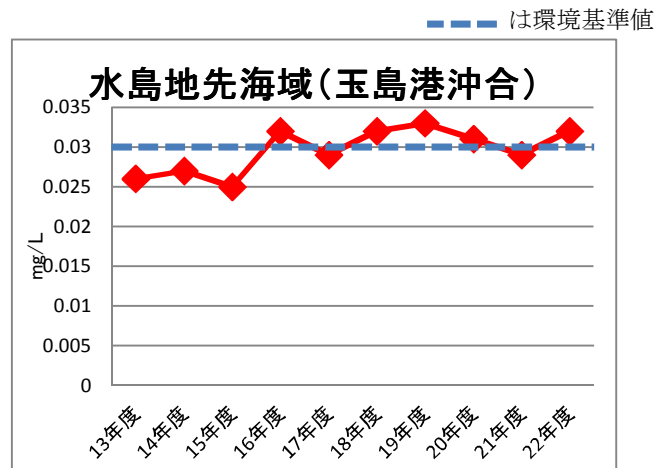
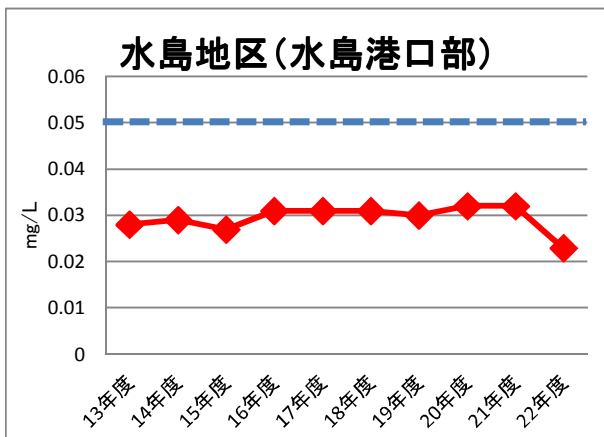


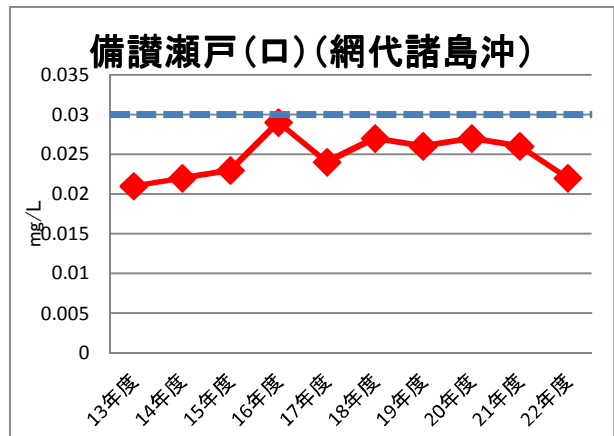
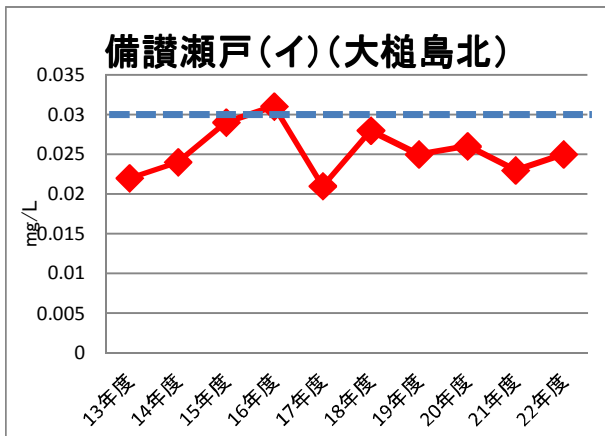
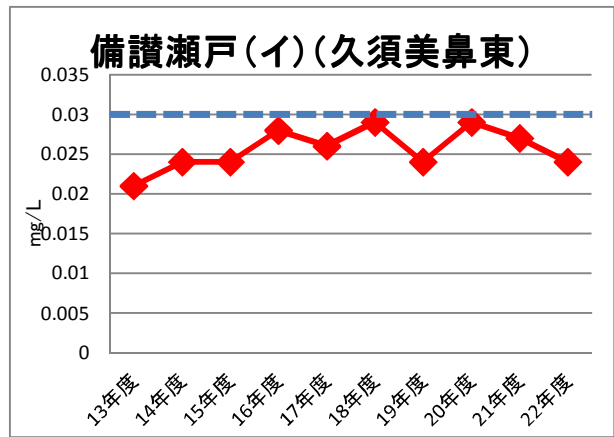
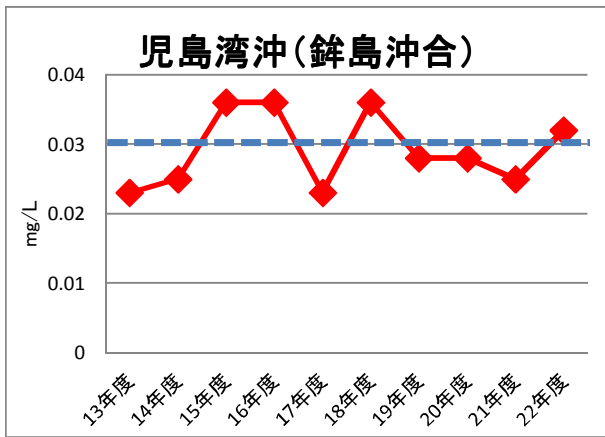
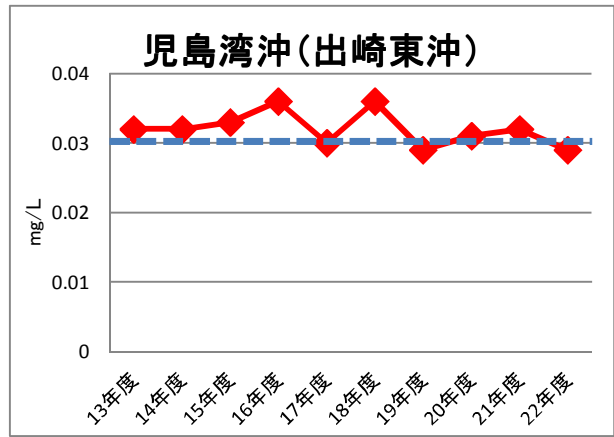
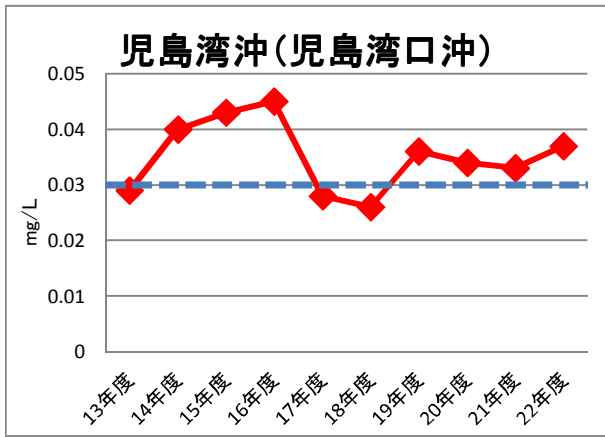
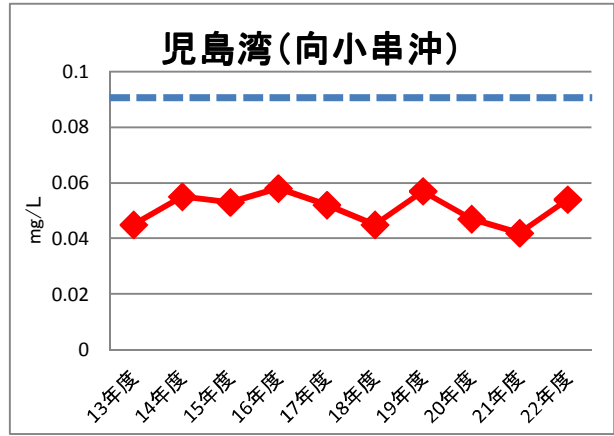
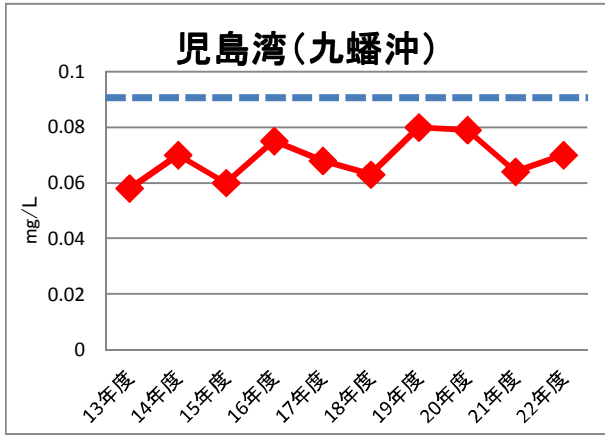


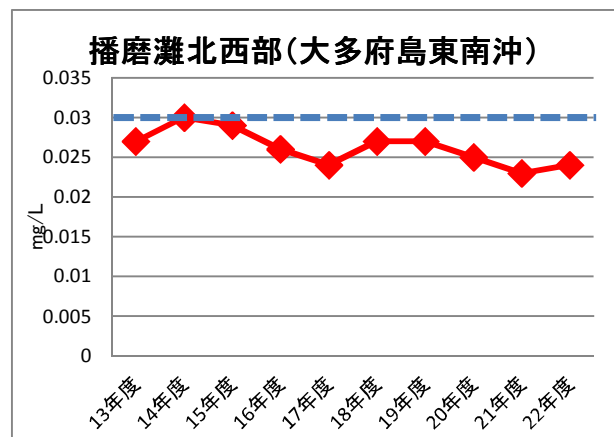
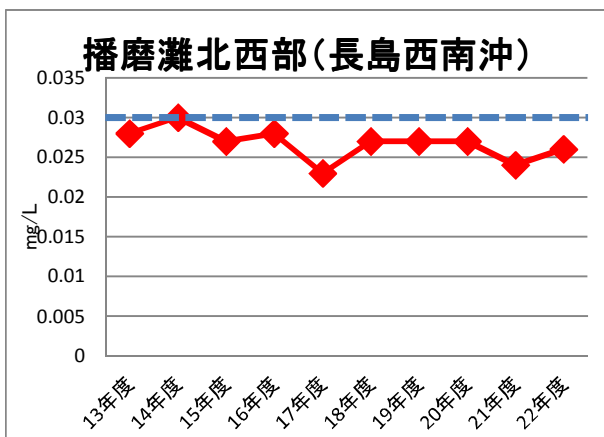
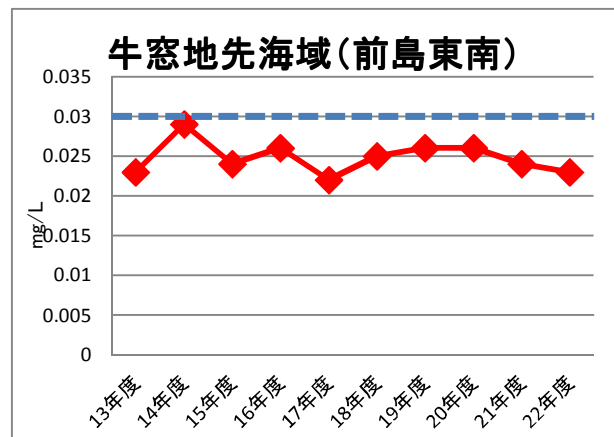
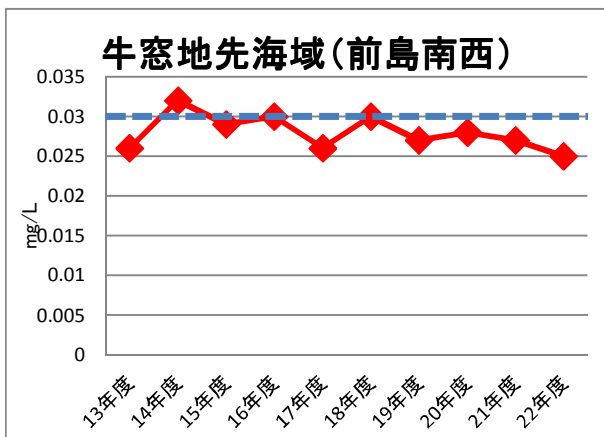
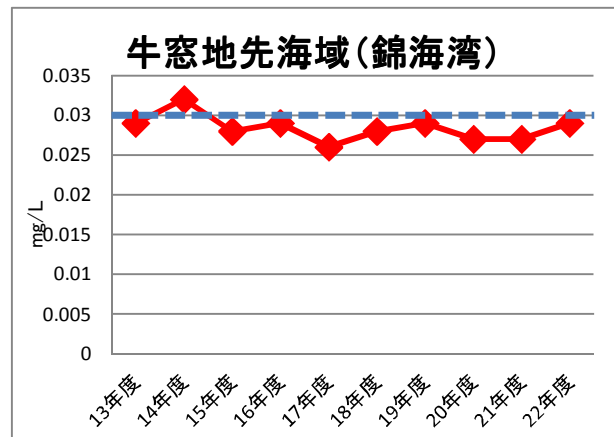
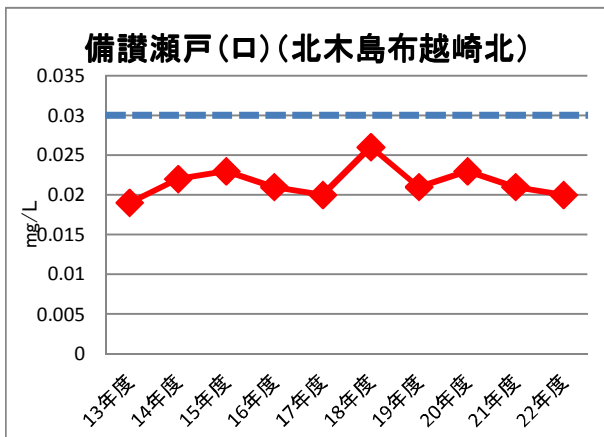
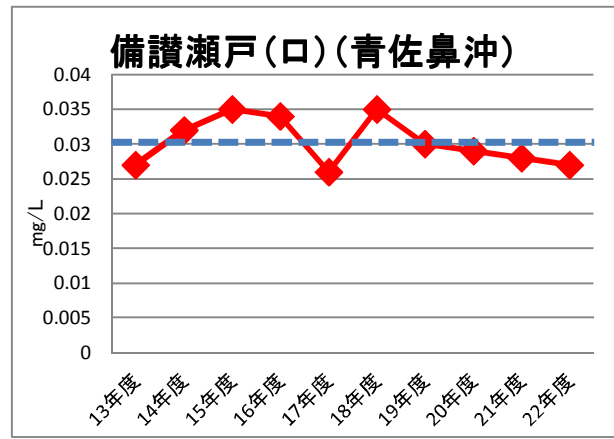
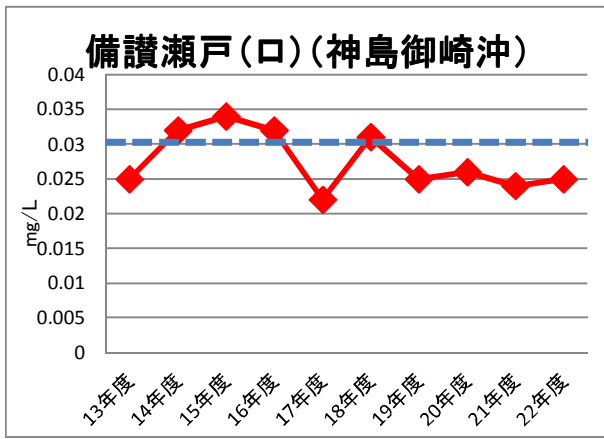
2) 全りん
(湖沼：2地点)

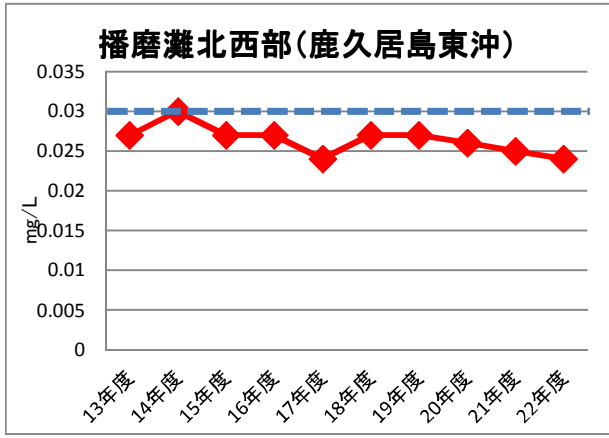


(海域：21地点)









エ 環境基準点における月別変化

1) 全窒素 (湖沼・海域)

(単位: mg/L)

あてはめ 水域名	測定地点名	類型	基準 値	暫定 目標 値	年間平均値		平成 2 2 年										平成 2 3 年		
					水域	基準点	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
児島湖	湖 心	湖沼 V	1.0	1.2	1.2	1.2	0.87	0.95	1.1	1.0	0.96	1.2	1.6	1.1	1.3	1.5	1.5		
	樋 門				1.2	1.3	0.75	0.87	1.2	1.5	1.0	1.1	1.4	1.3	1.5	1.2	1.4		

水島港区	水島港口部	海域 III	0.6	—	0.27	0.27	0.11	0.15	0.17	0.41	0.20	0.12	0.23	0.53	0.31	0.23	0.29	0.43
水島地先 海	玉島港沖合	海域 II	0.3	—	0.19	0.21	0.06	0.20	0.13	0.63	0.19	0.05	0.29	0.39	0.21	0.13	0.18	0.11
	上水島北					0.21	0.09	0.21	0.15	0.37	0.19	0.23	0.24	0.30	0.26	0.09	0.18	0.17
	濃地諸島東					0.16	0.05	0.10	0.17	0.30	0.15	0.12	0.15	0.32	0.24	0.08	0.08	0.10
児島湾	九 幡 沖	海域 IV	1.0	—	0.28	0.28	0.27	0.49	0.23	0.48	0.21	0.16	0.34	0.38	0.16	0.30	0.20	0.16
	向小串沖					0.28	0.18	0.62	0.23	0.70	0.20	0.22	0.63	0.12	0.11	0.13	0.07	0.12
児島湾沖	児島湾口沖	海域 II	0.3	—	0.20	0.19	0.17	0.37	0.20	0.55	0.08	0.05	0.34	0.13	0.09	0.18	0.06	0.11
	出崎東沖					0.20	0.17	0.20	0.18	0.32	0.19	0.20	0.27	0.18	0.22	0.17	0.13	0.13
	銚島沖合					0.21	0.20	0.27	0.15	0.28	0.18	0.30	0.26	0.19	0.22	0.17	0.15	0.13
備讃瀬戸 イ	久須美鼻東	海域 II	0.3	—	0.15	0.12	0.06	0.09	0.09	0.16	0.14	0.08	0.12	0.23	0.18	0.06	0.11	0.16
	大槌島北					0.17	0.16	0.16	0.15	0.19	0.18	0.16	0.24	0.20	0.18	0.18	0.15	0.14
備讃瀬戸 ロ	網代諸島沖	海域 II	0.3	—	0.19	0.16	<0.05	0.09	0.08	0.31	0.14	<0.05	0.22	0.23	0.29	0.07	0.17	0.17
	神島御崎沖					0.20	0.18	0.17	0.14	0.30	0.24	0.17	0.26	0.23	0.23	0.18	0.13	0.15
	青佐鼻沖					0.21	0.21	0.18	0.16	0.26	0.22	0.24	0.26	0.23	0.23	0.18	0.13	0.16
	北木島 布越崎北					0.17	0.17	0.15	0.15	0.27	0.16	0.15	0.17	0.19	0.18	0.15	0.12	0.13
牛窓地先 海	錦 海 湾	海域 II	0.3	—	0.17	0.18	0.13	0.18	0.19	0.17	0.26	0.21	0.22	0.16	0.21	0.14	0.13	0.13
	前島南西					0.16	0.14	0.16	0.14	0.15	0.15	0.16	0.23	0.19	0.23	0.15	0.13	0.13
	前島東南					0.16	0.13	0.16	0.17	0.14	0.16	0.15	0.20	0.15	0.25	0.16	0.12	0.13
播磨灘 北西部	長島西南沖	海域 II	0.3	—	0.17	0.17	0.14	0.16	0.17	0.17	0.16	0.18	0.22	0.17	0.24	0.18	0.14	0.14
	大多府島 東南沖					0.17	0.15	0.17	0.17	0.18	0.16	0.15	0.22	0.18	0.23	0.15	0.12	0.14
	鹿久居島 東 沖					0.17	0.15	0.17	0.15	0.21	0.16	0.16	0.23	0.19	0.24	0.13	0.12	0.15

2) 全りん (湖沼・海域)

(単位: mg/L)

あてはめ 水域名	測定地点名	類型	基準 値	暫定 目標 値	年間平均値		平成 2 2 年												平成 2 3 年		
					水域	基準点	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
児島湖	湖 心	湖沼 V	0.1	0.17	0.19		0.12	0.16	0.33	0.27	0.42	0.39	0.14	0.10	0.10	0.10	0.038	0.12			
	樋 門				0.19		0.11	0.14	0.33	0.30	0.45	0.38	0.12	0.092	0.10	0.089	0.036	0.11			

水島港区	水島港口部	海域 III	0.05	—	0.023	0.023	0.019	0.025	0.014	0.037	0.026	0.003	0.024	0.036	0.031	0.019	0.019	0.019
水島地先 海	玉島港沖合	海域 II	0.03	—	0.025	0.032	0.017	0.032	0.016	0.057	0.031	0.003	0.10	0.041	0.034	0.010	0.023	0.019
	上水島北					0.025	0.011	0.034	0.039	0.026	0.026	0.003	0.032	0.035	0.029	0.019	0.024	0.022
	濃地諸島東					0.021	0.009	0.022	0.030	0.021	0.023	0.003	0.027	0.037	0.029	0.014	0.016	0.025
児島湾	九 幡 沖	海域 IV	0.09	—	0.062	0.070	0.044	0.076	0.080	0.10	0.085	0.14	0.078	0.067	0.061	0.033	0.022	0.049
	向小串沖					0.054	0.034	0.037	0.055	0.084	0.072	0.11	0.064	0.085	0.054	0.026	0.017	0.013
児島湾沖	児島湾口沖	海域 II	0.03	—	0.033	0.037	0.026	0.036	0.021	0.075	0.025	0.044	0.048	0.040	0.060	0.027	0.012	0.029
	出崎東沖					0.029	0.019	0.018	0.020	0.045	0.039	0.040	0.045	0.028	0.032	0.024	0.017	0.017
	銚島沖合					0.032	0.019	0.022	0.016	0.035	0.029	0.091	0.044	0.034	0.030	0.026	0.018	0.017
備讃瀬戸 イ	久須美鼻東	海域 II	0.03	—	0.025	0.024	0.027	0.023	0.026	0.019	0.021	0.023	0.027	0.030	0.025	0.027	0.019	0.026
	大槌島北					0.025	0.017	0.016	0.019	0.026	0.022	0.030	0.037	0.035	0.030	0.025	0.022	0.018
備讃瀬戸 ロ	網代諸島沖	海域 II	0.03	—	0.024	0.022	0.011	0.022	0.029	0.022	0.024	0.021	0.024	0.029	0.023	0.013	0.017	0.024
	神島御崎沖					0.025	0.022	0.016	0.017	0.039	0.030	0.029	0.033	0.030	0.025	0.025	0.016	0.017
	青佐鼻沖					0.027	0.025	0.013	0.021	0.029	0.029	0.044	0.035	0.034	0.026	0.029	0.015	0.022
	北木島 布越崎北					0.020	0.019	0.008	0.014	0.028	0.020	0.020	0.027	0.029	0.026	0.023	0.017	0.014
牛窓地先 海	錦 海 湾	海域 II	0.03	—	0.026	0.029	0.018	0.024	0.023	0.018	0.051	0.042	0.040	0.027	0.036	0.023	0.020	0.021
	前島南西					0.025	0.018	0.020	0.017	0.017	0.025	0.030	0.041	0.032	0.039	0.024	0.020	0.018
	前島東南					0.023	0.014	0.020	0.014	0.014	0.029	0.028	0.036	0.026	0.038	0.024	0.018	0.017
播磨灘 北西部	長島西南沖	海域 II	0.03	—	0.025	0.026	0.016	0.020	0.019	0.015	0.028	0.038	0.040	0.029	0.038	0.028	0.022	0.017
	大多府島 東 南 沖					0.024	0.015	0.019	0.019	0.015	0.025	0.026	0.039	0.029	0.034	0.025	0.019	0.018
	鹿久居島 東 沖					0.024	0.014	0.020	0.017	0.023	0.023	0.030	0.040	0.030	0.032	0.021	0.020	0.018

(3) 測定地点別の環境基準適合率経年変化

	年度	河 川							
		高梁川	旭 川	吉井川	笹ヶ瀬川	倉敷川	高屋川	伊里川	小 計
p H	18	87.4	97.1	97.3	97.2	97.8	100.0	94.4	94.3
	19	82.1	92.4	97.3	100.0	97.8	94.4	94.4	91.5
	20	88.6	97.3	96.4	100.0	100.0	100.0	77.8	94.6
	21	85.5	93.1	94.5	100.0	90.8	88.9	77.8	91.0
	22	88.4	97.2	92.1	94.0	92.2	100.0	88.9	92.4
D O	18	98.6	98.2	99.5	90.3	97.8	61.1	100.0	97.7
	19	97.5	96.4	98.4	88.9	96.7	38.9	100.0	96.1
	20	96.6	97.0	98.5	90.3	96.7	77.8	100.0	96.6
	21	98.0	98.3	97.4	93.1	95.6	66.7	100.0	97.0
	22	98.9	97.2	95.9	91.7	98.9	83.3	100.0	97.0
B O D	18	93.5	93.6	91.9	72.2	84.4	66.7	100.0	90.8
	19	95.8	96.1	92.2	81.9	84.4	83.3	55.6	92.4
	20	95.0	90.9	95.6	95.8	98.9	27.8	66.7	93.0
	21	95.4	93.5	96.9	87.5	87.8	55.6	88.9	93.8
	22	96.7	94.7	97.1	83.3	92.2	94.4	100.0	95.2
C O D	18	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-
S S	18	99.7	100.0	99.5	100.0	100.0	100.0	100.0	99.8
	19	99.8	100.0	99.7	100.0	100.0	100.0	100.0	99.8
	20	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	21	100.0	99.3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.8
	22	100.0	100.0	99.0	99.0	99.0	100.0	100.0	99.6
大腸菌 群数	18	65.0	51.8	67.4	66.7	-	0.0	94.4	62.1
	19	65.9	51.2	60.6	58.3	-	5.6	83.3	59.6
	20	32.3	40.2	44.1	47.2	-	0.0	72.2	39.0
	21	57.8	43.9	55.2	45.8	-	5.6	88.9	52.8
	22	47.1	57.5	65.4	55.6	-	0.0	55.6	55.5
油 分	18	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-
全窒素	18	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-
全りん	18	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-
合 計	18	88.9	88.2	91.1	85.3	95.0	65.6	97.8	89.4
	19	88.4	87.9	89.7	85.8	94.7	64.4	86.7	88.5
	20	82.6	85.8	87.0	86.7	98.9	61.1	83.3	85.6
	21	87.4	86.4	88.8	85.3	93.6	63.3	91.1	87.5
	22	86.6	89.9	90.0	84.7	95.6	75.6	88.9	88.7

(注1) 環境基準適合率とは、環境基準類型のあてはめられた水域における
(検体数には、水域内の類型指定のある補助地点の検体数も含まれる。)
「環境基準に適合する検体数/総検体数」を表わす。

(注2) 「百間川(旭川水系)」及び「倉敷川」はC類型であり、大腸菌群数の
基準がないため、この項目の検体数は計上していない。

(単位：%)

	年度	湖沼	海 域					小 計	合 計
		児島湖	水 島	児島湾	備讃瀬戸	牛窓地先	播磨灘 北西部		
p H	18	77.8	85.7	92.4	95.5	98.5	97.8	92.6	93.1
	19	77.8	87.3	92.1	96.7	100.0	100.0	93.7	92.0
	20	90.3	45.9	92.4	87.6	100.0	99.3	80.9	88.7
	21	61.6	93.0	88.5	100.0	100.0	93.3	94.0	91.3
	22	73.6	93.4	84.9	99.0	98.0	96.9	92.7	91.9
D O	18	100.0	88.9	87.8	62.8	75.8	70.9	78.6	89.6
	19	100.0	88.9	84.9	60.3	69.7	70.9	76.8	88.0
	20	100.0	86.5	81.7	56.6	66.7	69.4	73.9	87.1
	21	98.6	94.3	86.7	62.0	66.7	76.1	79.6	89.8
	22	100.0	95.9	89.2	67.6	81.7	75.5	84.3	91.9
B O D	18	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-
C O D	18	0.0	77.9	42.1	40.1	42.4	35.8	49.8	46.3
	19	4.2	84.0	55.4	71.5	63.6	38.8	64.9	60.7
	20	1.4	82.4	41.4	37.6	53.0	47.8	52.5	73.2
	21	5.6	83.6	73.7	70.2	68.2	50.0	71.7	67.1
	22	2.8	88.1	43.9	73.4	66.7	52.0	65.2	60.4
S S	18	45.8	-	-	-	-	-	-	96.8
	19	30.6	-	-	-	-	-	-	96.1
	20	31.9	-	-	-	-	-	-	96.3
	21	45.8	-	-	-	-	-	-	97.0
	22	52.8	-	-	-	-	-	-	96.9
大腸菌 群数	18	-	98.5	97.8	98.6	98.1	100.0	98.7	74.2
	19	-	100.0	100.0	99.5	100.0	100.0	99.8	73.0
	20	-	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	59.1
	21	-	100.0	97.8	100.0	100.0	100.0	99.6	67.9
	22	-	98.0	100.0	99.0	100.0	100.0	99.3	68.9
油 分	18	-	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	19	-	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	20	-	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	21	-	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	22	-	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
全窒素	18	16.7	66.7	82.4	72.4	91.7	86.4	77.9	70.5
	19	16.7	86.9	97.3	100.0	100.0	97.2	95.5	85.5
	20	22.9	83.8	96.4	98.8	100.0	97.2	94.9	85.8
	21	45.8	89.3	97.3	100.0	94.4	100.0	95.8	89.5
	22	20.8	76.2	93.8	100.0	100.0	100.0	91.9	82.9
全りん	18	10.4	56.0	68.5	52.6	69.4	70.5	62.4	56.1
	19	8.3	65.5	69.6	84.4	72.2	75.0	72.3	64.2
	20	4.2	63.2	63.4	73.8	66.7	77.8	67.8	59.7
	21	8.3	67.9	67.0	84.4	77.8	75.0	72.6	64.5
	22	25.0	71.4	71.4	85.9	75.0	80.6	75.6	69.2
合 計	18	45.3	82.3	79.9	76.2	81.5	80.0	79.5	83.6
	19	43.0	86.6	83.4	85.4	85.7	81.8	84.6	85.3
	20	45.3	75.5	79.3	76.4	82.8	83.1	78.6	81.3
	21	46.4	89.5	86.4	86.2	86.0	83.7	86.6	85.7
	22	48.7	90.3	80.3	87.6	88.2	84.9	85.6	86.0

(4) 測定地点別経年変化 (年度平均値)

ア 河川

	水域名	測定地点名	pH					DO (mg/L)					BOD (mg/L)					SS (mg/L)				
			18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度
高	高梁川	朝間橋	—	7.8	7.9	7.5	7.8	—	11	11	11	11	—	1.6	1.0	0.8	0.6	—	2	2	2	1
		千屋ダム	8.3	8.5	8.0	8.1	8.0	10	10	10	10	10	1.5	2.2	1.8	1.2	1.0	3	3	2	1	2
	上流	浜子橋	7.8	7.9	8.0	7.8	7.9	10	10	11	11	11	1.2	0.7	1.3	0.9	0.8	1	2	2	1	1
		一中橋	7.9	8.2	8.2	7.9	8.1	10	10	11	11	11	1.1	0.9	1.4	1.0	0.9	2	5	2	2	2
	高梁川	中井橋	8.2	8.2	8.3	8.2	8.3	11	10	10	11	11	0.8	0.6	1.1	0.9	0.8	2	1	1	2	1
		中流①	高梁歩道橋	8.4	8.3	8.4	8.2	8.5	11	11	11	11	12	0.9	0.8	1.1	0.9	0.9	2	1	1	1
	高梁川	下倉橋	8.0	8.0	8.2	7.9	8.0	10	9.8	10	9.8	10	0.9	0.7	1.3	0.8	0.9	2	2	2	2	3
		中流②	湛井堰	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	9.7	9.6	9.8	9.6	9.8	0.7	0.8	1.0	0.8	1.4	3	3	3	4
	高梁川	川辺橋	7.9	8.1	7.9	8.0	7.9	9.8	9.6	9.9	9.8	9.7	0.8	0.8	1.1	0.9	1.3	3	3	4	3	2
		下流	霞橋	8.3	8.6	8.2	8.4	8.0	11	11	10	10	10	1.2	1.3	1.6	1.1	1.3	4	4	4	5
西川	河本ダム	8.3	8.7	8.2	8.4	8.2	10	11	10	11	10	1.7	1.2	1.8	1.7	1.1	2	3	3	2	4	
	布原橋	7.9	8.1	8.1	7.3	8.1	11	11	11	11	11	1.1	0.8	1.1	1.3	0.8	2	2	2	2	1	
	勘定橋	—	—	—	8.0	8.2	—	—	—	11	11	—	—	—	1.2	0.7	—	—	—	1	2	
小坂部川	小坂部川ダム	8.3	8.4	8.3	8.3	8.2	10	10	11	10	11	1.6	0.9	1.5	1.6	1.0	2	2	1	2	1	
	巖橋	7.9	8.1	8.0	7.9	8.0	10	10	11	11	11	1.2	0.8	1.4	0.9	0.9	2	2	2	2	1	
	有漢川	幡見橋	8.1	8.2	8.3	8.1	8.3	11	11	11	11	10	0.7	1.2	0.9	0.8	3	2	2	1	1	
成羽川	神崎橋	7.9	7.9	8.3	7.9	8.2	10	10	11	11	11	1.0	0.7	1.2	0.8	0.7	2	1	1	2	2	
	阿部山橋	7.7	7.8	7.8	7.6	7.8	9.6	9.3	8.9	9.7	9.9	0.7	0.7	1.2	0.9	1.1	1	1	1	1	4	
	新成羽川ダム	8.4	8.4	8.3	8.2	8.2	9.9	9.8	10	9.5	11	1.1	2.1	1.4	1.0	1.8	2	2	2	1	12	
小田川上流	猪原橋	8.1	8.2	8.4	8.0	8.2	11	11	11	11	11	0.9	0.7	1.2	0.8	0.7	3	1	1	2	1	
小田川	三谷橋	7.7	7.7	7.9	7.6	7.8	9.2	9.0	9.6	9.1	9.5	1.5	1.1	1.5	1.6	1.7	5	3	3	4	2	
	下流	福松橋	8.0	8.0	7.7	8.0	7.8	9.4	9.5	9.2	9.6	9.1	1.4	1.4	1.3	1.4	1.8	5	5	6	6	6
美山川	栄橋	7.8	7.7	8.1	7.5	7.8	10	10	11	10	11	1.3	1.0	1.4	1.2	1.0	4	3	3	3	2	
佐伏川	井倉野橋	8.3	8.3	8.6	8.3	8.5	11	11	11	11	11	0.7	0.7	1.1	0.7	0.7	2	3	1	1	1	
里見川	鴨方川合流点	8.2	8.1	8.3	8.4	8.2	10	10	11	12	11	3.7	4.5	3.4	3.3	3.3	11	6	6	5	4	
旭川	旭川上流	野田橋	7.2	7.3	7.3	7.2	7.4	10	10	10	10	11	0.8	0.7	1.2	0.7	0.6	3	3	2	2	2
		湯原ダム	7.8	8.1	8.0	7.9	7.8	10	9.6	9.6	10	9.5	1.2	1.1	1.5	1.0	1.1	2	3	2	3	1
	旭川中流	向見尾橋	7.6	7.6	7.8	7.6	7.7	10	10	11	10	11	1.0	0.7	1.1	0.8	0.9	3	3	2	2	2
		大上橋	7.6	7.7	7.9	7.7	7.8	11	11	11	11	11	1.0	0.8	1.2	0.9	0.8	3	3	2	2	2
		落合橋	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7	11	11	11	11	11	1.4	0.9	1.2	1.0	0.9	3	4	3	3	2
		間瀬橋	—	—	7.8	7.8	7.8	—	—	11	11	11	—	—	1.3	1.0	0.8	—	—	2	2	2
		江与味橋	7.9	8.1	7.8	7.9	7.8	10	10	10	11	10	1.4	1.0	1.5	1.2	1.0	2	3	2	2	2
		八幡橋	7.6	7.7	7.8	7.7	7.8	10	10	10	10	11	0.9	0.9	1.0	1.1	1.0	2	2	2	2	1
		鹿瀬橋	7.7	7.6	7.7	7.7	7.9	10	10	10	10	11	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	2	2	2	1	1
		大曾根堰	7.7	7.9	7.7	7.7	7.9	10	10	9.9	10	11	0.8	0.8	0.9	1.1	1.1	2	2	2	1	1
合同堰	7.6	7.7	7.5	7.6	7.5	9.6	9.4	9.3	9.5	9.7	0.6	0.7	1.2	1.1	0.9	3	2	3	2	2		
乙井手堰	7.6	7.8	7.6	7.6	7.6	9.8	9.7	9.5	9.6	9.6	0.7	0.7	1.2	1.1	0.9	3	2	3	3	3		
旭川下流	桜橋	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	9.5	8.9	8.6	9.1	9.5	0.6	0.8	1.6	1.3	1.0	3	2	3	3	3	
新庄川	大久奈橋	7.7	7.8	8.0	7.8	8.0	10	11	11	11	11	0.9	0.7	1.0	0.9	0.6	2	2	1	4	1	
目木川	目木橋	7.6	7.7	7.8	7.6	7.8	10	11	11	11	11	1.1	0.7	1.0	0.6	0.6	1	1	1	1	1	
備中川	垂水大橋	7.9	8.1	8.3	8.0	8.0	10	11	11	11	11	1.1	0.9	1.2	0.8	0.8	2	4	3	2	2	
誕生寺川	高浜橋	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	10	9.9	10	10	11	0.8	0.8	0.8	1.0	1.1	3	2	1	1	2	
宇甘川	箕地橋	7.7	7.7	7.7	7.7	7.9	10	10	10	10	11	0.7	0.9	0.8	1.0	1.1	2	2	2	1	1	
	常盤橋	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	10	9.8	9.9	9.9	10	0.8	0.8	0.8	1.0	1.0	3	4	3	2	2	
百間川	清内橋	7.6	7.8	7.7	7.5	7.6	9.0	9.1	9.0	8.9	9.3	3.0	3.2	3.1	2.8	2.5	12	12	12	12	9	
砂川	瀬戸橋	7.8	8.1	7.8	7.9	8.0	9.4	9.6	9.2	9.2	10	2.0	1.8	1.1	1.7	1.5	5	6	2	2	2	
	新橋	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	8.9	8.6	8.7	8.8	8.8	1.5	1.5	1.1	1.7	1.4	4	4	3	3	3	

ア 河川

	水域名	測定地点名	大腸菌群数 (MPN/100ml)					全窒素 (mg/L)					全りん (mg/L)				
			18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度
高梁川	高梁川	朝間橋	—	1.7×10 ³	9.0×10 ³	1.8×10 ³	4.7×10 ³	—	0.65	0.73	0.66	0.60	—	0.023	0.019	0.018	0.015
		千屋ダム	2.2×10 ²	6.5×10 ²	5.6×10 ²	4.2×10 ²	3.8×10 ³	0.64	0.67	0.72	0.62	0.59	0.017	0.025	0.018	0.009	0.012
	上流	浜子橋	1.3×10 ³	1.1×10 ³	4.6×10 ³	1.8×10 ³	4.8×10 ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		一中橋	3.7×10 ³	7.5×10 ³	1.3×10 ⁴	2.3×10 ³	5.9×10 ³	0.70	—	—	—	—	0.016	—	—	—	—
	中流①	中井橋	4.6×10 ²	4.5×10 ²	3.7×10 ³	2.2×10 ³	2.9×10 ³	0.69	—	—	—	—	0.014	—	—	—	—
		高梁歩道橋	1.1×10 ³	4.1×10 ²	4.3×10 ³	3.6×10 ³	8.8×10 ²	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	中流②	下倉橋	6.2×10 ²	6.0×10 ²	6.6×10 ³	1.9×10 ³	6.4×10 ³	0.74	—	—	—	—	0.020	—	—	—	—
		湛井堰	3.0×10 ³	8.0×10 ³	3.7×10 ³	1.9×10 ³	3.4×10 ³	0.82	0.85	0.94	0.85	0.99	0.024	0.025	0.028	0.027	0.027
	下流	川辺橋	5.0×10 ³	6.9×10 ³	9.4×10 ³	8.1×10 ³	1.9×10 ³	0.86	0.89	0.94	0.88	0.97	0.029	0.028	0.034	0.030	0.028
		霞橋	1.5×10 ³	3.6×10 ³	7.6×10 ³	2.6×10 ³	1.8×10 ³	0.85	0.84	1.0	0.85	0.94	0.034	0.034	0.045	0.040	0.040
西川	河本ダム	1.4×10 ²	4.1×10 ²	1.7×10 ³	8.5×10 ²	2.4×10 ³	0.62	0.60	0.65	0.58	0.54	0.018	0.010	0.017	0.019	0.016	
	布原橋	9.2×10 ²	8.5×10 ²	7.6×10 ³	2.7×10 ³	5.1×10 ³	0.60	0.63	0.64	0.67	0.54	0.009	0.010	0.016	0.021	0.013	
小坂部川	勘定橋	—	—	—	9.0×10 ²	2.7×10 ³	—	—	—	0.64	0.52	—	—	—	0.019	0.014	
	小坂部川ダム	9.0×10 ²	3.1×10 ²	3.3×10 ³	5.4×10 ²	9.0×10 ²	0.55	0.57	0.53	0.54	0.50	0.010	0.005	0.014	0.014	0.010	
	巖橋	7.3×10 ²	4.4×10 ²	6.0×10 ³	1.6×10 ³	1.4×10 ³	0.55	—	—	—	—	0.007	—	—	—	—	
有漢川	幡見橋	1.6×10 ³	8.5×10 ²	1.6×10 ⁴	4.5×10 ³	4.2×10 ³	0.78	—	—	—	—	0.029	—	—	—	—	
成羽川	神崎橋	1.1×10 ³	8.5×10 ²	5.0×10 ³	5.3×10 ³	2.6×10 ³	0.80	—	—	—	—	0.019	—	—	—	—	
	阿部山橋	1.9×10 ²	2.2×10 ²	9.1×10 ³	2.9×10 ³	1.3×10 ³	0.74	—	—	—	—	0.016	—	—	—	—	
	新成羽川ダム	1.3×10 ²	1.4×10 ²	3.7×10 ³	4.5×10 ³	2.4×10 ²	0.66	0.61	0.61	0.61	0.94	0.016	0.023	0.013	0.015	0.035	
小田川上流	猪原橋	1.4×10 ³	9.0×10 ³	7.5×10 ³	6.2×10 ³	3.6×10 ³	0.95	—	—	—	—	0.017	—	—	—	—	
小田川下流	三谷橋	1.0×10 ⁵	1.8×10 ⁵	7.7×10 ⁵	2.5×10 ⁵	1.2×10 ⁶	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	福松橋	1.4×10 ⁵	9.9×10 ⁴	1.1×10 ⁵	1.0×10 ⁵	1.0×10 ⁵	1.2	1.1	1.3	1.3	1.3	0.074	0.076	0.11	0.088	0.093	
美山川	栄橋	5.6×10 ³	4.4×10 ³	1.8×10 ⁴	5.2×10 ³	2.0×10 ⁴	0.92	—	—	—	—	0.047	—	—	—	—	
佐伏川	井倉野橋	1.5×10 ³	5.1×10 ²	6.5×10 ³	3.8×10 ³	5.0×10 ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
里見川	鴨方川合流点	1.2×10 ⁴	1.3×10 ⁴	7.0×10 ⁴	7.6×10 ³	1.5×10 ⁵	2.7	—	—	—	—	0.28	—	—	—	—	
旭川	旭川上流	野田橋	1.8×10 ³	2.9×10 ³	1.3×10 ⁴	2.6×10 ³	4.5×10 ³	0.72	0.71	0.59	0.61	0.67	0.022	0.024	0.024	0.019	0.018
		湯原ダム	1.8×10 ²	1.4×10 ²	7.4×10 ³	1.1×10 ³	5.2×10 ³	0.55	0.61	0.49	0.60	0.47	0.006	0.016	0.013	0.016	0.009
	旭川中流	向見尾橋	1.7×10 ³	1.5×10 ³	7.0×10 ³	4.5×10 ³	4.6×10 ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		大上橋	5.6×10 ³	2.8×10 ³	1.1×10 ⁴	5.6×10 ³	4.4×10 ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		落合橋	3.1×10 ³	6.2×10 ³	1.2×10 ⁴	3.9×10 ³	5.8×10 ³	0.77	0.70	—	—	—	0.009	0.017	—	—	—
		間瀬橋	—	—	1.1×10 ⁴	2.7×10 ³	3.6×10 ³	—	—	0.64	0.68	0.60	—	—	0.024	0.019	0.017
		江与味橋	9.3×10 ²	1.1×10 ³	2.7×10 ⁴	2.0×10 ³	6.1×10 ³	0.77	0.73	0.69	0.67	0.59	0.023	0.020	0.027	0.025	0.020
		八幡橋	7.7×10 ²	6.5×10 ²	9.1×10 ²	1.8×10 ³	5.2×10 ³	0.78	0.74	0.73	0.64	0.62	0.021	0.019	0.019	0.017	0.020
		鹿瀬橋	8.1×10 ²	1.2×10 ³	1.2×10 ³	8.5×10 ²	1.5×10 ³	0.75	0.74	0.57	0.62	0.64	0.022	0.021	0.018	0.017	0.022
		大曾根堰	1.6×10 ³	6.4×10 ²	1.5×10 ³	1.8×10 ³	1.5×10 ³	—	—	—	0.64	0.64	—	—	—	0.021	0.025
旭川下流	合同堰	3.3×10 ³	6.1×10 ³	6.6×10 ³	8.5×10 ³	3.9×10 ³	0.83	0.73	0.87	0.88	0.69	0.021	0.020	0.027	0.027	0.026	
	乙井手堰	6.4×10 ³	5.8×10 ³	6.9×10 ³	6.2×10 ³	6.5×10 ³	0.84	0.73	0.88	0.86	0.71	0.024	0.023	0.028	0.030	0.029	
新庄川	桜橋	9.7×10 ³	2.5×10 ⁴	8.3×10 ³	2.3×10 ⁴	4.7×10 ³	0.82	0.73	0.90	0.80	0.73	0.031	0.039	0.051	0.045	0.042	
目木川	大久奈橋	3.8×10 ³	9.8×10 ²	9.4×10 ³	2.5×10 ³	3.4×10 ³	0.66	—	—	—	—	0.009	—	—	—	—	
備中川	目木橋	2.2×10 ³	1.5×10 ³	5.1×10 ³	1.6×10 ³	1.7×10 ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	垂水大橋	2.9×10 ³	1.6×10 ³	8.7×10 ³	3.8×10 ³	5.8×10 ³	—	1.0	—	—	—	—	0.030	—	—	—	
誕生寺川	高浜橋	1.9×10 ³	1.3×10 ³	2.0×10 ³	1.6×10 ³	9.8×10 ²	—	—	—	0.59	0.55	—	—	—	0.026	0.030	
宇甘川	箕地橋	3.1×10 ³	7.3×10 ²	1.2×10 ³	1.3×10 ³	1.6×10 ³	—	—	—	0.60	0.62	—	—	—	0.028	0.037	
	常盤橋	7.5×10 ³	3.1×10 ³	2.2×10 ³	2.3×10 ³	2.0×10 ³	—	—	—	0.68	0.61	—	—	—	0.037	0.038	
百間川	清内橋	1.8×10 ⁴	3.2×10 ⁴	1.7×10 ⁴	2.9×10 ⁴	1.2×10 ⁴	1.7	1.8	1.8	1.6	1.5	0.20	0.22	0.19	0.19	0.180	
砂川	瀬戸橋	1.6×10 ⁴	4.0×10 ³	3.0×10 ³	8.2×10 ³	6.2×10 ³	—	—	—	1.2	1.2	—	—	—	0.14	0.130	
	新橋	8.4×10 ³	4.1×10 ³	3.2×10 ³	1.3×10 ⁴	3.4×10 ³	1.2	1.6	1.1	1.1	1.2	0.13	0.15	0.16	0.14	0.140	

ア 河 川

水 域 名	測 定 地 点 名	pH					DO (mg/L)					BOD (mg/L)					SS (mg/L)					
		18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	
吉 井 川	上 流	杉 橋	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	10	10	10	10	11	0.5	0.5	<0.5	0.6	0.9	2	6	2	3	2
		苔 田 ダ ム	7.8	8.1	7.6	7.8	7.3	10	10	9.9	10	8.8	0.9	1.3	0.7	0.8	1.0	2	3	2	2	2
		葛 下 橋	7.3	7.4	7.5	7.3	7.4	10	10	10	10	11	1.4	0.8	1.3	0.7	0.6	1	1	2	1	1
		嵯 峨 堰	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	10	9.8	10	10	10	1.4	0.9	1.3	0.9	0.8	2	3	2	2	2
	中・下流	日 上 大 橋	7.8	7.7	7.8	7.8	8.0	10	10	11	11	11	1.6	1.0	1.5	1.1	1.0	4	4	3	2	2
		栗 子 橋	7.7	7.7	7.9	8.0	8.1	10	9.9	11	11	11	1.6	0.9	1.4	1.1	1.1	4	4	3	3	2
		周 匝 大 橋	7.7	7.9	7.9	7.9	8.0	10	10	11	11	11	1.5	0.9	1.3	1.2	1.0	3	3	2	2	2
		佐 伯 橋	7.6	7.6	7.9	7.5	7.8	9.6	9.7	11	9.8	10	1.0	0.8	1.3	1.1	0.9	4	3	3	3	2
		熊 山 橋	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	9.9	9.6	9.7	9.5	10	1.3	1.4	1.1	1.0	1.1	6	4	3	4	3
		弓 削 橋	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	9.7	9.3	9.4	9.3	9.6	0.9	1.1	1.3	0.9	1.2	5	4	4	3	3
		鴨 越 堰	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	10	10	10	10	10	1.4	2.2	1.9	1.3	1.4	4	4	3	4	2
	永 安 橋	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	9.5	8.9	8.5	9.1	9.7	3.0	3.4	2.6	2.1	2.2	6	5	4	6	7	
	香々美川	芳 野 橋	7.4	7.5	7.7	7.6	7.7	10	10	11	11	11	1.3	0.8	1.3	0.8	0.8	2	3	2	4	2
	皿 川	大 渡 橋	7.8	7.8	8.0	7.9	8.2	10	10	11	11	11	1.3	0.9	1.7	1.1	1.4	3	2	2	3	2
宮 川	旧 大 橋	8.1	8.1	8.0	7.8	7.9	10	10	11	11	11	1.6	1.4	1.8	1.5	1.4	8	7	4	5	5	
加 茂 川	吉 見 橋	7.7	7.8	7.7	7.6	7.6	10	10	11	11	11	1.2	0.8	1.1	0.7	0.7	3	2	3	1	3	
	加 茂 川 橋	7.6	7.8	7.7	7.6	7.7	10	10	11	11	11	1.4	0.7	1.3	0.8	0.8	2	2	1	2	2	
梶 並 川	滝 村 堰	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	10	10	10	11	11	1.5	0.8	1.2	1.0	0.9	3	4	3	3	3	
滝 川	三 星 橋	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	10	10	10	10	10	1.6	1.1	1.3	1.1	0.9	6	5	3	3	3	
吉 野 川	芦 河 内 橋	7.8	8.0	8.0	7.8	7.8	10	10	11	11	11	1.1	0.8	1.1	0.9	0.7	2	5	2	2	2	
	鶴 亀 橋	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8	9.9	10	10	10	10	1.2	0.8	1.1	0.8	0.7	2	3	3	3	3	
	鷺 湯 橋	7.8	8.0	8.0	8.1	8.1	10	10	11	11	11	1.4	0.8	1.2	0.9	0.8	4	4	3	2	2	
金 剛 川	畑 田 堰	7.1	7.2	7.4	7.1	7.3	9.3	9.2	10	9.4	10	0.7	0.6	1.1	0.9	0.8	1	1	1	1	1	
	下 井 手 堰	7.0	7.0	7.2	6.7	7.1	9.5	9.2	11	9.8	10	0.7	0.6	1.0	0.9	0.6	2	1	1	1	1	
	宮 橋	7.3	7.4	7.3	7.2	7.2	9.4	9.0	8.9	9.0	9.2	0.8	0.9	0.9	0.6	1.0	3	3	2	2	2	
笹ヶ瀬川	比 丘 尼 橋	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.9	8.8	8.8	9.2	8.8	2.8	2.6	2.2	2.8	2.3	5	7	7	6	6	
	笹 ヶ 瀬 橋	7.6	7.6	7.6	7.8	7.5	8.5	8.9	8.7	9.6	8.8	2.9	2.6	2.0	2.4	2.5	11	9	9	5	6	
足守川上流	高 塚 橋	7.7	7.5	7.5	7.5	7.7	8.8	7.7	8.5	8.7	9.3	1.3	0.9	0.8	1.2	2.1	3	2	2	2	3	
足守川下流	入 江 橋	8.0	7.8	7.7	7.8	7.8	11	9.9	9.4	9.5	9.5	1.8	1.3	0.9	1.3	1.4	7	6	5	3	5	
相 生 川	白 鷺 橋	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4	7.8	7.7	1.9	1.6	1.7	1.7	1.5	6	5	7	4	4	
倉 敷 川	下 灘 橋	7.4	7.4	7.3	7.7	7.6	8.1	7.6	7.1	8.4	8.6	2.6	4.0	2.3	1.8	1.4	5	6	4	4	3	
	盛 綱 橋	7.8	7.7	7.5	7.7	7.9	8.9	8.2	8.0	9.3	9.8	3.4	3.6	2.6	2.9	2.2	8	9	6	8	6	
	稔 橋	7.6	7.6	7.6	7.9	8.1	8.1	7.8	7.6	9.3	10	2.6	3.1	2.2	3.3	2.7	12	12	11	11	16	
	倉 敷 川 橋	7.7	7.8	7.6	8.1	8.1	9.1	9.1	8.2	10	9.9	3.4	3.3	3.0	3.7	3.2	14	17	16	13	18	
	妹尾川国道30号線下	7.6	7.7	7.5	8.0	7.9	8.0	9.2	7.6	9.4	8.7	5.1	5.2	3.5	4.5	4.1	19	18	15	15	17	
	桜 橋	7.5	7.6	7.4	7.5	7.8	7.7	7.4	7.2	7.6	8.9	3.0	3.1	2.2	2.7	2.7	14	16	16	14	12	
高屋川	滝 山 堰	7.2	7.2	7.7	7.2	7.5	7.5	7.1	11	8.6	11	1.7	1.3	2.5	1.9	1.5	3	3	4	2	2	
伊里川	浜 の 川 橋	7.5	8.0	7.9	7.7	7.7	9.8	10	11	10	10	1.3	2.9	2.3	1.6	1.5	2	3	2	2	2	
小田川	御 仮 屋 橋	7.6	7.6	7.7	7.6	7.8	7.1	6.6	8.8	8.5	8.9	6.4	6.0	4.0	5.1	2.5	8	8	8	12	4	

ア 河 川

水 域 名	測 定 地 点 名	大腸菌群数 (MPN/100ml)					全窒素 (mg/L)					全りん (mg/L)					
		18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	
吉 井 川	上流	杉 橋	1.2×10 ³	5.2×10 ³	3.4×10 ³	4.4×10 ³	1.5×10 ³	0.52	0.49	0.45	0.45	0.47	0.008	0.014	0.009	0.012	0.013
		苔 田 ダ ム	8.3×10 ²	1.1×10 ³	1.8×10 ³	8.1×10 ³	1.2×10 ²	0.45	0.43	0.39	0.42	0.49	0.010	0.012	0.008	0.008	0.014
		葛 下 橋	7.1×10 ²	8.4×10 ²	8.0×10 ³	8.3×10 ³	3.3×10 ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		嵯 峨 堰	6.4×10 ³	6.6×10 ³	1.0×10 ⁴	3.4×10 ³	8.0×10 ³	0.69	—	—	—	—	0.016	—	—	—	—
	中・下流	日 上 大 橋	4.0×10 ³	3.5×10 ³	2.3×10 ⁴	6.1×10 ³	1.0×10 ⁴	0.84	—	—	—	—	0.024	—	—	—	—
		栗 子 橋	5.3×10 ³	2.2×10 ³	1.2×10 ⁴	2.2×10 ³	1.1×10 ⁴	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		周 匝 大 橋	3.1×10 ³	1.8×10 ³	6.8×10 ³	6.4×10 ³	7.6×10 ³	1.1	—	—	—	—	0.033	—	—	—	—
		佐 伯 橋	2.7×10 ³	8.5×10 ²	3.4×10 ³	3.2×10 ³	3.5×10 ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		熊 山 橋	1.0×10 ⁴	4.1×10 ³	2.0×10 ⁴	5.0×10 ³	1.7×10 ³	1.1	1.0	0.89	0.97	0.79	0.039	0.038	0.038	0.038	0.030
		弓 削 橋	5.2×10 ³	6.0×10 ³	1.1×10 ⁴	8.2×10 ³	2.4×10 ³	1.0	1.0	0.96	1.0	0.77	0.037	0.039	0.041	0.041	0.034
水 域	香々美川	芳 野 橋	3.3×10 ³	4.1×10 ³	2.0×10 ⁴	4.3×10 ³	8.8×10 ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		皿 川	大 渡 橋	4.8×10 ³	6.2×10 ³	2.6×10 ⁴	7.8×10 ³	3.4×10 ⁴	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	宮 川	旧 大 橋	6.9×10 ³	9.4×10 ³	3.5×10 ⁴	5.1×10 ³	4.1×10 ⁴	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		加 茂 川	吉 見 橋	1.6×10 ³	5.7×10 ³	3.3×10 ⁴	3.0×10 ³	6.3×10 ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	梶 並 川	加 茂 川 橋	1.8×10 ³	1.7×10 ³	1.2×10 ⁴	2.3×10 ³	1.3×10 ⁴	0.75	—	—	—	—	0.010	—	—	—	—
		滝 村 堰	4.0×10 ³	3.2×10 ³	3.2×10 ⁴	5.6×10 ³	1.8×10 ⁴	1.2	—	—	—	—	0.030	—	—	—	—
	滝 川	三 星 橋	3.5×10 ³	3.5×10 ³	2.7×10 ⁴	3.4×10 ³	1.1×10 ⁴	2.0	—	—	—	—	0.070	—	—	—	—
		吉 野 川	芦 河 内 橋	2.3×10 ³	2.3×10 ³	1.6×10 ⁴	2.2×10 ³	5.0×10 ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	鶴 亀 橋		2.8×10 ³	2.6×10 ³	7.8×10 ³	4.0×10 ³	7.0×10 ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	鷺 湯 橋		2.3×10 ³	1.6×10 ³	1.0×10 ⁴	2.3×10 ³	8.4×10 ³	1.4	—	—	—	—	0.038	—	—	—	—
金 剛 川	畑 田 堰	2.2×10 ³	5.2×10 ³	1.2×10 ⁴	7.3×10 ³	3.0×10 ⁴	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	下 井 手 堰	3.6×10 ³	3.2×10 ³	4.8×10 ³	3.0×10 ³	2.6×10 ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	宮 橋	2.6×10 ³	1.4×10 ⁴	1.4×10 ⁴	7.5×10 ³	1.5×10 ³	1.0	0.87	0.77	0.78	0.71	0.017	0.018	0.016	0.017	0.019	
そ の 他 の 水 域	笹ヶ瀬川	比 丘 尼 橋	2.2×10 ⁴	1.5×10 ⁴	1.9×10 ⁴	1.4×10 ⁴	1.5×10 ⁴	1.8	1.8	1.6	1.6	1.7	0.19	0.19	0.18	0.19	0.21
		笹 ヶ 瀬 橋	5.5×10 ³	1.0×10 ⁴	2.0×10 ⁴	1.2×10 ⁴	1.5×10 ⁴	1.5	1.5	1.3	1.3	1.3	0.17	0.16	0.15	0.13	0.15
	足守川上流	高 塚 橋	2.5×10 ³	1.6×10 ³	1.6×10 ³	4.5×10 ³	7.6×10 ³	0.80	0.63	0.75	0.72	0.70	0.063	0.060	0.095	0.085	0.089
	足守川下流	入 江 橋	1.4×10 ³	1.6×10 ³	1.7×10 ³	1.2×10 ³	2.4×10 ³	0.92	0.93	0.95	0.81	0.95	0.11	0.10	0.11	0.091	0.13
	相生川	白 鷺 橋	5.8×10 ⁴	1.9×10 ⁴	4.1×10 ⁴	1.6×10 ⁴	6.4×10 ³	1.1	1.1	1.2	0.94	1.1	0.088	0.090	0.11	0.088	0.10
	倉 敷 川	下 灘 橋	3.4×10 ³	7.3×10 ²	1.0×10 ⁴	1.4×10 ⁴	1.8×10 ⁴	2.8	3.0	2.5	0.92	0.91	0.40	0.36	0.33	0.082	0.077
		盛 綱 橋	1.7×10 ⁴	1.0×10 ⁴	1.1×10 ⁴	1.6×10 ⁴	6.1×10 ³	2.0	2.4	2.0	1.3	1.2	0.25	0.25	0.23	0.12	0.11
		稔 橋	—	—	—	—	—	1.7	2.0	1.7	1.6	1.7	0.23	0.26	0.24	0.19	0.21
		倉 敷 川 橋	—	—	—	—	—	1.8	1.9	1.8	1.6	1.7	0.24	0.28	0.25	0.23	0.21
		妹尾川国道30号線下	—	—	—	—	—	2.1	2.2	2.1	2.0	2.0	0.31	0.30	0.28	0.29	0.29
桜 橋	1.6×10 ⁴	9.4×10 ³	1.5×10 ⁴	1.5×10 ⁴	1.0×10 ⁴	1.5	1.4	1.4	1.3	1.4	0.19	0.17	0.18	0.15	0.16		
高屋川	滝 山 堰	4.3×10 ⁴	9.9×10 ³	1.1×10 ⁵	2.1×10 ⁴	6.1×10 ⁴	1.9	—	—	—	—	0.10	—	—	—	—	
伊里川	浜 の 川 橋	2.2×10 ³	5.7×10 ³	7.9×10 ³	3.5×10 ³	9.1×10 ³	0.93	—	—	—	—	0.019	—	—	—	—	
小田川	御 仮 屋 橋	—	—	—	—	—	3.1	3.2	2.7	3.6	2.9	0.25	0.23	0.20	0.38	0.38	

イ 湖 沼

水 域 名	測定地点名	p H					D O (mg/L)					C O D (mg/L)					S S (mg/L)					
		18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	
児島湖水域	児島湖	笹ヶ瀬川河口部	7.7	7.8	7.6	8.0	7.9	9.3	9.0	8.6	9.4	9.9	7.0	6.8	6.6	6.3	6.8	13	17	15	12	12
		倉敷川河口部	7.9	8.0	8.0	8.3	8.5	9.5	9.4	8.8	9.5	11	8.4	7.7	8.1	7.9	8.7	24	20	25	20	21
		湖 心	8.2	8.2	8.1	8.5	8.3	9.9	10	9.2	10	10	7.4	7.1	7.4	7.2	7.5	15	17	20	16	13
		樋 門	8.4	8.2	8.1	8.3	8.5	11	9.5	8.9	10	10	7.4	6.9	7.2	6.9	7.7	12	13	15	12	11

ウ 海 域

水 域 名	測定地点名	p H					D O (mg/L)					C O D (mg/L)					油分等 (mg/L)				
		18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度
玉島港区	玉島港奥部	8.1	8.2	8.3	8.2	8.1	8.1	7.8	8.1	8.2	8.3	3.7	3.8	3.6	3.3	3.7	—	—	—	—	—
水島港区	呼松水路	8.0	8.0	8.2	8.0	8.0	7.9	7.7	7.6	8.0	8.6	3.9	3.3	3.2	3.0	3.0	—	—	—	—	—
	呼松水路奥部	8.2	8.2	8.3	8.2	8.2	8.3	7.6	8.1	7.7	9.1	4.5	3.8	3.4	2.9	4.1	—	—	—	—	—
	水島港口部	8.2	8.2	8.4	8.2	8.2	8.5	8.1	8.0	8.4	8.5	2.6	2.6	2.1	2.4	2.2	—	—	—	—	—
	水島港奥部	8.2	8.2	8.3	8.2	8.1	7.9	7.6	7.6	7.5	8.4	2.8	2.5	2.1	2.5	2.5	—	—	—	—	—
水島地先海域 (甲)	高梁川河口部	8.2	8.2	8.4	8.2	8.1	8.7	8.1	8.5	8.3	8.6	3.0	3.0	2.6	2.5	2.6	—	—	—	—	—
	玉島港沖合	8.2	8.3	8.4	8.3	8.2	8.5	8.2	8.3	8.8	9.3	2.7	2.6	2.2	2.6	2.1	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	寄島沖	8.2	8.3	8.4	8.3	8.2	8.6	8.4	8.4	8.9	8.9	2.5	2.5	2.2	2.6	2.0	—	—	—	—	—
	下水島北	8.2	8.2	8.4	8.2	8.1	8.4	8.1	8.2	8.6	8.6	2.2	2.3	2.1	2.3	1.9	—	—	—	—	—
	上水島北	8.2	8.2	8.4	8.2	8.2	8.0	8.0	8.0	8.4	8.5	2.2	2.4	2.0	2.3	1.9	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	濃地諸島東	8.2	8.2	8.4	8.2	8.1	7.8	7.8	7.8	8.0	8.2	2.1	2.2	1.9	2.1	1.7	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	E地区沖	8.2	8.3	8.4	8.2	8.2	8.6	8.1	8.3	8.6	8.8	2.9	2.9	3.2	2.7	2.7	—	—	—	—	—
水島地先海域 (乙)	網代諸島沖	8.2	8.2	8.4	8.3	8.2	8.2	8.0	7.9	8.6	8.9	2.2	2.1	1.9	2.1	1.9	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	下津井沖	8.2	8.2	8.4	8.2	8.2	7.8	7.7	7.8	8.0	8.3	1.9	1.9	1.9	1.8	1.6	—	—	—	—	—
	寄島沖合	8.2	8.2	8.4	8.3	8.2	8.6	8.1	8.0	8.4	8.6	2.5	2.1	2.0	2.1	1.9	—	—	—	—	—
	網代諸島西沖	8.2	8.2	8.4	8.2	8.2	8.4	7.9	8.1	8.8	8.7	2.3	2.0	2.1	2.2	1.9	—	—	—	—	—
	太濃地島西沖	8.2	8.2	8.4	8.2	8.2	7.9	7.8	8.0	8.3	8.6	2.1	2.0	1.9	1.9	1.8	—	—	—	—	—
	手島西沖	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	7.9	7.5	7.7	7.7	8.1	2.1	1.8	1.9	1.7	2.2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
児島湾 (甲)	同和鉱業沖	8.2	8.0	8.1	8.2	8.2	9.3	8.6	8.9	9.4	9.9	4.6	4.6	4.4	4.9	4.7	—	—	—	—	—
児島湾 (乙)	旭川河口部	7.9	7.8	7.9	8.0	8.1	8.8	8.7	8.5	9.0	9.8	4.1	3.9	3.8	3.8	4.4	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	吉井川河口部	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.5	8.5	8.3	8.5	9.1	3.4	3.4	3.2	2.5	3.4	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	横樋沖	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.8	9.0	8.4	8.8	9.1	4.0	4.1	4.0	3.4	3.9	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	九幡沖	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.8	8.8	8.5	8.8	9.5	3.9	4.0	4.0	3.2	3.9	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	宮浦沖	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	9.4	9.2	9.1	9.4	9.8	4.0	4.4	3.8	3.5	4.2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	阿津沖	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	9.6	9.3	9.0	9.4	9.7	4.0	4.1	3.7	3.4	4.3	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	テイカ沖	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.6	8.9	8.1	8.7	9.3	3.4	4.0	3.3	2.8	3.6	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	向小串沖	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.9	9.1	8.6	8.5	9.2	3.0	3.3	3.0	2.4	3.4	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
児島湾 (丙)	別荘沖	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.4	8.3	7.8	8.2	8.8	2.6	2.9	2.3	2.0	2.7	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	児島湾口沖	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.6	8.5	7.9	8.4	8.7	2.3	2.5	2.2	1.8	2.5	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	波張崎南	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	7.9	7.9	7.9	8.1	8.2	2.3	1.9	2.1	2.0	2.1	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	犬島南沖	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.4	9.2	8.4	8.4	8.8	2.2	2.8	1.8	1.5	2.2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	犬島北沖	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.5	8.3	8.0	8.1	8.7	2.3	2.3	1.9	1.6	2.0	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	鉾島沖	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.0	8.1	7.9	8.3	8.2	2.4	2.1	2.1	2.2	2.0	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	出崎東沖	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	7.9	8.2	8.3	2.5	2.3	2.2	2.2	2.2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	鉾島沖合	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.0	7.9	8.0	8.4	2.3	2.0	2.0	1.9	2.2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

イ 湖 沼

水 域 名	測 定 地 点 名	大腸菌群数 (MPN/100ml)					全窒素 (mg/L)					全りん (mg/L)					
		18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	
児島湖水域	児島湖	笹ヶ瀬川河口部	—	—	—	—	—	1.5	1.4	1.3	1.1	1.3	0.20	0.21	0.19	0.18	0.19
		倉敷川河口部	—	—	—	—	—	1.6	1.5	1.4	1.2	1.4	0.29	0.26	0.27	0.21	0.25
		湖 心	—	—	—	—	—	1.3	1.3	1.3	1.0	1.2	0.21	0.21	0.21	0.18	0.19
		樋 門	—	—	—	—	—	1.2	1.2	1.2	0.99	1.2	0.19	0.20	0.20	0.17	0.19

ウ 海 域

水 域 名	測 定 地 点 名	大腸菌群数 (MPN/100ml)					全窒素 (mg/L)					全りん (mg/L)				
		18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度
玉島港区	玉島港奥部	—	—	—	—	—	0.78	0.52	0.31	0.31	0.79	0.10	0.082	0.045	0.051	0.094
水島港区	呼松水路	—	—	—	—	—	3.5	2.3	1.5	1.4	1.5	0.071	0.076	0.055	0.056	0.058
	呼松水路奥部	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	水島港口部	—	—	—	—	—	0.31	0.28	0.24	0.18	0.27	0.031	0.030	0.032	0.032	0.023
	水島港奥部	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水島地先海域 (甲)	高梁川河口部	—	—	—	—	—	0.55	0.36	0.39	0.50	0.47	0.041	0.053	0.035	0.038	0.042
	玉島港沖合	—	—	—	—	—	0.28	0.17	0.22	0.15	0.21	0.032	0.033	0.031	0.029	0.032
	寄島沖	—	—	—	—	—	0.43	0.21	0.21	0.15	0.21	0.036	0.040	0.025	0.023	0.031
	下水島北	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	上水島北	—	—	—	—	—	0.29	0.18	0.21	0.16	0.21	0.030	0.030	0.031	0.027	0.025
	濃地諸島東	—	—	—	—	—	0.24	0.14	0.18	0.16	0.16	0.028	0.025	0.028	0.027	0.021
	E地区沖	—	—	—	—	—	0.45	0.26	0.23	0.17	0.40	0.052	0.042	0.031	0.028	0.047
水島地先海域 (乙)	網代諸島沖	5.9×10 ²	1.9	1.9	6.4	3.2	0.25	0.14	0.18	0.14	0.16	0.027	0.026	0.027	0.026	0.022
	下津井沖	3.6	2.1	1.9	2.1	8.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	寄島沖合	1.6×10	2.0	1.8	2.3	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	網代諸島西沖	5.8	2.3	1.8	2.2	2.1	0.26	0.15	0.16	0.13	0.18	0.029	0.027	0.025	0.022	0.025
	太濃地島西沖	3.1	2.3	1.8	2.6	1.4×10 ²	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	手島西沖	4.2	1.9	<1.8	2.5	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
児島湾 (甲)	同和鋳業沖	—	—	—	—	—	0.72	0.69	0.31	0.52	0.54	0.089	0.078	0.081	0.088	0.063
児島湾 (乙)	旭川河口部	—	—	—	—	—	0.77	0.65	0.37	0.53	0.41	0.071	0.063	0.069	0.079	0.052
	吉井川河口部	—	—	—	—	—	0.67	0.53	0.27	0.35	0.47	0.049	0.042	0.055	0.044	0.054
	横樋沖	—	—	—	—	—	0.61	0.41	0.27	0.37	0.39	0.067	0.067	0.076	0.073	0.068
	九幡沖	—	—	—	—	—	0.50	0.38	0.27	0.26	0.28	0.063	0.080	0.079	0.064	0.070
	宮浦沖	—	—	—	—	—	0.72	0.62	0.35	0.39	0.42	0.086	0.067	0.073	0.059	0.057
	阿津沖	—	—	—	—	—	0.61	0.53	0.26	0.34	0.33	0.070	0.059	0.063	0.058	0.061
	テイカ沖	—	—	—	—	—	0.54	0.45	0.27	0.35	0.35	0.054	0.092	0.064	0.051	0.085
	向小串沖	—	—	—	—	—	0.39	0.35	0.27	0.21	0.28	0.045	0.057	0.047	0.042	0.054
児島湾 (丙)	別荘沖	2.9×10 ²	3.0×10	1.9×10	4.8×10 ²	5.1×10	0.29	0.30	0.20	0.26	0.22	0.035	0.059	0.033	0.043	0.040
	児島湾口沖	2.0	3.0×10	2.1×10	4.4×10 ²	3.9×10	0.23	0.20	0.18	0.15	0.19	0.026	0.036	0.034	0.033	0.037
	波張崎南	1.7×10 ²	3.4	1.7×10	4.8×10	3.7×10	0.30	0.18	0.20	0.19	0.20	0.034	0.028	0.029	0.027	0.028
	犬島南沖	<1.8	1.9	<1.8	<1.8	9.2	0.20	0.18	0.13	0.11	0.17	0.025	0.029	0.024	0.023	0.032
	犬島北沖	2.8×10 ²	2.2	3.5	2.2	3.9	0.23	0.16	0.13	0.14	0.16	0.026	0.030	0.027	0.025	0.028
	鉾島沖	1.7×10 ²	6.6×10	8.1	9.3×10	3.6×10	0.34	—	—	—	—	0.040	—	—	—	—
	出崎東沖	1.5×10 ²	7.4	3.3×10	7.9×10	2.0×10	0.30	0.20	0.22	0.21	0.20	0.036	0.029	0.031	0.032	0.029
	鉾島沖合	1.0×10 ²	3.8	7.0	1.3×10	2.2×10	0.31	0.18	0.21	0.17	0.21	0.036	0.028	0.028	0.025	0.032

ウ 海 域

水 域 名	測 定 地 点 名	pH					D O (mg/L)					C O D (mg/L)					油 分 等 (mg/L)				
		18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度
備 讃 瀬 戸	片 島 沖	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	7.6	7.8	7.8	7.7	7.8	2.9	2.4	2.6	2.7	2.6	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	神島御崎沖	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.2	8.1	8.3	2.6	2.1	2.2	2.1	2.2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	コウノシマ化成沖	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.3	8.2	8.1	8.3	2.5	1.9	2.2	1.9	2.0	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	神島鹿落鼻沖	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	8.4	8.0	7.9	2.6	2.1	2.4	2.2	2.2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	青佐鼻沖	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.4	8.2	8.4	8.1	8.3	2.7	2.3	2.4	2.3	2.2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	北木島布越崎北	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	7.9	8.0	8.2	2.2	1.8	1.9	1.8	1.8	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	真鍋島南	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	7.5	7.6	7.7	7.5	7.8	2.0	1.5	1.8	1.7	1.6	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	JFEスチール東	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	7.9	8.4	2.5	2.4	2.4	2.2	2.5	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	白石島西沖	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.0	8.3	8.2	2.1	1.7	1.9	1.9	1.8	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	真鍋島西沖	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	7.8	7.5	7.7	7.7	7.8	2.1	1.8	1.8	1.7	1.8	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	味野沖	8.2	8.2	8.4	8.2	8.2	8.3	7.9	8.1	8.4	8.7	2.1	1.9	1.8	1.9	1.8	—	—	—	—	—
	渋川沖	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	7.6	7.9	7.5	7.7	8.0	1.9	1.8	1.7	1.7	1.7	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	荒神島西	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	7.7	8.0	7.6	7.7	7.9	2.1	1.7	1.7	1.7	1.7	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	久須美鼻東	8.2	8.2	8.4	8.2	8.1	7.7	7.7	7.7	8.0	8.3	2.0	1.9	1.7	1.9	1.7	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	大槌島北	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	7.7	7.8	7.5	7.7	7.9	1.9	1.7	1.7	1.7	1.7	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	高辺鼻沖	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	7.8	7.8	7.4	7.7	8.0	2.0	1.8	1.8	1.8	1.7	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	後閑沖	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	7.8	8.1	7.6	7.8	8.1	2.1	1.8	1.8	1.8	1.8	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	引網沖	8.2	8.2	8.4	8.2	8.2	8.2	7.9	7.9	8.0	8.4	2.0	1.9	1.8	1.8	1.7	—	—	—	—	—
堅場島南東	8.2	8.2	8.4	8.2	8.1	7.8	7.7	7.9	8.3	8.6	1.9	1.8	1.8	1.8	1.6	—	—	—	—	—	
牛窓地先海域	錦海灣	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	7.9	8.0	7.8	8.1	2.4	2.1	2.1	2.1	2.1	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	前島北西	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	8.2	2.2	2.1	2.0	1.9	1.8	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	前島南西	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.0	7.9	8.1	8.2	2.2	1.9	2.0	1.9	1.9	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	前島東南	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	7.9	8.2	8.2	2.0	2.0	2.0	1.9	1.8	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
播磨灘北西部	布浜沖	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	7.8	8.0	7.9	8.0	8.2	2.7	2.5	2.7	2.3	2.7	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	頭島東	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.0	8.3	8.3	2.4	2.3	2.3	2.3	2.1	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	長島船越沖合	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	2.3	2.1	2.0	2.1	1.8	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	長島西南沖	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	2.2	2.0	2.2	2.1	2.0	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	大多府島東南沖	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.0	8.4	8.3	8.4	8.4	2.5	2.3	2.4	2.3	2.1	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	鹿久居島東沖	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.5	8.5	2.7	2.3	2.5	2.4	2.2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	鹿久居島米子湾北	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	7.7	8.0	7.8	8.1	8.1	2.5	2.4	2.3	2.3	2.3	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	備前市前島北	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	7.9	8.0	8.4	8.0	8.8	2.9	2.7	3.2	2.6	3.2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	青島東沖	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.3	8.0	2.3	2.1	2.1	2.1	1.8	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	大多府島南沖	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	7.3	7.7	7.6	7.8	7.6	2.4	2.1	2.3	2.3	1.9	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
赤穂港沖合	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	2.4	2.2	2.4	2.2	2.0	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	

ウ 海 域

水 域 名	測 定 地 点 名	大腸菌群数 (MPN/100ml)					全窒素 (mg/L)					全りん (mg/L)				
		18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度
備 讃 瀬 戸	片 島 沖	3.0×10 ²	3.2×10 ²	1.4×10 ²	5.2×10	4.2×10 ²	0.36	—	—	—	—	0.047	—	—	—	—
	神島御崎沖	4.8×10	2.3	2.0	3.6	2.1	0.26	0.17	0.18	0.19	0.20	0.031	0.025	0.026	0.024	0.025
	コウノシマ化成沖	4.7×10	2.0	1.3×10	2.7	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	神島鹿落鼻沖	2.1×10 ²	1.7×10	3.8×10	2.0	8.2×10 ²	0.31	—	—	—	—	0.036	—	—	—	—
	青佐鼻沖	1.2×10 ²	3.6	3.0×10	1.9	8.8	0.31	0.19	0.22	0.19	0.21	0.035	0.030	0.029	0.028	0.027
	北木島布越崎北	1.7×10	3.6	2.0	1.8	2.1	0.21	0.15	0.16	0.15	0.17	0.026	0.021	0.023	0.021	0.020
	真鍋島南	<1.8	2.5	1.9	4.1	<1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	JFEスチール東	1.7×10	1.3×10	9.0	2.9	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	白石島西沖	1.8	2.0	<1.8	2.8	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	真鍋島西沖	<1.8	3.1	<1.8	<1.8	<1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	味野沖	1.3×10 ²	4.5	2.2	2.1	1.9	0.25	0.15	0.15	0.12	0.12	0.033	0.027	0.025	0.021	0.026
	渋川沖	1.1×10	3.0	1.8	2.0	1.8	0.24	—	—	—	—	0.030	—	—	—	—
	荒神島西	2.6×10	8.5	3.2×10	2.3	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	久須美鼻東	5.7	8.6	2.2	4.5	2.0	0.23	0.15	0.17	0.13	0.12	0.029	0.024	0.029	0.027	0.024
	大槌島北	1.6×10	2.8	3.9	2.1	1.9	0.22	0.16	0.17	0.17	0.17	0.028	0.025	0.026	0.023	0.025
	高辺鼻沖	5.2×10	4.7	1.4×10	3.3	3.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	後閑沖	5.4×10	2.8	1.6×10	5.1	1.2×10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	引網沖	3.5	2.7	1.9	2.1	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
堅場島南東	9.5	1.8	2.0	2.1	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
牛窓地先海域	錦海灣	3.3	3.0	2.1	1.9	2.6	0.21	0.17	0.18	0.18	0.18	0.028	0.029	0.027	0.027	0.029
	前島北西	7.8	3.5	3.0	2.3	<1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	前島南西	1.4×10 ²	1.8	1.8	1.2×10	<1.8	0.23	0.17	0.18	0.19	0.16	0.030	0.027	0.028	0.027	0.025
	前島東南	5.8	<1.8	1.9	2.0	2.8	0.20	0.16	0.17	0.17	0.16	0.025	0.026	0.026	0.024	0.023
播磨灘北西部	布浜沖	2.5×10	2.4	1.1×10	4.4	<1.8	0.22	—	—	—	—	0.030	—	—	—	—
	頭島東	2.0	2.5	<1.8	2.0	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	長島船越沖合	2.3	<1.8	4.4	2.0	<1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	長島西南沖	5.5	1.8	<1.8	1.8	3.8	0.20	0.17	0.18	0.16	0.17	0.027	0.027	0.027	0.024	0.026
	大多府島東南沖	2.4	1.8	1.8	2.1	3.2	0.22	0.18	0.19	0.18	0.17	0.027	0.027	0.025	0.023	0.024
	鹿久居島東沖	7.0	1.8	1.8	5.0	3.6	0.26	0.19	0.20	0.19	0.17	0.027	0.027	0.026	0.025	0.024
	鹿久居島米子湾北	9.5	2.3	1.8	5.1	<1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	備前市前島北	7.6×10	9.0	7.7	3.2	2.2	0.28	—	—	—	—	0.036	—	—	—	—
	青島東沖	1.9	1.8	2.0	2.2	<1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	大多府島南沖	3.3	<1.8	<1.8	2.4	<1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
赤穂港沖合	9.6	<1.8	<1.8	3.2	<1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

別表4 健康項目の水域別検出状況

水域名	N	カドミウム		全シアン		鉛		六価クロム		ヒ素		総水銀		アルキル水銀		P C B		トリクロエチレン	
		m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値
高梁川	19	0/24	<0.001	0/24	不検出	0/24	0.025	0/24	<0.02	0/24	<0.005	0/24	<0.0005	0/24	不検出	0/19	不検出	0/22	<0.002
旭川	13	0/17	<0.001	0/17	不検出	0/17	<0.005	0/17	<0.02	0/17	<0.005	0/15	<0.0005	0/15	不検出	0/12	不検出	0/13	<0.002
吉井川	13	0/18	<0.001	0/18	不検出	0/18	<0.005	0/18	<0.02	0/18	<0.005	0/18	<0.0005	0/18	不検出	0/13	不検出	0/14	<0.002
笹ヶ瀬川	5	0/8	<0.001	0/8	不検出	0/8	<0.005	0/8	<0.02	0/8	<0.005	0/8	<0.0005	0/8	不検出	0/8	不検出	0/8	<0.002
倉敷川	6	0/8	<0.001	0/8	不検出	0/8	<0.005	0/8	<0.02	0/8	<0.005	0/8	<0.0005	0/8	不検出	0/8	不検出	0/8	<0.002
芦田川 (高屋川)	1	0/1	<0.001	0/1	不検出	0/1	<0.005	0/1	<0.02	0/1	<0.005	0/1	<0.0005	0/1	不検出	0/1	不検出	0/1	<0.002
伊里川	1	0/1	<0.001	0/1	不検出	0/1	<0.005	0/1	<0.02	0/2	0.005	0/1	<0.0005	0/1	不検出	0/1	不検出	0/1	<0.002
小田川	1	0/2	<0.001	0/2	不検出	0/2	<0.005	0/2	<0.02	0/2	<0.005	0/2	<0.0005	0/2	不検出	0/2	不検出	0/2	<0.002
(河川計)	59	0/79	<0.001	0/79	不検出	0/79	0.025	0/79	<0.02	0/80	0.005	0/77	<0.0005	0/77	不検出	0/64	不検出	0/69	<0.002
児島湖	4	0/4	<0.001	0/4	不検出	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.0005	0/4	不検出	0/4	不検出	0/4	<0.002
(湖沼計)	4	0/4	<0.001	0/4	不検出	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.0005	0/4	不検出	0/4	不検出	0/4	<0.002
水島	13	0/18	<0.001	0/18	不検出	0/18	<0.005	0/18	<0.02	0/18	<0.005	0/18	<0.0005	0/18	不検出	0/18	不検出	0/50	<0.002
児島湾	12	0/21	<0.001	0/21	不検出	0/21	<0.005	0/21	<0.02	0/21	<0.005	0/21	<0.0005	0/21	不検出	0/21	不検出	0/21	<0.002
備讃瀬戸	6	0/7	<0.001	0/7	不検出	0/7	<0.005	0/7	<0.02	0/7	<0.005	0/7	<0.0005	0/7	不検出	0/7	不検出	0/7	<0.002
牛窓地先海域	3	0/3	<0.001	0/3	不検出	0/3	<0.005	0/3	<0.02	0/3	<0.005	0/3	<0.0005	0/3	不検出	0/3	不検出	0/3	<0.002
播磨灘北西部	3	0/3	<0.001	0/3	不検出	0/3	<0.005	0/3	<0.02	0/3	<0.005	0/3	<0.0005	0/3	不検出	0/3	不検出	0/3	<0.002
(海域計)	37	0/52	<0.001	0/52	不検出	0/52	<0.005	0/52	<0.02	0/52	<0.005	0/52	<0.0005	0/52	不検出	0/52	不検出	0/84	<0.002
合計	100	0/135	<0.001	0/135	不検出	0/135	0.025	0/135	<0.02	0/136	0.005	0/133	<0.0005	0/133	不検出	0/120	不検出	0/157	<0.002

(備考) N : 測定地点数 m : 環境基準に適合しない検体数 n : 総検体数 (単位:mg/L)

水域名	テトラクロエチレン		ジクロロメタン		四塩化炭素		1,2-ジクロロエタン		1,1-ジクロロエチレン		シス-1,2-ジクロロエチレン		1,1,1-トリクロロエタン		1,1,2-トリクロロエタン		1,3-ジクロロプロペン	
	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値
高梁川	0/22	<0.0005	0/24	<0.002	0/22	<0.0002	0/22	<0.0004	0/22	<0.002	0/22	<0.004	0/22	<0.0005	0/22	<0.0006	0/22	<0.0002
旭川	0/13	<0.0005	0/13	<0.002	0/13	<0.0002	0/13	<0.0004	0/13	<0.002	0/15	<0.004	0/13	<0.0005	0/13	<0.0006	0/13	<0.0002
吉井川	0/14	<0.0005	0/14	<0.002	0/14	<0.0002	0/14	<0.0004	0/14	<0.002	0/14	<0.004	0/14	<0.0005	0/14	<0.0006	0/14	<0.0002
笹ヶ瀬川	0/8	<0.0005	0/8	<0.002	0/8	<0.0002	0/8	<0.0004	0/8	<0.002	0/8	<0.004	0/8	<0.0005	0/8	<0.0006	0/8	<0.0002
倉敷川	0/8	<0.0005	0/8	<0.002	0/8	<0.0002	0/8	<0.0004	0/8	<0.002	0/8	<0.004	0/8	<0.0005	0/8	<0.0006	0/8	<0.0002
芦田川 (高屋川)	0/1	<0.0005	0/1	<0.002	0/1	<0.0002	0/1	<0.0004	0/1	<0.002	0/1	<0.004	0/1	<0.0005	0/1	<0.0006	0/1	<0.0002
伊里川	0/1	<0.0005	0/1	<0.002	0/1	<0.0002	0/1	<0.0004	0/1	<0.002	0/1	<0.004	0/1	<0.0005	0/1	<0.0006	0/1	<0.0002
小田川	0/2	<0.0005	0/2	<0.002	0/2	<0.0002	0/2	<0.0004	0/2	<0.002	0/2	<0.004	0/2	<0.0005	0/2	<0.0006	0/2	<0.0002
(河川計)	0/69	<0.0005	0/71	<0.002	0/69	<0.0002	0/69	<0.0004	0/69	<0.002	0/71	<0.004	0/69	<0.0005	0/69	<0.0006	0/69	<0.0002
児島湖	0/4	<0.0005	0/4	<0.002	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.0005	0/4	<0.0006	0/4	<0.0002
(湖沼計)	0/4	<0.0005	0/4	<0.002	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.0005	0/4	<0.0006	0/4	<0.0002
水島	0/50	<0.0005	0/50	<0.002	0/50	<0.0002	0/50	0.0004	0/50	<0.002	0/50	<0.004	0/50	<0.0005	0/50	0.0008	0/50	<0.0002
児島湾	0/21	<0.0005	0/21	<0.002	0/21	<0.0002	0/21	<0.0004	0/21	<0.002	0/21	<0.004	0/21	<0.0005	0/21	<0.0006	0/21	<0.0002
備讃瀬戸	0/7	<0.0005	0/7	<0.002	0/7	<0.0002	0/7	<0.0004	0/7	<0.002	0/7	<0.004	0/7	<0.0005	0/7	<0.0006	0/7	<0.0002
牛窓地先海域	0/3	<0.0005	0/3	<0.002	0/3	<0.0002	0/3	<0.0004	0/3	<0.002	0/3	<0.004	0/3	<0.0005	0/3	<0.0006	0/3	<0.0002
播磨灘北西部	0/3	<0.0005	0/3	<0.002	0/3	<0.0002	0/3	<0.0004	0/3	<0.002	0/3	<0.004	0/3	<0.0005	0/3	<0.0006	0/3	<0.0002
(海域計)	0/84	<0.0005	0/84	<0.002	0/84	<0.0002	0/84	0.0004	0/84	<0.002	0/84	<0.004	0/84	<0.0005	0/84	0.0008	0/84	<0.0002
合計	0/157	<0.0005	0/159	<0.002	0/157	<0.0002	0/157	0.0004	0/157	<0.002	0/159	<0.004	0/157	<0.0005	0/157	0.0008	0/157	<0.0002

(備考) N : 測定地点数 m : 環境基準に適合しない検体数 n : 総検体数 (単位:mg/L)

水域名	チウラム		シマジン		チベンカブ		ベンゼン		セレン		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		1,4-ジクロロベンゼン		ふっ素		ほう素	
	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値
高梁川	0/22	<0.0006	0/22	<0.0003	0/22	<0.002	0/22	<0.001	0/22	<0.002	0/141	1.6	0/8	<0.005	0/24	0.30	0/24	0.04
旭川	0/13	<0.0006	0/13	<0.0003	0/17	<0.002	0/17	<0.001	0/13	<0.002	0/103	0.92	0/12	<0.005	0/15	0.19	0/15	<0.03
吉井川	0/14	<0.0006	0/14	<0.0003	0/14	<0.002	0/18	<0.001	0/14	<0.002	0/102	0.90	0/10	0.005	0/18	0.10	0/18	<0.03
笹ヶ瀬川	0/8	<0.0006	0/8	<0.0003	0/8	<0.002	0/8	<0.001	0/8	<0.002	0/60	1.2	0/8	<0.005	0/8	0.42	0/8	0.05
倉敷川	0/8	<0.0006	0/8	<0.0003	0/8	<0.002	0/8	<0.001	0/8	<0.002	0/54	1.3	0/3	<0.005	0/8	0.23	0/8	0.06
芦田川 (高屋川)	0/1	<0.0006	0/1	<0.0003	0/1	<0.002	0/1	<0.001	0/1	<0.002	0/1	1.1	0/0	-	0/1	<0.08	0/1	<0.03
伊里川	0/1	<0.0006	0/1	<0.0003	0/1	<0.002	0/1	<0.001	0/1	<0.002	0/1	<0.03	0/0	-	0/1	<0.08	0/1	0.04
小田川	0/2	<0.0006	0/2	<0.0003	0/2	<0.002	0/2	<0.001	0/2	<0.002	0/6	2.2	0/1	<0.005	0/2	0.33	0/2	0.20
(河川計)	0/69	<0.0006	0/69	<0.0003	0/73	<0.002	0/77	<0.001	0/69	<0.002	0/468	2.2	0/42	0.005	0/77	0.42	0/77	0.20
児島湖	0/4	<0.0006	0/4	<0.0003	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/32	0.92	0/4	<0.005	0/4	0.19	0/4	0.05
(湖沼計)	0/4	<0.0006	0/4	<0.0003	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/32	0.92	0/4	<0.005	0/4	0.19	0/4	0.05
水島	0/18	<0.0006	0/18	<0.0003	0/18	<0.002	0/50	0.002	0/18	<0.002	0/44	0.54	0/6	<0.005	-	-	-	-
児島湾	0/21	<0.0006	0/21	<0.0003	0/21	<0.002	0/21	<0.001	0/21	<0.002	0/72	0.49	0/18	<0.005	-	-	-	-
備讃瀬戸	0/7	<0.0006	0/7	<0.0003	0/7	<0.002	0/7	<0.001	0/7	<0.002	0/56	0.09	0/2	<0.005	-	-	-	-
牛窓地先海域	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/3	<0.001	0/3	<0.002	0/36	0.08	0/1	<0.005	-	-	-	-
播磨灘北西部	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/3	<0.001	0/3	<0.002	0/36	0.07	0/1	<0.005	-	-	-	-
(海域計)	0/52	<0.0006	0/52	<0.0003	0/52	<0.002	0/84	0.002	0/52	<0.002	0/244	0.54	0/28	<0.005	-	-	-	-
合計	0/125	<0.0006	0/125	<0.0003	0/129	<0.002	0/165	0.002	0/125	<0.002	0/744	2.2	0/74	0.005	0/81	0.42	0/81	0.20

(備考) N : 測定地点数 m : 環境基準に適合しない検体数 n : 総検体数 (単位:mg/L)

別表5 要監視項目の水域別検出状況

水域名	N	クロホルム		t-1, 2-ジクロロエチレン		1, 2-ジクロロプロパン		p-ジクロロベンゼン		イソキサチオン		ダ イアジ ノン		フェニトロチオン		イソプロチオン		オキシ銅	
		m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値
高梁川	3	0/3	<0.0006	0/3	<0.004	0/3	<0.006	0/3	<0.02	0/3	<0.0008	0/3	<0.0005	0/3	<0.0003	0/3	<0.004	0/3	<0.004
旭川	3	0/3	<0.0006	0/3	<0.004	0/3	<0.006	0/3	<0.02	0/3	<0.0008	0/3	<0.0005	0/3	<0.0003	0/3	<0.004	0/3	<0.004
吉井川	3	0/3	<0.0006	0/3	<0.004	0/3	<0.006	0/3	<0.02	0/3	<0.0008	0/3	<0.0005	0/3	<0.0003	0/3	<0.004	0/3	<0.004
笹ヶ瀬川	1	0/1	<0.0006	0/1	<0.004	0/1	<0.006	0/1	<0.02	0/1	<0.0008	0/1	<0.0005	0/1	<0.0003	0/1	<0.004	0/1	<0.004
倉敷川	4	0/2	<0.0006	0/7	<0.004	0/7	<0.006	0/7	<0.02	0/2	<0.0008	0/2	<0.0005	0/2	<0.0003	0/2	<0.004	0/2	<0.004
芦田川 (高屋川)	0	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
伊里川	0	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
小田川	1	0/1	<0.0006	0/2	<0.004	0/2	<0.006	0/2	<0.02	0/1	<0.0008	0/1	<0.0005	0/1	<0.0003	0/1	<0.004	0/1	<0.004
(河川計)	15	0/13	<0.0006	0/19	<0.004	0/19	<0.006	0/19	<0.02	0/13	<0.0008	0/13	<0.0005	0/13	<0.0003	0/13	<0.004	0/13	<0.004
児島湖	0	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
(湖沼計)	0	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
水島	12	0/47	0.0010	0/47	<0.004	0/47	<0.006	0/47	<0.02	0/6	<0.0008	0/6	<0.0005	0/6	<0.0003	0/6	<0.004	0/6	<0.004
児島湾	3	0/3	<0.0006	0/3	<0.004	0/3	<0.006	0/3	<0.02	0/3	<0.0008	0/3	<0.0005	0/3	<0.0003	0/3	<0.004	0/3	<0.004
備讃瀬戸	3	0/4	<0.0006	0/4	<0.004	0/4	<0.006	0/4	<0.02	0/2	<0.0008	0/2	<0.0005	0/2	<0.0003	0/2	<0.004	0/2	<0.004
牛窓地先海域	1	0/1	<0.0006	0/1	<0.004	0/1	<0.006	0/1	<0.02	0/1	<0.0008	0/1	<0.0005	0/1	<0.0003	0/1	<0.004	0/1	<0.004
播磨灘北西部	1	0/1	<0.0006	0/1	<0.004	0/1	<0.006	0/1	<0.02	0/1	<0.0008	0/1	<0.0005	0/1	<0.0003	0/1	<0.004	0/1	<0.004
(海域計)	20	0/56	0.0010	0/56	<0.004	0/56	<0.006	0/56	<0.02	0/13	<0.0008	0/13	<0.0005	0/13	<0.0003	0/13	<0.004	0/13	<0.004
合計	35	0/69	0.0010	0/75	<0.004	0/75	<0.006	0/75	<0.02	0/26	<0.0008	0/26	<0.0005	0/26	<0.0003	0/26	<0.004	0/26	<0.004

(備考) N:測定地点数 m:指針値に適合しない検体数 n:総検体数 (単位:mg/L)

水域名	クロロホルム		プロピサミド		ジクロロホス		フェノバルブ		イプロベンホス		クロロニトロフェン		トルエン		キシレン		フタル酸ジエチルヘキシル	
	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値
高梁川	0/3	<0.004	0/3	<0.0008	0/3	<0.001	0/3	<0.002	0/3	<0.0008	0/3	<0.0001	0/3	<0.06	0/3	<0.04	0/3	<0.006
旭川	0/3	<0.004	0/3	<0.0008	0/3	<0.001	0/3	<0.002	0/3	<0.0008	0/3	<0.0001	0/3	<0.06	0/3	<0.04	0/3	<0.006
吉井川	0/3	<0.004	0/3	<0.0008	0/3	<0.001	0/3	<0.002	0/3	<0.0008	0/3	<0.0001	0/3	<0.06	0/3	<0.04	0/3	<0.006
笹ヶ瀬川	0/1	<0.004	0/1	<0.0008	0/1	<0.001	0/1	<0.002	0/1	<0.0008	0/1	<0.0001	0/1	<0.06	0/1	<0.04	0/1	<0.006
倉敷川	0/2	<0.004	0/2	<0.0008	0/2	<0.001	0/2	<0.002	0/2	<0.0008	0/2	<0.0001	0/7	<0.06	0/7	<0.04	0/2	<0.006
芦田川 (高屋川)	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
伊里川	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
小田川	0/1	<0.004	0/1	<0.0008	0/1	<0.001	0/1	<0.002	0/1	<0.0008	0/1	<0.0001	0/2	<0.06	0/2	<0.04	0/1	<0.006
(河川計)	0/13	<0.004	0/13	<0.0008	0/13	<0.001	0/13	<0.002	0/13	<0.0008	0/13	<0.0001	0/19	<0.06	0/19	<0.04	0/13	<0.006
児島湖	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
(湖沼計)	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
水島	0/6	<0.004	0/6	<0.0008	0/6	<0.001	0/6	<0.002	0/6	<0.0008	0/6	<0.0001	0/47	<0.06	0/47	<0.04	0/6	<0.006
児島湾	0/3	<0.004	0/3	<0.0008	0/3	<0.001	0/3	<0.002	0/3	<0.0008	0/3	<0.0001	0/3	<0.06	0/3	<0.04	0/3	<0.006
備讃瀬戸	0/2	<0.004	0/2	<0.0008	0/2	<0.001	0/2	<0.002	0/2	<0.0008	0/2	<0.0001	0/4	<0.06	0/4	<0.04	0/2	<0.006
牛窓地先海域	0/1	<0.004	0/1	<0.0008	0/1	<0.001	0/1	<0.002	0/1	<0.0008	0/1	<0.0001	0/1	<0.06	0/1	<0.04	0/1	<0.006
播磨灘北西部	0/1	<0.004	0/1	<0.0008	0/1	<0.001	0/1	<0.002	0/1	<0.0008	0/1	<0.0001	0/1	<0.06	0/1	<0.04	0/1	<0.006
(海域計)	0/13	<0.004	0/13	<0.0008	0/13	<0.001	0/13	<0.002	0/13	<0.0008	0/13	<0.0001	0/56	<0.06	0/56	<0.04	0/13	<0.006
合計	0/26	<0.004	0/26	<0.0008	0/26	<0.001	0/26	<0.002	0/26	<0.0008	0/26	<0.0001	0/75	<0.06	0/75	<0.04	0/26	<0.006

(備考) N：測定地点数 m：指針値に適合しない検体数 n：総検体数 (単位:mg/L)

水域名	ニッケル		モリブデン		アンチモン		塩化ビニルモノマー		エピクロヒドリン		全マンガン		ウラン		フェノール	
	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値
高梁川	0/2	<0.005	0/3	<0.01	0/2	<0.0005	0/3	<0.0002	0/3	<0.0001	0/3	0.03	0/3	<0.0002	0/2	<0.001
旭川	0/2	<0.005	0/3	<0.01	0/2	<0.0005	0/3	<0.0002	0/3	<0.0001	0/3	<0.02	0/3	<0.0002	0/2	<0.001
吉井川	0/2	<0.005	0/3	<0.01	0/2	<0.0005	0/3	<0.0002	0/3	<0.0001	0/3	0.04	0/3	<0.0002	0/2	<0.001
笹ヶ瀬川	0/1	<0.005	0/1	<0.01	0/1	<0.0005	0/1	<0.0002	0/1	<0.0001	0/1	0.03	0/1	<0.0002	0/1	<0.001
倉敷川	0/2	<0.005	0/2	<0.01	0/2	<0.0005	0/2	<0.0002	0/2	<0.0001	0/2	0.05	0/2	<0.0002	0/2	<0.001
芦田川 (高屋川)	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
伊里川	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
小田川	0/1	<0.005	0/1	<0.01	0/1	<0.0005	0/1	<0.0002	0/1	<0.0001	0/1	0.05	0/1	<0.0002	0/1	<0.001
(河川計)	0/10	<0.005	0/13	<0.01	0/10	<0.0005	0/13	<0.0002	0/13	<0.0001	0/13	0.05	0/13	<0.0002	0/10	<0.001
児島湖	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
(湖沼計)	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
水島	0/6	<0.005	0/6	0.01	0/6	<0.0005	0/6	<0.0002	0/6	<0.0001	0/6	0.03	6/6	0.0032	0/6	<0.001
児島湾	0/3	<0.005	0/3	<0.01	0/3	<0.0005	0/3	<0.0002	0/3	<0.0001	0/3	0.07	0/3	0.0009	0/3	<0.001
備讃瀬戸	0/2	0.008	0/2	0.01	0/2	<0.0005	0/2	<0.0002	0/2	<0.0001	0/2	<0.02	2/2	0.0026	0/2	<0.001
牛窓地先海域	0/1	<0.005	0/1	<0.01	0/1	<0.0005	0/1	<0.0002	0/1	<0.0001	0/1	<0.02	1/1	0.0029	0/1	<0.001
播磨灘北西部	0/1	<0.005	0/1	<0.01	0/1	<0.0005	0/1	<0.0002	0/1	<0.0001	0/1	<0.02	1/1	0.0024	0/1	<0.001
(海域計)	0/13	0.008	0/13	0.01	0/13	<0.0005	0/13	<0.0002	0/13	<0.0001	0/13	0.07	10/13	0.0032	0/13	<0.001
合計	0/23	0.008	0/26	0.01	0/23	<0.0005	0/26	<0.0002	0/26	<0.0001	0/26	0.07	10/26	0.0032	0/23	<0.001

(備考) N：測定地点数 m：指針値に適合しない検体数 n：総検体数 (単位:mg/L)

水域名	ホルムアルデヒド [※]		N	E P N	
	m/n	最大値		m/n	最大値
高梁川	0/2	<0.003	2	0/2	<0.0006
旭川	0/2	<0.003	3	0/3	<0.0006
吉井川	0/2	<0.003	2	0/2	<0.0006
笹ヶ瀬川	0/1	<0.003	4	0/8	<0.0006
倉敷川	0/2	<0.003	3	0/6	<0.0006
芦田川 (高屋川)	0/0	-	0	0/0	-
伊里川	0/0	-	0	0/0	-
小田川	0/1	<0.003	1	0/2	<0.0006
(河川計)	0/10	<0.003	15	0/23	<0.0006
児島湖	0/0	-	2	0/4	<0.0006
(湖沼計)	0/0	-	2	0/4	<0.0006
水島	0/6	<0.003	12	0/18	<0.0006
児島湾	0/3	<0.003	9	0/18	<0.0006
備讃瀬戸	0/2	<0.003	3	0/4	<0.0006
牛窓地先海域	0/1	<0.003	1	0/1	<0.0006
播磨灘北西部	0/1	<0.003	1	0/1	<0.0006
(海域計)	0/13	<0.003	26	0/42	<0.0006
合計	0/23	<0.003	43	0/69	<0.0006

(備考) N：測定地点数 m：指針値に適合し

別表6 特殊項目の水域別検出状況

水域名	N	銅		溶解性鉄		溶解性マンガン		総クロム	
		n	最小～最大	n	最小～最大	n	最小～最大	n	最小～最大
高梁川	12	15	<0.01～<0.01	15	0.02～0.25	15	<0.01～0.03	15	<0.03～<0.03
旭川	8	11	<0.01～<0.01	11	<0.01～0.20	11	<0.01～0.04	11	<0.03～<0.03
吉井川	9	12	<0.01～<0.01	22	0.01～0.11	12	<0.01～<0.01	12	<0.03～<0.03
笹ヶ瀬川	4	8	<0.01～<0.01	8	0.06～0.17	8	<0.01～0.07	8	<0.03～<0.03
倉敷川	2	2	<0.01～<0.01	4	0.04～0.11	4	<0.01～<0.01	1	<0.03～<0.03
芦田川 (高屋川)	1	1	<0.01～<0.01	1	0.07～0.07	1	<0.01～<0.01	1	<0.03～<0.03
伊里川	1	1	<0.01～<0.01	1	0.05～0.05	1	<0.01～<0.01	1	<0.03～<0.03
小田川	1	0	—	2	0.15～0.18	2	0.04～0.07	0	—
(河川計)	38	50	<0.01～<0.01	64	<0.01～0.25	54	<0.01～0.07	49	<0.03～<0.03
児島湖	2	4	<0.01～<0.01	4	0.02～0.09	4	<0.01～<0.01	4	<0.03～<0.03
(湖沼計)	2	4	<0.01～<0.01	4	0.02～0.09	4	<0.01～<0.01	4	<0.03～<0.03
水島	6	12	<0.01～<0.01	12	<0.01～0.03	12	<0.01～0.02	12	<0.03～<0.03
児島湾	12	21	<0.01～<0.01	21	<0.01～0.05	21	<0.01～0.02	21	<0.03～<0.03
備讃瀬戸	5	6	<0.01～<0.01	6	<0.01～<0.01	6	<0.01～<0.01	6	<0.03～<0.03
牛窓地先海域	3	3	<0.01～<0.01	3	<0.01～<0.01	3	<0.01～<0.01	3	<0.03～<0.03
播磨灘北西部	3	3	<0.01～<0.01	3	<0.01～<0.01	3	<0.01～<0.01	3	<0.03～<0.03
(海域計)	29	45	<0.01～<0.01	45	<0.01～0.05	45	<0.01～0.02	45	<0.03～<0.03
合計	69	99	<0.01～<0.01	113	<0.01～0.25	103	<0.01～0.07	98	<0.03～<0.03

(備考) N:測定地点数 n:総検体数 (単位:mg/L)

(参考資料)

公共用水域の水質汚濁に係る環境基準等

1 人の健康の保護に関する環境基準

(昭和46年12月28日環境庁告示第59号)
(最終改正 平成21年11月30日環境省告示第78号)

項目名	環境基準値	測定方法
カドミウム	0.01mg/ℓ以下	日本工業規格K0102(以下「規格」という。)55に定める方法
全シアン	検出されないこと	規格38.1.2及び38.2に定める方法又は規格38.1.2及び38.3に定める方法
鉛	0.01mg/ℓ以下	規格54に定める方法
六価クロム	0.05mg/ℓ以下	規格65.2に定める方法
ひ素	0.01mg/ℓ以下	規格61.2又は61.3に定める方法
総水銀	0.0005mg/ℓ以下	付表1に掲げる方法
アルキル水銀	検出されないこと	付表2に掲げる方法
PCB	検出されないこと	付表3に掲げる方法
ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2に定める方法
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
1,1,1-トリクロロエタン	1mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
トリクロロエチレン	0.03mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法
チウラム	0.006mg/ℓ以下	付表4に掲げる方法
シマジン	0.003mg/ℓ以下	付表5の第1又は第2に掲げる方法
チオベンカルブ	0.02mg/ℓ以下	付表5の第1又は第2に掲げる方法
ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
セレン	0.01mg/ℓ以下	規格67.2、67.3又は67.4に定める方法
硝酸性窒素 及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	硝酸性窒素にあっては規格43.2.1、43.2.3又は43.2.5に定める方法、亜硝酸性窒素にあっては規格43.1に定める方法
ふっ素	0.8mg/ℓ以下	規格34.1に定める方法又は規格34.1(c)(注(6)第三文を除く。)に定める方法(懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しない場合にあつては、これを省略することができる。)および付表6に掲げる方法
ほう素	1mg/ℓ以下	規格47.1、47.3又は47.4に定める方法
1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	付表7に掲げる方法
備考		
<p>1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。</p> <p>2 「検出されないこと」とは、測定方法の項に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。別表2において同じ。</p> <p>3 海域については、ふっ素及びほう素の基準値は適用しない。</p> <p>4 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、規格43.2.1、43.2.3又は43.2.5により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数0.2259を乗じたものと規格43.1により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数0.3045を乗じたものの和とする。</p>		

2 生活環境の保全に関する環境基準

1 河川

(1) 河川（湖沼を除く。）

ア

項目 類型	利用目的の 適 応 性	基 準 値					該当 水域
		水素イオン 濃 度 (pH)	生物化学的 酸素要求量 (BOD)	浮遊物質量 (SS)	溶 存 酸素量 (DO)	大腸菌群数	
AA	水道1級 自然環境保全及 びA以下の欄に 掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1mg/ℓ以下	25mg/ℓ 以下	7.5mg/ℓ 以上	50MPN/ 100ml以下	第1の2の(2)により水域類型ごとに指定する水域
A	水道2級 水産1級 水浴 及びB以下の欄 に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	2mg/ℓ以下	25mg/ℓ 以下	7.5mg/ℓ 以上	1,000MPN/ 100ml以下	
B	水道3級 水産2級 及びC以下の欄 に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg/ℓ以下	25mg/ℓ 以下	5mg/ℓ 以上	5,000MPN/ 100ml以下	
C	水産3級 工業用水1級 及びD以下の欄 に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5mg/ℓ以下	50mg/ℓ 以下	5mg/ℓ 以上	—	
D	工業用水2級 農業用水 及びEの欄に掲 げるもの	6.0以上 8.5以下	8mg/ℓ以下	100mg/ℓ 以下	2mg/ℓ 以上	—	
E	工業用水3級 環境保全	6.0以上 8.5以下	10mg/ℓ以下	ごみ等の浮遊 が認められない こと。	2mg/ℓ 以上	—	
測定方法		規格12.1に 定める方法	規格21に定める 方法	付表8に掲げ る方法	規格32に定 める方法	最確数による 定量法	
備考							
<p>1 基準値は、日間平均値とする（湖沼、海域もこれに準ずる。）。</p> <p>2 農業用利水点については、水素イオン濃度6.0以上7.5以下、溶存酸素量5mg/ℓ以上とする（湖沼もこれに準ずる。）。</p> <p>3 水質自動監視測定装置とは、当該項目について自動的に計測することができる装置であって、計測結果を自動的に記録する機能を有するもの又はその機能を有する機器と接続されているものをいう（湖沼、海域もこれに準ずる。）。</p> <p>4 最確数による定量法とは、次のものをいう（湖沼、海域もこれに準ずる。）。</p> <p>試料10ml、1ml、0.1ml、0.01ml…のように連続した4段階（試料量が0.1ml以下の場合には1mlに希釈して用いる。）を5本ずつBGLB醗酵管に移殖し、35～37℃、48±3時間培養する。ガス発生を認めたものを大腸菌群陽性管とし、各試料量における陽性管数を求め、これから100ml中の最確数を最確数表を用いて算出する。この際、試料はその最大量を移殖したものの全部か又は大多数が大腸菌群陽性となるように、また最少量を移殖したものの全部か又は大多数が大腸菌群陰性となるように適当に希釈して用いる。なお、試料採取後、直ちに試験ができないときは、冷蔵して数時間以内に試験する。</p>							

- (注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全
 2 水道 1 級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
 水道 2 級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
 水道 3 級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの
 3 水産 1 級：ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産 2 級
 及び水産 3 級の水産生物用
 水産 2 級：サケ科魚類及びアユ等貧腐水性水域の水産生物用及び水産 3 級の
 水産生物用
 水産 3 級：コイ、フナ等、 β -中腐水性水域の水産生物用
 4 工業用水 1 級：沈殿等による通常の浄水操作を行うもの
 工業用水 2 級：薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの
 工業用水 3 級：特殊の浄水操作を行うもの
 5 環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を
 生じない限度

イ

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値	該当水域
		全 亜 鉛	
生物 A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/ℓ 以下	第 1 の 2 の (2)により 水域類型ご とに指定す る水域
生物特 A	生物 A の水域のうち、生物 A の欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/ℓ 以下	
生物 B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/ℓ 以下	
生物特 B	生物 A 又は生物 B の水域のうち、生物 B の欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/ℓ 以下	
測定方法		規格 53 に定める方法（準備操作は規格 53 に定める方法によるほか、付表 9 に掲げる方法によることができる。また、規格 53 で使用する水については付表 9 の 1 (1) による。）	
備考 1 基準値は、年間平均値とする（湖沼、海域もこれに準ずる。）			

(2) 湖沼 (天然湖沼及び貯水量1,000万立方メートル以上であり、かつ、水の滞留時間が4日間以上である人工湖)

ア

項目 類型	利用目的の 適応性	基準値					該当 水域
		水素イオン 濃度 (pH)	化学的 酸素要求量 (COD)	浮遊物質量 (SS)	溶存 酸素量 (DO)	大腸菌 群数	
AA	水道1級 水産1級 自然環境保全及び A以下の欄に掲げ るもの	6.5以上 8.5以下	1mg/ℓ以下	1mg/ℓ 以下	7.5mg/ℓ 以上	50MPN /100ml 以下	第1の 2の (2)に より水 域類型 ごとに 指定す る水域
A	水道2、3級 水産2級 水浴 及びB以下の欄に 掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg/ℓ以下	5mg/ℓ 以下	7.5mg/ℓ 以上	1,000MPN /100ml 以下	
B	水産3級 工業用水1級 農業用水及びCの 欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5mg/ℓ以下	15mg/ℓ 以下	5mg/ℓ 以上	—	
C	工業用水2級 環境保全	6.0以上 8.5以下	8mg/ℓ以下	ごみ等の浮遊 が認められな いこと。	2mg/ℓ 以上	—	
測定方法		規格12.1に 定める方法	規格17に定め る方法	付表8に掲げ る方法	規格32に定 める方法	最確数によ る定量法	
備考 水産1級、水産2級及び水産3級については、当分の間、浮遊物質量の項目の基準値は適用しない。							

- (注)
- 1 自然環境保全：自然探勝等の環境の保全
 - 2 水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
水道2、3級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作、又は、前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの
 - 3 水産1級：ヒメマス等貧栄養湖型の水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の水産生物用
水産2級：サケ科魚類及びアユ等貧栄養湖型の水域の水産生物用並びに水産3級の水産生物用
水産3級：コイ、フナ等富栄養湖型の水域の水産生物用
 - 4 工業用水1級：沈殿等による通常の浄水操作を行うもの
工業用水2級：薬品注入等による高度の浄水操作、又は、特殊な浄水操作を行うもの
 - 5 環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

イ

項目 類型	利用目的の適応性	基準値		該当水域
		全窒素	全りん 燐	
I	自然環境保全及びⅡ以下の欄に掲げるもの	0.1mg/ℓ以下	0.005mg/ℓ以下	第1の2の(2)により水域類型ごとに指定する水域
Ⅱ	水道1、2、3級 (特殊なものを除く。) 水産1種 水浴及びⅢ以下の欄に掲げるもの	0.2mg/ℓ以下	0.01 mg/ℓ以下	
Ⅲ	水道3級(特殊なもの)及びⅣ以下の欄に掲げるもの	0.4mg/ℓ以下	0.03 mg/ℓ以下	
Ⅳ	水産2種及びⅤの欄に掲げるもの	0.6mg/ℓ以下	0.05 mg/ℓ以下	
Ⅴ	水産3種 工業用水 農業用水 環境保全	1 mg/ℓ以下	0.1 mg/ℓ以下	
測定方法		規格45.2、45.3、45.4に定める方法	規格46.3に定める方法	
備考				
<p>1 基準値は、年間平均値とする。</p> <p>2 水域類型の指定は、湖沼植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある湖沼について行うものとし、全窒素の項目の基準値は、全窒素が湖沼植物プランクトンの増殖の要因となる湖沼について適用する。</p> <p>3 農業用水については、全燐の項目の基準値は適用しない。</p>				

- (注)
- 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全
 - 2 水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
水道2級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
水道3級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの（「特殊なもの」とは、臭気物質の除去が可能な特殊な浄水操作を行うものをいう。）
 - 3 水産1種：サケ科魚類及びアユ等の水産生物用並びに水産2種及び水産3種の水産生物用
水産2種：ワカサギ等の水産生物用及び水産3種の水産生物用
水産3種：コイ、フナ等の水産生物用
 - 4 環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

ウ

類型	項目	水生生物の生息状況の適応性		基準値	該当水域
				全 亜 鉛	
生物 A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域			0.03mg/ℓ 以下	第 1 の 2 の (2) により水域類型ごとに指定する水域
生物特 A	生物 A の水域のうち、生物 A の欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域			0.03mg/ℓ 以下	
生物 B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域			0.03mg/ℓ 以下	
生物特 B	生物 A 又は生物 B の水域のうち、生物 B の欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域			0.03mg/ℓ 以下	
		測定方法		規格53に定める方法（準備操作は規格53に定める方法によるほか、付表9に掲げる方法によることができる。また、規格53で使用する水については付表9の1(1)による。）	

2 海 域 ア

項目 類型	利用目的の 適 応 性	基 準 値					該当水域
		水素イオン 濃 度 (pH)	化 学 的 酸 素 要 求 量 (COD)	溶 存 酸 素 量 (DO)	大 腸 菌 群 数	n-ヘキサン 抽 出 物 質 (油分等)	
A	水産1級 水浴 自然環境保全及 びB以下の欄に 掲げるもの	7.8以上 8.3以下	2mg/ℓ以下	7.5mg/ℓ 以上	1,000MPN /100ml以 下	検出されな いこと。	第1の2 の(2)に より水域 類型ごと に指定す る水域
B	水産2級 工業用水 及びCの欄に掲 げるもの	7.8以上 8.3以下	3mg/ℓ以下	5mg/ℓ 以上	—	検出されな いこと。	
C	環 境 保 全	7.0以上 8.3以下	8mg/ℓ以下	2mg/ℓ 以上	—	—	
測 定 方 法		規格12.1に 定める方法	規格17に定め る方法(ただし、B類型の工 業用水及び水産 2級のうちノリ 養殖の利水点に おける測定方法 はアルカリ法)	規格32に定 める方法	最確数によ る定量法	付表10に掲げ る方法	
<p>備考</p> <p>1 水産1級のうち、生食用原料カキの養殖の利水点については、大腸菌群数70MPN/100ml以下とする。</p> <p>2 アルカリ性法とは次のものをいう。 試料50mlを正確に三角フラスコにとり、水酸化ナトリウム溶液(10w/v%)1mlを加え、次に過マンガン酸カリウム溶液(2mmol/ℓ)10mlを正確に加えたのち、沸騰した水浴中に正確に20分放置する。その後よう化カリウム溶液(10w/v%)1mlとアジ化ナトリウム溶液(4w/v%)1滴を加え、冷却後、硫酸(2+1)0.5mlを加えてよう素を遊離させて、それを力価の判明しているチオ硫酸ナトリウム溶液(10mmol/ℓ)ででんぷん溶液を指示薬として滴定する。同時に試料の代わりに蒸留水を用い、同様に処理した空試験値を求め、次式によりCOD値を計算する。</p> $COD(O_2 \text{ mg}/\ell) = 0.08 \times [(b) - (a)] \times fNa_2S_2O_3 \times 1000/50$ <p>(a) : チオ硫酸ナトリウム溶液(10mmol/ℓ)の滴定値(ml) (b) : 蒸留水について行なった空試験値(ml) fNa₂S₂O₃ : チオ硫酸ナトリウム溶液(10mmol/ℓ)の力価</p>							

- (注)
- 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全
 - 2 水産1級：マダイ、ブリ、ワカメ等の水産生物用及び水産2級の水産生物用水産2級：ボラ、ノリ等の水産生物用
 - 3 環境保全：国民の日常生活(沿岸の遊歩等を含む。)において不快感を生じない限度

イ

項目 類型	利用目的の適応性	基準値		該当水域
		全窒素	全りん	
I	自然環境保全及びⅡ以下の欄に掲げるもの (水産2種及び3種を除く。)	0.2mg/ℓ以下	0.02mg/ℓ以下	第1の2の (2)により 水域類型ご とに指定す る水域
Ⅱ	水産1種 水浴及びⅢ以下の欄に掲げるもの (水産2種及び3種を除く。)	0.3mg/ℓ以下	0.03mg/ℓ以下	
Ⅲ	水産2種及びⅣの欄に掲げるもの (水産3種を除く。)	0.6mg/ℓ以下	0.05mg/ℓ以下	
Ⅳ	水産3種 工業用 生物生息環境保全	1 mg/ℓ以下	0.09mg/ℓ以下	
測定方法		規格45.4に定める方法	規格46.3に定める方法	
備考 1 基準値は、年間平均値とする。 2 水域類型の指定は、海洋植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある海域について行うものとする。				

- (注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全
 2 水産1種：底生魚介類を含め多様な水産生物がバランス良く、かつ、安定して漁獲される
 水産2種：一部の底生魚介類を除き、魚類を中心とした水産生物が多獲される
 水産3種：汚濁に強い特定の水産生物が主に漁獲される
 3 生物生息環境保全：年間を通して底生生物が生息できる限度

ウ

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値	該当水域
		全亜鉛	
生物A	水生生物の生息する水域	0.02mg/ℓ以下	第1の2の (2)により 水域類型ご とに指定す る水域
生物特A	生物Aの水域のうち、水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.01mg/ℓ以下	
測定方法		規格53に定める方法(準備操作は規格53に定める方法によるほか、付表9に掲げる方法によることができる。また、規格53で使用する水については付表9の1(1)による。)	

3 要監視項目及び指針値

(1) 人の健康の保護に関する要監視項目

(平成5年3月8日 環境庁水質保全局長通知)

(最終改正 平成21年11月30日 環境省環境省水・大気環境局長通知)

項 目	指 針 値	測定方法
クロロホルム	0.06 mg/ℓ 以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/ℓ 以下	同上
1,2-クロロプロパン	0.06 mg/ℓ 以下	同上
p-ジクロロベンゼン	0.2 mg/ℓ 以下	同上
イソキサチオン	0.008 mg/ℓ 以下	平成5年4月28日付け環水規第121号付表(以下、「付表」)1の第1又は第2に掲げる方法
ダイアジノン	0.005 mg/ℓ 以下	付表1の第1又は第2に掲げる方法
フェニトロチオン (MEP)	0.003 mg/ℓ 以下	同上
イソプロチオラン	0.04 mg/ℓ 以下	同上
オキシ銅 (有機銅)	0.04 mg/ℓ 以下	付表2に掲げる方法
クロロタロニル (TPN)	0.05 mg/ℓ 以下	付表1の第1又は第2に掲げる方法
プロピザミド	0.008 mg/ℓ 以下	同上
EPN	0.006 mg/ℓ 以下	同上
ジクロロボス (DDVP)	0.008 mg/ℓ 以下	同上
フェノブカルブ (BPMC)	0.03 mg/ℓ 以下	同上
イプロベンホス (IBP)	0.008 mg/ℓ 以下	同上
クロルニトロフェン (CNP)	—	同上
トルエン	0.6 mg/ℓ 以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
キシレン	0.4 mg/ℓ 以下	同上
フタル酸ジエチルヘキシル	0.06 mg/ℓ 以下	付表3の第1又は第2に掲げる方法
ニッケル	—	規格59.3に定める方法又は付表4若しくは付表5に掲げる方法
モリブデン	0.07 mg/ℓ 以下	規格68.2に定める方法又は付表4若しくは付表5に掲げる方法
アンチモン	0.02 mg/ℓ 以下	平成16年3月31日付け環水企発第040331003号環水管発第040331005号通知(以下、「追加通知」)付表5の第1、第2又は第3に掲げる方法
塩化ビニルモノマー	0.002 mg/ℓ 以下	追加通知付表1に掲げる方法
エピクロロヒドリン	0.0004 mg/ℓ 以下	追加通知付表2に掲げる方法
全マンガン	0.2 mg/ℓ 以下	規格56.2、56.3、56.4又は56.5に定める方法
ウラン	0.002 mg/ℓ 以下	追加通知付表4の第1又は第2に掲げる方法

(2) 生活環境の保全に関する要監視項目（水生生物の保全）

(平成15年11月 5日 環境省環境管理局水環境部長通知)

項 目	水 域	類 型	指 針 値
クロロホルム	河川及び湖沼	生物A	0.7 mg/ℓ 以下
		生物特A	0.006 mg/ℓ 以下
		生物B	3 mg/ℓ 以下
		生物特B	3 mg/ℓ 以下
	海域	生物A	0.8 mg/ℓ 以下
		生物特A	0.8 mg/ℓ 以下
フェノール	河川及び湖沼	生物A	0.05 mg/ℓ 以下
		生物特A	0.01 mg/ℓ 以下
		生物B	0.08 mg/ℓ 以下
		生物特B	0.01 mg/ℓ 以下
	海域	生物A	2 mg/ℓ 以下
		生物特A	0.2 mg/ℓ 以下
ホルムアルデヒド	河川及び湖沼	生物A	1 mg/ℓ 以下
		生物特A	1 mg/ℓ 以下
		生物B	1 mg/ℓ 以下
		生物特B	1 mg/ℓ 以下
	海域	生物A	0.3 mg/ℓ 以下
		生物特A	0.03 mg/ℓ 以下

項 目	測 定 方 法
クロロホルム	日本工業規格K0125(用水・排水中の揮発性有機物化合物試験方法) 5.1、5.2及び5.3.1に定める方法
フェノール	平成15年11月5日付け環水企発第031105001号・環水管発第031105001号通知付表1に掲げる方法
ホルムアルデヒド	平成15年11月5日付け環水企発第031105001号・環水管発第031105001号通知付表2に掲げる方法

(参考) 要監視項目は、環境省通知において、現時点では環境基準項目とせず、引き続き知見の集積に努めるべきと判断されるものとされており、今後、国等において物質の特性、使用状況等を考慮し体系的かつ効果的に公共用水域等の水質測定を行うとともに、測定結果を国において定期的に集約し、その後の知見の集積状況を勘案しつつ、環境基準項目への移行等を検討することとされている。

4 環境基準類型指定状況

(1) BOD、COD等

区分	水域名	あてはめ水域名	該当類型	達成期間	類型指定年月日
河川	高梁川	高梁川上流 (新見市昭和橋より上流)	A	イ	S45. 9. 1 (閣議決定)
		〃 中流 (新見市昭和橋から成羽川合流点まで)	A	イ	〃 (改訂前 Bイ) H20. 3. 28改訂 (岡山県告示第173号)
		〃 中流 (成羽川合流点から湛井堰まで)	A	イ	S45. 9. 1 (閣議決定)
		〃 下流 (湛井堰より下流)	B	イ	〃
		西 川 (全域)	A	イ	S54. 4. 6 (岡山県告示第330号)
		小坂部川 (全域)	A	イ	S45. 9. 1 (閣議決定)
		有 漢 川 (全域)	A	イ	〃
		成 羽 川 (全域)	A	イ	〃
		小田川上流 (淀平堰より上流)	A	イ	〃
		〃 下流 (淀平堰より下流)	B	イ	〃 (改訂前 Cロ) S49. 5. 10改訂 (岡山県告示第550号)
		美 山 川 (星田川を含む)	A	イ	S49. 5. 10 (岡山県告示第549号)
		里 見 川 (全域)	D	イ	S45. 9. 1 (閣議決定)
	旭 川	旭川上流 (湯原ダムより上流)	AA	イ	S46. 5. 25 (閣議決定)
		〃 中流 (湯原ダムから乙井手堰まで)	A	イ	〃
		〃 下流 (乙井手堰より下流)	B	ロ	〃
		新 庄 川 (全域)	A	イ	S53. 4. 18 (岡山県告示第332号)
		百 間 川 (全域)	C	ハ	S46. 5. 25 (閣議決定)
		砂 川 (全域)	B	ロ	S51. 4. 23 (岡山県告示第365号)
	吉 井 川	吉井川上流 (嵯峨堰より上流)	A	イ	S46. 5. 25 (閣議決定)
		〃 中・下流 (嵯峨堰より下流)	B	ロ	〃
		加 茂 川 (全域)	A	イ	S52. 4. 22 (岡山県告示第347号)
		梶 並 川 (全域)	A	イ	S48. 4. 17 (岡山県告示第424号)
		滝 川 (全域)	B	ロ	〃
吉 野 川 (全域)		A	イ	〃	
金 剛 川 (全域)		A	ロ	〃	

区分	水域名	あてはめ水域名	該当 類型	達成 期間	類型指定年月日
河 川	笹ヶ瀬川	笹ヶ瀬川（全域）	B	ハ	S49. 5. 10 （岡山県告示第549号）
		足守川上流 （前川合流点より上流）	A	ハ	〃
		足守川下流 （前川合流点より下流）	B	イ	〃
	倉敷川	倉敷川（流入支川を含む）	C	ハ	〃
	芦田川	高屋川（岡山県の区域内全域）	A	ハ	S50. 5. 13 （岡山県告示第571号）
	伊里川	伊里川（大谷川を含む）	B	ロ	〃
湖沼	児島湖	児島湖	B	ハ	S46. 5. 25（閣議決定）
海 域	水島	玉島港区（別記1の水域）	C	イ	S45. 9. 1（閣議決定）
		水島港区（別記2の水域）	C	イ	〃
		水島地先海域（甲） （別記3の水域）	B	イ	〃
		〃（乙） （別記4の水域）	A	イ	〃
	児島湾	児島湾（甲）（別記5の水域）	C	ロ	S46. 5. 25（閣議決定）
		〃（乙）（別記6の水域）	B	ロ	〃
		〃（丙）（別記7の水域）	A	イ	〃
	備讃瀬戸	備讃瀬戸（別記8の水域）	A	イ	S49. 5. 13 （環境庁告示第39号）
	牛窓地先 海 域	牛窓地先海域（別記9の水域）	A	イ	S48. 4. 17 （岡山県告示第424号） H16. 10. 29改訂（地名変更） （岡山県告示第617号）
	播磨灘 北 西 部	播磨灘北西部（別記10の水域）	A	ロ	S49. 5. 13 （環境庁告示第39号）

（備考） 達成期間の分類は、次のとおりである。
イ：直ちに達成
ロ：5年以内で可及的速やかに達成
ハ：5年を超える期間で可及的速やかに達成

別記

- 1 玉島灯台と浦賀玉島ヂーゼル工業株式会社敷地西北端を結んだ線より北方の海域（玉島港区）
- 2 川崎製鉄株式会社敷地東南端と宮鼻南端を結んだ線より北方の海域（水島港区）
- 3 灯籠崎南端、上濃地島北端、太濃地島東端、イザノロジ島南端、上水島北端、下水島北端、寄島南端及び青佐鼻東端を順次に結んだ線より北方の海域であって、水島港区及び玉島港区に係る部分を除いたもの。（水島地先海域（甲））
- 4 水島港区、玉島港区及び水島地先海域（甲）に係る海域を除く水島地先海域（水島地先海域（乙））

- 5 岡山市海岸通1丁目3番地の13と岡山市飽浦340番地を結ぶ線、児島湖えん堤および陸岸により囲まれた海域（児島湾(甲)）
- 6 岡山市西大寺正義5203番地と岡山市小串321番地を結ぶ線、児島湖えん堤および陸岸により囲まれた海域であって、児島湾(甲)に係る部分を除いたもの（児島湾(乙)）
- 7 岡山市西大寺宝伝赤石3257番地の2から玉野市沼灰山1015番地の1に至る陸岸の地先海岸であって、児島湾(甲)、および児島湾(乙)に係る部分を除いたもの（児島湾(丙)）
- 8 玉野市出崎と香川県井島へガラ崎を結ぶ線、同島鞍掛鼻と同県豊島ダーダガ鼻を結ぶ線、同島札田崎と高松市長崎鼻を結ぶ線、福山市狐崎と広島県宇治島西端を結ぶ線、同島南端と香川県三崎を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域であって箕島町地先海域、番の州泊地、坂出港、高松港、詰田川尻並びに昭和45年9月1日閣議決定の水島港区、玉島港区、水島地先海域(甲)及び水島地先海域(乙)に係る部分を除いたもの（備讃瀬戸）
- 9 瀬戸内市邑久町福谷5288番地から岡山市西大寺宝伝字赤石3257番地の2に至る陸岸の地先海域（牛窓地先海域）
- 10 相生市金ヶ崎と兵庫県西島手繰干崎を結ぶ線、同地点と香川県小豆島藤崎を結ぶ線、同地点と岡山県稲鼻を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域（播磨灘北西部）

(2) 児島湖－全窒素、全りん

区分	水域名	あてはめ水域名	該当類型	暫定目標 (平成22年度)	類型指定年月日
湖 沼	児島湖	児島湖	V	全窒素 1.2 mg/ℓ 全りん 0.17 mg/ℓ	S62. 3.10 (岡山県公告第165号) H 4. 3.27 一部改正 (岡山県公告第177号)

(備考) 達成期間は、次のとおりとする。
段階的に暫定目標を達成しつつ環境基準の可及的速やかな達成に努める。

(注) 暫定目標は、湖沼水質保全特別措置法第4条第1項の規定による湖沼水質保全計画に定める全窒素及び全りんの水質目標値である。

(3) 海域－全窒素、全りん

区分	あてはめ水域名	該当類型	達成期間	類型指定年月日	備考
海	水島港区 (別記1)	Ⅲ	イ	H 9. 4. 28 (環境庁告示第19号) H15. 3. 27改訂(※) (環境省告示第35号)	備讃瀬戸 水域
	水島地先海域 (別記2)	Ⅱ	イ		
	備讃瀬戸(イ) (別記3)	Ⅱ	イ		
	備讃瀬戸(ロ) (別記4)	Ⅱ	イ		
	備讃瀬戸(ハ) (別記5)	Ⅱ	イ		
域	児島湾 (別記6)	Ⅳ	イ	H10. 3. 20 (岡山県告示第190号) H16. 2. 27改訂(※) (岡山県告示第105号) H16. 10. 29改訂(地名変更) (岡山県告示第618号)	
	児島湾沖 (別記7)	Ⅱ	イ		
	牛窓地先海域 (別記8)	Ⅱ	イ		
	播磨灘北西部 (別記9)	Ⅱ	イ		

(備考) 達成期間の分類は次のとおりとする。

イ：直ちに達成。

ロ：5年以内で可及的速やかに達成。

ハ：5年を超える期間で可及的速やかに達成。

ニ：段階的に暫定目標を達成しつつ環境基準の可及的速やかな達成に努める。

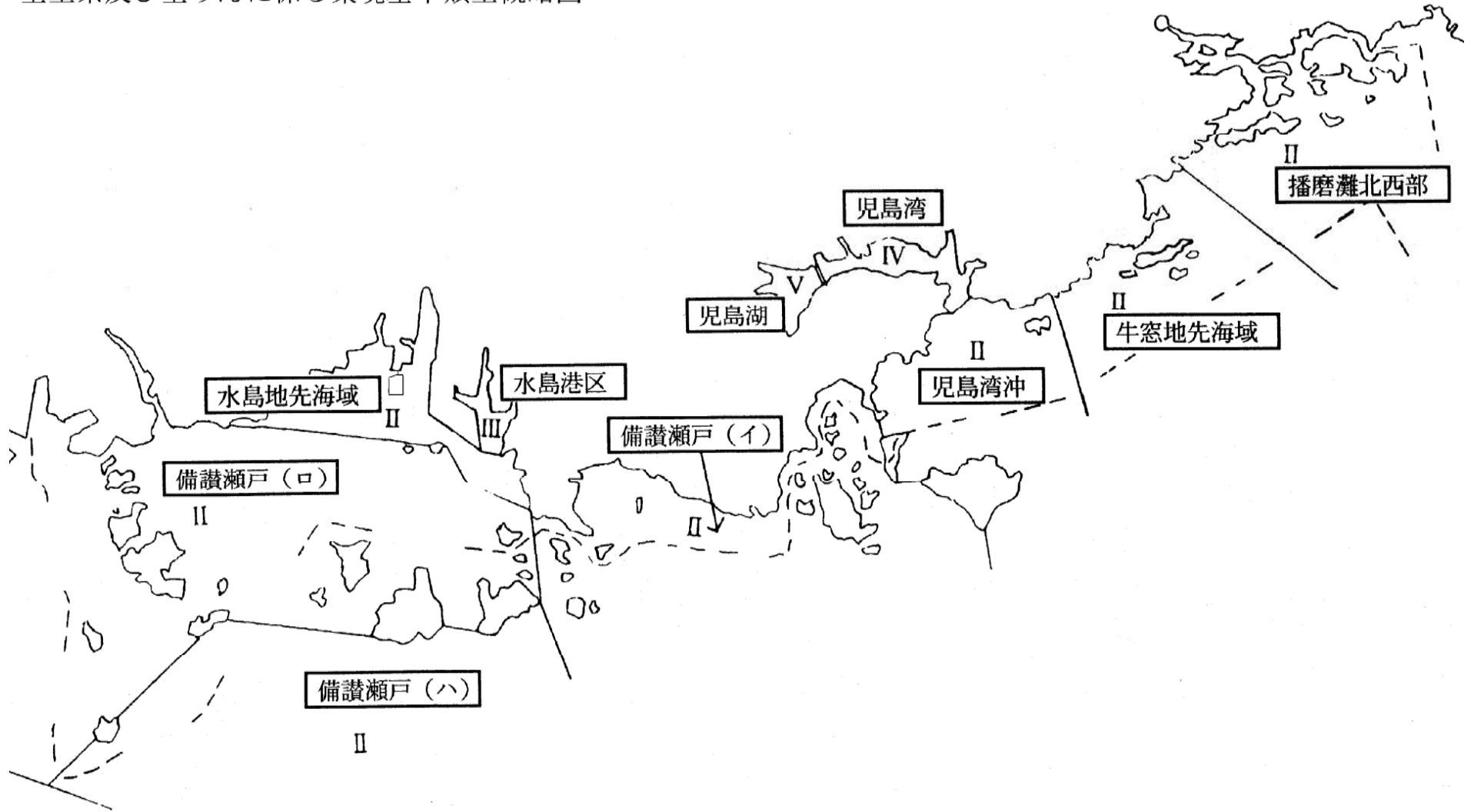
(※) 海域の全窒素、全りんについては、平成15年3月27日付け環境省告示第35号及び平成16年2月27日付け岡山県告示第105号で達成期間が改正され、暫定目標が廃止された。

別記

- 倉敷市川崎製鉄株式会社敷地東南端と同市宮の鼻南端を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域(水島港区)
- 倉敷市灯籠崎南端と岡山県上濃地島北端を結ぶ線、同地点と同県大濃島東端を結ぶ線、同地点と同県イザノロジ島南端を結ぶ線、同地点と同県上水島北端を結ぶ線、同地点と同県下水島北端を結ぶ線、同地点と同県寄島南端を結ぶ線、同地点と同県寄島町青佐鼻東端を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域であって、水島港区に係る部分を除いたもの(水島地先海域)
- 玉野市出崎と香川県井島へラガ崎を結ぶ線、同島鞍掛鼻と同県豊島ダッダカ鼻を結ぶ線、同島礼田崎と高松市長崎鼻を結ぶ線、倉敷市灯籠崎南端と香川県本島東端を結ぶ線、同地点と坂出市砂弥島北端を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域(備讃瀬戸(イ))
- 倉敷市灯籠崎南端と香川県本島東端を結ぶ線、同島カブラサキ鼻と同県広島東端を結ぶ線、同島西端と岡山県真鍋島東端を結ぶ線、同島南端と同県六島北端を結ぶ線、同島南端と同地点から南西方5,900m地点(北緯34度16分59秒、東経133度30分56秒。以下「A点」という。)を結ぶ線、同地点と広島県宇治島南端を結ぶ線、同県西端と福山市狐崎を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域であって、水島港区、水島地先海域及び箕島町地先海域に係る部分を除いたもの(備讃瀬戸(ロ))
- 坂出市砂弥島北端と香川県本島東端を結ぶ線、同島カブラサキ鼻と同県広島東端を結ぶ線、同島西端と岡山県真鍋島東端を結ぶ線、同島南端と同島六島北端を結ぶ線、同島南端とA点を結ぶ線、同地点と香川県三崎を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域(備讃瀬戸(ハ))

- 6 岡山市西大寺正儀5203番地と岡山市小串321番地とを結ぶ線、児島湖えん堤及び陸岸により囲まれた海域（児島湾）
- 7 岡山市西大寺宝伝字赤石3257番地の2から玉野市沼灰山1015番地の1に至る陸岸の地先海域であって、児島湾に係る部分を除いたもの（児島湾沖）
- 8 瀬戸内市邑久町福谷5288番地から岡山市西大寺宝伝字赤石3257番地の2に至る陸岸の地先海域（牛窓地先海域）
- 9 相生市金ヶ崎と兵庫県西島手繰干崎を結ぶ線、同地点と香川県小豆島藤崎を結ぶ線、同地点と岡山県猪ノ鼻を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域（播磨灘北西部）

全窒素及び全りんに係る環境基準類型概略図



3 測定結果（個表）

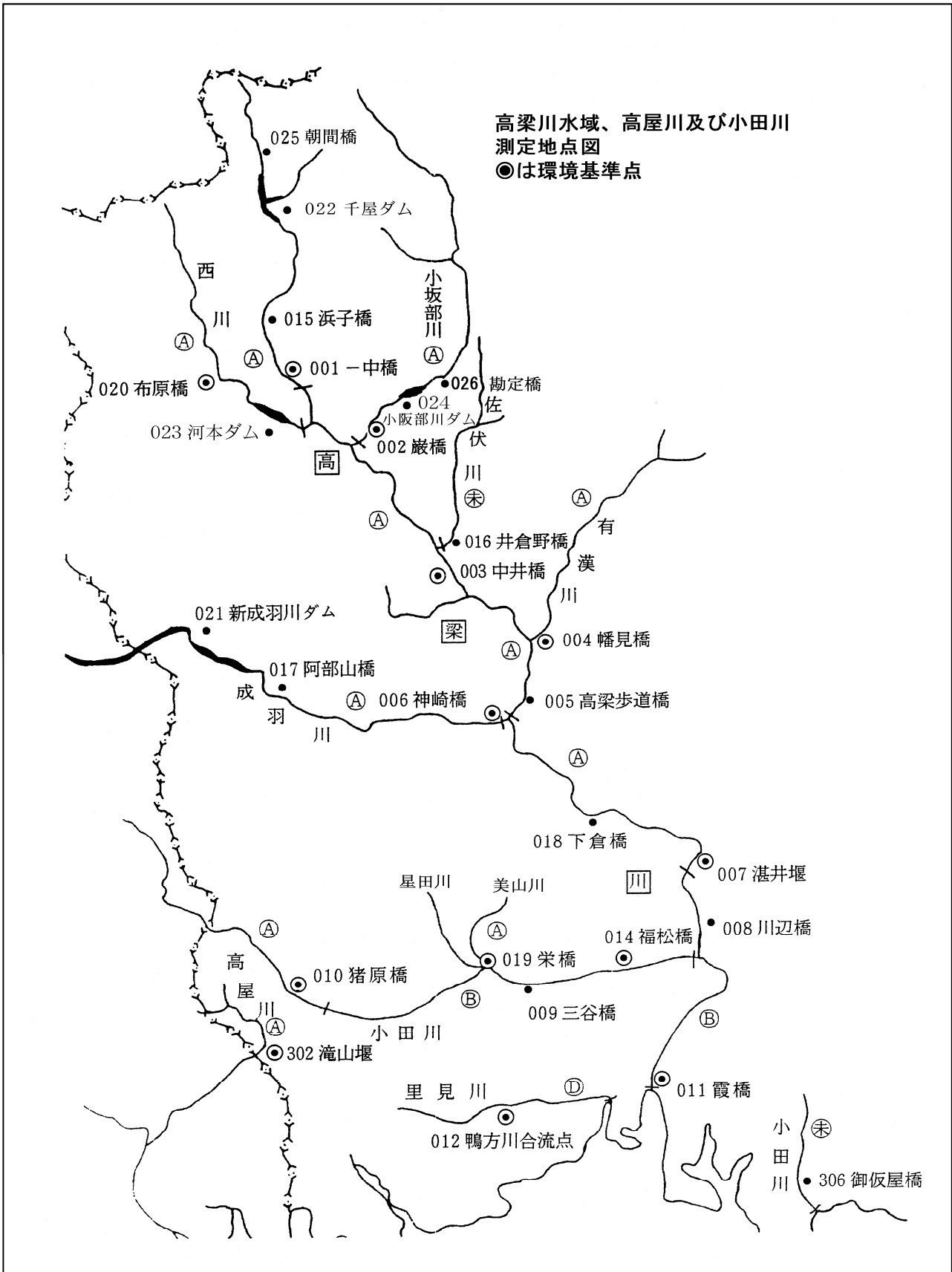
〈 個 表 の 見 方 〉

- 1 「平均」は日間平均値の年度平均値を表す。
- 2 「最小値」、「最大値」は総検体数中の最小値及び最大値を表す。
- 3 「m/n」とは「環境基準に適合しない検体数/総検体数」を表す。
ただし、同欄において環境基準に具体的数値が規定されていない項目、環境基準の水域類型の未指定の地点及び環境基準以外の項目においては、「-/総検体数」と表示している。
- 4 「x/y」とは「環境基準に不適合の日数/総測定日数」を表す。
(xは、日間平均値が環境基準を満たしていない日数)
ただし、通日調査が翌日に至る場合でも、測定日数は1日と数える。
- 5 「75%値」とは年間のy個の日間平均値の全データ(y個：前項の総測定日数と同じ数)をその値の小さいものから順に並べたとき、 $0.75 \times y$ (その数が整数でない場合は直近上位の整数とする。)番目にくる数値を表す。
- 6 「中央値」とは日間平均値を大小の順に並べたとき、中央にくる数値を表す。(日間平均値のデータ数yが偶数の場合は2つの中央値の算術平均値)
- 7 「k/n」とは「報告下限値以上の検体数/総検体数」を表す。
- 8 海域においては、表層は水深0.5m、中層は水深2m地点の水質を示し、全層は表層・中層の水質の平均値を表す。
- 9 大腸菌群数における $2.5E+01$ とは $2.5 \times 10^1 (=25)$ を、 $2.5E-01$ とは $2.5 \times 10^{-1} (=0.25)$ を表す。
- 10 報告下限値、報告下限値未満の表記方法及び測定方法については次表のとおりである。
- 11 「2. 月別測定結果」中「*」は、環境基準を超えた検体を示す。
- 12 「日間最大」とは、日間平均値の最大値を表す。
- 13 「日間最小」とは、日間平均値の最小値を表す。
- 14 測定方法と定量下限値の表記は、次表による。

公共用水域の測定項目、測定方法、定量下限値等

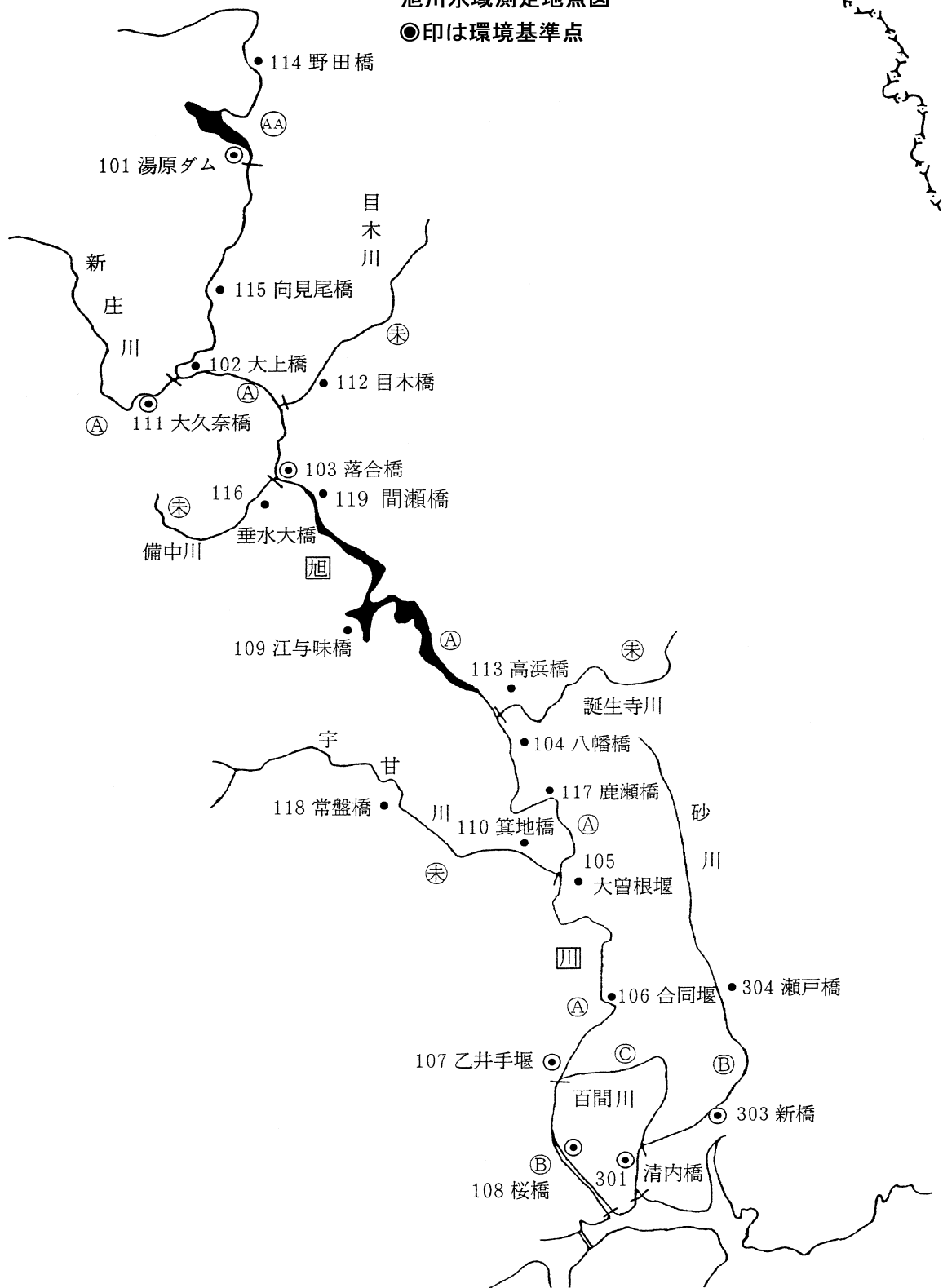
測定項目		測定方法	定量下限値 (mg/L)	左記未満 の表記
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)	日本工業規格 K0102(以下、「規格」という。)12.1 に定める方法	—	—
	溶存酸素量(DO)	規格 32 に定める方法	0.5	<0.5
	生物化学的酸素要求量(BOD)	規格 21 に定める方法	0.5	<0.5
	化学的酸素要求量(COD)	規格 17 に定める方法	0.5	<0.5
	ノルマルヘキサン抽出物質(油分等)	昭和 46 年環境庁告示第 59 号(以下、「告示」という。)付表 10 に掲げる方法	0.5	ND
	浮遊物質(SS)	告示付表8に掲げる方法	1	<1
	大腸菌群数	告示別表2備考4に掲げる方法(BGLB法の最確数による定量法)	1.8 (MPN/100mL)	<1.8E00
	全窒素	規格 45.2、45.3 又は 45.4 に定める方法(ただし海域にあっては規格 45.4)	0.05	<0.05
	全りん	規格 46.3 に定める方法	0.003	<0.003
	全亜鉛	規格 53 に定める方法(準備操作は規格 53 に定める方法によるほか、付表9に掲げる方法によることができる。また、規格 53 で使用する水については付表9の1(1)による。)	0.001	<0.001
	健康項目	カドミウム	規格 55 に定める方法	0.001
全シアン		規格 38.1.2 及び 38.2 に定める方法又は規格 38.1.2 及び 38.3 に定める方法	0.1	ND
鉛		規格 54 に定める方法	0.005	<0.005
六価クロム		規格 65.2 に定める方法	0.02	<0.02
ヒ素		規格 61.2、61.3 又は 61.4 に定める方法	0.005	<0.005
総水銀		告示付表1に掲げる方法	0.0005	<0.0005
アルキル水銀		告示付表2に掲げる方法	0.0005	ND
PCB		告示付表3に掲げる方法	0.0005	ND
ジクロロメタン		日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 に定める方法	0.002	<0.002
四塩化炭素		日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5 に定める方法	0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン		日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2、5.3.1 又は 5.3.2 に定める方法	0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン		日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 に定める方法	0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン		同上	0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン		日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5 に定める方法	0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン		同上	0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン		同上	0.002	<0.002
テトラクロロエチレン		同上	0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン		日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.1 に定める方法	0.0002	<0.0002
チラウム		告示付表4に掲げる方法	0.0006	<0.0006
シマジン		告示付表5の第1又は第2に掲げる方法	0.0003	<0.0003
チオベンカルブ		同上	0.002	<0.002
ベンゼン		日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 に定める方法	0.001	<0.001
セレン		規格 67.2、67.3 又は 67.4 に定める方法	0.002	<0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		硝酸性窒素にあっては、規格 43.2.1、43.2.3 又は 43.2.5 に定める方法	0.02	<0.02
		亜硝酸性窒素にあっては、規格 43.1 に定める方法	0.01	<0.01
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、規格 43.2.1、43.2.3 又は 43.2.5 により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数 0.2259 を乗じたものと、規格 43.1 により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数 0.3045 を乗じたものの和とする。	0.03	<0.03
ふっ素		規格 34.1 に定める方法又は規格 34.1c) (注(6)第三文を除く。)に定める方法(懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しない場合にあっては、これを省略することができる。)及び付表6に掲げる方法	0.08	<0.08
ほう素	規格 47.1、47.3 又は 47.4 に定める方法	0.03	<0.03	
1,4-ジオキサソ	告示付表7に掲げる方法	0.005	<0.005	

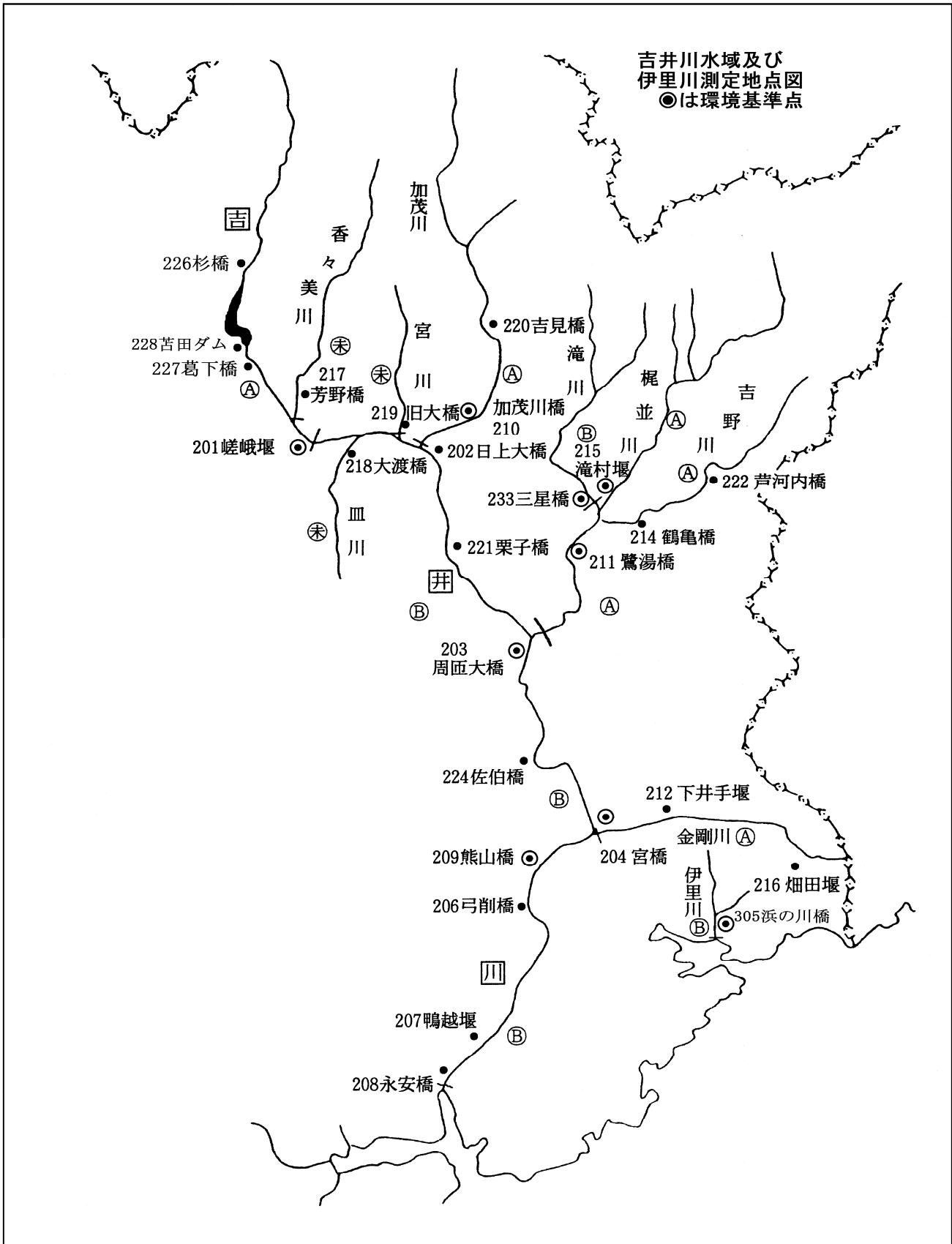
測定項目		測定方法	定量下限値 (mg/L)	左記未満 の表記
その他項目	銅	規格 52.2, 52.4 又は 52.5 に定める方法	0.01	<0.01
	溶解性鉄	日本工業規格 M0202 の 32.a).2) 又は 32.a).3) 及び規格 57.2 又は 57.4 に定める方法	0.01	<0.01
	溶解性マンガン	日本工業規格 M0202 の 33.a).2) 又は 33.a).3) 及び規格 56.2, 56.4 又は 56.5 に定める方法	0.01	<0.01
	総クロム	規格 65.1 に定める方法	0.03	<0.03
	アンモニア性窒素	海洋観測指針及び上水試験方法に掲げる方法又は規格 42.2 に定める方法	0.01	<0.01
	りん酸態りん	海洋観測指針に掲げる方法	0.01	<0.01
	塩素量	海洋観測指針 5.3(サリメーターによる方法)に掲げる方法	—	—
	クロロフィルa	海洋観測指針及び上水試験方法又は河川水質試験方法(旧建設省)に掲げる方法	0.1 (μ g/L)	<0.1
	トリハロタン生成能	平成 7 年環境庁告示第 30 号に定める方法	0.0005	<0.0005
要監視項目	クロホルム	日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.1 に定める方法	0.0006	<0.0006
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	同上	0.004	<0.004
	1,2-ジクロロプロパン	同上	0.006	<0.006
	p-ジクロロベンゼン	同上	0.02	<0.02
	イソキサチオン	平成 5 年 4 月 28 日付け環水規第 121 号付表(以下、「付表」) 1) の第1 又は第2に掲げる方法	0.0008	<0.0008
	ダイアジン	付表1の第1又は第2に掲げる方法	0.0005	<0.0005
	フェントロチオン(MEP)	同上	0.0003	<0.0003
	イプロチオラン	同上	0.004	<0.004
	オキシ銅(有機銅)	付表2に掲げる方法	0.004	<0.004
	クロタロニル(TPN)	付表1の第1又は第2に掲げる方法	0.004	<0.004
	プロピザミド	同上	0.0008	<0.0008
	EPN	同上	0.0006	<0.0006
	ジクロルボス(DDVP)	同上	0.001	<0.001
	フェノカルブ(BPMC)	同上	0.002	<0.002
	イプロヘンボス(IBP)	同上	0.0008	<0.0008
	クロニトロフェン(CNP)	同上	0.0001	<0.0001
	トルエン	日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 に定める方法	0.06	<0.06
	キシレン	同上	0.04	<0.04
	フタル酸ジエチルヘキシル	付表3の第1又は第2に掲げる方法	0.006	<0.006
	ニッケル	規格 59.3 に定める方法又は付表4若しくは付表5に掲げる方法	0.005	<0.005
	モリブデン	規格 68.2 に定める方法又は付表4若しくは付表5に掲げる方法	0.01	<0.01
	アンチモン	平成 16 年 3 月 31 日付け環水企発第 040331003 号環水管発第 040331005 号通知(以下、「追加通知」)付表5の第1、第2又は第3に掲げる方法	0.0005	<0.0005
	塩化ビニルモノマー	追加通知付表1に掲げる方法	0.0002	<0.0002
	エピクロロヒドリン	追加通知付表2に掲げる方法	0.0001	<0.0001
	全マンガン	規格 56.2, 56.3, 56.4 又は 56.5 に定める方法	0.02	<0.02
	ウラン	追加通知付表4の第1又は第2に掲げる方法	0.0002	<0.0002
	フェノール	平成 15 年 11 月 5 日付け環水企発第 031105001 号環水管発第 031105001 号通知付表1に掲げる方法	0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	同上通知付表2に掲げる方法	0.003	<0.003	



旭川水域測定地点図

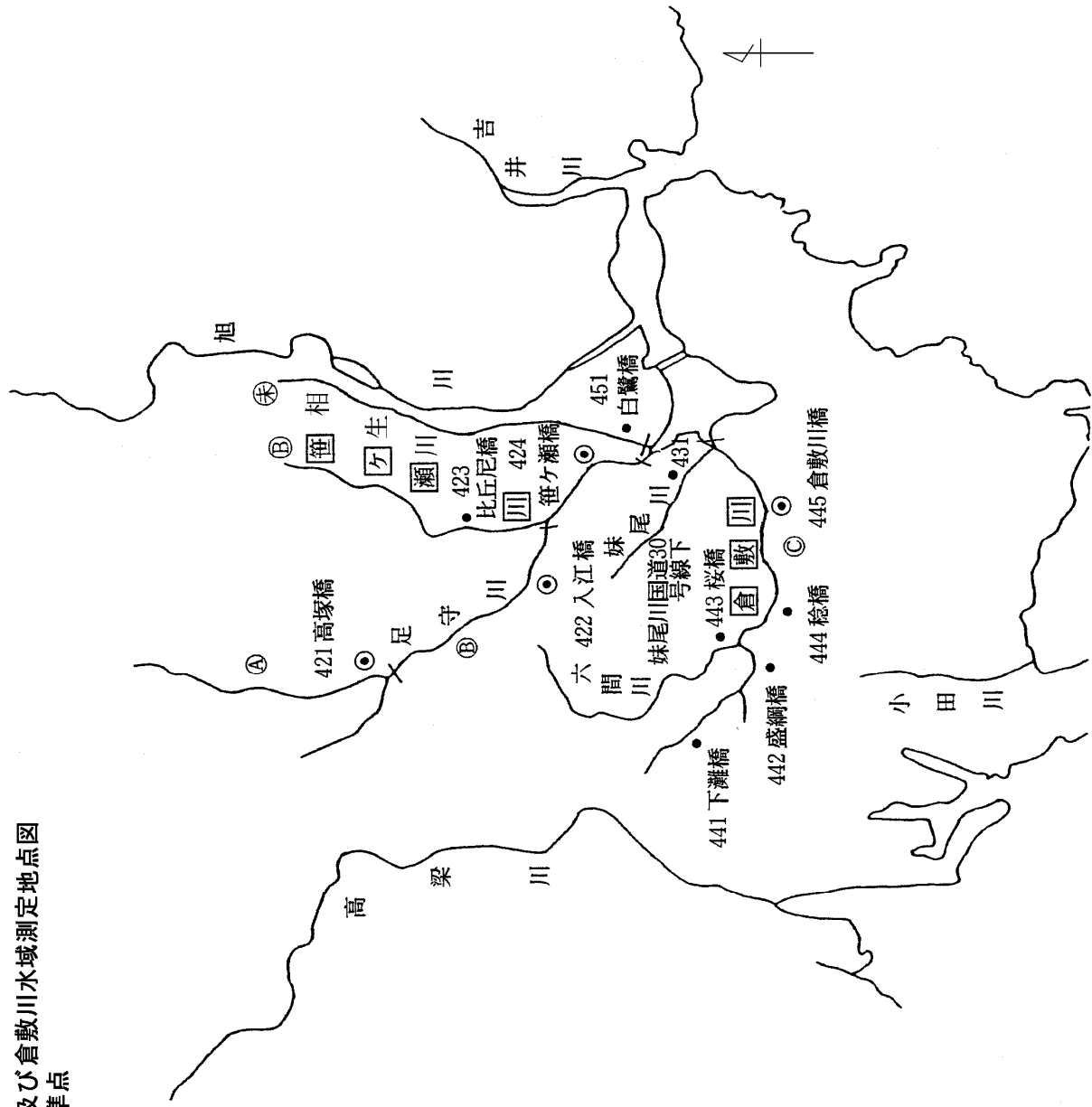
●印は環境基準点



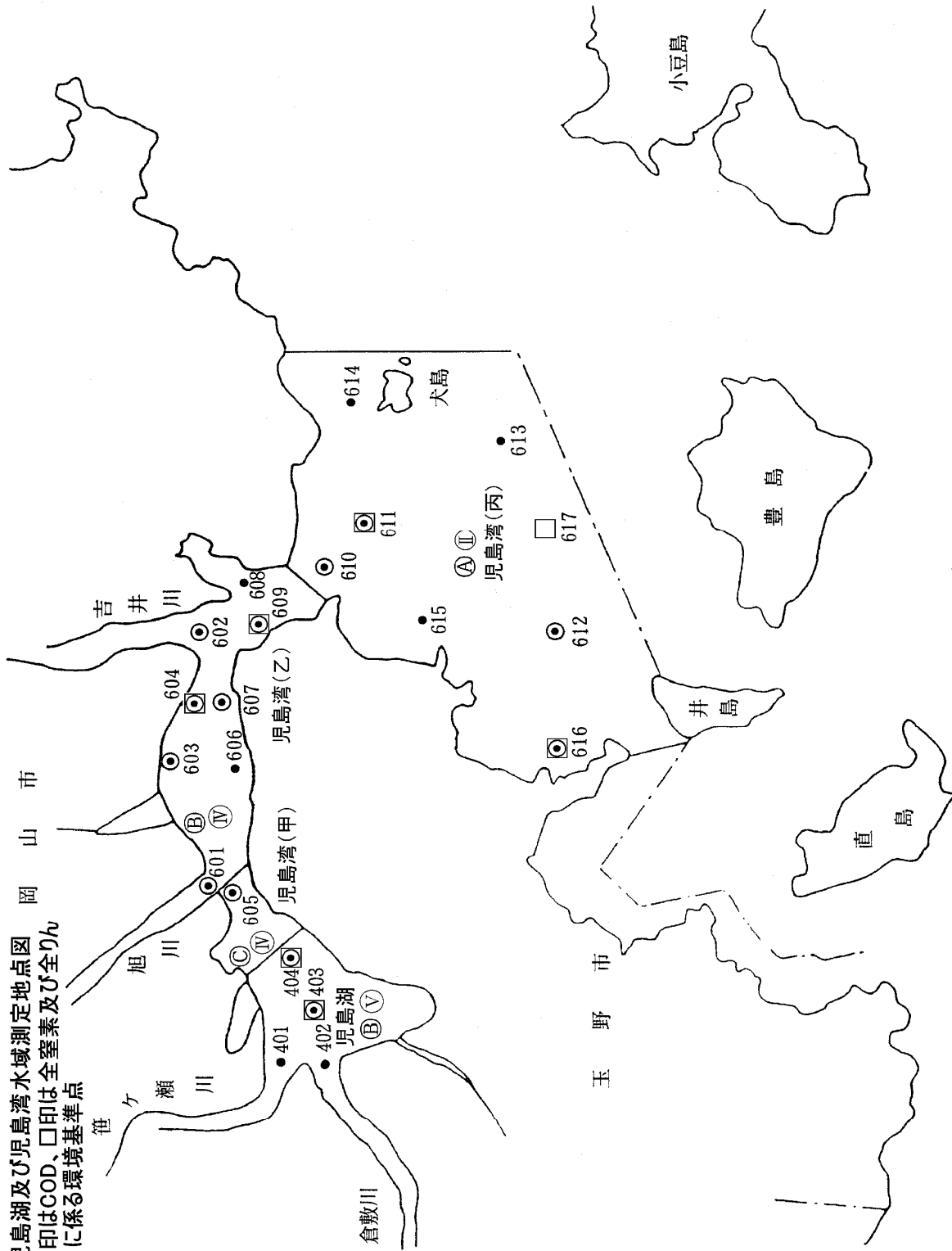


笹ヶ瀬川水域及び倉敷川水域測定地点図

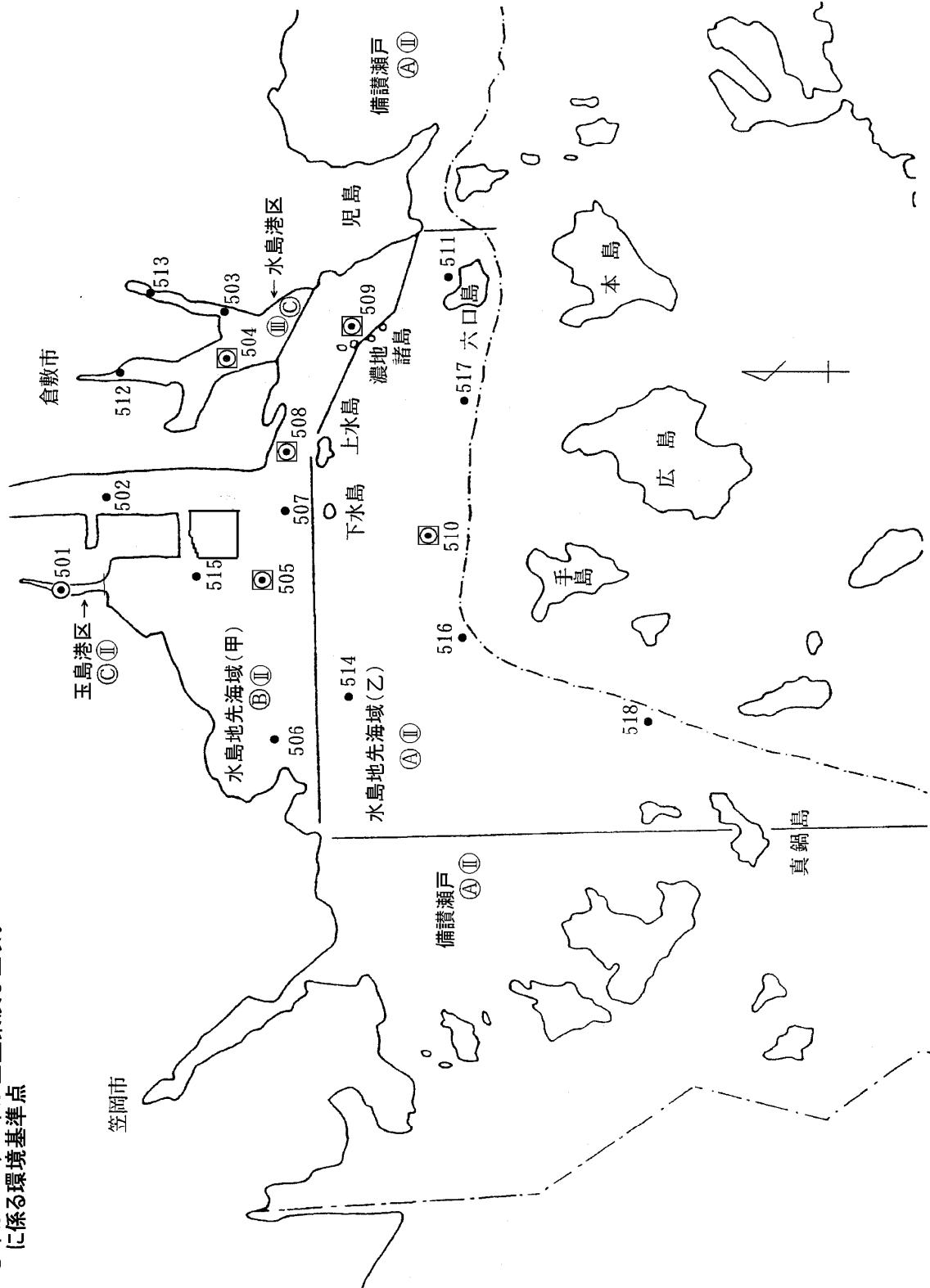
●印は環境基準点



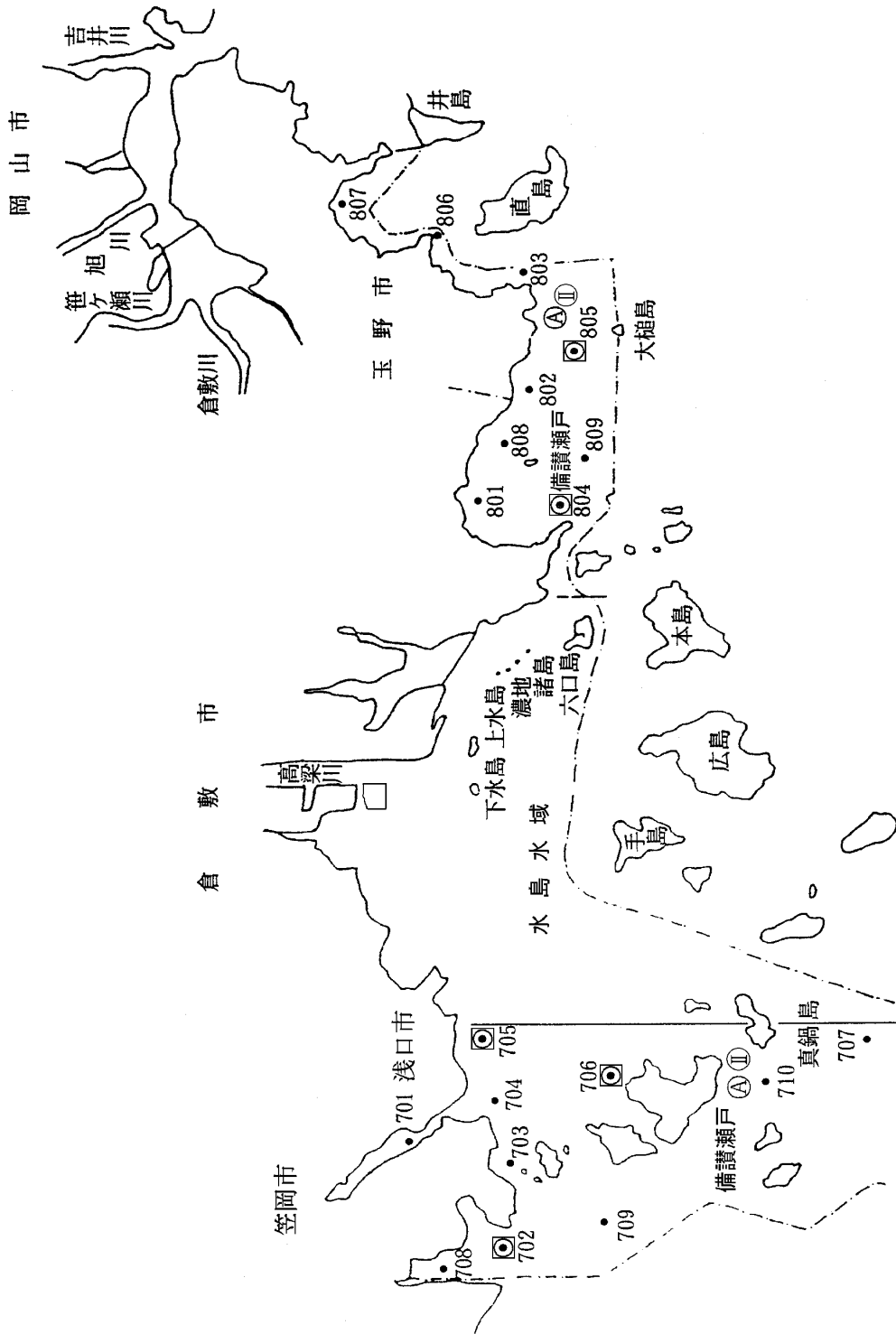
児島湖及び児島湾水域測定地点図
 ●印はCOD、□印は全窒素及びびりんに係る環境基準点



水島水域測定地点図
 ●印はCOD、□印は全窒素及びびりん
 に係る環境基準点

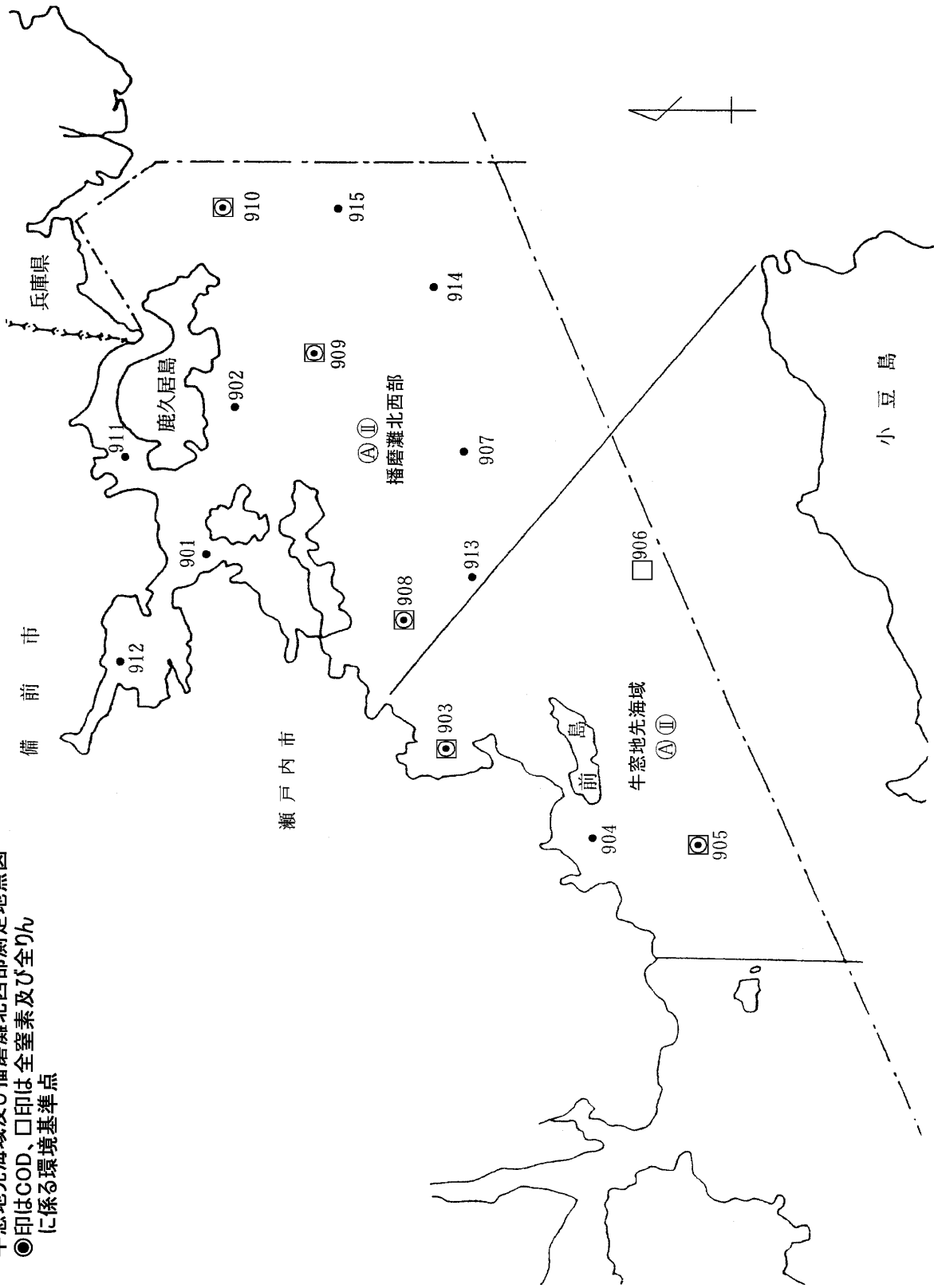


備讃瀬戸測定地点図
 ◎印はCOD、□印は全窒素及び全りん
 に係る環境基準点



牛窓地先海域及び播磨灘北西部測定地点図

●印はCOD、□印は全窒素及び全りんに係る環境基準点



(1) 年間集計

2010年度																	(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類		高梁川上流			A (イ)			測定計画調査			高梁川上流			A (イ)			測定計画調査		
河川名		地点番号		高梁川						0025			高梁川			0022					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		朝間橋			33-001-53			千屋ダム			33-001-52								
調査担当機関		分析担当機関		岡山県			岡山県健康づくり財団			岡山県			岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n			
生活環境項目	pH		7.8	7.6	8.1	0/12	0/12	7.8	7.9	12/12	8.0	7.4	9.0 *	3/12	3/12	7.7	8.2	12/12			
	DO	(mg/l)	11	9.4	13	0/12	0/12	11	12	12/12	10	8.6	13	0/12	0/12	11	11	12/12			
	BOD	(mg/l)	0.6	<0.5	0.9	0/12	0/12	0.6	0.6	6/12	1.0	<0.5	1.8	0/12	0/12	1.0	1.4	10/12			
	COD	(mg/l)	1.5	0.5	2.3	-/12	-/12	1.4	1.9	12/12	2.2	1.1	3.5	-/12	-/12	2.2	2.7	12/12			
	SS	(mg/l)	1	<1	3	0/12	0/12	1	2	9/12	2	<1	6	0/12	0/12	2	2	9/12			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.7E+03*	3.3E+02	1.7E+04*	9/12	9/12	2.3E+03*	4.6E+03*	12/12	3.8E+03*	6.8E+00	3.5E+04*	4/12	4/12	4.1E+02	1.7E+03*	12/12			
	n-4抽出物質	(mg/l)																			
	全窒素	(mg/l)	0.60	0.46	0.87	-/12	-/12	0.59	0.63	12/12	0.59	0.39	0.88	-/12	-/12	0.58	0.63	12/12			
	全リン	(mg/l)	0.015	0.007	0.024	-/12	-/12	0.015	0.019	12/12	0.012	0.006	0.017	-/12	-/12	0.014	0.015	12/12			
	全亜鉛	(mg/l)																			
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1			
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1			
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1			
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1			
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1			
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1			
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1			
	P C B	(mg/l)										ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1			
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1			
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1			
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1			
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1			
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1			
	チウラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1			
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1			
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1			
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
	ふっ素	(mg/l)									<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1			
	ほう素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.50	0.34	0.78	0/12	0/12	0.47	0.53	12/12	0.42	0.18	0.79	0/12	0/12	0.40	0.54	12/12			
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																			
	フェノール類	(mg/l)																			
	銅	(mg/l)																			
	亜鉛	(mg/l)																			
鉄(溶解性)	(mg/l)																				
マンガン(溶解性)	(mg/l)																				
クロム	(mg/l)																				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B		
水域名(類型)	調査種類	高梁川上流	A (1)							測定計画調査	高梁川上流	A (1)							測定計画調査
河川名	地点番号	高梁川								0025	高梁川								0022
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	朝間橋	33-001-53								千屋ダム	33-001-52							
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団								岡山県	岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
その他項目	E P N (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12	0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	0.02	0.03	10/12		
	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12		
その他項目	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.49	0.33	0.77	-/12	-/12	0.46	0.52	12/12	0.41	0.17	0.78	-/12	-/12	0.39	0.53	12/12		
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12		
その他項目	有機態リン (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)																		
その他項目	電気伝導度 (μS/cm)																		
	D O飽和度 (%)																		
その他項目	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)																		
その他項目	大腸菌 (MPN/100ml)	1.7E+00	7.0E-01	5.0E+00	-/12	-/12	1.6E+00	1.7E+00	12/12	8.5E+00	1.0E+00	4.5E+01	-/12	-/12	4.8E+00	7.6E+00	12/12		
	クロロフィル a (μg/l)																		
その他項目	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
	ホルムアルデヒド (mg/l)																		
その他項目	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
その他項目	クロロホルム (mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
その他項目	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
その他項目	イソキサチオン (mg/l)																		
	ダイアジノン (mg/l)																		
その他項目	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
その他項目	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																		
その他項目	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																		
その他項目	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																		
その他項目	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
	トルエン (mg/l)																		
その他項目	キシレン (mg/l)																		
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																		
その他項目	モリブデン (mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
その他項目	エピクロロヒドリン (mg/l)																		
	全マンガン (mg/l)																		
その他項目	ウラン (mg/l)																		
	フェノール (mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類	高梁川上流		A (1)					測定計画調査		高梁川上流		A (1)			測定計画調査		
河川名		地点番号	高梁川		33-001-51					0015		高梁川		33-001-01			0001		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	浜子橋		33-001-51					一中橋		33-001-01		33-001-01					
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団		岡山県健康づくり財団					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		7.9	7.7	8.1	0/6	0/6	7.9	8.1	6/6	8.1	7.7	8.5	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18	
	DO	(mg/l)	11	9.3	14	0/6	0/6	11	11	6/6	11	9.0	13	0/18	0/12	10	11	18/18	
	BOD	(mg/l)	0.8	<0.5	1.1	0/6	0/6	0.9	1.0	4/6	0.9	<0.5	1.8	0/18	0/12	0.8	1.1	17/18	
	COD	(mg/l)						<0.5	1.1							<0.5	1.5		
	SS	(mg/l)	1	<1	3	0/6	0/6	1	1	4/6	2	<1	4	0/18	0/12	2	2	17/18	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.8E+03*	7.9E+01	1.4E+04*	4/6	4/6	4.8E+03*	4.9E+03*	6/6	5.9E+03*	3.3E+02	3.3E+04*	16/18	10/12	3.0E+03*	4.8E+03*	18/18	
	n-4抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)																	
	全リン	(mg/l)																	
	全亜鉛	(mg/l)										0.002	<0.001	0.003	-/12	-/12	0.001	0.002	10/12
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	P C B	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チオラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ふっ素	(mg/l)									<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2	
	ほう素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.48	0.45	0.50	0/2	0/2	0.48	0.50	2/2	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
		銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
		亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)									0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1	
マンガン(溶解性)		(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B										
水域名(類型)		調査種類	高梁川上流		A (イ)					測定計画調査		高梁川上流		A (イ)					測定計画調査	
河川名		地点番号	高梁川							0015		高梁川							0001	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	浜子橋		33-001-51					一中橋		33-001-01								
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
そ の 他 項 目	E P N	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
	アンモニア態窒素	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	亜硝酸性窒素	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2		
	硝酸性窒素	(mg/l)									0.42	0.40	0.44	-/2	-/2	0.42	0.44	2/2		
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	D O飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	大腸菌	(MPN/100ml)																		
	クロロフィル a	(μg/l)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)									0.024	0.024	0.024	-/1	-/1	0.024	0.024	1/1		
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド	(mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1		
	アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	ニッケル	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1		
	クロロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1		
	イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
	ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
	イソプロチオラン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
	プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1		
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1		
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
	トルエン	(mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1		
	キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1			
モリブデン	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1			
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1			
エピクロロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1			
全マンガン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1			
ウラン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1			
フェノール	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A								
水域名(類型)	調査種類	高梁川中流(1)					A (f)			測定計画調査			高梁川中流(1)					A (f)			測定計画調査		
河川名	地点番号	高梁川					0003			高梁川					0005								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	中井橋					33-002-01			高梁歩道橋					33-002-51								
調査担当機関	分析担当機関	岡山県					岡山県健康づくり財団			岡山県					岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n						
生活環境項目	pH		8.3	8.0	8.6 *	3/18	2/12	8.2	8.4	18/18	8.5	8.1	9.4 *	2/6	2/6	8.3	8.6 *	6/6					
	DO	(mg/l)	11	9.4	14	0/18	0/12	11	12	18/18	12	9.8	13	0/6	0/6	12	13	6/6					
	BOD	(mg/l)	0.8	<0.5	1.5	0/18	0/12	0.9	0.9	16/18	0.9	0.6	1.2	0/6	0/6	0.9	1.0	6/6					
	COD	(mg/l)						<0.5	1.3						0.6	1.2							
	SS	(mg/l)	1	<1	2	0/18	0/12	1	2	13/18	1	<1	1	0/6	0/6	1	1	3/6					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.9E+03*	2.3E+01	1.1E+04*	11/18	7/12	1.6E+03*	2.6E+03*	18/18	8.8E+02	2.3E+01	2.2E+03*	2/6	2/6	3.3E+02	2.2E+03*	6/6					
	n-1抽出物質	(mg/l)																					
	全窒素	(mg/l)																					
	全リン	(mg/l)																					
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.001	8/12													
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2													
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2													
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2													
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2													
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2													
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2													
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2													
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2													
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2													
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2													
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2													
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2													
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2													
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2													
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2													
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2													
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2													
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2													
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2													
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2													
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2													
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2													
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2													
	ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.59	0.48	0.70	0/2	0/2	0.59	0.70	2/2													
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1													
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																				
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1												
		亜鉛	(mg/l)																				
鉄(溶解性)		(mg/l)	0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1													
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1													
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1														

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B												
水域名(類型)		調査種類	高梁川中流(1)				A (f)				測定計画調査		高梁川中流(1)				A (f)				測定計画調査	
河川名		地点番号	高梁川								0003		高梁川				0005					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	中井橋				33-002-01						高梁歩道橋				33-002-51					
調査担当機関		分析担当機関	岡山県				岡山県健康づくり財団						岡山県				岡山県健康づくり財団					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n				
その他項目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1												
	アンモニア態窒素	(mg/l)																				
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2												
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.54	0.47	0.60	-/2	-/2	0.54	0.60	2/2												
	有機態窒素	(mg/l)																				
	リン酸態リン	(mg/l)																				
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	D O飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/l)																				
	塩素量	(%)																				
	大腸菌	(MPN/100ml)																				
	クロロフィル a	(μg/l)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.023	0.023	0.023	-/1	-/1	0.023	0.023	1/1												
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1											
		アンチモン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1											
ニッケル		(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1												
クロロホルム		(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1												
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1												
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1												
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1												
イソキサチオン		(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1												
ダイアジノン		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1												
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1												
イソプロチオラン		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1												
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1												
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1												
プロピザミド		(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1												
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1												
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1													
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1													
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1													
トルエン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1													
キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1													
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1													
モリブデン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1													
塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1													
エピクロロヒドリン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1													
全マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1													
ウラン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1													
フェノール	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) A			
水域名(類型)		調査種類	高梁川中流(2)		A (f)					測定計画調査 高梁川中流(2)			A (f)					測定計画調査		
河川名		地点番号	高梁川		0018					高梁川			0007							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	下倉橋		33-003-51					湛井堰			33-003-01							
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					国土交通省			国土交通省岡山河川事務所							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
生活環境項目	pH		8.0	7.9	8.1	0/6	0/6	8.0	8.1	6/6	7.9	7.6	8.4	0/24	0/12	8.0	8.0	24/24		
	DO	(mg/l)	10	7.9	13	0/6	0/6	11	11	6/6	9.8	7.0 *	14	2/24	1/12	9.5	11	24/24		
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	1.3	0/6	0/6	0.9	1.1	5/6	1.4	<0.5	2.4 *	2/24	2/12	1.4	1.7	23/24		
	COD	(mg/l)						<0.5	1.3		2.9	2.2	4.2	-/24	-/12	2.8	3.1	24/24		
	SS	(mg/l)	3	<1	9	0/6	0/6	2	5	5/6	3	<1	10	0/24	0/12	3	5	21/24		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	6.4E+03*	1.1E+02	2.8E+04*	4/6	4/6	2.3E+03*	4.9E+03*	6/6	3.4E+03*	3.3E+01	2.2E+04*	11/24	6/12	9.7E+02	3.3E+03*	24/24		
	n-1抽出物質	(mg/l)																		
	全窒素	(mg/l)									0.99	0.41	1.6	-/12	-/12	1.0	1.2	12/12		
	全リン	(mg/l)									0.027	0.012	0.066	-/12	-/12	0.023	0.030	12/12		
	全亜鉛	(mg/l)									0.005	0.001	0.023	-/12	-/12	0.004	0.005	12/12		
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	0/4		
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4		
	鉛	(mg/l)									0.010	<0.005	0.025 *	1/4	1/4	<0.005	<0.005	1/4		
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/4	0/4	<0.02	<0.02	0/4		
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	<0.005	0/4		
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4		
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4		
	P C B	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	<0.002	0/4		
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2		
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2		
	チオラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2		
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ふっ素	(mg/l)									0.09	<0.08	0.10	0/4	0/4	0.09	0.09	3/4		
	ほう素	(mg/l)									0.03	<0.03	0.04	0/4	0/4	<0.03	<0.03	1/4		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.78	0.37	1.2	0/10	0/10	0.80	0.99	10/10		
	1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2		
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
		銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
		亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)		(mg/l)									0.03	0.02	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	2/2		
マンガン(溶解性)		(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2		
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B									
水域名(類型)		調査種類	高梁川中流(2)		A (1)		測定計画調査		高梁川中流(2)		A (1)		測定計画調査						
河川名		地点番号	高梁川		0018		高梁川		0007										
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	下倉橋		33-003-51		湛井堰		33-003-01										
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団		国土交通省		国土交通省岡山河川事務所										
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	75%値	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	75%値	k / n		
							日間最小	日間最大							日間最小	日間最大			
その他項目	EPN	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)								0.03	<0.01	0.07	-/10	-/10	0.02	0.04	8/10		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/10	-/10	<0.01	<0.01	0/10		
	硝酸性窒素	(mg/l)								0.77	0.36	1.2	-/10	-/10	0.79	0.98	10/10		
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)								0.01	<0.01	0.02	-/10	-/10	<0.01	0.01	4/10		
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィルa	(μg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)									0.038	0.037	0.038	-/2	-/2	0.038	0.038	2/2	
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
		アンチモン	(mg/l)																
ニッケル		(mg/l)																	
クロロホルム		(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)																		
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)																		
キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) A											
水域名(類型)		調査種類		高梁川下流			B (f)			測定計画調査			高梁川下流			B (f)			測定計画調査		
河川名		地点番号		高梁川			0008			高梁川			0011								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		川辺橋			33-004-51			霞橋			33-004-01								
調査担当機関		分析担当機関		国土交通省			国土交通省岡山河川事務所			国土交通省			国土交通省岡山河川事務所								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n			
生活環境項目	pH		7.9	7.7	8.5	0/24	0/12	7.8	7.9	24/24	8.0	7.5	8.9 *	4/27	1/15	8.1	8.1	27/27			
	DO	(mg/l)	9.7	7.4	14	0/24	0/12	9.6	11	24/24	10	6.8	14	0/27	0/15	9.5	12	27/27			
	BOD	(mg/l)	1.3	<0.5	2.8	0/24	0/12	1.2	1.6	21/24	1.3	<0.5	3.0	0/27	0/15	1.4	1.8	25/27			
	COD	(mg/l)	3.0	2.4	3.7	-/24	-/12	2.9	3.2	24/24	3.3	2.7	4.2	-/27	-/15	3.1	3.9	27/27			
	SS	(mg/l)	2	<1	6	0/24	0/12	2	3	21/24	4	<1	15	0/27	0/15	4	6	26/27			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+03	4.9E+01	4.9E+03	0/24	0/12	1.3E+03	3.3E+03	24/24	1.8E+03	7.8E+00	1.1E+04*	3/24	2/12	4.8E+02	1.3E+03	24/24			
	n-4抽出物質	(mg/l)																			
	全窒素	(mg/l)	0.97	0.68	1.5	-/12	-/12	0.95	1.0	12/12	0.94	0.38	1.4	-/15	-/15	1.0	1.1	15/15			
	全リン	(mg/l)	0.028	0.013	0.053	-/12	-/12	0.028	0.031	12/12	0.040	0.017	0.094	-/15	-/15	0.036	0.047	15/15			
	全亜鉛	(mg/l)									0.006	0.002	0.020	-/12	-/12	0.004	0.005	12/12			
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2				
	全シアン	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2				
	鉛	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2				
	六価クロム	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2				
	ヒ素	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2				
	総水銀	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2				
	アルキル水銀	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2				
	P C B	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1				
	ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2				
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2				
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2				
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2				
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2				
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2				
	トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2				
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2				
	チオラム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2				
	シマジン	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2				
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2				
	ベンゼン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2				
	セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2				
	ふっ素	(mg/l)								0.11	<0.08	0.13	0/2	0/2	0.11	0.13	1/2				
	ほう素	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.80	0.40	1.2	0/9	0/9	0.83	0.97	9/9	0.76	0.18	1.2	0/12	0/12	0.81	0.96	12/12			
	1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2				
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																		
		銅	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2			
		亜鉛	(mg/l)																		
鉄(溶解性)		(mg/l)								0.04	0.02	0.06	-/2	-/2	0.04	0.06	2/2				
マンガン(溶解性)		(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2				
クロム	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B			
水域名(類型)		調査種類		高梁川下流		B (f)			測定計画調査			高梁川下流		B (f)			測定計画調査			
河川名		地点番号		高梁川					0008			高梁川					0011			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		川辺橋		33-004-51			霞橋			33-004-01								
調査担当機関		分析担当機関		国土交通省		国土交通省岡山河川事務所			国土交通省			国土交通省岡山河川事務所								
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	E P N	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.04	<0.01	0.07	-/9	-/9	0.02	0.06	6/9	0.03	<0.01	0.08	-/10	-/10	0.02	0.03	8/10		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/9	-/9	<0.01	0.01	4/9	0.02	<0.01	0.08	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12		
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.79	0.39	1.2	-/9	-/9	0.82	0.95	9/9	0.74	0.10	1.2	-/12	-/12	0.80	0.93	12/12		
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/9	-/9	0.01	0.01	5/9	0.01	<0.01	0.02	-/10	-/10	0.01	0.01	6/10		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	D O飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	大腸菌	(MPN/100ml)																		
	クロロフィルa	(μg/l)										1.5E+01	1.5E+01	1.5E+01	-/1	-/1	1.5E+01	1.5E+01	1/1	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.035	0.035	0.035	-/1	-/1	0.035	0.035	1/1	0.046	0.045	0.047	-/2	-/2	0.046	0.047	2/2		
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
		アンチモン	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
		ニッケル	(mg/l)										<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
		クロロホルム	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)										<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)										<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)										<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1	
イソキサチオン		(mg/l)										<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
ダイアジノン		(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)										<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
イソプロチオラン		(mg/l)										<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)										<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)										<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
プロピザミド		(mg/l)										<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)										<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	
フェノバルブ(BPMC)		(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1	
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)										<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)										<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
トルエン	(mg/l)										<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1		
キシレン	(mg/l)										<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)										<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1		
モリブデン	(mg/l)										<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
エピクロロヒドリン	(mg/l)										<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
全マンガン	(mg/l)										0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1		
ウラン	(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
フェノール	(mg/l)																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A			
水域名(類型)	調査種類	西川	A (f)						測定計画調査			西川	A (f)			測定計画調査		
河川名	地点番号	西川							0023			西川				0020		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	河本ダム	33-032-51						布原橋			33-032-02						
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団						岡山県			岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		8.2	7.7	9.5 *	3/12	3/12	8.0	8.5	12/12	8.1	7.7	8.5	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18
	DO	(mg/l)	10	7.8	12	0/12	0/12	11	11	12/12	11	9.2	14	0/18	0/12	11	12	18/18
	BOD	(mg/l)	1.1	<0.5	2.3 *	1/12	1/12	0.9	1.4	11/12	0.8	<0.5	1.6	0/18	0/12	0.7	0.8	12/18
	COD	(mg/l)	2.4	1.3	4.5	-/12	-/12	2.0	2.7	12/12	1.6	0.9	2.6	-/18	-/12	1.6	1.7	18/18
	SS	(mg/l)	4	<1	14	0/12	0/12	2	3	8/12	1	<1	3	0/18	0/12	1	1	15/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.4E+03*	1.7E+01	2.2E+04*	3/12	3/12	3.4E+02	7.0E+02	12/12	5.1E+03*	3.3E+02	2.3E+04*	14/18	10/12	3.6E+03*	5.4E+03*	18/18
	n-A物質抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	0.54	0.38	0.78	-/12	-/12	0.54	0.57	12/12	0.54	0.33	0.79	-/18	-/12	0.53	0.58	18/18
	全リン	(mg/l)	0.016	0.006	0.050	-/12	-/12	0.014	0.016	12/12	0.013	0.005	0.028	-/18	-/12	0.011	0.017	18/18
	全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.001	10/12
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
	ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.34	0.13	0.67	0/12	0/12	0.36	0.42	12/12	0.39	0.19	0.65	0/18	0/12	0.39	0.46	18/18
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)															
		銅	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
		亜鉛	(mg/l)															
鉄(溶解性)		(mg/l)								0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1	
マンガン(溶解性)	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
クロム	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B									
水 域 名 (類 型)		調査種類	西川		A (イ)					測定計画調査		西川		A (イ)				測定計画調査	
河 川 名		地点番号	西川							0023		西川						0020	
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	河本ダム		33-032-51					布原橋		33-032-02							
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団							
測 定 項 目		(単位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日間最小	7 5 % 値 日間最大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日間最小	7 5 % 値 日間最大	k / n	
そ の 他 項 目	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.04	<0.01	0.10	-/12	-/12	0.03	0.05	10/12	0.06	<0.01	0.29	-/18	-/12	0.03	0.06	15/18	
そ の 他 項 目	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	0.01	<0.01	0.01	-/18	-/12	<0.01	<0.01	1/18	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.33	0.12	0.66	-/12	-/12	0.35	0.41	12/12	0.38	0.18	0.64	-/18	-/12	0.38	0.45	18/18	
そ の 他 項 目	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	0.01	<0.01	0.02	-/18	-/12	<0.01	<0.01	2/18	
そ の 他 項 目	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O 飽和度	(%)																	
そ の 他 項 目	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
そ の 他 項 目	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)	8.9E+00	2.0E+00	2.5E+01	-/12	-/12	6.0E+00	9.6E+00	12/12	1.9E+00	8.0E-01	4.3E+00	-/18	-/12	1.5E+00	1.9E+00	18/18	
そ の 他 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)									0.018	0.018	0.018	-/1	-/1	0.018	0.018	1/1	
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	クロロホルム	(mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	イソキサチオン	(mg/l)																	
	ダイアジノン	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)																	
	イソプロチオラン	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)																	
	クロロタロニル (TPN)	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	プロピザミド	(mg/l)																	
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	フェノブカルブ (BPMC)	(mg/l)																	
	イプロベンホス (IBP)	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/l)																	
	トルエン	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	キシレン	(mg/l)																	
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	モリブデン	(mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
	全マンガン	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	ウラン	(mg/l)																	
	フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) A								
水域名(類型)		調査種類	小坂部川					A (f)					測定計画調査		小坂部川					A (f)			測定計画調査		
河川名		地点番号	小坂部川					0024					小坂部川					0026							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	小阪部川ダム					33-005-51					勘定橋					33-005-02							
調査担当機関		分析担当機関	岡山県					岡山県健康づくり財団					岡山県					岡山県健康づくり財団							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n							
生活環境項目	pH		8.2	7.5	9.4 *	4/12	4/12	8.0	8.7 *	12/12	8.2	7.9	8.7 *	2/12	2/12	8.1	8.2	12/12							
	DO	(mg/l)	11	8.7	14	0/12	0/12	11	11	12/12	11	8.8	13	0/12	0/12	10	11	12/12							
	BOD	(mg/l)	1.0	<0.5	1.9	0/12	0/12	0.9	1.3	9/12	0.7	<0.5	1.0	0/12	0/12	0.7	0.8	9/12							
	COD	(mg/l)	2.4	1.5	2.8	-/12	-/12	2.5	2.6	12/12	1.6	1.1	2.2	-/12	-/12	1.5	1.8	12/12							
	SS	(mg/l)	1	<1	2	0/12	0/12	1	1	6/12	2	<1	3	0/12	0/12	1	2	8/12							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	9.0E+02	2.3E+01	3.3E+03*	4/12	4/12	5.6E+02	1.3E+03*	12/12	2.7E+03*	2.3E+01	1.1E+04*	5/12	5/12	7.5E+02	3.3E+03*	12/12							
	n-4抽出物質	(mg/l)																							
	全窒素	(mg/l)	0.50	0.27	0.73	-/12	-/12	0.50	0.56	12/12	0.52	0.29	0.74	-/12	-/12	0.52	0.58	12/12							
	全リン	(mg/l)	0.010	0.005	0.018	-/12	-/12	0.009	0.011	12/12	0.014	0.004	0.028	-/12	-/12	0.013	0.018	12/12							
	全亜鉛	(mg/l)																							
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1															
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1															
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1															
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1															
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1															
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1															
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1															
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1															
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1															
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1															
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1															
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1															
	トリス(1,1,2-トリクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1															
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1															
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1															
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1															
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1															
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1															
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1															
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1															
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1															
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1															
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1															
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1															
	ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1															
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.36	0.13	0.65	0/12	0/12	0.34	0.42	12/12	0.40	0.16	0.69	0/12	0/12	0.39	0.46	12/12							
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																							
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																						
		銅	(mg/l)																						
		亜鉛	(mg/l)																						
鉄(溶解性)		(mg/l)																							
マンガン(溶解性)		(mg/l)																							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B								
水域名(類型)		調査種類	小坂部川		A (f)		測定計画調査		小坂部川		A (f)		測定計画調査					
河川名		地点番号	小坂部川				0024		小坂部川				0026					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	小坂部川ダム		33-005-51		勘定橋		33-005-02									
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団		岡山県		岡山県健康づくり財団									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
その他項目	E P N	(mg/l)																
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.06	-/12	-/12	0.02	0.04	9/12	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.01	0.03	10/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.35	0.12	0.64	-/12	-/12	0.33	0.41	12/12	0.39	0.15	0.68	-/12	-/12	0.38	0.45	12/12
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィルa	(μg/l)	4.5E+00	9.0E-01	1.1E+01	-/12	-/12	3.8E+00	4.1E+00	12/12	1.7E+00	8.0E-01	3.9E+00	-/12	-/12	1.4E+00	1.8E+00	12/12
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)															
		アンチモン	(mg/l)															
		ニッケル	(mg/l)															
		クロロホルム	(mg/l)															
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																
イソキサチオン		(mg/l)																
ダイアジノン		(mg/l)																
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																
イソプロチオラン		(mg/l)																
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																
プロピザミド		(mg/l)																
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)																
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
トルエン	(mg/l)																	
キシレン	(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) A						
水域名(類型)		調査種類		小坂部川					A (f)			測定計画調査			有漢川			A (f)			測定計画調査		
河川名		地点番号		小坂部川					0002			有漢川			0004								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		巖橋					33-005-01			幅見橋			33-006-01								
調査担当機関		分析担当機関		岡山県					岡山県健康づくり財団			岡山県			岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n				
生活環境項目	pH			8.0	7.6	8.6 *	2/18	1/12	8.0	8.1	18/18	8.3	7.9	8.8 *	4/18	3/12	8.2	8.5	18/18				
	DO	(mg/l)		11	8.9	13	0/18	0/12	10	11	18/18	11	8.6	15	0/18	0/12	11	12	18/18				
	BOD	(mg/l)		0.9	<0.5	1.6	0/18	0/12	0.7	1.0	12/18	0.8	<0.5	1.9	0/18	0/12	0.7	0.9	11/18				
	COD	(mg/l)							<0.5	1.6							<0.5	1.5					
	SS	(mg/l)		1	<1	3	0/18	0/12	1	1	16/18	1	<1	5	0/18	0/12	1	1	13/18				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		1.4E+03*	2.3E+01	7.0E+03*	12/18	7/12	1.5E+03*	2.3E+03*	18/18	4.2E+03*	1.3E+02	1.7E+04*	12/18	7/12	2.5E+03*	3.8E+03*	18/18				
	n-1抽出物質	(mg/l)																					
	全窒素	(mg/l)																					
	全リン	(mg/l)																					
	全亜鉛	(mg/l)		0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	0.001	0.001	6/12	0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	0.001	0.001	7/12				
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1					
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1					
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1					
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1					
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1					
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1					
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1					
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1					
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1					
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1					
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1					
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1					
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1					
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1					
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1					
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1					
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1					
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1					
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1					
	ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.36	0.36	0.36	0/1	0/1	0.36	0.36	1/1	0.47	0.47	0.47	0/1	0/1	0.47	0.47	1/1					
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																					
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																				
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1				
		亜鉛	(mg/l)																				
鉄(溶解性)		(mg/l)	0.07	0.07	0.07	-/1	-/1	0.07	0.07	1/1	0.08	0.08	0.08	-/1	-/1	0.08	0.08	1/1					
マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1						
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1						

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B									
水域名(類型)		調査種類	小坂部川		A (f)		測定計画調査		有漢川		A (f)		測定計画調査						
河川名		地点番号	小坂部川				0002		有漢川				0004						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	巖橋		33-005-01		幅見橋		33-006-01										
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団		岡山県		岡山県健康づくり財団										
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
その他項目	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
重要監視項目	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.35	0.35	0.35	-/1	-/1	0.35	0.35	1/1	0.46	0.46	0.46	-/1	-/1	0.46	0.46	1/1	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.029	0.029	0.029	-/1	-/1	0.029	0.029	1/1	0.032	0.032	0.032	-/1	-/1	0.032	0.032	1/1	
	重要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
		アンチモン	(mg/l)																
		ニッケル	(mg/l)																
クロロホルム		(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																		
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)																		
キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A			
水域名(類型)		調査種類	成羽川		A (f)					測定計画調査 成羽川		A (f)			測定計画調査			
河川名		地点番号	成羽川							0006 成羽川					0017			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	神崎橋		33-007-01					阿部山橋		33-007-51						
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n
生活環境項目	pH		8.2	7.8	8.7 *	3/18	1/12	8.2	8.3	18/18	7.8	7.6	7.9	0/6	0/6	7.8	7.8	6/6
	DO	(mg/l)	11	9.0	14	0/18	0/12	11	12	18/18	9.9	8.5	13	0/6	0/6	9.7	10	6/6
	BOD	(mg/l)	0.7	<0.5	1.3	0/18	0/12	0.7	0.8	14/18	1.1	0.5	2.4 *	1/6	1/6	0.8	1.5	6/6
	COD	(mg/l)						<0.5	1.3							0.5	2.4 *	
	SS	(mg/l)	2	<1	12	0/18	0/12	1	2	15/18	4	1	8	0/6	0/6	4	7	6/6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.6E+03*	1.1E+02	1.4E+04*	11/18	6/12	1.0E+03	2.3E+03*	18/18	1.3E+03*	2.3E+01	3.5E+03*	4/6	4/6	1.3E+03*	1.7E+03*	6/6
	n-4抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.001	0.002	11/12								
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1								
	ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.57	0.57	0.57	0/1	0/1	0.57	0.57	1/1								
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	特殊項目	亜鉛	(mg/l)															
鉄(溶解性)		(mg/l)	0.05	0.05	0.05	-/1	-/1	0.05	0.05	1/1								
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
クロム		(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B								
水域名(類型)		調査種類	成羽川		A (1)					測定計画調査		成羽川		A (1)		測定計画調査		
河川名		地点番号	成羽川							0006		成羽川				0017		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	神崎橋		33-007-01					阿部山橋		33-007-51						
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
その他項目	E P N	(mg/l)																
	アンモニア態窒素	(mg/l)																
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.56	0.56	0.56	-/1	-/1	0.56	0.56	1/1								
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィルa	(μg/l)																
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.030	0.030	0.030	-/1	-/1	0.030	0.030	1/1								
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)															
アンチモン		(mg/l)																
ニッケル		(mg/l)																
クロロホルム		(mg/l)																
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																
イソキサチオン		(mg/l)																
ダイアジノン		(mg/l)																
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																
イソプロチオラン		(mg/l)																
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																
プロピザミド		(mg/l)																
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																	
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																	
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
トルエン	(mg/l)																	
キシレン	(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類		成羽川					A (f)			測定計画調査		小田川上流		A (f)			測定計画調査	
河川名		地点番号		成羽川					0021			小田川		0010						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		新成羽川ダム					33-007-52			猪原橋		33-008-01						
調査担当機関		分析担当機関		岡山県					岡山県健康づくり財団			岡山県		岡山県健康づくり財団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
生活環境項目	pH		8.2	7.4	9.7 *	4/12	4/12	7.8	8.9 *	12/12	8.2	7.8	8.6 *	2/18	1/12	8.2	8.3	18/18		
	DO	(mg/l)	11	6.9 *	14	2/12	2/12	11	11	12/12	11	7.7	14	0/18	0/12	11	12	18/18		
	BOD	(mg/l)	1.8	<0.5	4.0 *	4/12	4/12	1.4	2.8 *	11/12	0.7	<0.5	1.1	0/18	0/12	0.6	0.8	11/18		
	COD	(mg/l)	3.6	1.7	6.8	-/12	-/12	2.5	5.6	12/12										
	SS	(mg/l)	12	<1	42 *	1/12	1/12	7	17	11/12	1	<1	1	0/18	0/12	<1	1	4/18		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.4E+02	1.4E+01	1.3E+03*	1/12	1/12	1.3E+02	2.3E+02	12/12	3.6E+03*	1.7E+02	1.7E+04*	12/18	8/12	2.3E+03*	4.9E+03*	18/18		
	n-1抽出物質																			
	全窒素	(mg/l)	0.94	0.29	1.9	-/12	-/12	0.73	1.2	12/12										
	全リン	(mg/l)	0.035	0.012	0.086	-/12	-/12	0.024	0.049	12/12										
	全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.001	8/12		
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2		
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2		
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2		
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2		
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2		
	ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.54	0.06	1.2	0/12	0/12	0.45	0.70	12/12	0.88	0.66	1.1	0/2	0/2	0.88	1.1	2/2		
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																		
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
		銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
		亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)		(mg/l)									0.07	0.07	0.07	-/1	-/1	0.07	0.07	1/1		
マンガン(溶解性)		(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B									
水域名(類型)		調査種類	成羽川		A (f)					測定計画調査		小田川上流		A (f)			測定計画調査		
河川名		地点番号	成羽川							0021		小田川		0010					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	新成羽川ダム		33-007-52					猪原橋		33-008-01							
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	75%値	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	75%値	k / n		
							日間最小	日間最大							日間最小	日間最大			
その他項目 要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.12	<0.01	0.50	-/12	-/12	0.03	0.24	8/12									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.10	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.52	0.05	1.1	-/12	-/12	0.44	0.68	12/12	0.83	0.65	1.0	-/2	-/2	0.83	1.0	2/2	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12									
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)	1.3E+01	1.3E+00	5.2E+01	-/12	-/12	6.0E+00	1.8E+01	12/12									
	トリハロメタン生成能	(mg/l)									0.029	0.029	0.029	-/1	-/1	0.029	0.029	1/1	
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロロホルム	(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
イソキサチオン	(mg/l)																		
ダイアジノン	(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
イソプロチオラン	(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																		
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
プロピザミド	(mg/l)																		
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																		
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)																		
キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) A											
水域名(類型)		調査種類		小田川下流			B (f)			測定計画調査			小田川下流			B (f)			測定計画調査		
河川名		地点番号		小田川			0009			小田川			0014								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		三谷橋			33-026-51			福松橋			33-026-01								
調査担当機関		分析担当機関		岡山県			岡山県健康づくり財団			国土交通省			国土交通省岡山河川事務所								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n			
生活環境項目	pH		7.8	7.7	7.9	0/6	0/6	7.8	7.8	6/6	7.8	7.5	9.3 *	4/24	1/12	7.8	7.8	24/24			
	DO	(mg/l)	9.5	6.9	13	0/6	0/6	9.7	10	6/6	9.1	6.0	14	0/24	0/12	9.5	10	24/24			
	BOD	(mg/l)	1.7	0.5	3.7 *	1/6	1/6	1.5	1.6	6/6	1.8	1.0	5.6 *	3/24	1/12	1.8	2.2	24/24			
	COD	(mg/l)									4.7	3.0	7.2	-/24	-/12	4.4	5.6	24/24			
	SS	(mg/l)	2	1	3	0/6	0/6	3	3	6/6	6	<1	11	0/24	0/12	7	9	20/24			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.2E+06*	1.3E+05*	1.7E+06*	6/6	6/6	1.7E+06*	1.7E+06*	6/6	1.0E+05*	2.4E+03	2.8E+05*	19/24	10/12	7.9E+04*	1.7E+05*	24/24			
	n-4抽出物質	(mg/l)																			
	全窒素	(mg/l)									1.3	0.82	2.2	-/12	-/12	1.2	1.4	12/12			
	全リン	(mg/l)									0.093	0.048	0.17	-/12	-/12	0.079	0.10	12/12			
	全亜鉛	(mg/l)									0.010	0.003	0.030	-/12	-/12	0.007	0.009	12/12			
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2				
	全シアン	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2				
	鉛	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2				
	六価クロム	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2				
	ヒ素	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2				
	総水銀	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2				
	アルキル水銀	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2				
	P C B	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1				
	ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2				
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2				
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2				
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2				
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2				
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2				
	トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2				
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2				
	チオラム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2				
	シマジン	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2				
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2				
	ベンゼン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2				
	セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2				
	ふっ素	(mg/l)								0.24	0.18	0.30	0/2	0/2	0.24	0.30	2/2				
	ほう素	(mg/l)								0.03	<0.03	0.03	0/2	0/2	0.03	0.03	1/2				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.85	0.08	1.6	0/9	0/9	1.0	1.1	9/9				
	1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2				
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																		
		銅	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2			
		亜鉛	(mg/l)																		
鉄(溶解性)		(mg/l)								0.08	0.04	0.12	-/2	-/2	0.08	0.12	2/2				
マンガン(溶解性)		(mg/l)								0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2				
クロム	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B									
水域名(類型)		調査種類	小田川下流		B (f)		測定計画調査		小田川下流		B (f)		測定計画調査						
河川名		地点番号	小田川		0009		小田川		0014										
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	三谷橋		33-026-51		福松橋		33-026-01										
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団		国土交通省		国土交通省岡山河川事務所										
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
その他項目	EPN (mg/l)									0.04	<0.01	0.12	-/10	-/10	0.03	0.06	7/10		
	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.04	<0.01	0.29	-/9	-/9	0.01	0.01	6/9		
その他項目	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.81	0.07	1.6	-/9	-/9	1.0	1.1	9/9		
	硝酸性窒素 (mg/l)																		
その他項目	有機態窒素 (mg/l)									0.05	0.02	0.10	-/10	-/10	0.05	0.07	10/10		
	リン酸態リン (mg/l)																		
その他項目	電気伝導度 (μS/cm)																		
	DO飽和度 (%)																		
その他項目	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)																		
その他項目	大腸菌 (MPN/100ml)									2.8E+00	2.8E+00	2.8E+00	-/1	-/1	2.8E+00	2.8E+00	1/1		
	クロロフィルa (μg/l)																		
その他項目	トリハロメタン生成能 (mg/l)									0.066	0.055	0.076	-/2	-/2	0.066	0.076	2/2		
	ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
要	クロロホルム (mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
要	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
要	イソキサチオン (mg/l)																		
	ダイアジノン (mg/l)																		
要	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
要	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																		
要	プロピザミド (mg/l)																		
	ジケルボス(DDVP) (mg/l)																		
要	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																		
要	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
	トルエン (mg/l)																		
要	キシレン (mg/l)																		
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																		
要	モリブデン (mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
要	エピクロロヒドリン (mg/l)																		
	全マンガン (mg/l)																		
要	ウラン (mg/l)																		
	フェノール (mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	美山川						A (f)		測定計画調査		佐伏川					
河川名		地点番号	美山川						0019		佐伏川		0016					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	栄橋						33-025-01		井倉野橋		33-202-01					
調査担当機関		分析担当機関	岡山県						岡山県健康づくり財団		岡山県		岡山県健康づくり財団					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
生活環境項目	pH		7.8	7.6	8.4	0/18	0/12	7.8	7.9	18/18	8.5	8.3	8.9	-/12	-/12	8.5	8.5	12/12
	DO	(mg/l)	11	7.6	14	0/18	0/12	10	12	18/18	11	9.2	18	-/12	-/12	11	12	12/12
	BOD	(mg/l)	1.0	<0.5	1.8	0/18	0/12	1.0	1.3	17/18	0.7	<0.5	1.0	-/12	-/12	0.7	0.9	9/12
	COD	(mg/l)						<0.5	1.5							<0.5	1.0	
	SS	(mg/l)	2	1	5	0/18	0/12	2	2	18/18	1	<1	2	-/12	-/12	1	1	7/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E+04*	3.3E+02	1.4E+05*	14/18	8/12	5.6E+03*	1.7E+04*	18/18	5.0E+03	4.9E+01	2.3E+04	-/12	-/12	1.4E+03	7.0E+03	12/12
	n-1抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.001	0.003	-/12	-/12	0.002	0.002	12/12								
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
特殊項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1								
	ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.47	0.47	0.47	0/1	0/1	0.47	0.47	1/1								
特殊項目	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.25	0.25	0.25	-/1	-/1	0.25	0.25	1/1								
マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1									
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B								
水域名(類型)	調査種類	美山川	A (f)							測定計画調査	佐伏川	測定計画調査						
河川名	地点番号	美山川								0019	佐伏川	0016						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	栄橋	33-025-01								井倉野橋	33-202-01						
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団								岡山県	岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	EPN	(mg/l)																
	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.46	0.46	0.46	-/1	-/1	0.46	0.46	1/1								
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	DO飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
重要監視項目	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィルa	(μg/l)																
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.047	0.047	0.047	-/1	-/1	0.047	0.047	1/1								
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
	アンチモン	(mg/l)																
	ニッケル	(mg/l)																
	クロロホルム	(mg/l)																
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
イソキサチオン	(mg/l)																	
ダイアジノン	(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
イソプロチオラン	(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
プロピザミド	(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																	
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																	
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
トルエン	(mg/l)																	
キシレン	(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	里見川	D (f)				測定計画調査											
河 川 名	地点番号	里見川					0012											
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	鴨方川合流点	33-010-01															
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団															
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	
p H		8.2	7.7	9.5 *	2/18	1/12	8.2	8.4	18/18									
D O	(mg/l)	11	6.3	18	0/18	0/12	11	12	18/18									
B O D	(mg/l)	3.3	1.4	6.0	0/18	0/12	2.7	3.8	18/18									
C O D	(mg/l)						1.4	6.0										
S S	(mg/l)	4	1	9	0/18	0/12	4	5	18/18									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.5E+05	3.5E+02	3.3E+06	-/18	-/12	2.9E+04	4.9E+04	18/18									
n-A物質抽出物質	(mg/l)																	
全窒素	(mg/l)																	
全リン	(mg/l)																	
全亜鉛	(mg/l)	0.010	0.004	0.018	-/12	-/12	0.009	0.012	12/12									
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
トリス(1,1,2-トリクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1									
ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.1	1.1	1.1	0/1	0/1	1.1	1.1	1/1									
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
フェノール類	(mg/l)																	
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)	(mg/l)	0.21	0.21	0.21	-/1	-/1	0.21	0.21	1/1									
マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1									
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度

(岡山県) B

水域名(類型) 調査種類 里見川 D (f) 測定計画調査
 河川名 地点番号 里見川 0012
 測定地点名(地点統一番号) 採取水層 鴨方川合流点 33-010-01
 調査担当機関 分析担当機関 岡山県 岡山県健康づくり財団

測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		k / n
							日間最小	日間最大							日間最小	日間最大	
EPN	(mg/l)																
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.06	0.06	0.06	-/1	-/1	0.06	0.06	1/1								
亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.1	1.1	1.1	-/1	-/1	1.1	1.1	1/1								
硝酸性窒素	(mg/l)																
有機態窒素	(mg/l)																
リン酸態リン	(mg/l)																
電気伝導度	(μS/cm)																
DO飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/l)																
塩素量	(%)																
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィルa	(μg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)																
アンチモン	(mg/l)																
ニッケル	(mg/l)																
クロロホルム	(mg/l)																
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
イソキサチオン	(mg/l)																
ダイアジノン	(mg/l)																
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																
イソプロチオラン	(mg/l)																
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																
プロピザミド	(mg/l)																
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
トルエン	(mg/l)																
キシレン	(mg/l)																
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																
モリブデン	(mg/l)																
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
エピクロロヒドリン	(mg/l)																
全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(mg/l)																
フェノール	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A				
水域名(類型)	調査種類	旭川上流	AA(イ)							測定計画調査	旭川上流	AA(イ)							測定計画調査
河川名	地点番号	旭川								0114	旭川								0101
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	野田橋	33-011-51								湯原ダム	33-011-01							
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団								岡山県	岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
生活環境項目	pH		7.4	7.1	7.6	0/12	0/12	7.4	7.5	12/12	7.8	7.1	9.4 *	3/18	2/12	7.6	8.2	18/18	
	DO	(mg/l)	11	8.7	13	0/12	0/12	10	11	12/12	9.5	7.4 *	11	1/18	0/12	9.9	10	18/18	
	BOD	(mg/l)	0.6	<0.5	1.2 *	1/12	1/12	0.6	0.7	8/12	1.1 *	<0.5	1.6 *	11/18	7/12	1.1 *	1.4 *	16/18	
	COD	(mg/l)	2.0	1.4	3.0	-/12	-/12	1.9	2.1	12/12	2.3	1.5	3.2	-/12	-/12	2.2	2.4	12/12	
	SS	(mg/l)	2	<1	3	0/12	0/12	2	2	10/12	1	<1	3	0/18	0/12	1	1	9/18	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.5E+03*	1.3E+02*	1.7E+04*	12/12	12/12	2.8E+03*	4.9E+03*	12/12	5.2E+03*	2.0E+00	4.9E+04*	13/18	7/12	1.8E+02*	2.8E+02*	18/18	
	n-4抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)	0.67	0.41	1.2	-/12	-/12	0.64	0.68	12/12	0.47	0.21	1.0	-/12	-/12	0.45	0.51	12/12	
	全リン	(mg/l)	0.018	0.009	0.028	-/12	-/12	0.017	0.021	12/12	0.009	0.004	0.016	-/12	-/12	0.009	0.011	12/12	
	全亜鉛	(mg/l)									0.002	<0.001	0.007	-/12	-/12	0.002	0.003	11/12	
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	全シアン	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	鉛	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	六価クロム	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2		
	ヒ素	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	総水銀	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	アルキル水銀	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	P C B	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	トリクロロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	テトラクロロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2		
	チオラム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	シマジン	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2		
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ベンゼン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ふっ素	(mg/l)								<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2		
	ほう素	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.52	0.26	0.90	0/12	0/12	0.50	0.59	12/12	0.32	0.09	0.81	0/12	0/12	0.35	0.41	12/12	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1		
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
		銅	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
		亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)								0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1		
マンガン(溶解性)		(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
クロム	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B		
水域名(類型)	調査種類	旭川上流	AA(イ)							測定計画調査	旭川上流	AA(イ)							測定計画調査
河川名	地点番号	旭川								0114	旭川								0101
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	野田橋	33-011-51								湯原ダム	33-011-01							
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団								岡山県	岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
そ の 他 項 目	E P N	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.06	-/12	-/12	0.01	0.01	8/12	0.02	<0.01	0.07	-/12	-/12	0.01	0.02	10/12	
そ の 他 項 目	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.51	0.25	0.89	-/12	-/12	0.49	0.58	12/12	0.31	0.08	0.80	-/12	-/12	0.30	0.40	12/12	
そ の 他 項 目	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	
そ の 他 項 目	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
そ の 他 項 目	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
そ の 他 項 目	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィルa	(μg/l)	1.6E+00	8.0E-01	3.4E+00	-/12	-/12	1.3E+00	2.2E+00	12/12	5.7E+00	2.0E+00	1.0E+01	-/12	-/12	5.1E+00	6.8E+00	12/12	
そ の 他 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)								0.025	0.025	0.025	-/1	-/1	0.025	0.025	1/1		
	ホルムアルデヒド	(mg/l)								<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1		
要 監 視 項 目	アンチモン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	ニッケル	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1		
要 監 視 項 目	クロロホルム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
要 監 視 項 目	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)								<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1		
要 監 視 項 目	イソキサチオン	(mg/l)								<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
	ダイアジノン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
要 監 視 項 目	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
	イソプロチオラン	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
要 監 視 項 目	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
要 監 視 項 目	プロピザミド	(mg/l)								<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1		
要 監 視 項 目	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)								<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
要 監 視 項 目	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)								<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
	トルエン	(mg/l)								<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1		
要 監 視 項 目	キシレン	(mg/l)								<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1		
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)								<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1		
要 監 視 項 目	モリブデン	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
要 監 視 項 目	エピクロロヒドリン	(mg/l)								<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
	全マンガン	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1		
要 監 視 項 目	ウラン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
	フェノール	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A							
水域名(類型)		調査種類		旭川中流				A (f)				測定計画調査		旭川中流		A (f)				測定計画調査	
河川名		地点番号		旭川				0115				旭川		0102							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		向見尾橋				33-012-51				大上橋		33-012-52							
調査担当機関		分析担当機関		岡山県				岡山県健康づくり財団				岡山県		岡山県健康づくり財団							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n			
生活環境項目	pH		7.7	7.6	7.8	0/6	0/6	7.7	7.8	6/6	7.8	7.6	8.0	0/6	0/6	7.8	7.9	6/6			
	DO	(mg/l)	11	9.0	13	0/6	0/6	11	11	6/6	11	9.0	13	0/6	0/6	11	12	6/6			
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	1.3	0/6	0/6	0.9	1.0	5/6	0.8	<0.5	1.3	0/6	0/6	0.6	1.0	5/6			
	COD	(mg/l)						<0.5	1.3							<0.5	1.3				
	SS	(mg/l)	2	<1	5	0/6	0/6	2	3	5/6	2	<1	4	0/6	0/6	1	3	5/6			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.6E+03*	7.9E+01	2.2E+04*	3/6	3/6	1.1E+03*	3.3E+03*	6/6	4.4E+03*	2.3E+02	1.1E+04*	5/6	5/6	2.9E+03*	7.9E+03*	6/6			
	n-4抽出物質	(mg/l)																			
	全窒素	(mg/l)																			
	全リン	(mg/l)																			
	全亜鉛	(mg/l)																			
健康項目	カドミウム	(mg/l)																			
	全シアン	(mg/l)																			
	鉛	(mg/l)																			
	六価クロム	(mg/l)																			
	ヒ素	(mg/l)																			
	総水銀	(mg/l)																			
	アルキル水銀	(mg/l)																			
	P C B	(mg/l)																			
	ジクロロメタン	(mg/l)																			
	四塩化炭素	(mg/l)																			
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																			
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																			
	トリクロロエチレン	(mg/l)																			
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	チウラム	(mg/l)																			
	シマジン	(mg/l)																			
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)																			
	ベンゼン	(mg/l)																			
	セレン	(mg/l)																			
	ふっ素	(mg/l)																			
	ほう素	(mg/l)																			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																			
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																			
	フェノール類	(mg/l)																			
	銅	(mg/l)																			
	亜鉛	(mg/l)																			
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)																			
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																			
	クロム	(mg/l)																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A			
水域名(類型)	調査種類	旭川中流	A (f)						測定計画調査			旭川中流	A (f)			測定計画調査		
河川名	地点番号	旭川							0103			旭川				0119		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	落合橋	33-012-01						間瀬橋			33-012-58						
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団						岡山県			岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		7.7	7.5	8.7 *	1/18	0/12	7.7	7.8	18/18	7.8	7.5	8.3	0/12	0/12	7.7	7.8	12/12
	DO	(mg/l)	11	9.0	13	0/18	0/12	11	12	18/18	11	9.5	13	0/12	0/12	12	12	12/12
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	1.7	0/18	0/12	0.8	1.1	15/18	0.8	<0.5	1.3	0/12	0/12	0.7	1.1	9/12
	COD	(mg/l)									1.9	1.3	2.6	-/12	-/12	1.9	2.0	12/12
	SS	(mg/l)	2	<1	7	0/18	0/12	2	3	15/18	2	<1	7	0/12	0/12	2	2	9/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.8E+03*	1.7E+02	6.3E+04*	14/18	9/12	1.8E+03*	4.6E+03*	18/18	3.6E+03*	1.3E+02	1.3E+04*	7/12	7/12	1.2E+03*	4.9E+03*	12/12
	n-4抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)									0.60	0.48	0.88	-/12	-/12	0.58	0.65	12/12
	全リン	(mg/l)									0.017	0.008	0.034	-/12	-/12	0.017	0.020	12/12
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	0.001	0.003	-/12	-/12	0.001	0.002	12/12								
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2								
	ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.43	0.35	0.50	0/2	0/2	0.43	0.50	2/2	0.46	0.30	0.81	0/12	0/12	0.46	0.51	12/12
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)															
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1							
		亜鉛	(mg/l)															
鉄(溶解性)		(mg/l)	0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1								
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	旭 川 中 流	A (1)							測 定 計 画 調 査	旭 川 中 流	A (1)							測 定 計 画 調 査
河 川 名	地 点 番 号	旭 川								0103	旭 川								0119
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	落 合 橋	33-012-01								間 瀬 橋	33-012-58							
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	岡 山 県	岡 山 県 健 康 づ く り 財 団								岡 山 県	岡 山 県 健 康 づ く り 財 団							
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n		
そ の 他 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1										
	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12		
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.37	0.34	0.40	-/2	-/2	0.37	0.40	2/2	0.45	0.29	0.80	-/12	-/12	0.45	0.50	12/12		
	有機態リン (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)									0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	D O 飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)																		
	大腸菌 (MPN/100ml)																		
	クロロフィル a (μg/l)									3.5E+00	1.2E+00	7.0E+00	-/12	-/12	2.5E+00	4.7E+00	12/12		
	トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.024	0.024	0.024	-/1	-/1	0.024	0.024	1/1										
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1										
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
	ニッケル (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1										
	クロロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1										
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1										
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1										
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1										
	イソプロチオラン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1										
	フェノバルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1										
	イプロベンボス(IBP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1										
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1										
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1										
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1										
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1										
	エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
	全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1										
	ウラン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1										
	フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A									
水域名(類型)		調査種類		旭川中流					A (f)					測定計画調査		旭川中流		A (f)					測定計画調査	
河川名		地点番号		旭川					0109					旭川		0104								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		江と味橋					33-012-53					八幡橋		33-012-54								
調査担当機関		分析担当機関		岡山県					岡山県健康づくり財団					岡山市		岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n					
生活環境項目	pH			7.8	7.4	8.4	0/12	0/12	7.7	7.9	12/12	7.8	7.4	8.1	0/18	0/12	7.8	7.9	18/18					
	DO	(mg/l)		10	8.4	13	0/12	0/12	11	11	12/12	11	8.6	13	0/18	0/12	10	12	18/18					
	BOD	(mg/l)		1.0	<0.5	2.6 *	1/12	1/12	0.8	1.1	10/12	1.0	<0.5	2.2 *	1/18	0/12	1.0	1.4	13/18					
	COD	(mg/l)		2.1	1.3	3.1	-/12	-/12	<0.5	2.6 *	12/12	2.6	1.8	4.0	-/18	-/12	2.5	2.8	18/18					
	SS	(mg/l)		2	<1	5	0/12	0/12	1.3	3.1	12/12	1	1.8	4.0	-/18	-/12	1.8	4.0	18/18					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		2	<1	5	0/12	0/12	2	3	10/12	1	<1	2	0/18	0/12	1	1	10/18					
	n-A抽出物質	(mg/l)		6.1E+03*	9.4E+01	2.3E+04*	6/12	6/12	1.2E+03*	1.1E+04*	12/12	5.2E+02	7.8E+00	2.1E+03*	2/18	2/12	3.1E+02	7.9E+02	18/18					
	全窒素	(mg/l)		0.59	0.45	0.89	-/12	-/12	0.56	0.64	12/12	0.62	0.41	0.85	-/12	-/12	0.62	0.68	12/12					
	全リン	(mg/l)		0.020	0.010	0.031	-/12	-/12	0.018	0.028	12/12	0.020	0.008	0.026	-/12	-/12	0.020	0.025	12/12					
	全亜鉛	(mg/l)										0.001	0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	4/4					
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1					
	全シアン	(mg/l)		ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1					
	鉛	(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1					
	六価クロム	(mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1					
	ヒ素	(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1					
	総水銀	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1					
	アルキル水銀	(mg/l)		ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1					
	P C B	(mg/l)		ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1					
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1					
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1					
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1					
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1					
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1					
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1					
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1					
	チオラム	(mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1					
	シマジン	(mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1					
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1					
	セレン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	ふっ素	(mg/l)		<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1					
	ほう素	(mg/l)		<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.43	0.21	0.77	0/12	0/12	0.44	0.47	12/12	0.50	0.41	0.60	0/4	0/4	0.49	0.54	4/4					
	1,4-ジオキサン	(mg/l)										<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1					
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																					
		銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1					
		亜鉛	(mg/l)																					
鉄(溶解性)		(mg/l)									0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1						
マンガン(溶解性)		(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1						
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B		
水 域 名 (類 型)		調 査 種 類		旭川中流		A (1)		測 定 計 画 調 査		旭川中流		A (1)		測 定 計 画 調 査					
河 川 名		地 点 番 号		旭川				0109		旭川				0104					
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)		採 取 水 層		江与味橋		33-012-53				八幡橋		33-012-54							
調 査 担 当 機 関		分 析 担 当 機 関		岡 山 県		岡 山 県 健 康 づ け り 財 団				岡 山 市		岡 山 県 健 康 づ け り 財 団							
測 定 項 目		(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	
そ の 他 項 目	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	-/12	-/12	0.02	0.02	12/12	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	
そ の 他 項 目	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.42	0.20	0.76	-/12	-/12	0.43	0.46	12/12	0.49	0.40	0.59	-/4	-/4	0.48	0.53	4/4	
そ の 他 項 目	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4	
そ の 他 項 目	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O 飽和度	(%)																	
そ の 他 項 目	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
そ の 他 項 目	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)	7.6E+00	7.0E-01	2.9E+01	-/12	-/12	5.4E+00	7.6E+00	12/12	7.2E+00	1.8E+00	1.6E+01	-/4	-/4	5.6E+00	6.6E+00	4/4	
そ の 他 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)									0.033	0.033	0.033	-/1	-/1	0.033	0.033	1/1	
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	クロロホルム	(mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	イソキサチオン	(mg/l)																	
	ダイアジノン	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
	イソプロチオラン	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	プロピザミド	(mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																	
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
	トルエン	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	キシレン	(mg/l)																	
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	モリブデン	(mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
	全マンガン	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	ウラン	(mg/l)																	
	フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	旭川中流		A (f)					測定計画調査		旭川中流		A (f)		測定計画調査		
河川名		地点番号	旭川							0117		旭川				0105		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	鹿瀬橋		33-012-55					大曾根堰		33-012-56						
調査担当機関		分析担当機関	岡山市		岡山県健康づくり財団					岡山市		岡山県健康づくり財団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n
生活環境項目	pH		7.9	7.5	8.4	0/12	0/12	7.8	7.9	12/12	7.9	7.4	9.0 *	1/12	1/12	7.9	7.9	12/12
	DO	(mg/l)	11	9.4	13	0/12	0/12	11	11	12/12	11	8.6	13	0/12	0/12	11	12	12/12
	BOD	(mg/l)	1.0	<0.5	1.8	0/12	0/12	1.0	1.4	10/12	1.1	<0.5	1.8	0/12	0/12	1.0	1.6	9/12
	COD	(mg/l)	2.5	1.9	3.6	-/12	-/12	2.5	2.6	12/12	2.9	2.2	3.9	-/12	-/12	2.9	3.0	12/12
	SS	(mg/l)	1	<1	2	0/12	0/12	<1	1	5/12	1	<1	2	0/12	0/12	<1	1	4/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.5E+03*	1.1E+01	1.1E+04*	3/12	3/12	5.1E+02	7.9E+02	12/12	1.5E+03*	1.1E+01	7.9E+03*	5/12	5/12	6.4E+02	1.7E+03*	12/12
	n-4抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	0.64	0.38	1.2	-/12	-/12	0.62	0.67	12/12	0.64	0.26	1.2	-/12	-/12	0.65	0.74	12/12
	全リン	(mg/l)	0.022	0.008	0.051	-/12	-/12	0.020	0.025	12/12	0.025	0.009	0.054	-/12	-/12	0.023	0.032	12/12
	全亜鉛	(mg/l)																
健康項目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	P C B	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)																
	ベンゼン	(mg/l)																
	セレン	(mg/l)																
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.51	0.44	0.60	0/4	0/4	0.50	0.55	4/4								
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)																
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																
	クロム	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B							
水域名(類型)		調査種類	旭川中流		A (1)					測定計画調査		旭川中流		A (1)		測定計画調査	
河川名		地点番号	旭川							0117		旭川		0105			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	鹿瀬橋		33-012-55					大曾根堰		33-012-56					
調査担当機関		分析担当機関	岡山市		岡山県健康づくり財団					岡山市		岡山県健康づくり財団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		k / n
							日間最小	日間最大							日間最小	日間最大	
その他項目	E P N	(mg/l)															
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4							
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.50	0.43	0.59	-/4	-/4	0.49	0.54	4/4							
	有機態窒素	(mg/l)															
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4							
	電気伝導度	(μS/cm)															
	D O飽和度	(%)															
	塩素イオン	(mg/l)															
	塩素量	(%)															
	大腸菌	(MPN/100ml)															
	クロロフィル a	(μg/l)															
	トリハロメタン生成能	(mg/l)															
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)														
		アンチモン	(mg/l)														
ニッケル		(mg/l)															
クロロホルム		(mg/l)															
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)															
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)															
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)															
イソキサチオン		(mg/l)															
ダイアジノン		(mg/l)															
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)															
イソプロチオラン		(mg/l)															
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)															
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)															
プロピザミド		(mg/l)															
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)															
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
トルエン	(mg/l)																
キシレン	(mg/l)																
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																
モリブデン	(mg/l)																
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
エピクロロヒドリン	(mg/l)																
全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(mg/l)																
フェノール	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類	旭川中流			A (f)			測定計画調査			旭川中流			A (f)			測定計画調査		
河川名		地点番号	旭川			0106			旭川			0107								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	合同堰			33-012-57			乙井手堰			33-012-02								
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省			国土交通省岡山河川事務所			国土交通省			国土交通省岡山河川事務所								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
生活環境項目	pH		7.5	7.3	8.6 *	1/24	0/12	7.5	7.6	24/24	7.6	7.3	8.0	0/24	0/12	7.6	7.7	24/24		
	DO	(mg/l)	9.7	7.0 *	14	3/24	2/12	9.7	11	24/24	9.6	6.6 *	13	4/24	2/12	9.4	10	24/24		
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	2.0	0/24	0/12	0.9	1.0	16/24	0.9	<0.5	2.0	0/24	0/12	0.7	1.1	18/24		
	COD	(mg/l)	2.8	1.8	4.2	-/24	-/12	2.7	3.1	24/24	2.8	2.0	4.3	-/24	-/12	2.6	3.1	24/24		
	SS	(mg/l)	2	<1	9	0/24	0/12	2	3	13/24	3	<1	10	0/24	0/12	3	4	13/24		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.9E+03*	1.1E+01	3.3E+04*	6/24	5/12	7.2E+02	2.3E+03*	24/24	6.5E+03*	3.3E+01	3.3E+04*	9/24	6/12	2.0E+03*	7.0E+03*	24/24		
	n-4抽出物質	(mg/l)																		
	全窒素	(mg/l)	0.69	0.47	0.97	-/12	-/12	0.66	0.83	12/12	0.71	0.49	0.99	-/12	-/12	0.68	0.83	12/12		
	全リン	(mg/l)	0.026	0.012	0.061	-/12	-/12	0.023	0.029	12/12	0.029	0.012	0.065	-/12	-/12	0.026	0.033	12/12		
	全亜鉛	(mg/l)									0.004	0.001	0.008	-/12	-/12	0.003	0.004	12/12		
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	0/4			
	全シアン	(mg/l)								ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4			
	鉛	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	<0.005	0/4			
	六価クロム	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/4	0/4	<0.02	<0.02	0/4			
	ヒ素	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	<0.005	0/4			
	総水銀	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4			
	アルキル水銀	(mg/l)								ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4			
	P C B	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1			
	ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2			
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/4	0/4	<0.004	<0.004	0/4			
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2			
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2			
	トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2			
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2			
	チオラム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2			
	シマジン	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2			
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	<0.002	0/4			
	ベンゼン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	0/4			
	セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	ふっ素	(mg/l)								0.09	<0.08	0.10	0/4	0/4	0.08	0.08	2/4			
	ほう素	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	0/4	0/4	<0.03	<0.03	0/4			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.55	0.40	0.80	0/9	0/9	0.51	0.63	9/9	0.56	0.38	0.80	0/10	0/10	0.57	0.68	10/10		
	1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	-/3	-/3	<0.005	<0.005	0/3			
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
		銅	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2		
		亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)		(mg/l)								0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2			
マンガン(溶解性)		(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2			
クロム	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類		旭川中流		A (f)					測定計画調査		旭川中流		A (f)					測定計画調査		
河川名		地点番号		旭川							0106		旭川							0107		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		合同堰		33-012-57					乙井手堰		33-012-02									
調査担当機関		分析担当機関		国土交通省		国土交通省岡山河川事務所					国土交通省		国土交通省岡山河川事務所									
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	7.5%値	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	7.5%値	k / n			
								日間最小	日間最大							日間最小	日間最大					
そ	E P N	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1			
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/9	-/9	<0.01	0.02	4/9	0.01	<0.01	0.03	-/10	-/10	<0.01	0.01	3/10				
の	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/9	-/9	<0.01	<0.01	0/9	<0.01	<0.01	<0.01	-/10	-/10	<0.01	<0.01	0/10				
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.54	0.39	0.79	-/9	-/9	0.50	0.62	9/9	0.55	0.37	0.79	-/10	-/10	0.56	0.67	10/10				
他	有機態窒素	(mg/l)																				
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/9	-/9	<0.01	0.01	4/9	0.01	<0.01	0.03	-/10	-/10	0.01	0.01	6/10				
項	電気伝導度	(μS/cm)																				
	D O飽和度	(%)																				
目	塩素イオン	(mg/l)																				
	塩素量	(%)																				
	大腸菌	(MPN/100ml)																				
	クロロフィル a	(μg/l)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/l)									0.046	0.036	0.056	-/2	-/2	0.046	0.056	2/2				
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
	アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1				
監	ニッケル	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1				
	クロロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1				
視	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1				
項	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1				
	イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1				
目	ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1				
項	イソプロチオラン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1				
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1				
目	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1				
	プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1				
項	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1				
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1				
目	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1				
項	トルエン	(mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1				
	キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1				
目	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1				
	モリブデン	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1				
項	塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1				
	エピクロロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1				
目	全マンガン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1				
	ウラン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1				
	フェノール	(mg/l)																				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) A			
水域名(類型)		調査種類		旭川下流					B (D)			測定計画調査 新庄川			A (I)			測定計画調査		
河川名		地点番号		旭川					0108			新庄川			0111					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		桜橋					33-013-01			大久奈橋			33-031-01					
調査担当機関		分析担当機関		国土交通省					国土交通省岡山河川事務所			岡山県			岡山県健康づくり財団					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n		
生活環境項目	pH		7.6	7.4	8.0	0/32	0/12	7.6	7.7	32/32	8.0	7.6	8.5	0/18	0/12	8.0	8.0	18/18		
	DO	(mg/l)	9.5	7.0	13	0/32	0/12	9.7	11	32/32	11	8.9	13	0/18	0/12	10	12	18/18		
	BOD	(mg/l)	1.0	<0.5	2.4	0/32	0/12	1.0	1.3	23/32	0.6	<0.5	1.1	0/18	0/12	0.5	0.7	10/18		
	COD	(mg/l)	2.9	2.0	4.2	-/32	-/12	2.7	3.3	32/32										
	SS	(mg/l)	3	<1	9	0/32	0/12	2	3	22/32	1	<1	2	0/18	0/12	1	2	11/18		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.7E+03	2.7E+01	2.4E+04*	6/32	4/12	1.8E+03	9.5E+03*	32/32	3.4E+03*	2.3E+01	1.3E+04*	12/18	6/12	1.3E+03*	4.1E+03*	18/18		
	n-1抽出物質	(mg/l)																		
	全窒素	(mg/l)	0.73	0.49	1.0	-/12	-/12	0.68	0.88	12/12										
	全リン	(mg/l)	0.042	0.019	0.089	-/12	-/12	0.034	0.058	12/12										
	全亜鉛	(mg/l)	0.016	0.003	0.048	-/12	-/12	0.010	0.015	12/12	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.001	8/12		
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1		
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1		
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1		
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	ふっ素	(mg/l)																		
	ほう素	(mg/l)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.33	0.13	0.58	0/9	0/9	0.27	0.51	9/9	0.25	0.25	0.25	0/1	0/1	0.25	0.25	1/1		
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2										
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
		亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)		(mg/l)	0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2	0.04	0.04	0.04	-/1	-/1	0.04	0.04	1/1		
マンガン(溶解性)		(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B								
水域名(類型)		調査種類	旭川下流		B (D)					測定計画調査 新庄川		A (I)			測定計画調査			
河川名		地点番号	旭川							0108 新庄川					0111			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	桜橋		33-013-01					大久奈橋		33-031-01						
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省		国土交通省岡山河川事務所					岡山県		岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		k / n	平均	最小値	最大値	中央値		7.5%値	k / n		
							日間最小	日間最大					日間最小	日間最大				
その他項目	E P N	(mg/l)																
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.05	0.01	0.12	-/10	-/10	0.05	0.07	10/10								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/9	-/9	<0.01	<0.01	0/9	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.32	0.12	0.57	-/9	-/9	0.26	0.50	9/9	0.24	0.24	0.24	-/1	-/1	0.24	0.24	1/1
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)	0.02	<0.01	0.07	-/10	-/10	0.02	0.02	8/10								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)	1100	14	3800	-/32	-/12	1000	1300	32/32								
	塩素量	(%)																
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィル a	(μg/l)																
	トリハロメタン生成能	(mg/l)									0.020	0.020	0.020	-/1	-/1	0.020	0.020	1/1
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)															
		アンチモン	(mg/l)															
		ニッケル	(mg/l)															
		クロロホルム	(mg/l)															
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																
イソキサチオン		(mg/l)																
ダイアジノン		(mg/l)																
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																
イソプロチオラン		(mg/l)																
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																
プロピザミド		(mg/l)																
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)																
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
トルエン	(mg/l)																	
キシレン	(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) A								
水域名(類型)			調査種類		目木川					測定計画調査			備中川					
河川名			地点番号		目木川					0112			備中川					
測定地点名(地点統一番号)			採取水層		目木橋					33-204-01			垂水大橋					
調査担当機関			分析担当機関		岡山県					岡山県健康づくり財団			岡山県					
調査担当機関			分析担当機関		岡山県					岡山県健康づくり財団			岡山県健康づくり財団					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
生活環境項目	pH		7.8	7.4	8.3	-/12	-/12	7.8	7.8	12/12	8.0	8.0	8.1	-/12	-/12	8.0	8.0	12/12
	DO	(mg/l)	11	8.9	13	-/12	-/12	11	12	12/12	11	8.6	13	-/12	-/12	11	11	12/12
	BOD	(mg/l)	0.6	<0.5	1.1	-/12	-/12	0.6	0.7	7/12	0.8	<0.5	1.3	-/12	-/12	0.7	1.0	10/12
	COD	(mg/l)						<0.5	1.1							<0.5	1.3	
	SS	(mg/l)	1	<1	2	-/12	-/12	1	1	6/12	2	<1	4	-/12	-/12	1	2	9/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+03	2.3E+01	7.0E+03	-/12	-/12	8.0E+02	1.7E+03	12/12	5.8E+03	1.7E+02	1.7E+04	-/12	-/12	2.8E+03	1.1E+04	12/12
	n-4抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
健康項目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	P C B	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)																
	ベンゼン	(mg/l)																
	セレン	(mg/l)																
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)																
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																
	クロム	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	誕生寺川		測定計画調査					宇甘川		測定計画調査						
河川名		地点番号	誕生寺川		0113					宇甘川		0110						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	高浜橋		33-206-01					箕地橋		33-207-01						
調査担当機関		分析担当機関	岡山市		岡山県健康づくり財団					岡山市		岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		7.9	7.7	8.2	-/12	-/12	8.0	8.0	12/12	7.9	7.7	8.2	-/12	-/12	7.9	8.0	12/12
	DO	(mg/l)	11	8.2	13	-/12	-/12	11	12	12/12	11	8.0	13	-/12	-/12	11	12	12/12
	BOD	(mg/l)	1.1	<0.5	2.6	-/12	-/12	0.9	1.2	9/12	1.1	<0.5	2.4	-/12	-/12	0.9	1.4	8/12
	COD	(mg/l)	3.6	3.0	4.1	-/12	-/12	3.6	3.7	12/12	2.8	2.0	3.6	-/12	-/12	2.8	3.0	12/12
	SS	(mg/l)	2	<1	7	-/12	-/12	1	2	9/12	1	<1	3	-/12	-/12	<1	1	4/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	9.8E+02	1.1E+02	3.3E+03	-/12	-/12	4.2E+02	4.9E+02	12/12	1.6E+03	2.2E+01	7.9E+03	-/12	-/12	4.8E+02	1.3E+03	12/12
	n-4抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	0.55	0.19	1.0	-/12	-/12	0.57	0.64	12/12	0.62	0.13	1.0	-/12	-/12	0.70	0.78	12/12
	全リン	(mg/l)	0.030	0.008	0.050	-/12	-/12	0.029	0.044	12/12	0.037	0.009	0.072	-/12	-/12	0.036	0.043	12/12
	全亜鉛	(mg/l)																
健康項目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	PCB	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	トリス(1,1,2-トリクロロエチレン)	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
	チオベンカルブ	(mg/l)																
健康項目	ベンゼン	(mg/l)																
	セレン	(mg/l)																
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)																
マンガン(溶解性)	(mg/l)																	
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) A									
水域名(類型)			調査種類		宇甘川		測定計画調査			百間川			C (A)			測定計画調査			
河川名			地点番号		宇甘川		0118			百間川			0301						
測定地点名(地点統一番号)			採取水層		常盤橋		33-207-02			清内橋			33-016-01						
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県健康づくり財団			国土交通省			国土交通省岡山河川事務所							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		7.7	7.6	7.9	-/12	-/12	7.8	7.8	12/12	7.6	7.2	9.0 *	1/28	0/16	7.6	7.7	28/28	
	DO	(mg/l)	10	8.0	13	-/12	-/12	11	11	12/12	9.3	5.7	13	0/28	0/16	9.3	11	28/28	
	BOD	(mg/l)	1.0	<0.5	1.8	-/12	-/12	1.0	1.4	7/12	2.5	0.8	5.4 *	1/28	0/16	2.5	3.2	28/28	
	COD	(mg/l)	3.5	2.7	4.7	-/12	-/12	<0.5	1.8	12/12	5.6	3.9	8.1	-/28	-/16	5.5	6.0	28/28	
	SS	(mg/l)	2	<1	8	-/12	-/12	2.7	4.7	7/12	9	2	25	0/28	0/16	8	13	28/28	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E+03	1.3E+02	7.9E+03	-/12	-/12	1	2	12/12	1.2E+04	3.3E+02	1.1E+05	-/24	-/12	4.3E+03	1.1E+04	24/24	
	n-4抽出物質	(mg/l)						9.4E+02	2.4E+03	12/12									
	全窒素	(mg/l)	0.61	0.23	1.0	-/12	-/12	0.61	0.69	12/12	1.5	0.99	2.0	-/16	-/16	1.5	1.7	16/16	
	全リン	(mg/l)	0.038	0.008	0.098	-/12	-/12	0.036	0.051	12/12	0.18	0.13	0.29	-/16	-/16	0.17	0.20	16/16	
	全亜鉛	(mg/l)								12/12	0.026	0.010	0.074	-/12	-/12	0.019	0.032	12/12	
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	P C B	(mg/l)										ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チオラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ふっ素	(mg/l)									0.11	0.11	0.11	0/2	0/2	0.11	0.11	2/2	
	ほう素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.65	0.15	0.92	0/12	0/12	0.67	0.76	12/12	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2	
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
		銅	(mg/l)																
		亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)									0.10	0.05	0.14	-/2	-/2	0.10	0.14	2/2	
マンガン(溶解性)		(mg/l)									0.02	<0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	1/2	
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度				(岡山県) B														
水域名(類型)	調査種類	宇甘川	測定計画調査	百間川					C (A)					測定計画調査				
河川名	地点番号	宇甘川	0118	百間川										0301				
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	常盤橋	33-207-02	清内橋					33-016-01									
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団					国土交通省					国土交通省岡山河川事務所					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
その他項目	EPN	(mg/l)																
	アンモニア態窒素	(mg/l)								0.39	0.04	0.89	-/10	-/10	0.31	0.69	10/10	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.03	0.01	0.04	-/12	-/12	0.03	0.03	12/12	
	硝酸性窒素	(mg/l)								0.63	0.14	0.88	-/12	-/12	0.64	0.73	12/12	
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)								0.12	0.08	0.19	-/10	-/10	0.13	0.13	10/10	
	電気伝導度	(μS/cm)																
	DO飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
重要監視項目	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィルa	(μg/l)								1.7E+01	1.7E+01	1.7E+01	-/1	-/1	1.7E+01	1.7E+01	1/1	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
	アンチモン	(mg/l)																
	ニッケル	(mg/l)																
	クロロホルム	(mg/l)																
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
イソキサチオン	(mg/l)																	
ダイアジノン	(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
イソプロチオラン	(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
プロピザミド	(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																	
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)																	
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
トルエン	(mg/l)																	
キシレン	(mg/l)																	
フタル酸エチルヘキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A			
水域名(類型)		調査種類	砂川			B (口)			測定計画調査 砂川			B (口)			測定計画調査			
河川名		地点番号	砂川			0304			砂川			0303						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	瀬戸橋			33-029-51			新橋			33-029-01						
調査担当機関		分析担当機関	岡山市			岡山県健康づくり財団			岡山市			岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		8.0	7.7	8.6 *	1/12	1/12	7.9	8.1	12/12	7.6	7.1	8.2	0/18	0/12	7.5	7.8	18/18
	DO	(mg/l)	10	6.6	13	0/12	0/12	11	11	12/12	8.8	5.6	12	0/18	0/12	9.1	10	18/18
	BOD	(mg/l)	1.5	<0.5	2.6	0/12	0/12	1.6	1.8	10/12	1.4	<0.5	2.8	0/18	0/12	1.4	1.5	17/18
	COD	(mg/l)	5.3	4.0	7.3	-/12	-/12	5.3	5.7	12/12	4.9	3.4	7.0	-/18	-/12	4.9	5.2	18/18
	SS	(mg/l)	2	<1	5	0/12	0/12	2	2	10/12	3	<1	8	0/18	0/12	3	4	17/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	6.2E+03*	1.3E+03	3.3E+04*	3/12	3/12	3.7E+03	4.9E+03	12/12	3.4E+03	3.3E+02	7.9E+03*	2/18	2/12	3.3E+03	4.9E+03	18/18
	n-4抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	1.2	0.53	2.2	-/12	-/12	1.1	1.5	12/12	1.2	0.61	1.8	-/12	-/12	1.1	1.4	12/12
	全リン	(mg/l)	0.13	0.054	0.24	-/12	-/12	0.11	0.15	12/12	0.14	0.067	0.19	-/12	-/12	0.13	0.17	12/12
	全亜鉛	(mg/l)									0.004	0.003	0.005	-/4	-/4	0.005	0.005	4/4
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	全シアン	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	総水銀	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	P C B	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チオラム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	シマジン	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ベンゼン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ふっ素	(mg/l)								0.17	0.15	0.19	0/2	0/2	0.17	0.19	2/2	
	ほう素	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.77	0.59	0.91	0/4	0/4	0.78	0.87	4/4	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2	
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)															
		銅	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
		亜鉛	(mg/l)															
鉄(溶解性)		(mg/l)								0.20	0.20	0.20	-/1	-/1	0.20	0.20	1/1	
マンガン(溶解性)		(mg/l)								0.04	0.04	0.04	-/1	-/1	0.04	0.04	1/1	
クロム	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B								
水域名(類型)	調査種類	砂川	B (口)							測定計画調査	砂川	B (口)			測定計画調査			
河川名	地点番号	砂川								0304	砂川				0303			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	瀬戸橋	33-029-51							新橋	33-029-01							
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団							岡山市	岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
その他項目	E P N	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	アンモニア態窒素	(mg/l)								0.08	<0.01	0.11	-/4	-/4	0.10	0.10	3/4	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.03	0.01	0.04	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4	
	硝酸性窒素	(mg/l)								0.74	0.58	0.89	-/4	-/4	0.75	0.83	4/4	
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)								0.09	0.03	0.16	-/4	-/4	0.09	0.09	4/4	
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィル a	(μg/l)																
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.081	0.081	0.081	-/1	-/1	0.081	0.081	1/1								
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)															
		アンチモン	(mg/l)															
ニッケル		(mg/l)																
クロロホルム		(mg/l)																
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																
イソキサチオン		(mg/l)																
ダイアジノン		(mg/l)																
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																
イソプロチオラン		(mg/l)																
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																
プロピザミド		(mg/l)																
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)																	
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
トルエン	(mg/l)																	
キシレン	(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	吉井川上流		A (イ)					測定計画調査		吉井川上流		A (イ)			測定計画調査	
河川名		地点番号	吉井川							0226		吉井川					0228	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	杉橋		33-014-53					菅田ダム		33-014-55						
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省		国土交通省菅田ダム管理所					国土交通省		国土交通省		国土交通省菅田ダム管理所				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
生活環境項目	pH		7.4	7.1	7.8	0/12	0/12	7.5	7.5	12/12	7.3	6.4 *	9.7 *	8/36	0/12	7.4	7.6	36/36
	DO	(mg/l)	11	9.0	14	0/12	0/12	10	11	12/12	8.8	3.0 *	11	7/36	3/12	8.5	10	36/36
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	2.0	0/12	0/12	0.7	1.0	8/12	1.0	<0.5	2.0	0/36	0/12	1.0	1.1	30/36
	COD	(mg/l)	1.9	1.4	3.3	-/12	-/12	1.7	2.0	12/12	2.5	1.3	5.6	-/36	-/12	2.3	2.8	36/36
	SS	(mg/l)	2	<1	6	0/12	0/12	2	3	9/12	2	<1	5	0/36	0/12	2	2	28/36
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.5E+03*	7.0E+01	4.9E+03*	6/12	6/12	1.0E+03	1.7E+03*	12/12	1.2E+02	2.0E+00	4.9E+02	0/36	0/12	8.0E+01	1.8E+02	36/36
	n-4抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	0.47	0.24	0.89	-/12	-/12	0.44	0.49	12/12	0.49	0.29	0.83	-/36	-/12	0.48	0.50	36/36
	全リン	(mg/l)	0.013	0.006	0.022	-/12	-/12	0.013	0.016	12/12	0.014	0.006	0.029	-/36	-/12	0.014	0.016	36/36
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.003	-/12	-/12	0.001	0.002	6/12	0.003	<0.001	0.013	-/36	-/12	0.003	0.003	31/36
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	P C B	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	チオラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ふっ素	(mg/l)									<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2
	ほう素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.37	0.22	0.57	0/9	0/9	0.37	0.40	9/9	0.27	0.03	0.50	0/36	0/12	0.26	0.28	36/36
	1,4-ジオキサン	(mg/l)									0.005	<0.005	0.005	-/2	-/2	0.005	0.005	1/2
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)	(mg/l)									0.02	0.01	0.05	-/12	-/12	0.02	0.03	12/12	
マンガン(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B				
水 域 名 (類 型)		調査種類		吉井川上流		A (1)			測定計画調査		吉井川上流		A (1)			測定計画調査					
河 川 名		地点番号		吉井川					0226		吉井川					0228					
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層		杉橋		33-014-53					苫田ダム		33-014-55								
調査担当機関		分析担当機関		国土交通省		国土交通省苫田ダム管理所					国土交通省		国土交通省苫田ダム管理所								
測 定 項 目		(単 位)		平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n		
そ の 他 項 目	E P N		(mg/l)																		
	アンモニア態窒素		(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/9	-/9	<0.01	0.01	3/9	0.03	<0.01	0.17	-/36	-/12	0.02	0.03	22/36		
	亜硝酸性窒素		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/9	-/9	<0.01	<0.01	0/9	0.02	<0.01	0.25	-/36	-/12	<0.01	<0.01	1/36		
	硝酸性窒素		(mg/l)	0.36	0.21	0.56	-/9	-/9	0.36	0.39	9/9	0.25	0.02	0.42	-/36	-/12	0.25	0.26	36/36		
	有機態窒素		(mg/l)																		
	リン酸態リン		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/9	-/9	<0.01	<0.01	0/9	0.01	<0.01	0.01	-/36	-/12	<0.01	<0.01	1/36		
	電気伝導度		(μS/cm)																		
	D O 飽和度		(%)																		
	塩素イオン		(mg/l)																		
	塩素量		(%)																		
	大腸菌		(MPN/100ml)																		
	クロロフィル a		(μg/l)	2.1E+00	8.0E-01	5.6E+00	-/12	-/12	2.0E+00	2.3E+00	12/12	5.3E+00	4.0E-01	2.3E+01	-/36	-/12	6.1E+00	6.6E+00	36/36		
	トリハロメタン生成能		(mg/l)									0.037	0.037	0.037	-/1	-/1	0.037	0.037	1/1		
	要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド		(mg/l)																	
		アンチモン		(mg/l)																	
		ニッケル		(mg/l)																	
		クロロホルム		(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																			
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																			
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																			
イソキサチオン		(mg/l)																			
ダイアジノン		(mg/l)																			
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																			
イソプロチオラン		(mg/l)																			
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																			
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																			
プロピザミド		(mg/l)																			
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)																			
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																			
イプロベンボス(IBP)		(mg/l)																			
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																			
トルエン		(mg/l)																			
キシレン		(mg/l)																			
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																			
モリブデン		(mg/l)																			
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																			
エピクロロヒドリン		(mg/l)																			
全マンガン		(mg/l)																			
ウラン		(mg/l)																			
フェノール		(mg/l)																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度													(岡山県) A							
水域名(類型)		調査種類	吉井川上流		A (イ)					測定計画調査		吉井川上流		A (イ)					測定計画調査	
河川名		地点番号	吉井川							0227		吉井川							0201	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	葛下橋		33-014-54					嵯峨堰		33-014-01								
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
生活環境項目	pH		7.4	7.3	7.8	0/6	0/6	7.4	7.4	6/6	7.4	7.2	7.7	0/18	0/12	7.4	7.5	18/18		
	DO	(mg/l)	11	9.3	13	0/6	0/6	11	11	6/6	10	8.8	12	0/18	0/12	9.9	11	18/18		
	BOD	(mg/l)	0.6	<0.5	1.0	0/6	0/6	0.5	0.6	4/6	0.8	<0.5	1.7	0/18	0/12	0.7	0.9	14/18		
	COD	(mg/l)						<0.5	1.0							<0.5	1.7			
	SS	(mg/l)	1	<1	1	0/6	0/6	1	1	3/6	2	<1	6	0/18	0/12	2	2	14/18		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+03*	1.1E+02	1.4E+04*	3/6	3/6	1.3E+03*	2.8E+03*	6/6	8.0E+03*	1.7E+02	3.5E+04*	14/18	9/12	4.9E+03*	7.9E+03*	18/18		
	n-4抽出物質	(mg/l)																		
	全窒素	(mg/l)																		
	全リン	(mg/l)																		
	全亜鉛	(mg/l)										0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.002	11/12	
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2		
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	P C B	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2		
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2		
	チオラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2		
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ふっ素	(mg/l)									<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2		
	ほう素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.43	0.40	0.45	0/2	0/2	0.43	0.45	2/2		
	1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1		
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
		銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
		亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)		(mg/l)									0.08	0.08	0.08	-/1	-/1	0.08	0.08	1/1		
マンガン(溶解性)		(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B										
水域名(類型)		調査種類	吉井川上流		A (イ)					測定計画調査		吉井川上流		A (イ)					測定計画調査	
河川名		地点番号	吉井川							0227		吉井川							0201	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	葛下橋		33-014-54					嵯峨堰		33-014-01								
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
そ の 他 項 目	E P N	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
	アンモニア態窒素	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	亜硝酸性窒素	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2		
	硝酸性窒素	(mg/l)									0.37	0.30	0.44	-/2	-/2	0.37	0.44	2/2		
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	D O飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	大腸菌	(MPN/100ml)																		
	クロロフィル a	(μg/l)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)									0.028	0.028	0.028	-/1	-/1	0.028	0.028	1/1		
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド	(mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1		
	アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	ニッケル	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1		
	クロロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1		
	イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
	ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
	イソプロチオラン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
	プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1		
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1		
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
	トルエン	(mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1		
	キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1			
モリブデン	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1			
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1			
エピクロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1			
全マンガン	(mg/l)									0.04	0.04	0.04	-/1	-/1	0.04	0.04	1/1			
ウラン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1			
フェノール	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A						
水域名(類型)	調査種類	吉井川中・下流					B (D)			測定計画調査 吉井川中・下流					B (D)			測定計画調査		
河川名	地点番号	吉井川					0202			吉井川					0221					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	日上大橋					33-015-51			栗子橋					33-015-53					
調査担当機関	分析担当機関	岡山県					岡山県健康づくり財団			岡山県					岡山県健康づくり財団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n			
pH		8.0	7.6	8.5	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6	8.1	7.6	8.9 *	1/6	1/6	8.0	8.5	6/6			
DO	(mg/l)	11	10	14	0/6	0/6	11	12	6/6	11	9.7	15	0/6	0/6	11	12	6/6			
BOD	(mg/l)	1.0	0.6	1.7	0/6	0/6	0.9	1.3	6/6	1.1	0.5	2.0	0/6	0/6	1.0	1.2	6/6			
COD	(mg/l)						0.6	1.7							0.5	2.0				
SS	(mg/l)	2	1	3	0/6	0/6	2	3	6/6	2	<1	4	0/6	0/6	2	3	5/6			
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.0E+04*	4.6E+02	3.3E+04*	3/6	3/6	7.2E+03*	1.3E+04*	6/6	1.1E+04*	1.3E+03	4.9E+04*	1/6	1/6	3.1E+03	4.9E+03	6/6			
n-4抽出物質	(mg/l)																			
全窒素	(mg/l)																			
全リン	(mg/l)																			
全亜鉛	(mg/l)																			
カドミウム	(mg/l)																			
全シアン	(mg/l)																			
鉛	(mg/l)																			
六価クロム	(mg/l)																			
ヒ素	(mg/l)																			
総水銀	(mg/l)																			
アルキル水銀	(mg/l)																			
P C B	(mg/l)																			
ジクロロメタン	(mg/l)																			
四塩化炭素	(mg/l)																			
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
トリス(1,1,2-トリクロロエチレン)	(mg/l)																			
テトラクロロエチレン	(mg/l)																			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
チウラム	(mg/l)																			
シマジン	(mg/l)																			
チオベンカルブ	(mg/l)																			
ベンゼン	(mg/l)																			
セレン	(mg/l)																			
ふっ素	(mg/l)																			
ほう素	(mg/l)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																			
1,4-ジオキサン	(mg/l)																			
フェノール類	(mg/l)																			
銅	(mg/l)																			
亜鉛	(mg/l)																			
鉄(溶解性)	(mg/l)																			
マンガン(溶解性)	(mg/l)																			
クロム	(mg/l)																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度													(岡山県) A								
水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流				B (口)			測定計画調査			吉井川中・下流			B (口)			測定計画調査		
河川名		地点番号	吉井川				0203			吉井川			0224								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	周匝大橋				33-015-01			佐伯橋			33-015-54								
調査担当機関		分析担当機関	岡山県				岡山県健康づくり財団			岡山県			岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n				
生活環境項目	pH		8.0	7.5	9.0 *	2/18	2/12	7.8	8.2	18/18	7.8	7.5	8.3	0/6	0/6	7.9	8.0	6/6			
	DO	(mg/l)	11	8.3	14	0/18	0/12	11	11	18/18	10	8.1	13	0/6	0/6	10	12	6/6			
	BOD	(mg/l)	1.0	0.6	1.6	0/18	0/12	0.9	1.2	18/18	0.9	0.6	1.2	0/6	0/6	0.8	1.1	6/6			
	COD	(mg/l)						0.6	1.6							0.6	1.2				
	SS	(mg/l)	2	<1	7	0/18	0/12	1	3	17/18	2	1	5	0/6	0/6	2	4	6/6			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.6E+03*	1.3E+02	3.5E+04*	6/18	3/12	2.1E+03	3.3E+03	18/18	3.5E+03	3.3E+02	1.1E+04*	1/6	1/6	2.0E+03	4.9E+03	6/6			
	n-1抽出物質	(mg/l)																			
	全窒素	(mg/l)																			
	全リン	(mg/l)																			
	全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.002	0.006	-/12	-/12	0.002	0.004	12/12											
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2											
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2											
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2											
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2											
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2											
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2											
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2											
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2											
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2											
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2											
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2											
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2											
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2											
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2											
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2											
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2											
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2											
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2											
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2											
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2											
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2											
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2											
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2											
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2											
	ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.59	0.57	0.60	0/2	0/2	0.59	0.60	2/2											
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1											
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																		
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1										
		亜鉛	(mg/l)																		
鉄(溶解性)		(mg/l)	0.11	0.11	0.11	-/1	-/1	0.11	0.11	1/1											
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1											
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1												

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B								
水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流				B (D)		測定計画調査		吉井川中・下流				B (D)		測定計画調査	
河川名		地点番号	吉井川						0203		吉井川						0224	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	周匝大橋				33-015-01				佐伯橋				33-015-54			
調査担当機関		分析担当機関	岡山県				岡山県健康づくり財団				岡山県				岡山県健康づくり財団			
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		k / n	
							日間最小	日間最大							日間最小	日間最大		
その他項目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	アンモニア態窒素	(mg/l)																
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.53	0.50	0.56	-/2	-/2	0.53	0.56	2/2								
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィル a	(μg/l)																
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.027	0.027	0.027	-/1	-/1	0.027	0.027	1/1								
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1							
		アンチモン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1							
ニッケル		(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
クロロホルム		(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1								
イソキサチオン		(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
ダイアジノン		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
イソプロチオラン		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
プロピザミド		(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1									
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
クルルニトロロフェン(CNP)	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
トルエン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1									
キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1									
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1									
モリブデン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
エピクロロヒドリン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
全マンガン	(mg/l)	0.04	0.04	0.04	-/1	-/1	0.04	0.04	1/1									
ウラン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
フェノール	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A						
水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流			B (口)			測定計画調査			吉井川中・下流			B (口)			測定計画調査		
河川名		地点番号	吉井川						0209			吉井川			0206					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	熊山橋			33-015-02			弓削橋			33-015-55								
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省			国土交通省岡山河川事務所			国土交通省			国土交通省岡山河川事務所								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n		
生活環境項目	pH		7.5	7.2	9.0 *	3/24	0/12	7.5	7.6	24/24	7.5	7.3	8.8 *	1/24	0/12	7.4	7.6	24/24		
	DO	(mg/l)	10	6.2	14	0/24	0/12	9.9	11	24/24	9.6	6.4	12	0/24	0/12	9.6	11	24/24		
	BOD	(mg/l)	1.1	<0.5	2.0	0/24	0/12	1.1	1.4	21/24	1.2	<0.5	2.4	0/24	0/12	1.2	1.7	20/24		
	COD	(mg/l)	2.9	2.3	4.1	-/24	-/12	2.6	3.1	24/24	2.9	2.3	4.2	-/24	-/12	2.9	3.0	24/24		
	SS	(mg/l)	3	<1	10	0/24	0/12	2	3	18/24	3	<1	12	0/24	0/12	2	3	22/24		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+03	2.3E+01	1.3E+04*	2/24	1/12	1.2E+03	1.7E+03	24/24	2.4E+03	7.9E+01	2.4E+04*	2/24	1/12	1.5E+03	3.3E+03	24/24		
	n-1抽出物質	(mg/l)																		
	全窒素	(mg/l)	0.79	0.51	1.1	-/12	-/12	0.76	0.91	12/12	0.77	0.49	1.1	-/12	-/12	0.75	0.90	12/12		
	全リン	(mg/l)	0.030	0.011	0.046	-/12	-/12	0.032	0.036	12/12	0.034	0.015	0.053	-/12	-/12	0.034	0.042	12/12		
	全亜鉛	(mg/l)	0.005	0.002	0.012	-/12	-/12	0.004	0.005	12/12										
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	0/4										
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4										
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	<0.005	0/4										
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/4	0/4	<0.02	<0.02	0/4										
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	<0.005	0/4										
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4										
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4										
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1										
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2										
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2										
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2										
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2										
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2										
	トリクロロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
	テトラクロロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2										
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2										
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2										
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2										
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	0/4										
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
	ふっ素	(mg/l)	0.09	<0.08	0.09	0/4	0/4	0.09	0.09	3/4										
	ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/4	0/4	<0.03	<0.03	0/4										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.60	0.39	0.71	0/10	0/10	0.61	0.68	10/10	0.57	0.35	0.73	0/9	0/9	0.56	0.66	9/9		
	1,4-ジオキササン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/3	-/3	<0.005	<0.005	0/3										
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2									
		亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)		(mg/l)	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2										
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2										
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2											

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B			
水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流		B (D)					測定計画調査		吉井川中・下流		B (D)					測定計画調査	
河川名		地点番号	吉井川							0209		吉井川							0206	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	熊山橋		33-015-02					弓削橋		33-015-55								
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省		国土交通省岡山河川事務所					国土交通省		国土交通省岡山河川事務所								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
そ の 他 項 目	E P N	(mg/l)																		
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/10	-/10	0.02	0.03	8/10	0.02	<0.01	0.05	-/9	-/9	0.01	0.02	5/9		
他 項 目	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/10	-/10	<0.01	<0.01	1/10	0.01	<0.01	0.01	-/9	-/9	<0.01	<0.01	1/9		
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.59	0.38	0.70	-/10	-/10	0.60	0.67	10/10	0.56	0.34	0.72	-/9	-/9	0.55	0.65	9/9		
他 項 目	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)	0.02	<0.01	0.02	-/10	-/10	0.02	0.02	8/10	0.02	<0.01	0.03	-/9	-/9	0.01	0.02	7/9		
他 項 目	電気伝導度	(μS/cm)																		
	D O飽和度	(%)																		
他 項 目	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
他 項 目	大腸菌	(MPN/100ml)																		
	クロロフィル a	(μg/l)																		
要 監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.038	0.036	0.040	-/2	-/2	0.038	0.040	2/2	0.041	0.041	0.041	-/1	-/1	0.041	0.041	1/1		
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	アンチモン	(mg/l)																		
	ニッケル	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	クロロホルム	(mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	イソキサチオン	(mg/l)																		
	ダイアジノン	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
	イソプロチオラン	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	プロピザミド	(mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
	トルエン	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	キシレン	(mg/l)																		
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	モリブデン	(mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
	全マンガン	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	ウラン	(mg/l)																		
	フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A								
水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流				B (D)			測定計画調査			吉井川中・下流				B (D)			測定計画調査		
河川名		地点番号	吉井川				0207			吉井川				0208								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	鴨越堰				33-015-56			永安橋			33-015-57									
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省				国土交通省岡山河川事務所			国土交通省			国土交通省岡山河川事務所									
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n				
生活環境項目	pH		7.9	7.3	9.3 *	9/28	3/16	7.7	7.8	28/28	7.8	7.3	8.4	0/32	0/12	7.9	7.9	32/32				
	DO	(mg/l)	10	7.6	14	0/28	0/16	10	11	28/28	9.7	5.8	13	0/32	0/12	9.3	11	32/32				
	BOD	(mg/l)	1.4	<0.5	3.2 *	1/28	0/16	1.1	1.9	27/28	2.2	<0.5	7.2 *	7/32	3/12	1.8	2.2	29/32				
	COD	(mg/l)	3.1	2.2	5.7	-/28	-/16	2.9	3.5	28/28	3.8	2.6	7.4	-/32	-/12	3.7	4.3	32/32				
	SS	(mg/l)	2	<1	5	0/28	0/16	2	3	20/28	7	<1	59 *	2/32	0/12	4	8	27/32				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.0E+02	7.8E+00	1.7E+03	0/24	0/12	1.7E+02	4.9E+02	24/24	1.2E+03	7.8E+00	1.3E+04*	1/32	0/12	5.4E+02	2.0E+03	32/32				
	n-4抽出物質	(mg/l)																				
	全窒素	(mg/l)	0.76	0.37	1.1	-/16	-/16	0.74	0.86	16/16	0.77	0.17	1.4	-/12	-/12	0.78	0.92	12/12				
	全リン	(mg/l)	0.034	0.011	0.076	-/16	-/16	0.030	0.040	16/16	0.068	0.020	0.14	-/12	-/12	0.056	0.10	12/12				
	全亜鉛	(mg/l)																				
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2												
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2												
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2												
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2												
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2												
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2												
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2												
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1												
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1												
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1												
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1												
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1												
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1												
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1												
	トリクロロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1												
	テトラクロロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1												
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1												
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1												
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1												
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1												
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2												
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1												
	ふっ素	(mg/l)	0.09	<0.08	0.09	0/2	0/2	0.09	0.09	1/2												
	ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.49	0.05	0.90	0/12	0/12	0.54	0.63	12/12	0.29	0.04	0.70	0/9	0/9	0.24	0.32	9/9				
	1,4-ジオキササン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1												
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																			
		銅	(mg/l)																			
		亜鉛	(mg/l)																			
鉄(溶解性)		(mg/l)																				
マンガン(溶解性)		(mg/l)																				
クロム	(mg/l)																					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B				
水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流		B (D)		測定計画調査			吉井川中・下流		B (D)		測定計画調査				
河川名		地点番号	吉井川					0207			吉井川		0208					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	鴨越堰		33-015-56			永安橋			33-015-57							
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省		国土交通省岡山河川事務所			国土交通省			国土交通省岡山河川事務所							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	
そ の 他 項 目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.03	<0.01	0.08	-/10	-/10	0.02	0.03	7/10	0.06	0.02	0.15	-/10	-/10	0.05	0.08	10/10
そ の 他 項 目	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	0.01	<0.01	0.01	-/9	-/9	<0.01	<0.01	1/9
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.48	0.04	0.89	-/12	-/12	0.53	0.62	12/12	0.28	0.03	0.69	-/9	-/9	0.23	0.31	9/9
そ の 他 項 目	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/10	-/10	0.01	0.01	6/10	0.03	<0.01	0.07	-/10	-/10	0.03	0.05	8/10
そ の 他 項 目	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
そ の 他 項 目	塩素イオン	(mg/l)									4700	440	13000	-/32	-/12	4200	5900	32/32
	塩素量	(%)																
そ の 他 項 目	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィル a	(μg/l)									6.8E+01	6.8E+01	6.8E+01	-/1	-/1	6.8E+01	6.8E+01	1/1
そ の 他 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.038	0.038	0.038	-/1	-/1	0.038	0.038	1/1								
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
要 監 視 項 目	アンチモン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	ニッケル	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
要 監 視 項 目	クロロホルム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
要 監 視 項 目	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1								
要 監 視 項 目	イソキサチオン	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	ダイアジノン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
要 監 視 項 目	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	イソプロチオラン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
要 監 視 項 目	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
要 監 視 項 目	プロピザミド	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
要 監 視 項 目	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
要 監 視 項 目	クロルニトロロフェン(CNP)	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
要 監 視 項 目	キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
要 監 視 項 目	モリブデン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
要 監 視 項 目	エピクロロヒドリン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	全マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1								
要 監 視 項 目	ウラン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	フェノール	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	香々美川		測定計画調査					皿川		測定計画調査						
河川名		地点番号	香々美川		0217					皿川		0218						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	芳野橋		33-208-01					大渡橋		33-209-01						
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		7.7	7.4	8.1	-/12	-/12	7.7	7.8	12/12	8.2	7.8	8.7	-/12	-/12	8.1	8.3	12/12
	DO	(mg/l)	11	9.6	13	-/12	-/12	11	12	12/12	11	9.4	15	-/12	-/12	11	12	12/12
	BOD	(mg/l)	0.8	0.5	1.7	-/12	-/12	0.7	0.8	12/12	1.4	0.8	2.7	-/12	-/12	1.1	1.8	12/12
	COD	(mg/l)						0.5	1.7							0.8	2.7	
	SS	(mg/l)	2	<1	8	-/12	-/12	1	1	11/12	2	<1	4	-/12	-/12	2	3	9/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	8.8E+03	2.2E+02	4.6E+04	-/12	-/12	4.8E+03	1.1E+04	12/12	3.4E+04	4.9E+02	2.4E+05	-/12	-/12	7.9E+03	3.3E+04	12/12
	n-4抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
健康項目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	PCB	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)																
	ベンゼン	(mg/l)																
	セレン	(mg/l)																
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)																
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																
	クロム	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) A								
水域名(類型)			調査種類		宮川		測定計画調査			加茂川		A (1)		測定計画調査				
河川名			地点番号		宮川		0219			加茂川		0220						
測定地点名(地点統一番号)			採取水層		旧大橋		33-210-01			吉見橋		33-030-51						
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県健康づくり財団			岡山県		岡山県健康づくり財団							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n
生活環境項目	pH		7.9	7.7	8.4	-/12	-/12	7.9	8.0	12/12	7.6	7.3	7.9	0/6	0/6	7.7	7.7	6/6
	DO	(mg/l)	11	9.2	13	-/12	-/12	10	11	12/12	11	9.4	13	0/6	0/6	11	12	6/6
	BOD	(mg/l)	1.4	0.9	2.4	-/12	-/12	1.4	1.4	12/12	0.7	<0.5	0.8	0/6	0/6	0.7	0.8	5/6
	COD	(mg/l)						0.9	2.4							<0.5	0.8	
	SS	(mg/l)	5	2	11	-/12	-/12	4	4	12/12	3	1	6	0/6	0/6	3	4	6/6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.1E+04	1.1E+03	1.3E+05	-/12	-/12	1.1E+04	9.2E+04	12/12	6.3E+03*	1.7E+02	2.3E+04*	3/6	3/6	1.5E+03*	1.1E+04*	6/6
	n-4抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
健康項目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	PCB	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
	チオベンカルブ	(mg/l)																
健康項目	ベンゼン	(mg/l)																
	セレン	(mg/l)																
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)																
マンガン(溶解性)	(mg/l)																	
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) A							
水域名(類型)		調査種類	加茂川					A (f)			測定計画調査			梶並川					A (f)			測定計画調査		
河川名		地点番号	加茂川					0210			梶並川					0215								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	加茂川橋					33-030-01			滝村堰					33-018-01								
調査担当機関		分析担当機関	岡山県					岡山県健康づくり財団			岡山県					岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n						
生活環境項目	pH		7.7	7.4	8.2	0/18	0/12	7.6	7.8	18/18	7.9	7.6	8.6 *	1/18	1/12	7.9	8.0	18/18						
	DO	(mg/l)	11	9.2	13	0/18	0/12	10	11	18/18	11	7.2 *	13	1/18	0/12	11	12	18/18						
	BOD	(mg/l)	0.8	0.5	1.7	0/18	0/12	0.7	0.8	18/18	0.9	0.6	1.9	0/18	0/12	0.8	0.9	18/18						
	COD	(mg/l)						0.6	1.7							0.6	1.9							
	SS	(mg/l)	2	<1	6	0/18	0/12	1	2	13/18	3	<1	6	0/18	0/12	3	4	16/18						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+04*	4.9E+02	7.0E+04*	14/18	9/12	2.4E+03*	1.1E+04*	18/18	1.8E+04*	1.7E+02	1.1E+05*	16/18	11/12	6.7E+03*	1.7E+04*	18/18						
	n-1抽出物質	(mg/l)																						
	全窒素	(mg/l)																						
	全リン	(mg/l)																						
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.003	-/12	-/12	0.001	0.002	11/12	0.002	0.001	0.006	-/12	-/12	0.002	0.003	12/12						
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1						
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1						
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1						
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1						
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1						
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1						
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1						
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1						
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1						
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1						
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1						
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1						
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1						
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1						
	1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1						
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1						
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1						
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1						
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1						
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1						
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1						
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1						
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1						
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1						
	ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.44	0.44	0.44	0/1	0/1	0.44	0.44	1/1	0.48	0.48	0.48	0/1	0/1	0.48	0.48	1/1						
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																						
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																					
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1					
		亜鉛	(mg/l)																					
鉄(溶解性)		(mg/l)	0.05	0.05	0.05	-/1	-/1	0.05	0.05	1/1	0.05	0.05	0.05	-/1	-/1	0.05	0.05	1/1						
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1						
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B									
水域名(類型)		調査種類	加茂川		A (f)					測定計画調査 梶並川		A (f)		測定計画調査					
河川名		地点番号	加茂川							0210 梶並川				0215					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	加茂川橋		33-030-01					滝村堰		33-018-01							
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
その他項目	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.43	0.43	0.43	-/1	-/1	0.43	0.43	1/1	0.47	0.47	0.47	-/1	-/1	0.47	0.47	1/1	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.025	0.025	0.025	-/1	-/1	0.025	0.025	1/1	0.020	0.020	0.020	-/1	-/1	0.020	0.020	1/1	
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
		アンチモン	(mg/l)																
		ニッケル	(mg/l)																
		クロロホルム	(mg/l)																
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジケルボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																	
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)																		
キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	滝川		B (D)				測定計画調査		吉野川		A (I)		測定計画調査			
河川名		地点番号	滝川						0223		吉野川				0222			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	三星橋		33-019-01				芦河内橋		33-017-51							
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団				岡山県		岡山県健康づくり財団							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
生活環境項目	pH		7.9	7.6	8.7 *	1/18	1/12	7.8	8.0	18/18	7.8	7.7	7.9	0/6	0/6	7.9	7.9	6/6
	DO	(mg/l)	10	6.7	13	0/18	0/12	10	11	18/18	11	9.0	13	0/6	0/6	11	12	6/6
	BOD	(mg/l)	0.9	0.5	1.4	0/18	0/12	0.9	1.1	18/18	0.7	0.5	0.9	0/6	0/6	0.6	0.8	6/6
	COD	(mg/l)						0.6	1.4							0.5	0.9	
	SS	(mg/l)	3	1	9	0/18	0/12	2	4	18/18	2	<1	4	0/6	0/6	2	2	5/6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E+04*	1.3E+02	3.5E+04*	8/18	5/12	3.6E+03	2.0E+04*	18/18	5.0E+03*	3.3E+02	1.7E+04*	4/6	4/6	1.9E+03*	7.9E+03*	6/6
	n-1抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)	0.004	0.002	0.011	-/12	-/12	0.003	0.003	12/12								
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
特殊項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1									
ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.58	0.58	0.58	0/1	0/1	0.58	0.58	1/1									
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
フェノール類	(mg/l)																	
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)	(mg/l)	0.08	0.08	0.08	-/1	-/1	0.08	0.08	1/1									
マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2010年度										(岡山県) B										
水 域 名 (類 型)			調 査 種 類			B (〇)			測 定 計 画 調 査			吉 野 川			A (〇)			測 定 計 画 調 査		
河 川 名			地 点 番 号			滝 川			0223			吉 野 川			0222					
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)			採 取 水 層			三 星 橋			33-019-01			芦 河 内 橋			33-017-51					
調 査 担 当 機 関			分 析 担 当 機 関			岡 山 県			岡 山 県 健 康 づ け り 財 団			岡 山 県			岡 山 県 健 康 づ け り 財 団					
測 定 項 目		(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n		
そ の 他 項 目	E P N	(mg/l)																		
	アンモニア態窒素	(mg/l)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1										
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.57	0.57	0.57	-/1	-/1	0.57	0.57	1/1										
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	D O 飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	大腸菌	(MPN/100ml)																		
	クロロフィル a	(μg/l)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.030	0.030	0.030	-/1	-/1	0.030	0.030	1/1										
	要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
		アンチモン	(mg/l)																	
ニッケル		(mg/l)																		
クロロホルム		(mg/l)																		
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																		
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																		
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																		
イソキサチオン		(mg/l)																		
ダイアジノン		(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																		
イソプロチオラン		(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																		
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																		
プロピザミド		(mg/l)																		
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																		
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																			
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																			
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
トルエン	(mg/l)																			
キシレン	(mg/l)																			
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																			
モリブデン	(mg/l)																			
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
エピクロロヒドリン	(mg/l)																			
全マンガン	(mg/l)																			
ウラン	(mg/l)																			
フェノール	(mg/l)																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) A									
水域名(類型)		調査種類	吉野川		A (f)					測定計画調査		吉野川		A (f)			測定計画調査		
河川名		地点番号	吉野川							0214		吉野川					0211		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	鶴亀橋		33-017-52					鷺湯橋		33-017-01							
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		7.8	7.6	7.9	0/6	0/6	7.8	7.8	6/6	8.1	7.6	8.6 *	1/18	1/12	8.0	8.3	18/18	
	DO	(mg/l)	10	8.1	13	0/6	0/6	9.8	12	6/6	11	7.3 *	14	1/18	0/12	11	11	18/18	
	BOD	(mg/l)	0.7	<0.5	1.0	0/6	0/6	0.6	0.8	5/6	0.8	0.5	1.4	0/18	0/12	0.7	1.0	18/18	
	COD	(mg/l)						<0.5	1.0							0.6	1.4		
	SS	(mg/l)	3	1	4	0/6	0/6	3	4	6/6	2	1	7	0/18	0/12	2	3	18/18	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.0E+03*	3.3E+02	3.3E+04*	2/6	2/6	6.4E+02	7.0E+03*	6/6	8.4E+03*	3.3E+02	4.9E+04*	14/18	9/12	3.6E+03*	1.4E+04*	18/18	
	n-1抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)																	
	全リン	(mg/l)																	
	全亜鉛	(mg/l)										0.002	0.001	0.005	-/12	-/12	0.002	0.002	12/12
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	P C B	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チオラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ふっ素	(mg/l)									<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	
	ほう素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.33	0.33	0.33	0/1	0/1	0.33	0.33	1/1	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	亜鉛	(mg/l)																	
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)									0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B										
水域名(類型)		調査種類	吉野川		A (1)					測定計画調査		吉野川		A (1)					測定計画調査	
河川名		地点番号	吉野川							0214		吉野川							0211	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	鶴亀橋		33-017-52					鷺湯橋		33-017-01								
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		7 5 % 値	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		7 5 % 値	k / n	
							日間最小	日間最大								日間最小	日間最大			
その他項目	EPN	(mg/l)																		
	アンモニア態窒素	(mg/l)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																		
	硝酸性窒素	(mg/l)																		
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	大腸菌	(MPN/100ml)																		
	クロロフィルa	(μg/l)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
		アンチモン	(mg/l)																	
ニッケル		(mg/l)																		
クロロホルム		(mg/l)																		
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																		
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																		
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																		
イソキサチオン		(mg/l)																		
ダイアジノン		(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																		
イソプロチオラン		(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																		
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																		
プロピザミド		(mg/l)																		
ジケルボス(DDVP)		(mg/l)																		
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)																			
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																			
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
トルエン	(mg/l)																			
キシレン	(mg/l)																			
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																			
モリブデン	(mg/l)																			
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
エピクロロヒドリン	(mg/l)																			
全マンガン	(mg/l)																			
ウラン	(mg/l)																			
フェノール	(mg/l)																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	金剛川		A (Q)				測定計画調査		金剛川		A (Q)		測定計画調査			
河川名		地点番号	金剛川						0216		金剛川				0212			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	畑田堰		33-020-51						下井手堰		33-020-52					
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団						岡山県		岡山県健康づくり財団					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
生活環境項目	pH		7.3	7.1	7.5	0/6	0/6	7.3	7.5	6/6	7.1	6.9	7.2	0/6	0/6	7.1	7.2	6/6
	DO	(mg/l)	10	8.8	13	0/6	0/6	10	11	6/6	10	7.7	12	0/6	0/6	10	11	6/6
	BOD	(mg/l)	0.8	0.6	1.2	0/6	0/6	0.8	0.9	6/6	0.6	<0.5	0.8	0/6	0/6	0.6	0.7	4/6
	COD	(mg/l)						0.6	1.2							<0.5	0.8	
	SS	(mg/l)	1	<1	1	0/6	0/6	<1	<1	1/6	1	<1	1	0/6	0/6	1	1	3/6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.0E+04*	4.9E+02	9.4E+04*	5/6	5/6	1.7E+03*	7.9E+04*	6/6	2.6E+03*	4.6E+02	7.9E+03*	2/6	2/6	8.7E+02	4.9E+03*	6/6
	n-4抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
健康項目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	P C B	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	トリス(1,1,2-トリクロロエチレン)	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
	チオベンカルブ	(mg/l)																
健康項目	ベンゼン	(mg/l)																
	セレン	(mg/l)																
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)																
マンガン(溶解性)	(mg/l)																	
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水域名(類型) 調査種類 金剛川 A (口) 測定計画調査
 河川名 地点番号 金剛川 0204
 測定地点名(地点統一番号) 採取水層 宮橋 33-020-01
 調査担当機関 分析担当機関 国土交通省 国土交通省岡山河川事務所

測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		k / n
							日間最小	日間最大							日間最小	日間最大	
pH		7.2	6.9	7.6	0/24	0/12	7.2	7.3	24/24								
DO	(mg/l)	9.2	5.0 *	12	5/24	2/12	9.1	10	24/24								
BOD	(mg/l)	1.0	<0.5	2.8 *	2/24	1/12	1.0	1.4 *	17/24								
COD	(mg/l)	2.5	1.6	3.2	-/24	-/12	2.6	2.8	24/24								
SS	(mg/l)	2	<1	4	0/24	0/12	1	2	16/24								
生活環境項目																	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.5E+03*	2.7E+01	7.9E+03*	10/24	7/12	1.1E+03*	1.7E+03*	24/24								
n-1物質抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)	0.71	0.32	1.0	-/12	-/12	0.72	0.83	12/12								
全リン	(mg/l)	0.019	0.011	0.027	-/12	-/12	0.019	0.022	12/12								
全亜鉛	(mg/l)	0.009	0.002	0.023	-/12	-/12	0.009	0.010	12/12								
健康項目																	
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
健康項目																	
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
健康項目																	
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
健康項目																	
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
ふっ素	(mg/l)	0.10	0.10	0.10	0/2	0/2	0.10	0.10	2/2								
ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.53	0.16	0.75	0/9	0/9	0.53	0.57	9/9								
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
特殊項目																	
フェノール類	(mg/l)																
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	2/2								
マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型)	調査種類	金剛川	A (D)	測定計画調査
河川名	地点番号	金剛川		0204
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	宮橋	33-020-01	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省	国土交通省岡山河川事務所	

測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		k / n
							日間最小	日間最大							日間最小	日間最大	
その他項目	EPN	(mg/l)															
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.06	-/10	-/10	0.02	0.03	8/10							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/9	-/9	<0.01	<0.01	0/9							
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.52	0.15	0.74	-/9	-/9	0.52	0.56	9/9							
	有機態窒素	(mg/l)															
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/10	-/10	<0.01	<0.01	2/10							
	電気伝導度	(μS/cm)															
	DO飽和度	(%)															
	塩素イオン	(mg/l)															
	塩素量	(%)															
	大腸菌	(MPN/100ml)															
	クロロフィルa	(μg/l)															
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.033	0.031	0.035	-/2	-/2	0.033	0.035	2/2							
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)															
	アンチモン	(mg/l)															
	ニッケル	(mg/l)															
	クロロホルム	(mg/l)															
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)															
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
	イソキサチオン	(mg/l)															
	ダイアジノン	(mg/l)															
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)															
	イソプロチオラン	(mg/l)															
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)															
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)															
	プロピザミド	(mg/l)															
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)															
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)															
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)															
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)															
	トルエン	(mg/l)															
	キシレン	(mg/l)															
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)															
	モリブデン	(mg/l)															
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)															
エピクロロヒドリン	(mg/l)																
全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(mg/l)																
フェノール	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類		笹ヶ瀬川				B (A)			測定計画調査		笹ヶ瀬川				B (A)			測定計画調査		
河川名		地点番号		笹ヶ瀬川				0423			笹ヶ瀬川				0424							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		比丘尼橋				33-022-51			笹ヶ瀬橋				33-022-01							
調査担当機関		分析担当機関		岡山市				岡山県健康づくり財団			岡山市				岡山県健康づくり財団							
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	7.5%値	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	7.5%値	k / n			
								日間最小	日間最大							日間最小	日間最大					
生活環境項目	pH			7.5	7.1	7.7	0/18	0/12	7.5	7.5	18/18	7.5	7.2	7.9	0/18	0/12	7.6	7.6	18/18			
	DO	(mg/l)		8.8	6.2	12	0/18	0/12	8.4	10	18/18	8.8	5.8	13	0/18	0/12	8.3	9.8	18/18			
	BOD	(mg/l)		2.3	1.0	4.0 *	3/18	3/12	1.9	2.8	18/18	2.5	<0.5	6.2 *	3/18	3/12	2.2	2.8	17/18			
	COD	(mg/l)		5.9	4.5	7.9	-/18	-/12	5.8	6.1	18/18	5.8	4.3	8.3	-/18	-/12	5.6	5.7	18/18			
	SS	(mg/l)		6	1	12	0/18	0/12	5	8	18/18	6	1	14	0/18	0/12	7	8	18/18			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		1.5E+04*	4.9E+02	4.6E+04*	12/18	8/12	9.8E+03*	2.4E+04*	18/18	1.5E+04*	4.9E+02	7.0E+04*	7/18	5/12	4.9E+03	2.2E+04*	18/18			
	n-1物質抽出物質	(mg/l)																				
	全窒素	(mg/l)		1.7	1.0	2.6	-/12	-/12	1.7	1.9	12/12	1.3	0.82	2.0	-/12	-/12	1.2	1.6	12/12			
	全リン	(mg/l)		0.21	0.14	0.33	-/12	-/12	0.19	0.23	12/12	0.15	0.095	0.20	-/12	-/12	0.16	0.18	12/12			
	全亜鉛	(mg/l)		0.010	0.005	0.017	-/4	-/4	0.010	0.013	4/4	0.006	0.004	0.008	-/4	-/4	0.006	0.007	4/4			
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2			
	全シアン	(mg/l)		ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2			
	鉛	(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2			
	六価クロム	(mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2			
	ヒ素	(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2			
	総水銀	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2			
	アルキル水銀	(mg/l)		ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2			
	P C B	(mg/l)		ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2			
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2			
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2			
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2			
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2			
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2			
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2			
	チオラム	(mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2			
	シマジン	(mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2			
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2				
ベンゼン	(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2				
セレン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2				
ふっ素	(mg/l)		0.16	0.15	0.17	0/2	0/2	0.16	0.17	2/2	0.13	0.12	0.13	0/2	0/2	0.13	0.13	2/2				
ほう素	(mg/l)		0.03	<0.03	0.03	0/2	0/2	0.03	0.03	1/2	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.91	0.55	1.2	0/12	0/12	1.0	1.0	12/12	0.73	0.36	1.1	0/12	0/12	0.80	0.89	12/12				
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																				
	銅	(mg/l)		<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2			
	亜鉛	(mg/l)																				
	鉄(溶解性)	(mg/l)		0.14	0.10	0.17	-/2	-/2	0.14	0.17	2/2	0.06	0.06	0.06	-/2	-/2	0.06	0.06	2/2			
	マンガン(溶解性)	(mg/l)		0.04	0.01	0.06	-/2	-/2	0.04	0.06	2/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2			
クロム	(mg/l)		<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B		
水域名(類型)	調査種類	笹ヶ瀬川	B (A)							測定計画調査	笹ヶ瀬川	B (A)							測定計画調査
河川名	地点番号	笹ヶ瀬川								0423	笹ヶ瀬川								0424
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	比丘尼橋	33-022-51								笹ヶ瀬橋	33-022-01							
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団								岡山市	岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	(mg/l)	0.22	0.01	0.61	-/12	-/12	0.14	0.28	12/12	0.13	0.01	0.36	-/12	-/12	0.13	0.20	12/12		
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.06	0.03	0.11	-/12	-/12	0.06	0.09	12/12	0.03	0.02	0.05	-/12	-/12	0.03	0.04	12/12		
	(mg/l)	0.87	0.52	1.2	-/12	-/12	0.97	1.0	12/12	0.70	0.34	1.1	-/12	-/12	0.76	0.86	12/12		
硝酸性窒素	(mg/l)																		
	(mg/l)																		
有機態窒素	(mg/l)																		
	(mg/l)	0.15	0.10	0.22	-/12	-/12	0.14	0.18	12/12	0.08	0.03	0.14	-/12	-/12	0.08	0.08	12/12		
リン酸態リン	(mg/l)																		
電気伝導度	(μS/cm)																		
D O飽和度	(%)																		
塩素イオン	(mg/l)																		
塩素量	(%)																		
大腸菌	(MPN/100ml)																		
クロロフィル a	(μg/l)	1.1E+01	1.6E+00	1.9E+01	-/4	-/4	1.1E+01	1.2E+01	4/4	1.7E+01	2.8E+00	2.5E+01	-/4	-/4	2.0E+01	2.2E+01	4/4		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1		
アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
ニッケル	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1		
クロロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1		
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1		
イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
イソプロチオラン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1		
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1		
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
トルエン	(mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1		
キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1		
モリブデン	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
エピクロロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
全マンガン	(mg/l)									0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1		
ウラン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
フェノール	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A							
水域名(類型)		調査種類		足守川上流					A (H)			測定計画調査			足守川下流		B (I)			測定計画調査		
河川名		地点番号		足守川					0421			足守川			0422							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		高塚橋					33-023-01			入江橋			33-024-01							
調査担当機関		分析担当機関		岡山市					岡山県健康づくり財団			岡山市			岡山県健康づくり財団							
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n			
生活環境項目	pH			7.7	7.1	8.8 *	2/18	1/12	7.6	7.9	18/18	7.8	7.4	8.7 *	2/18	0/12	7.8	7.9	18/18			
	DO	(mg/l)		9.3	4.8 *	14	6/18	2/12	9.0	10	18/18	9.5	6.6	13	0/18	0/12	9.3	11	18/18			
	BOD	(mg/l)		2.1 *	<0.5	8.0 *	5/18	4/12	1.7	2.4 *	14/18	1.4	<0.5	3.4 *	1/18	1/12	1.5	1.8	14/18			
	COD	(mg/l)		4.7	2.3	10	-/18	-/12	<0.5	8.0 *	18/18	4.0	2.9	7.3	-/18	-/12	3.7	3.8	18/18			
	SS	(mg/l)		3	<1	9	0/18	0/12	2.3	10	18/18	5	1	30 *	1/18	1/12	3	4	18/18			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		7.6E+03*	2.1E+01	4.9E+04*	11/18	8/12	2	4	16/18	2.4E+03	1.4E+01	7.9E+03*	2/18	1/12	9.5E+02	4.9E+03	18/18			
	n-1抽出物質	(mg/l)							2.6E+03*	6.4E+03*	18/18											
	全窒素	(mg/l)		0.70	0.37	1.3	-/12	-/12	0.64	0.92	12/12	0.95	0.50	1.8	-/12	-/12	0.97	1.1	12/12			
	全リン	(mg/l)		0.089	0.029	0.20	-/12	-/12	0.071	0.092	12/12	0.13	0.044	0.37	-/12	-/12	0.11	0.13	12/12			
	全亜鉛	(mg/l)		0.003	0.001	0.006	-/4	-/4	0.003	0.004	4/4	0.003	0.002	0.005	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4			
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2			
	全シアン	(mg/l)		ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2			
	鉛	(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2			
	六価クロム	(mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2			
	ヒ素	(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2			
	総水銀	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2			
	アルキル水銀	(mg/l)		ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2			
	P C B	(mg/l)		ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2			
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2			
項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2			
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2			
	1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2			
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2			
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2			
	チオラム	(mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2			
	シマジン	(mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2			
特殊項目	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2			
	セレン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	ふっ素	(mg/l)		0.41	0.39	0.42	0/2	0/2	0.41	0.42	2/2	0.17	0.16	0.18	0/2	0/2	0.17	0.18	2/2			
	ほう素	(mg/l)		0.05	0.04	0.05	0/2	0/2	0.05	0.05	2/2	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.34	<0.03	0.79	0/12	0/12	0.29	0.41	10/12	0.64	0.12	1.2	0/12	0/12	0.64	0.73	12/12			
	1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2			
	フェノール類	(mg/l)																				
	銅	(mg/l)		<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2			
	亜鉛	(mg/l)																				
鉄(溶解性)	(mg/l)		0.08	0.06	0.09	-/2	-/2	0.08	0.09	2/2	0.12	0.10	0.13	-/2	-/2	0.12	0.13	2/2				
マンガン(溶解性)	(mg/l)		0.03	0.02	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	2/2	0.04	0.01	0.07	-/2	-/2	0.04	0.07	2/2				
クロム	(mg/l)		<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B						
水域名(類型)		調査種類	足守川上流					A (ハ)			測定計画調査		足守川下流					B (イ)			測定計画調査		
河川名		地点番号	足守川					0421			足守川		0422					0422					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	高塚橋					33-023-01			入江橋		33-024-01										
調査担当機関		分析担当機関	岡山市					岡山県健康づくり財団			岡山市		岡山県健康づくり財団										
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n					
その 他 項 目	E P N		(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2				
	アンモニア態窒素		(mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	0.02	0.03	10/12	0.04	<0.01	0.12	-/12	-/12	0.04	0.05	10/12				
	亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12				
	硝酸性窒素		(mg/l)	0.33	<0.02	0.78	-/12	-/12	0.28	0.40	10/12	0.63	0.11	1.2	-/12	-/12	0.62	0.72	12/12				
	有機態窒素		(mg/l)																				
	リン酸態リン		(mg/l)	0.05	0.01	0.15	-/12	-/12	0.04	0.05	12/12	0.07	0.02	0.11	-/12	-/12	0.06	0.09	12/12				
	電気伝導度		(μS/cm)																				
	D O飽和度		(%)																				
	塩素イオン		(mg/l)																				
	塩素量		(%)																				
	大腸菌		(MPN/100ml)																				
	クロロフィル a		(μg/l)	2.9E+01	2.7E+00	1.0E+02	-/4	-/4	6.4E+00	9.9E+00	4/4	4.2E+00	2.8E+00	5.5E+00	-/4	-/4	4.2E+00	4.3E+00	4/4				
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																				
	要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド		(mg/l)																			
		アンチモン		(mg/l)																			
		ニッケル		(mg/l)																			
		クロロホルム		(mg/l)																			
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																					
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																					
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																					
イソキサチオン		(mg/l)																					
ダイアジノン		(mg/l)																					
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																					
イソプロチオラン		(mg/l)																					
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																					
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																					
プロピザミド		(mg/l)																					
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)																					
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																					
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																					
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																					
トルエン		(mg/l)																					
キシレン		(mg/l)																					
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																					
モリブデン		(mg/l)																					
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																					
エピクロロヒドリン		(mg/l)																					
全マンガン		(mg/l)																					
ウラン		(mg/l)																					
フェノール		(mg/l)																					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) A								
水域名(類型)			調査種類		相生川			測定計画調査			倉敷川		C (A)			測定計画調査		
河川名			地点番号		相生川			0451			倉敷川		0441					
測定地点名(地点統一番号)			採取水層		白鷺橋			33-211-01			下灘橋		33-021-51					
調査担当機関		分析担当機関		岡山市			岡山県健康づくり財団			倉敷市		倉敷市環境監視センター						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
生活環境項目	pH		7.4	7.2	7.9	-/12	-/12	7.4	7.5	12/12	7.6	7.4	7.9	0/12	0/12	7.7	7.7	12/12
	DO	(mg/l)	7.7	4.6	12	-/12	-/12	7.6	8.8	12/12	8.6	5.5	12	0/12	0/12	8.4	9.5	12/12
	BOD	(mg/l)	1.5	<0.5	2.8	-/12	-/12	1.5	2.0	9/12	1.4	<0.5	5.6 *	1/12	1/12	1.0	1.5	11/12
	COD	(mg/l)	4.3	3.1	5.4	-/12	-/12	<0.5 4.3	2.8 4.8	12/12	3.0	2.3	3.4	-/12	-/12	3.1	3.1	12/12
	SS	(mg/l)	4	<1	11	-/12	-/12	3	4	11/12	3	<1	5	0/12	0/12	3	4	11/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	6.4E+03	3.3E+02	1.7E+04	-/12	-/12	4.1E+03	7.9E+03	12/12	1.8E+04	4.9E+02	3.5E+04	-/4	-/4	1.8E+04	3.3E+04	4/4
	n-4抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	1.1	0.76	1.5	-/12	-/12	1.0	1.2	12/12	0.91	0.66	1.3	-/12	-/12	0.90	1.0	12/12
	全リン	(mg/l)	0.10	0.044	0.20	-/12	-/12	0.10	0.11	12/12	0.077	0.050	0.12	-/12	-/12	0.072	0.090	12/12
	全亜鉛	(mg/l)																
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	P C B	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ふっ素	(mg/l)									0.14	0.09	0.18	0/2	0/2	0.14	0.18	2/2
	ほう素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.60	0.37	0.96	0/12	0/12	0.61	0.69	12/12	0.71	0.50	0.90	0/6	0/6	0.73	0.75	6/6
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)	(mg/l)																	
マンガン(溶解性)	(mg/l)																	
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B									
水域名(類型)			調査種類		相生川					測定計画調査		倉敷川			C (A)			測定計画調査	
河川名			地点番号		相生川					0451		倉敷川			0441				
測定地点名(地点統一番号)			採取水層		白鷺橋					33-211-01		下灘橋			33-021-51				
調査担当機関		分析担当機関		岡山市		岡山県健康づくり財団					倉敷市		倉敷市環境監視センター						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
そ の 他 項 目	E P N		(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンモニア態窒素		(mg/l)	0.11	0.01	0.24	-/12	-/12	0.10	0.18	12/12	0.08	0.05	0.11	-/6	-/6	0.09	0.10	6/6
の	亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.03	0.01	0.06	-/12	-/12	0.03	0.03	12/12	0.04	0.01	0.12	-/6	-/6	0.02	0.03	6/6
	硝酸性窒素		(mg/l)	0.58	0.34	0.90	-/12	-/12	0.59	0.66	12/12	0.67	0.49	0.88	-/6	-/6	0.66	0.72	6/6
他	有機態窒素		(mg/l)																
	リン酸態リン		(mg/l)	0.07	0.02	0.14	-/12	-/12	0.07	0.08	12/12	0.09	0.06	0.16	-/6	-/6	0.08	0.10	6/6
項	電気伝導度		(μS/cm)																
	D O飽和度		(%)																
目	塩素イオン		(mg/l)								0.06	0.00	0.10	-/12	-/12	0.10	0.10	12/12	
	塩素量		(%)																
大腸菌	大腸菌		(MPN/100ml)																
	クロロフィル a		(μg/l)																
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能		(mg/l)																
	ホルムアルデヒド		(mg/l)																
要	アンチモン		(mg/l)																
	ニッケル		(mg/l)																
クロロホルム	クロロホルム		(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2	
1,2-ジクロロプロパン	1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)								<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2	
	P-ジクロロベンゼン		(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2	
イソキサチオン	イソキサチオン		(mg/l)																
	ダイアジノン		(mg/l)																
フェニトロチオン(MEP)	フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																
	イソプロチオラン		(mg/l)																
オキシ銅(有機銅)	オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																
	クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																
プロピザミド	プロピザミド		(mg/l)																
	ジケロルボス(DDVP)		(mg/l)																
フェノブカルブ(BPMC)	フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																
	イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																
クロルニトロフェン(CNP)	クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																
	トルエン		(mg/l)								<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2	
キシレン	キシレン		(mg/l)								<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2	
	フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																
モリブデン	モリブデン		(mg/l)																
	塩化ビニルモノマー		(mg/l)																
エピクロロヒドリン	エピクロロヒドリン		(mg/l)																
	全マンガン		(mg/l)																
ウラン	ウラン		(mg/l)																
	フェノール		(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) A									
水域名(類型)	調査種類	倉敷川	C (A)							測定計画調査	倉敷川	C (A)							測定計画調査
河川名	地点番号	倉敷川								0442	倉敷川								0444
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	盛綱橋	33-021-52							稔橋	倉敷川	33-021-53							
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷市環境監視センター							岡山市	倉敷川	岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n		
生活環境項目	pH		7.9	7.6	8.2	0/12	0/12	7.9	7.9	12/12	8.1	7.5	8.8 *	3/18	3/12	8.1	8.4	18/18	
	DO	(mg/l)	9.8	7.5	13	0/12	0/12	9.5	10	12/12	10	6.4	14	0/18	0/12	10	11	18/18	
	BOD	(mg/l)	2.2	1.2	3.1	0/12	0/12	2.1	2.5	12/12	2.7	1.4	4.2	0/18	0/12	2.8	3.2	18/18	
	COD	(mg/l)	4.4	3.4	6.3	-/12	-/12	4.3	4.5	12/12	6.4	5.1	8.9	-/18	-/12	5.8	7.4	18/18	
	SS	(mg/l)	6	1	10	0/12	0/12	6	8	12/12	16	3	31	0/18	0/12	17	25	18/18	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	6.1E+03	7.9E+02	1.7E+04	-/4	-/4	3.3E+03	3.3E+03	4/4									
	n-4抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)	1.2	0.79	1.6	-/12	-/12	1.3	1.4	12/12	1.7	0.84	2.5	-/12	-/12	1.6	1.9	12/12	
	全リン	(mg/l)	0.11	0.087	0.15	-/12	-/12	0.11	0.12	12/12	0.21	0.13	0.45	-/12	-/12	0.18	0.19	12/12	
	全亜鉛	(mg/l)	0.003	<0.001	0.009	-/12	-/12	0.002	0.006	7/12									
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2									
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	トリクロロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	テトラクロロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2									
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ふっ素	(mg/l)	0.14	0.12	0.16	0/2	0/2	0.14	0.16	2/2									
	ほう素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.04	0/2	0/2	0.04	0.04	1/2									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.75	0.47	1.0	0/6	0/6	0.76	0.93	6/6	0.73	0.29	1.2	0/12	0/12	0.73	0.97	12/12	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1									
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
		銅	(mg/l)																
		亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)	0.11	0.10	0.11	-/2	-/2	0.11	0.11	2/2									
マンガン(溶解性)		(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2									
クロム	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B								
水域名(類型)	調査種類	倉敷川	C (A)							測定計画調査	倉敷川	C (A)				測定計画調査		
河川名	地点番号	倉敷川								0442	倉敷川	0444						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	盛綱橋	33-021-52							稔橋	33-021-53							
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷市環境監視センター							岡山市	岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
その他項目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.37	0.14	0.84	-/6	-/6	0.27	0.52	6/6	0.11	0.01	0.32	-/12	-/12	0.06	0.21	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.07	0.02	0.22	-/6	-/6	0.04	0.09	6/6	0.03	0.01	0.05	-/12	-/12	0.04	0.04	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.70	0.44	1.0	-/6	-/6	0.65	0.85	6/6	0.71	0.27	1.2	-/12	-/12	0.69	0.93	12/12
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)	0.09	0.07	0.12	-/6	-/6	0.09	0.11	6/6	0.09	0.03	0.13	-/12	-/12	0.10	0.11	12/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)	0.06	0.00	0.10	-/12	-/12	0.10	0.10	12/12								
大腸菌	(MPN/100ml)																	
クロロフィル a	(μg/l)	6.5E+00	4.2E+00	8.3E+00	-/4	-/4	6.8E+00	6.8E+00	4/4									
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1								
	アンチモン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	ニッケル	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	クロロホルム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2								
	イソキサチオン	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	ダイアジノン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	イソプロチオラン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	プロピザミド	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロロフェン(CNP)	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2								
	キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2								
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1									
モリブデン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
エピクロロヒドリン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
全マンガン	(mg/l)	0.05	0.05	0.05	-/1	-/1	0.05	0.05	1/1									
ウラン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
フェノール	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A				
水域名(類型)	調査種類	倉敷川	C (A)						測定計画調査	倉敷川	C (A)						測定計画調査		
河川名	地点番号	倉敷川							0445	妹尾川							0431		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	倉敷川橋	33-021-01							妹尾川国道30号線下	33-021-54								
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団							岡山市	岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
生活環境項目	pH		8.1	7.4	9.1 *	2/18	2/12	8.0	8.4	18/18	7.9	7.4	8.8 *	1/18	1/12	7.9	8.1	18/18	
	DO	(mg/l)	9.9	6.0	14	0/18	0/12	10	11	18/18	8.7	4.4 *	13	1/18	1/12	8.5	10	18/18	
	BOD	(mg/l)	3.2	1.4	5.2 *	1/18	1/12	3.2	3.8	18/18	4.1	2.0	6.6 *	5/18	5/12	4.1	5.2 *	18/18	
	COD	(mg/l)	7.2	5.5	9.6	-/18	-/12	7.1	7.6	18/18	8.2	6.3	10	-/18	-/12	8.1	8.9	18/18	
	SS	(mg/l)	18	5	60 *	1/18	1/12	5.6	9.6	18/18	17	9	28	0/18	0/12	7.1	10	18/18	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)						13	19	18/18						17	22	18/18	
	n-1抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)	1.7	0.88	2.5	-/12	-/12	1.9	2.0	12/12	2.0	0.96	2.8	-/12	-/12	2.1	2.4	12/12	
	全リン	(mg/l)	0.21	0.13	0.38	-/12	-/12	0.20	0.22	12/12	0.29	0.21	0.51	-/12	-/12	0.27	0.29	12/12	
	全亜鉛	(mg/l)	0.007	0.005	0.009	-/4	-/4	0.007	0.008	4/4									
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2									
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	トリクロロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	テトラクロロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2									
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ふっ素	(mg/l)	0.19	0.16	0.22	0/2	0/2	0.19	0.22	2/2									
	ほう素	(mg/l)	0.05	0.04	0.06	0/2	0/2	0.05	0.06	2/2									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.74	0.22	1.3	0/12	0/12	0.84	1.0	12/12	0.72	0.06	1.3	0/12	0/12	0.89	1.0	12/12	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2									
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
		亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)	0.05	0.04	0.05	-/2	-/2	0.05	0.05	2/2									
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2									
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2010年度										(岡山県) B								
水域名(類型)		調査種類	倉敷川		C (A)		測定計画調査			倉敷川		C (A)		測定計画調査				
河川名		地点番号	倉敷川		0445			妹尾川		0431								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	倉敷川橋		33-021-01			妹尾川国道30号線下		33-021-54								
調査担当機関		分析担当機関	岡山市		岡山県健康づくり財団			岡山市		岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
その他項目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.11	0.02	0.31	-/12	-/12	0.07	0.18	12/12	0.23	0.01	0.48	-/12	-/12	0.18	0.44	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	0.02	0.05	-/12	-/12	0.03	0.04	12/12	0.04	<0.01	0.07	-/12	-/12	0.05	0.06	11/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.73	0.20	1.3	-/12	-/12	0.81	0.99	12/12	0.70	<0.05	1.3	-/12	-/12	0.83	0.99	12/12
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)	0.11	0.04	0.23	-/12	-/12	0.10	0.11	12/12	0.17	0.09	0.41	-/12	-/12	0.13	0.20	12/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
大腸菌	(MPN/100ml)																	
クロロフィル a	(μg/l)	3.4E+01	1.9E+01	4.9E+01	-/4	-/4	3.4E+01	4.4E+01	4/4									
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
重要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1								
	アンチモン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	ニッケル	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	クロロホルム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1								
	イソキサチオン	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	ダイアジノン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	イソプロチオラン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	プロピザミド	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロロフェン(CNP)	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1									
モリブデン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
エピクロロヒドリン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
全マンガン	(mg/l)	0.04	0.04	0.04	-/1	-/1	0.04	0.04	1/1									
ウラン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
フェノール	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	倉敷川	C (Ⅱ)				測定計画調査												
河 川 名	地点番号	六間川							0443										
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	桜橋	33-021-55																
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷市環境監視センター																
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n		
生活環境項目	p H		7.8	7.3	8.6 *	1/12	1/12	7.7	7.9	12/12									
	DO	(mg/l)	8.9	5.5	14	0/12	0/12	8.6	10	12/12									
	BOD	(mg/l)	2.7	1.4	4.1	0/12	0/12	2.6	3.5	12/12									
	COD	(mg/l)	5.8	4.8	8.0	-/12	-/12	5.8	6.0	12/12									
	SS	(mg/l)	12	6	22	0/12	0/12	12	15	12/12									
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.0E+04	4.9E+02	2.4E+04	-/4	-/4	7.9E+03	7.9E+03	4/4									
	n-A抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)	1.4	0.93	2.0	-/12	-/12	1.5	1.7	12/12									
	全リン	(mg/l)	0.16	0.10	0.23	-/12	-/12	0.17	0.17	12/12									
	全亜鉛	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2									
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2									
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ふっ素	(mg/l)	0.21	0.19	0.23	0/2	0/2	0.21	0.23	2/2									
	ほう素	(mg/l)	0.04	0.03	0.04	0/2	0/2	0.04	0.04	2/2									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.82	0.44	1.1	0/6	0/6	0.85	1.0	6/6									
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
		銅	(mg/l)																
		亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)																	
マンガン(溶解性)		(mg/l)																	
クロム	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類 型) 調 査 種 類 倉 敷 川 C (Ⅷ) 測 定 計 画 調 査
 河 川 名 地 点 番 号 六 間 川 0443
 測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号) 採 取 水 層 桜 橋 33-021-55
 調 査 担 当 機 関 分 析 担 当 機 関 倉 敷 市 倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー

測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中央値		k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中央値		k / n
							日 間 最 小	日 間 最 大							日 間 最 小	日 間 最 大	
そ の 他 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.41	0.22	0.67	-/6	-/6	0.36	0.58	6/6								
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.09	0.04	0.20	-/6	-/6	0.06	0.11	6/6								
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.73	0.40	0.99	-/6	-/6	0.72	0.95	6/6								
	有機態窒素 (mg/l)																
	リン酸態リン (mg/l)	0.14	0.08	0.18	-/6	-/6	0.14	0.15	6/6								
	電気伝導度 (μS/cm)																
	D O 飽和度 (%)																
	塩素イオン (mg/l)																
	塩素量 (‰)	0.09	0.00	0.10	-/12	-/12	0.10	0.10	12/12								
	大腸菌 (MPN/100ml)																
	クロロフィル a (μg/l)																
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド (mg/l)																
	アンチモン (mg/l)																
	ニッケル (mg/l)																
	クロロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2								
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2								
	イソキサチオン (mg/l)																
	ダイアジノン (mg/l)																
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																
	イソプロチオラン (mg/l)																
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)																
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)																
	プロピザミド (mg/l)																
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)																
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)																
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2								
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2								
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																
	モリブデン (mg/l)																
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																
	エピクロロヒドリン (mg/l)																
	全マンガン (mg/l)																
	ウラン (mg/l)																
	フェノール (mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2010年度																	(岡山県) A		
水域名(類型)		調査種類	高屋川					A (ハ)			測定計画調査 伊里川			B (ロ)			測定計画調査		
河川名		地点番号	高屋川					0302			伊里川			0305					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	滝山堰					33-027-01			浜の川橋			33-028-01					
調査担当機関		分析担当機関	岡山県					岡山県健康づくり財団			岡山県			岡山県健康づくり財団					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		7.5	7.1	8.1	0/18	0/12	7.5	7.7	18/18	7.7	7.0	8.6 *	2/18	2/12	7.7	7.9	18/18	
	DO	(mg/l)	11	4.2 *	17	3/18	0/12	10	13	18/18	10	7.6	12	0/18	0/12	11	11	18/18	
	BOD	(mg/l)	1.5	0.6	2.1 *	1/18	1/12	1.5	1.8	18/18	1.5	0.5	2.4	0/18	0/12	1.5	2.1	18/18	
	COD	(mg/l)						0.7	2.1 *							0.6	2.4		
	SS	(mg/l)	2	<1	4	0/18	0/12	2	3	17/18	2	<1	6	0/18	0/12	1	2	13/18	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	6.1E+04*	3.5E+03*	5.4E+05*	18/18	12/12	2.4E+04*	6.8E+04*	18/18	9.1E+03*	3.3E+02	3.5E+04*	8/18	5/12	4.1E+03	1.7E+04*	18/18	
	n-1抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)																	
	全リン	(mg/l)																	
	全亜鉛	(mg/l)	0.005	0.003	0.006	-/12	-/12	0.005	0.006	12/12	0.006	0.001	0.019	-/12	-/12	0.004	0.005	12/12	
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	0.005	<0.005	0.005	0/2	0/2	0.005	0.005	1/2	
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	
	ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	0.04	0.04	0.04	0/1	0/1	0.04	0.04	1/1	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.1	1.1	1.1	0/1	0/1	1.1	1.1	1/1	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
		亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)	0.07	0.07	0.07	-/1	-/1	0.07	0.07	1/1	0.05	0.05	0.05	-/1	-/1	0.05	0.05	1/1	
マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B									
水域名(類型)		調査種類	高屋川		A (ハ)					測定計画調査		伊里川		B (ロ)		測定計画調査			
河川名		地点番号	高屋川							0302		伊里川				0305			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	滝山堰		33-027-01					浜の川橋		33-028-01							
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		k / n		
							日間最小	日間最大							日間最小	日間最大			
その他項目	EPN	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.1	1.1	1.1	-/1	-/1	1.1	1.1	1/1	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
その他項目	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
その他項目	電気伝導度	(μS/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
その他項目	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
その他項目	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィルa	(μg/l)																	
その他項目	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
その他項目	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
その他項目	クロロホルム	(mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
その他項目	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
その他項目	イソキサチオン	(mg/l)																	
	ダイアジノン	(mg/l)																	
その他項目	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
	イソプロチオラン	(mg/l)																	
その他項目	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
その他項目	プロピザミド	(mg/l)																	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																	
その他項目	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
その他項目	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
	トルエン	(mg/l)																	
その他項目	キシレン	(mg/l)																	
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
その他項目	モリブデン	(mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
その他項目	エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
	全マンガン	(mg/l)																	
その他項目	ウラン	(mg/l)																	
	フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)		調 査 種 類	小 田 川		測 定 計 画 調 査													
河 川 名		地 点 番 号	小 田 川		0306													
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)		採 取 水 層	御 飯 屋 橋		33-212-01													
調 査 担 当 機 関		分 析 担 当 機 関	倉 敷 市		倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー													
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	
生 活 環 境 項 目	p H		7.8	7.5	8.2	-/12	-/12	7.7	7.9	12/12								
	D O	(mg/l)	8.9	7.8	10	-/12	-/12	8.7	9.8	12/12								
	B O D	(mg/l)	2.5	0.9	4.7	-/12	-/12	2.5	2.9	12/12								
	C O D	(mg/l)	8.3	6.5	11	-/12	-/12	7.7	9.1	12/12								
	S S	(mg/l)	4	<1	11	-/12	-/12	6.5	11	12/12								
	大 腸 菌 群 数	(MPN/100ml)						2	4	8/12								
	n-A 材 質 抽 出 物 質	(mg/l)																
	全 窒 素	(mg/l)	2.9	1.6	4.4	-/6	-/6	3.0	3.4	6/6								
	全 リ ン	(mg/l)	0.38	0.23	0.51	-/6	-/6	0.40	0.48	6/6								
	全 亜 鉛	(mg/l)	0.025	0.006	0.073	-/12	-/12	0.021	0.031	12/12								
健 康 項 目	カ ド ミ ウ ム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全 シ ア ン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六 価 ク ロ ム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ 素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総 水 銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	ア ル キ ル 水 銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四 塩 化 炭 素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
特 殊 項 目	1,2-ジ ク ロ ロ エ ン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ジ ク ロ ロ エ ン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	シ ス -1,2-ジ ク ロ ロ エ ン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-トリ ク ロ ロ エ ン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-トリ ク ロ ロ エ ン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ジ ク ロ ロ ベ ン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チ ム ラ ム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シ マ ジ ン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
特 殊 項 目	チ オ ベ ン カ ル プ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベ ン ゼ ン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セ レ ン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ふ っ 素	(mg/l)	0.27	0.20	0.33	0/2	0/2	0.27	0.33	2/2								
	ほう 素	(mg/l)	0.14	0.08	0.20	0/2	0/2	0.14	0.20	2/2								
	硝 酸 性 窒 素 及 び 亜 硝 酸 性 窒 素	(mg/l)	1.5	0.93	2.2	0/6	0/6	1.4	2.2	6/6								
	1,4-ジ オ キ サ ン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	フ エ ノ ール 類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜 鉛	(mg/l)																
鉄 (溶 解 性)	(mg/l)	0.17	0.15	0.18	-/2	-/2	0.17	0.18	2/2									
マン ガ ン (溶 解 性)	(mg/l)	0.06	0.04	0.07	-/2	-/2	0.06	0.07	2/2									
ク ロ ム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水域名(類型) 調査種類 小田川 測定計画調査
 河川名 地点番号 小田川 0306
 測定地点名(地点統一番号) 採取水層 御飯屋橋 33-212-01
 調査担当機関 分析担当機関 倉敷市 倉敷市環境監視センター

測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		k / n
							日間最小	日間最大							日間最小	日間最大	
EPN	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.62	0.06	1.2	-/6	-/6	0.72	0.84	6/6								
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.14	0.03	0.23	-/6	-/6	0.14	0.18	6/6								
硝酸性窒素	(mg/l)	1.4	0.87	2.1	-/6	-/6	1.3	2.1	6/6								
有機態窒素	(mg/l)																
リン酸態リン	(mg/l)	0.32	0.19	0.45	-/6	-/6	0.34	0.40	6/6								
電気伝導度	(μS/cm)																
DO飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/l)																
塩素量	(%)	0.34	0.20	0.60	-/12	-/12	0.35	0.40	12/12								
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィルa	(μg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1								
アンチモン	(mg/l)	0.0006	0.0006	0.0006	-/1	-/1	0.0006	0.0006	1/1								
ニッケル	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
クロロホルム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2								
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2								
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2								
イソキサチオン	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
ダイアジノン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
イソプロチオラン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
プロピザミド	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
クルルニトロフェン(CNP)	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
トルエン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2								
キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2								
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
モリブデン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
エピクロロヒドリン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
全マンガン	(mg/l)	0.05	0.05	0.05	-/1	-/1	0.05	0.05	1/1								
ウラン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
フェノール	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) A		
水域名(類型)		調査種類	児島湖		B (A) (二)		測定計画調査			児島湖		B (A) (二)		測定計画調査					
河川名		地点番号					0401							0402					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	笹ヶ瀬川河口部		33-501-51		全層			倉敷川河口部		33-501-52		全層					
調査担当機関		分析担当機関	岡山市		岡山県健康づくり財団						岡山市		岡山県健康づくり財団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		7.9	7.4	9.3 *	2/18	2/12	7.7	7.9	18/18	8.5	7.5	9.7 *	6/18	6/12	8.4	9.2 *	18/18	
	DO	(mg/l)	9.9	7.2	17	0/18	0/12	9.3	10	18/18	11	6.2	16	0/18	0/12	11	14	18/18	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	6.8 *	4.9	9.1 *	17/18	12/12	6.5 *	7.3 *	18/18	8.7 *	6.8 *	11 *	18/18	12/12	8.3 *	8.7 *	18/18	
	SS	(mg/l)	12	2	33 *	8/18	3/12	5.1 *	9.1 *	18/18	21 *	12	46 *	14/18	8/12	20 *	25 *	18/18	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-4物質抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)	1.3 *	0.94	1.6 *	10/12	10/12	1.3 *	1.4 *	12/12	1.4 *	1.0	1.6 *	11/12	11/12	1.5 *	1.5 *	12/12	
	全リン	(mg/l)	0.19 *	0.090	0.36 *	9/12	9/12	0.15 *	0.27 *	12/12	0.25 *	0.10	0.45 *	11/12	11/12	0.19 *	0.39 *	12/12	
	全亜鉛	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)																	
	全シアン	(mg/l)																	
	鉛	(mg/l)																	
	六価クロム	(mg/l)																	
	ヒ素	(mg/l)																	
	総水銀	(mg/l)																	
	アルキル水銀	(mg/l)																	
	P C B	(mg/l)																	
	ジクロロメタン	(mg/l)																	
	四塩化炭素	(mg/l)																	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
	トリクロロエチレン	(mg/l)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
	チウラム	(mg/l)																	
	シマジン	(mg/l)																	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)																	
	ベンゼン	(mg/l)																	
	セレン	(mg/l)																	
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.50	0.15	0.84	0/4	0/4	0.51	0.61	4/4	0.44	<0.03	0.85	0/4	0/4	0.43	0.44	3/4	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)																	
	亜鉛	(mg/l)																	
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)																	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																	
	クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B		
水域名(類型)		調査種類		児島湖		B (A) (二)		測定計画調査		児島湖		B (A) (二)		測定計画調査					
河川名		地点番号						0401						0402					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		笹ヶ瀬川河口部		33-501-51		全層		倉敷川河口部		33-501-52		全層					
調査担当機関		分析担当機関		岡山市		岡山県健康づくり財団				岡山市		岡山県健康づくり財団							
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
その 他 項 目 要 監 視 項 目	E P N		(mg/l)																
	アンモニア態窒素		(mg/l)	0.07	<0.01	0.12	-/4	-/4	0.07	0.12	2/4	0.03	<0.01	0.07	-/4	-/4	0.02	0.03	3/4
	亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.03	0.02	0.03	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.03	3/4
	硝酸性窒素		(mg/l)	0.47	0.12	0.81	-/4	-/4	0.48	0.59	4/4	0.42	<0.02	0.82	-/4	-/4	0.41	0.43	3/4
	有機態窒素		(mg/l)																
	リン酸態リン		(mg/l)	0.10	0.01	0.28	-/4	-/4	0.05	0.05	4/4	0.12	<0.01	0.36	-/4	-/4	0.06	0.09	3/4
	電気伝導度		(μS/cm)																
	D O飽和度		(%)																
	塩素イオン		(mg/l)																
	塩素量		(%)																
	大腸菌		(MPN/100ml)																
	クロロフィル a		(μg/l)	5.7E+01	2.5E+01	1.0E+02	-/4	-/4	5.2E+01	5.8E+01	4/4	6.2E+01	5.1E+01	7.3E+01	-/4	-/4	6.1E+01	6.2E+01	4/4
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																
	ホルムアルデヒド		(mg/l)																
	アンチモン		(mg/l)																
	ニッケル		(mg/l)																
	クロロホルム		(mg/l)																
	トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																
	1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																
	P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																	
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																	
トルエン		(mg/l)																	
キシレン		(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																	
モリブデン		(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																	
エピクロロヒドリン		(mg/l)																	
全マンガン		(mg/l)																	
ウラン		(mg/l)																	
フェノール		(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A					
水域名(類型)	調査種類	児島湖	B (A) (二)						測定計画調査 児島湖			B (A) (二)						測定計画調査		
河川名	地点番号								0403									0404		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	湖心	33-501-01						全層 樋門			33-501-02						全層		
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団						岡山市			岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n			
pH		8.3	7.6	9.6 *	4/18	3/12	7.9	8.4	18/18	8.5	7.5	9.6 *	7/18	6/12	8.5	9.2 *	18/18			
DO	(mg/l)	10	5.6	16	0/18	0/12	10	11	18/18	10	6.2	15	0/18	0/12	9.9	12	18/18			
BOD	(mg/l)																			
COD	(mg/l)	7.5 *	4.8	10 *	17/18	11/12	7.4 *	8.0 *	18/18	7.7 *	5.8 *	10 *	18/18	12/12	7.5 *	8.0 *	18/18			
SS	(mg/l)	13	4	42 *	7/18	3/12	13	15	18/18	11	5	22 *	5/18	3/12	11	15	18/18			
大腸菌群数	(MPN/100ml)																			
n-A抽出物質	(mg/l)																			
全窒素	(mg/l)	1.2 *	0.87	1.6 *	8/12	8/12	1.2 *	1.3 *	12/12	1.2 *	0.75	1.5 *	9/12	9/12	1.3 *	1.4 *	12/12			
全リン	(mg/l)	0.19 *	0.038	0.42 *	8/12	8/12	0.13 *	0.27 *	12/12	0.19 *	0.036	0.45 *	8/12	8/12	0.12 *	0.30 *	12/12			
全亜鉛	(mg/l)	0.008	0.006	0.010	-/4	-/4	0.007	0.007	4/4	0.007	0.006	0.008	-/4	-/4	0.006	0.006	4/4			
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2			
全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2			
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2			
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2			
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2			
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2			
アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2			
P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2			
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2			
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2			
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2			
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2			
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2			
チオラム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2			
シマジン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2			
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2			
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
セレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2			
ふっ素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
ほう素	(mg/l)	0.18	0.17	0.19	0/2	0/2	0.18	0.19	2/2	0.19	0.18	0.19	0/2	0/2	0.19	0.19	2/2			
硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	0.04	0.04	0/2	0/2	0.04	0.04	2/2	0.05	0.05	0.05	0/2	0/2	0.05	0.05	2/2			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.47	0.03	0.92	0/12	0/12	0.46	0.77	12/12	0.44	<0.03	0.89	0/12	0/12	0.41	0.63	10/12			
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2			
フェノール類	(mg/l)																			
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2			
亜鉛	(mg/l)																			
鉄(溶解性)	(mg/l)	0.06	0.02	0.09	-/2	-/2	0.06	0.09	2/2	0.06	0.02	0.09	-/2	-/2	0.06	0.09	2/2			
マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2			
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B		
水域名(類型)		調査種類	児島湖		B (A) (二)		測定計画調査			児島湖		B (A) (二)		測定計画調査					
河川名		地点番号															0403	0404	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	湖心		33-501-01		全層			樋門		33-501-02		全層					
調査担当機関		分析担当機関	岡山市		岡山県健康づくり財団					岡山市		岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
その他 項目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.05	<0.01	0.12	-/12	-/12	0.02	0.07	10/12	0.06	<0.01	0.32	-/12	-/12	0.02	0.06	10/12	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.02	0.02	11/12	0.02	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.02	0.02	10/12	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.46	0.02	0.91	-/12	-/12	0.43	0.75	12/12	0.42	<0.02	0.87	-/12	-/12	0.40	0.61	10/12	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)	0.12	<0.01	0.35	-/12	-/12	0.07	0.23	9/12	0.11	<0.01	0.34	-/12	-/12	0.04	0.24	9/12	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)	4.3E+01	7.4E+00	1.1E+02	-/12	-/12	3.4E+01	4.8E+01	12/12	4.8E+01	1.3E+01	1.3E+02	-/12	-/12	4.3E+01	5.6E+01	12/12	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
		アンチモン	(mg/l)																
		ニッケル	(mg/l)																
		クロロホルム	(mg/l)																
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノバルブ(BPMC)		(mg/l)																	
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)																		
キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類	玉島港区		C (f) (f)		測定計画調査			玉島港区		C (f) (f)		測定計画調査					
河川名		地点番号					0501							0501					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	玉島港奥部		33-602-01		表層			玉島港奥部		33-602-01		中層					
調査担当機関		分析担当機関	倉敷市		倉敷市環境監視センター					倉敷市		倉敷市環境監視センター							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		8.1	7.7	8.4 *	1/14	1/12	8.1	8.2	14/14	8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	
	DO	(mg/l)	8.3	6.4	12	0/14	0/12	7.9	9.5	14/14	8.0	7.5	8.4	0/4	0/2	8.0	8.3	4/4	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	3.6	2.7	5.6	0/14	0/12	3.5	3.7	14/14	3.6	2.8	4.3	0/4	0/2	3.6	4.2	4/4	
	SS	(mg/l)						2.8	5.6							3.1	4.2		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-4抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)	0.79 *	0.32 *	1.1 *	4/4	4/4	0.87 *	0.96 *	4/4									
	全リン	(mg/l)	0.094 *	0.046 *	0.17 *	4/4	4/4	0.081 *	0.083 *	4/4									
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.002	0.003	11/12									
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2									
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2									
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.33	0.07	0.54	0/4	0/4	0.35	0.41	4/4									
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1									
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
		亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2									
マンガン(溶解性)		(mg/l)	0.02	0.02	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2									
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	玉 島 港 区	C (1) (1)							測 定 計 画 調 査	玉 島 港 区	C (1) (1)							測 定 計 画 調 査
河 川 名	地 点 番 号									0501									0501
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	玉 島 港 奥 部	33-602-01							表 層	玉 島 港 奥 部	33-602-01							中 層
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	倉 敷 市	倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー								倉 敷 市	倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー							
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n		
そ の 他 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2										
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.09	<0.01	0.19	-/4	-/4	0.08	0.12	3/4										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.03	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.03	0.04	3/4										
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.29	0.06	0.50	-/4	-/4	0.31	0.39	4/4										
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)	0.06	<0.01	0.11	-/4	-/4	0.06	0.07	3/4										
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	D O 飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)	14	8.4	17	-/14	-/12	15	16	14/14	16	15	16	-/4	-/2	16	16	4/4		
	大腸菌 (MPN/100ml)																		
	クロロフィル a (μg/l)	2.1E+01	3.1E+00	3.8E+01	-/4	-/4	2.1E+01	2.7E+01	4/4										
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1										
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
	ニッケル (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1										
	クロロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2										
	トリス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2										
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2										
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2										
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1										
	イソプロチオラン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1										
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1										
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	クルルニトロフェン (CNP) (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2										
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2										
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1										
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1										
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1										
	エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
	全マンガン (mg/l)	0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1										
	ウラン (mg/l)	0.0031	0.0031	0.0031	-/1	-/1	0.0031	0.0031	1/1										
	フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類	玉島港区		C (f) (f)		測定計画調査			水島港区		C (f) (f)		測定計画調査					
河川名		地点番号					0501							0503					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	玉島港奥部		33-602-01		全層			呼松水路		33-601-51		全層					
調査担当機関		分析担当機関	倉敷市		倉敷市環境監視センター					倉敷市		倉敷市環境監視センター							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n		
生活環境項目	pH		8.1	7.7	8.4 *	1/18	1/12	8.1	8.2	18/18	8.0	7.6	8.3	0/12	0/12	8.0	8.2	12/12	
	DO	(mg/l)	8.3	6.4	12	0/18	0/12	8.0	9.5	18/18	8.6	6.1	14	0/12	0/12	8.4	9.0	12/12	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	3.7	2.7	5.6	0/18	0/12	3.5	3.7	18/18	3.0	2.1	4.7	0/12	0/12	2.7	3.1	12/12	
	SS	(mg/l)						2.8	5.6							2.1	4.7		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-4抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)	0.79 *	0.32 *	1.1 *	4/4	4/4	0.87 *	0.96 *	4/4	1.5 *	0.49	2.5 *	3/4	3/4	1.5 *	1.7 *	4/4	
	全リン	(mg/l)	0.094 *	0.046 *	0.17 *	4/4	4/4	0.081 *	0.083 *	4/4	0.058 *	0.037	0.088 *	2/4	2/4	0.054 *	0.063 *	4/4	
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.002	0.003	11/12									
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12	
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	0.0002	<0.0002	0.0002	0/12	0/12	<0.0002	<0.0002	1/12	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12	0/12	<0.0004	<0.0004	0/12	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/12	0/12	<0.004	<0.004	0/12	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12	0/12	<0.0006	<0.0006	0/12	
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	0.0002	<0.0002	0.0002	0/12	0/12	<0.0002	<0.0002	1/12	
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	0.001	<0.001	0.002	0/12	0/12	<0.001	<0.001	2/12	
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.33	0.07	0.54	0/4	0/4	0.35	0.41	4/4	0.17	0.04	0.33	0/4	0/4	0.15	0.18	4/4	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1									
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
		亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2									
マンガン(溶解性)		(mg/l)	0.02	0.02	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2									
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	玉 島 港 区	C (1) (1)							測 定 計 画 調 査	水 島 港 区	C (1) (1)							測 定 計 画 調 査
河 川 名	地 点 番 号									0501									0503
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	玉 島 港 奥 部	33-602-01							全 層	呼 松 水 路	33-601-51							全 層
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	倉 敷 市	倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー								倉 敷 市	倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー							
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n		
そ の 他 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.09	<0.01	0.19	-/4	-/4	0.08	0.12	3/4	0.49	0.09	0.86	-/4	-/4	0.51	0.75	4/4		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.03	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.03	0.04	3/4	0.03	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.02	0.03	3/4		
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.29	0.06	0.50	-/4	-/4	0.31	0.39	4/4	0.14	0.03	0.30	-/4	-/4	0.11	0.12	4/4		
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)	0.06	<0.01	0.11	-/4	-/4	0.06	0.07	3/4	0.03	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.03	0.04	3/4		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	D O 飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)	14	8.4	17	-/18	-/12	15	16	18/18	16	14	17	-/12	-/12	16	16	12/12		
	大腸菌 (MPN/100ml)																		
	クロロフィル a (μg/l)	2.1E+01	3.1E+00	3.8E+01	-/4	-/4	2.1E+01	2.7E+01	4/4										
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1										
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
	ニッケル (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1										
	クロロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	0.0006	<0.0006	0.0007	-/11	-/11	<0.0006	<0.0006	1/11		
	トリス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	-/11	-/11	<0.004	<0.004	0/11		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	-/11	-/11	<0.006	<0.006	0/11		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	-/11	-/11	<0.02	<0.02	0/11		
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1										
	イソプロチオラン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1										
	フェノバルブ (BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1										
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2	<0.06	<0.06	<0.06	-/11	-/11	<0.06	<0.06	0/11		
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2	<0.04	<0.04	<0.04	-/11	-/11	<0.04	<0.04	0/11		
	β-ヒル酸イソヘキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1										
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1										
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1										
	エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
	全マンガン (mg/l)	0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1										
	ウラン (mg/l)	0.0031	0.0031	0.0031	-/1	-/1	0.0031	0.0031	1/1										
	フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A						
水域名(類型)	調査種類	水島港区			C (f)		(f)		測定計画調査			水島港区			C (f)		(f)		測定計画調査		
河川名	地点番号								0513								0504				
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	呼松水路奥部			33-601-52				全層			水島港口部			33-601-01		表層				
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市			倉敷市環境監視センター					倉敷市			倉敷市環境監視センター								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n				
生活環境項目	pH	8.2	7.9	8.6 *	4/12	4/12	8.2	8.4 *	12/12	8.2	8.1	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14				
	DO	(mg/l)	9.1	6.2	11	0/12	0/12	9.3	10	12/12	8.6	6.4	10	0/14	0/12	8.9	9.5	14/14			
	BOD	(mg/l)																			
	COD	(mg/l)	4.1	2.1	7.4	0/12	0/12	3.5	5.2	12/12	2.2	1.4	4.1	0/14	0/12	2.0	2.3	14/14			
	SS	(mg/l)						2.1	7.4							1.4	4.1				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																			
	n-1抽出物質	(mg/l)																			
	全窒素	(mg/l)									0.27	0.11	0.53	0/12	0/12	0.23	0.31	12/12			
	全リン	(mg/l)									0.023	<0.003	0.037	0/12	0/12	0.022	0.026	11/12			
	全亜鉛	(mg/l)									0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.003	0.003	10/12			
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2			
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2			
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2			
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2			
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2			
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2			
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2			
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2			
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12			
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	0/12	<0.0002	<0.0002	0/12	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	0/12	<0.0002	<0.0002	0/12			
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12	0/12	<0.0004	<0.0004	0/12	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12	0/12	<0.0004	<0.0004	0/12			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12			
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12	0/12	<0.004	<0.004	0/12	<0.004	<0.004	<0.004	0/12	0/12	<0.004	<0.004	0/12			
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12			
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12	0/12	<0.0006	<0.0006	0/12	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12	0/12	<0.0006	<0.0006	0/12			
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12			
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12			
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	0.0002	<0.0002	0.0002	0/12	0/12	<0.0002	<0.0002	1/12	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	0/12	<0.0002	<0.0002	0/12			
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2			
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2			
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	0/12	<0.001	<0.001	0/12	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	0/12	<0.001	<0.001	0/12			
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	ふっ素	(mg/l)																			
	ほう素	(mg/l)																			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.04	<0.03	0.05	0/4	0/4	0.03	0.03	2/4			
	1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1			
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																		
		銅	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2			
		亜鉛	(mg/l)																		
鉄(溶解性)		(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2				
マンガン(溶解性)		(mg/l)								0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2				
クロム	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度													(岡山県) B					
水域名(類型)	調査種類	水島港区	C (f)		(f)	測定計画調査				水島港区	C (f)		(f)	測定計画調査				
河川名	地点番号					0513								0504				
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	呼松水路奥部	33-601-52			全層				水島港口部	33-601-01			表層				
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷市環境監視センター							倉敷市	倉敷市環境監視センター							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	アンモニア態窒素	(mg/l)								0.04	<0.01	0.12	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	
	硝酸性窒素	(mg/l)								0.02	<0.02	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4	
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)								0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)	14	9.0	16	-/12	-/12	15	16	12/12	17	16	18	-/14	-/12	17	17	14/14
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィル a	(μg/l)									9.3E+00	1.8E+00	2.4E+01	-/4	-/4	5.7E+00	7.2E+00	4/4
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)								<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
		アンチモン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
ニッケル		(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	
クロロホルム		(mg/l)	0.0007	<0.0006	0.0010	-/11	-/11	<0.0006	<0.0006	2/11	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/11	-/11	<0.0006	<0.0006	0/11
トリス-1,2-ジクロロエタン		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/11	-/11	<0.004	<0.004	0/11	<0.004	<0.004	<0.004	-/11	-/11	<0.004	<0.004	0/11
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/11	-/11	<0.006	<0.006	0/11	<0.006	<0.006	<0.006	-/11	-/11	<0.006	<0.006	0/11
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/11	-/11	<0.02	<0.02	0/11	<0.02	<0.02	<0.02	-/11	-/11	<0.02	<0.02	0/11
イソキサチオン		(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ダイアジノン		(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1
イソプロチオラン		(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
プロピザミド		(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1	
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
トルエン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/11	-/11	<0.06	<0.06	0/11	<0.06	<0.06	<0.06	-/11	-/11	<0.06	<0.06	0/11	
キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/11	-/11	<0.04	<0.04	0/11	<0.04	<0.04	<0.04	-/11	-/11	<0.04	<0.04	0/11	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1	
モリブデン	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
エピクロロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
全マンガン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1	
ウラン	(mg/l)									0.0032	0.0032	0.0032	-/1	-/1	0.0032	0.0032	1/1	
フェノール	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2010年度														(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類	水島港区		C (f)		(f)	測定計画調査			水島港区		C (f)		(f)	測定計画調査			
河川名		地点番号						0504								0504			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	水島港口部		33-601-01			中層			水島港口部		33-601-01			全層			
調査担当機関		分析担当機関	倉敷市		倉敷市環境監視センター			倉敷市			倉敷市		倉敷市環境監視センター			倉敷市環境監視センター			
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.2	8.1	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	
	DO	(mg/l)	8.0	7.6	8.2	0/4	0/2	8.0	8.1	4/4	8.5	6.4	10	0/18	0/12	8.4	9.5	18/18	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.5	2.0	2.9	0/4	0/2	2.5	2.9	4/4	2.2	1.4	4.1	0/18	0/12	2.1	2.6	18/18	
	SS	(mg/l)						2.1	2.9							1.4	4.1		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-4抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)									0.27	0.11	0.53	0/12	0/12	0.23	0.31	12/12	
	全リン	(mg/l)									0.023	<0.003	0.037	0/12	0/12	0.022	0.026	11/12	
	全亜鉛	(mg/l)									0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.003	0.003	10/12	
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	全シアン	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	鉛	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	六価クロム	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2		
	ヒ素	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	総水銀	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	アルキル水銀	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	P C B	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12		
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	0/12	<0.0002	<0.0002	0/12		
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12	0/12	<0.0004	<0.0004	0/12		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12		
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/12	0/12	<0.004	<0.004	0/12		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12	0/12	<0.0006	<0.0006	0/12		
	トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12		
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	0/12	<0.0002	<0.0002	0/12		
	チウラム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	シマジン	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2		
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ベンゼン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/12	0/12	<0.001	<0.001	0/12		
	セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.04	<0.03	0.05	0/4	0/4	0.03	0.03	2/4	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1		
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
		銅	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
		亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2		
マンガン(溶解性)		(mg/l)								0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2		
クロム	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度													(岡山県) B				
水域名(類型)	調査種類	水島港区	C (1)		(1)	測定計画調査		水島港区	C (1)		(1)	測定計画調査					
河川名	地点番号					0504						0504					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	水島港口部	33-601-01			中層		水島港口部	33-601-01			全層					
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷市環境監視センター					倉敷市	倉敷市環境監視センター								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
EPN	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
アンモニア態窒素	(mg/l)									0.04	<0.01	0.12	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4
亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4
硝酸性窒素	(mg/l)									0.02	<0.02	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4
有機態窒素	(mg/l)																
リン酸態リン	(mg/l)									0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
電気伝導度	(μS/cm)																
DO飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/l)																
塩素量	(%)	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4	17	16	18	-/18	-/12	17	17	18/18
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィルa	(μg/l)									9.3E+00	1.8E+00	2.4E+01	-/4	-/4	5.7E+00	7.2E+00	4/4
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
ニッケル	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
クロロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/11	-/11	<0.0006	<0.0006	0/11
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/11	-/11	<0.004	<0.004	0/11
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/11	-/11	<0.006	<0.006	0/11
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/11	-/11	<0.02	<0.02	0/11
イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1
イソプロチオラン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
トルエン	(mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	-/11	-/11	<0.06	<0.06	0/11
キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	-/11	-/11	<0.04	<0.04	0/11
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
モリブデン	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
エピクロロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
全マンガン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
ウラン	(mg/l)									0.0032	0.0032	0.0032	-/1	-/1	0.0032	0.0032	1/1
フェノール	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度

(岡山県) A

水域名(類型)	調査種類	水島港区	C (f) (f)							測定計画調査	水島地先海域(甲)	B (f) (f)							測定計画調査
河川名	地点番号									0512									0502
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	水島港奥部	33-601-54							全層	高梁川河口部	33-603-51							全層
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷市環境監視センター								倉敷市	倉敷市環境監視センター							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n		
pH		8.1	8.0	8.2	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	8.1	7.8	8.2	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12		
DO	(mg/l)	8.4	5.6	16	0/12	0/12	7.8	9.3	12/12	8.6	6.8	11	0/12	0/12	8.0	9.8	12/12		
BOD	(mg/l)																		
COD	(mg/l)	2.5	1.8	4.2	0/12	0/12	2.4	2.7	12/12	2.6	1.7	3.5 *	4/12	4/12	2.5	3.1 *	12/12		
SS	(mg/l)						1.8	4.2							1.7	3.5 *			
生活環境項目																			
大腸菌群数	(MPN/100ml)																		
n-4抽出物質	(mg/l)																		
全窒素	(mg/l)									0.47 *	0.17	0.61 *	3/4	3/4	0.56 *	0.59 *	4/4		
全リン	(mg/l)									0.042 *	0.023	0.062 *	2/4	2/4	0.042 *	0.060 *	4/4		
全亜鉛	(mg/l)																		
健康項目																			
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1		
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1		
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1		
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1		
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
チオラム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
シマジン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
セレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
特殊項目																			
ふっ素	(mg/l)																		
ほう素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.24	<0.03	0.53	0/4	0/4	0.21	0.33	3/4		
1,4-ジオキサン	(mg/l)																		
フェノール類	(mg/l)																		
銅	(mg/l)																		
亜鉛	(mg/l)																		
鉄(溶解性)	(mg/l)																		
マンガン(溶解性)	(mg/l)																		
クロム	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B		
水域名(類型)	調査種類	水島港区	C (イ) (イ)							測定計画調査	水島地先海域(甲)	B (イ) (イ)					測定計画調査		
河川名	地点番号									0512							0502		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	水島港奥部	33-601-54							全層	高梁川河口部	33-603-51					全層		
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷市環境監視センター							倉敷市	倉敷市環境監視センター								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
その 他 項 目 要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	アンモニア態窒素	(mg/l)								0.04	<0.01	0.08	-/4	-/4	0.03	0.04	3/4		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4		
	硝酸性窒素	(mg/l)								0.23	<0.02	0.52	-/4	-/4	0.19	0.32	3/4		
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)								0.02	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4		
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	17	16	18	-/12	-/12	17	17	12/12	11	2.4	17	-/12	-/12	13	16	12/12	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロロホルム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1	
イソキサチオン	(mg/l)																		
ダイアジノン	(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
イソプロチオラン	(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																		
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
プロピザミド	(mg/l)																		
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																		
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1		
キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1		
フタル酸エチルヘキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																		(岡山県) A		
水域名(類型)		調査種類		水島地先海域(甲)		B (f)		(f)		測定計画調査		水島地先海域(甲)		B (f)		(f)		測定計画調査		
河川名		地点番号								0505								0505		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		玉島港沖合		33-603-01				表層		玉島港沖合		33-603-01				中層		
調査担当機関		分析担当機関		倉敷市		倉敷市環境監視センター				倉敷市		倉敷市環境監視センター								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
生活環境項目	pH		8.2	7.9	8.4 *	2/14	1/12	8.2	8.2	14/14	8.3	8.1	8.4 *	2/4	1/2	8.3	8.4 *	4/4		
	DO	(mg/l)	9.4	6.9	15	0/14	0/12	8.8	10	14/14	8.6	8.0	9.4	0/4	0/2	8.6	9.3	4/4		
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)	2.1	1.4	2.6	0/14	0/12	2.1	2.4	14/14	2.9	1.9	4.1 *	2/4	1/2	2.9	3.8 *	4/4		
	SS	(mg/l)						1.4	2.6							2.0	3.8 *			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																		
	n-1抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14										
	全窒素	(mg/l)	0.21	<0.05	0.63 *	2/12	2/12	0.19	0.21	11/12										
	全リン	(mg/l)	0.032 *	<0.003	0.10 *	6/12	6/12	0.027	0.034 *	11/12										
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12										
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2										
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2										
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2										
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2										
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2										
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2										
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2										
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2										
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2										
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2										
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2										
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2										
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2										
	トリクロロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
	テトラクロロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2										
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2										
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2										
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2										
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2										
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
	ふっ素	(mg/l)																		
	ほう素	(mg/l)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.17	<0.03	0.54	0/4	0/4	0.05	0.06	2/4										
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1										
	フェノール類	(mg/l)																		
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2										
	特殊項目	亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)		(mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	1/2										
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2										
クロム		(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	水 島 地 先 海 域 (甲)	B (1) (1)		測 定 計 画 調 査		水 島 地 先 海 域 (甲)	B (1) (1)		測 定 計 画 調 査								
河 川 名	地 点 番 号				0505					0505								
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	玉 島 港 沖 合	33-603-01		表 層		玉 島 港 沖 合	33-603-01		中 層								
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	倉 敷 市	倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー				倉 敷 市	倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー										
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	
そ の 他 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.04	<0.01	0.12	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.15	<0.02	0.53	-/4	-/4	0.03	0.04	2/4									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	D O 飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)	16	3.9	17	-/14	-/12	17	17	14/14	16	16	17	-/4	-/2	16	17	4/4	
	大腸菌 (MPN/100ml)																	
	クロロフィル a (μg/l)	4.9E+00	2.0E+00	8.6E+00	-/4	-/4	4.4E+00	4.5E+00	4/4									
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1									
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	ニッケル (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1									
	クロロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	トリス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2									
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2									
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオラン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	クルルニトロロフェン (CNP) (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2									
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2									
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1									
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
	全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1									
	ウラン (mg/l)	0.0025	0.0025	0.0025	-/1	-/1	0.0025	0.0025	1/1									
	フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A			
水域名(類型)	調査種類	水島地先海域(甲)					測定計画調査					水島地先海域(甲)						
河川名	地点番号	B (f) (f)					0505					B (f) (f)						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	玉島港沖合					33-603-01					全層 寄島沖						
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市					倉敷市環境監視センター					倉敷市						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH	8.2	7.9	8.4 *	4/18	1/12	8.2	8.2	18/18	8.2	8.1	8.4 *	1/12	1/12	8.2	8.2	12/12	
	DO	(mg/l) 9.3	6.9	15	0/18	0/12	8.8	9.9	18/18	8.9	7.2	11	0/12	0/12	8.7	9.9	12/12	
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.1	1.4	4.1 *	2/18	1/12	2.1	2.4	18/18	2.0	1.5	2.4	0/12	0/12	2.1	2.2	12/12
	SS	(mg/l)						1.4	3.1 *						1.5	2.4		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																
	n-A物質抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/l)	0.21	<0.05	0.63 *	2/12	2/12	0.19	0.21	11/12	0.21	<0.05	0.34 *	2/4	2/4	0.22	0.34 *	3/4
	全リン	(mg/l)	0.032 *	<0.003	0.10 *	6/12	6/12	0.027	0.034 *	11/12	0.031 *	0.009	0.050 *	2/4	2/4	0.032 *	0.042 *	4/4
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12								
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.17	<0.03	0.54	0/4	0/4	0.05	0.06	2/4	0.04	<0.03	0.06	0/4	0/4	0.04	0.05	2/4
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)															
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2							
		亜鉛	(mg/l)															
鉄(溶解性)		(mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	1/2								
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	水 島 地 先 海 域 (甲)	B (1) (1)		測 定 計 画 調 査					水 島 地 先 海 域 (甲)	B (1) (1)		測 定 計 画 調 査				
河 川 名	地 点 番 号							0505					0506				
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	玉 島 港 沖 合	33-603-01					全 層 寄 島 沖					33-603-52 全 層				
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	倉 敷 市	倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー					倉 敷 市					倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー				
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n
そ の 他 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.04	<0.01	0.12	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	0.04	<0.01	0.12	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.15	<0.02	0.53	-/4	-/4	0.03	0.04	2/4	0.03	<0.02	0.05	-/4	-/4	0.03	0.03	2/4
	有機態窒素 (mg/l)																
	リン酸態リン (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
	電気伝導度 (μS/cm)																
	D O 飽和度 (%)																
	塩素イオン (mg/l)																
	塩素量 (%o)	16	3.9	17	-/18	-/12	17	17	18/18	16	13	17	-/12	-/12	17	17	12/12
	大腸菌 (MPN/100ml)																
	クロロフィル a (μg/l)	4.9E+00	2.0E+00	8.6E+00	-/4	-/4	4.4E+00	4.5E+00	4/4								
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1								
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	ニッケル (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	クロロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2								
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2								
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	イソプロチオラン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノバルブ (BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クルルニトロロフェン (CNP) (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2								
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2								
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ウラン (mg/l)	0.0025	0.0025	0.0025	-/1	-/1	0.0025	0.0025	1/1								
	フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類		水島地先海域(甲)		B (f)		(f)		測定計画調査		水島地先海域(甲)		B (f)		(f)		測定計画調査	
河川名		地点番号								0507								0508	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		下水島北		33-603-53		全層		上水島北		33-603-02						表層	
調査担当機関		分析担当機関		倉敷市		倉敷市環境監視センター				倉敷市		倉敷市環境監視センター							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		8.1	7.8	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	8.2	8.0	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14	
	DO	(mg/l)	8.6	6.9	10	0/12	0/12	8.5	9.6	12/12	8.6	6.9	10	0/14	0/12	8.7	9.6	14/14	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	1.9	1.3	2.4	0/12	0/12	2.0 1.3	2.3 2.4	12/12	1.9	1.3	3.1 *	1/14	0/12	1.8 1.3	2.2 3.0	14/14	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-4抽出物質	(mg/l)										ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)										0.21	0.09	0.37 *	1/12	1/12	0.20	0.24	12/12
	全リン	(mg/l)										0.025	<0.003	0.039 *	4/12	4/12	0.026	0.032 *	11/12
	全亜鉛	(mg/l)										0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	P C B	(mg/l)										ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チオラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.08	<0.03	0.19	0/4	0/4	0.04	0.05	2/4	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	
	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	亜鉛	(mg/l)																	
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B			
水域名(類型)		調査種類		水島地先海域(甲)		B (f)		(f)		測定計画調査		水島地先海域(甲)		B (f)		(f)		測定計画調査		
河川名		地点番号								0507								0508		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		下水島北		33-603-53		全層		上水島北		33-603-02		表層						
調査担当機関		分析担当機関		倉敷市		倉敷市環境監視センター				倉敷市		倉敷市環境監視センター								
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
重要 監視 項目	E P N	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンモニア態窒素	(mg/l)										0.04	<0.01	0.11	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	
	硝酸性窒素	(mg/l)										0.07	<0.02	0.18	-/4	-/4	0.03	0.04	2/4	
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)										0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	D O飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	大腸菌	(MPN/100ml)	16	5.4	18	-/12	-/12	17	17	12/12	17	13	18	-/14	-/12	17	17	14/14		
	クロロフィル a	(μg/l)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
	ホルムアルデヒド	(mg/l)											<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
	アンチモン	(mg/l)											<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	ニッケル	(mg/l)											<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	クロロホルム	(mg/l)											<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)											<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)											<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)											<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2
イソキサチオン	(mg/l)											<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
ダイアジノン	(mg/l)											<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)											<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
イソプロチオラン	(mg/l)											<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)											<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)											<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
プロピザミド	(mg/l)											<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)											<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)											<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1	
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)											<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)											<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
トルエン	(mg/l)											<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2	
キシレン	(mg/l)											<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)											<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1	
モリブデン	(mg/l)											0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)											<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
エピクロロヒドリン	(mg/l)											<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
全マンガン	(mg/l)											<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1	
ウラン	(mg/l)											0.0027	0.0027	0.0027	-/1	-/1	0.0027	0.0027	1/1	
フェノール	(mg/l)											<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類		水島地先海域(甲)			B (f) (f)		測定計画調査			水島地先海域(甲)			B (f) (f)		測定計画調査		
河川名		地点番号							0508							0508			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		上水島北			33-603-02		中層			上水島北			33-603-02		全層		
調査担当機関		分析担当機関		倉敷市			倉敷市環境監視センター			倉敷市			倉敷市環境監視センター						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.3	0/4	0/2	8.2	8.3	4/4	8.2	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	
	DO	(mg/l)	8.3	8.1	8.8	0/4	0/2	8.3	8.5	4/4	8.5	6.9	10	0/18	0/12	8.5	9.5	18/18	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.6	1.4	3.6 *	2/4	1/2	2.6	3.5 *	4/4	1.9	1.3	3.6 *	3/18	1/12	1.8	2.2	18/18	
	SS	(mg/l)						1.7	3.5 *							1.3	3.3 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-4抽出物質	(mg/l)										ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)										0.21	0.09	0.37 *	1/12	1/12	0.20	0.24	12/12
	全リン	(mg/l)										0.025	<0.003	0.039 *	4/12	4/12	0.026	0.032 *	11/12
	全亜鉛	(mg/l)										0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	P C B	(mg/l)										ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	チオラム	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	(mg/l)										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.08	<0.03	0.19	0/4	0/4	0.04	0.05	2/4
	1,4-ジオキサン	(mg/l)										<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
		銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
		亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
マンガン(溶解性)		(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B			
水域名(類型)	調査種類	水島地先海域(甲)		B (f) (f)		測定計画調査		水島地先海域(甲)		B (f) (f)		測定計画調査					
河川名	地点番号					0508						0508					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	上水島北		33-603-02		中層		上水島北		33-603-02		全層					
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市		倉敷市環境監視センター		倉敷市		倉敷市		倉敷市環境監視センター		倉敷市環境監視センター					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
EPN	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
アンモニア態窒素	(mg/l)									0.04	<0.01	0.11	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4
亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
硝酸性窒素	(mg/l)									0.07	<0.02	0.18	-/4	-/4	0.03	0.04	2/4
有機態窒素	(mg/l)																
リン酸態リン	(mg/l)									0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4
電気伝導度	(μS/cm)																
DO飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/l)																
塩素量	(%)																
大腸菌	(MPN/100ml)	16	16	17	-/4	-/2	16	17	4/4	17	13	18	-/18	-/12	17	17	18/18
クロロフィルa	(μg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
ニッケル	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
クロロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2
イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1
イソプロチオラン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
トルエン	(mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2
キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
モリブデン	(mg/l)									0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
エピクロロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
全マンガン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
ウラン	(mg/l)									0.0027	0.0027	0.0027	-/1	-/1	0.0027	0.0027	1/1
フェノール	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	水島地先海域(甲)			B (f) (f)		測定計画調査			水島地先海域(甲)			B (f) (f)		測定計画調査				
河 川 名	地 点 番 号						0509								0509				
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	濃地諸島東			33-603-03		表層			濃地諸島東			33-603-03		中層				
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市			倉敷市環境監視センター						倉敷市			倉敷市環境監視センター					
測 定 項 目	(単位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n		
p H		8.1	8.0	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14	8.2	8.1	8.3	0/4	0/2	8.2	8.3	4/4		
D O	(mg/l)	8.2	6.5	10	0/14	0/12	8.0	9.2	14/14	8.1	7.7	8.4	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4		
B O D	(mg/l)																		
C O D	(mg/l)	1.6	1.2	2.5	0/14	0/12	1.5	1.9	14/14	2.2	1.7	2.7	0/4	0/2	2.2	2.7	4/4		
S S	(mg/l)						1.2	2.4							1.8	2.7			
生活環境項目																			
大腸菌群数	(MPN/100ml)																		
n-A抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14										
全窒素	(mg/l)	0.16	0.05	0.32 *	1/12	1/12	0.14	0.17	12/12										
全リン	(mg/l)	0.021	<0.003	0.037 *	1/12	1/12	0.023	0.027	11/12										
全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12										
健康項目																			
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2										
全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2										
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2										
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2										
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2										
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2										
アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2										
P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2										
健康項目																			
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2										
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2										
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
トリス(1,1,2-トリクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2										
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2										
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2										
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
健康項目																			
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2										
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2										
チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2										
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2										
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
健康項目																			
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2										
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
健康項目																			
ふっ素	(mg/l)																		
ほう素	(mg/l)																		
健康項目																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.06	0/4	0/4	0.04	0.04	2/4										
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1										
健康項目																			
フェノール類	(mg/l)																		
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2										
亜鉛	(mg/l)																		
健康項目																			
鉄(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2										
マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2										
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	水 島 地 先 海 域 (甲)	B (1) (1)		測 定 計 画 調 査		水 島 地 先 海 域 (甲)	B (1) (1)		測 定 計 画 調 査								
河 川 名	地 点 番 号				0509					0509								
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	濃 地 諸 島 東	33-603-03		表 層		濃 地 諸 島 東	33-603-03		中 層								
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	倉 敷 市	倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー				倉 敷 市	倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー										
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	
そ の 他 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.03	<0.01	0.09	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.03	<0.02	0.05	-/4	-/4	0.03	0.03	2/4									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	D O 飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)	17	16	18	-/14	-/12	17	17	14/14	17	16	17	-/4	-/2	17	17	4/4	
	大腸菌 (MPN/100ml)																	
	クロロフィル a (μg/l)																	
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1									
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	ニッケル (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1									
	クロロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2									
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2									
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオラン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	クルルニトロフェン (CNP) (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2									
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2									
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1									
	モリブデン (mg/l)	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
	全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1									
	ウラン (mg/l)	0.0027	0.0027	0.0027	-/1	-/1	0.0027	0.0027	1/1									
	フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) A		
水域名(類型)		調査種類		水島地先海域(甲)			B (f) (f)		測定計画調査			水島地先海域(甲)			B (f) (f)		測定計画調査		
河川名		地点番号							0509								0515		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		濃地諸島東			33-603-03		全層			E地区沖			33-603-54		全層		
調査担当機関		分析担当機関		倉敷市			倉敷市環境監視センター			倉敷市			倉敷市環境監視センター						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	8.2	8.1	8.3	0/12	0/12	8.2	8.3	12/12	
	DO	(mg/l)	8.2	6.5	10	0/18	0/12	7.9	9.2	18/18	8.8	6.9	10	0/12	0/12	8.9	9.9	12/12	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	1.7	1.2	2.7	0/18	0/12	1.6	1.9	18/18	2.7	1.8	5.4 *	2/12	2/12	2.5	2.7	12/12	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14									
	全窒素	(mg/l)	0.16	0.05	0.32 *	1/12	1/12	0.14	0.17	12/12	0.40 *	0.11	0.96 *	2/4	2/4	0.27	0.38 *	4/4	
	全リン	(mg/l)	0.021	<0.003	0.037 *	1/12	1/12	0.023	0.027	11/12	0.047 *	0.006	0.10 *	3/4	3/4	0.041 *	0.041 *	4/4	
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12									
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	テトラクロロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.06	0/4	0/4	0.04	0.04	2/4	0.05	<0.03	0.07	0/4	0/4	0.05	0.06	2/4	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1									
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
		亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2									
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2									
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	水 島 地 先 海 域 (甲)	B (1) (1)		測 定 計 画 調 査					水 島 地 先 海 域 (甲)	B (1) (1)		測 定 計 画 調 査				
河 川 名	地 点 番 号							0509					0515				
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	濃 地 諸 島 東	33-603-03		全 層					E 地 区 沖	33-603-54		全 層				
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	倉 敷 市	倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー					倉 敷 市					倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー				
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n
そ の 他 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.03	<0.01	0.09	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	0.05	<0.01	0.12	-/4	-/4	0.04	0.07	3/4
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	0.02	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.03	<0.02	0.05	-/4	-/4	0.03	0.03	2/4	0.03	<0.02	0.05	-/4	-/4	0.03	0.04	2/4
	有機態窒素 (mg/l)																
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4
	電気伝導度 (μS/cm)																
	D O 飽和度 (%)																
	塩素イオン (mg/l)																
	塩素量 (%)	17	16	18	-/18	-/12	17	17	18/18	16	8.8	17	-/12	-/12	17	17	12/12
	大腸菌 (MPN/100ml)																
	クロロフィル a (μg/l)																
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1								
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	ニッケル (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	クロロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	イソプロチオラン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノバルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンボス(IBP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クルルニトロフェン(CNP) (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
	β-ヒル酸イソヘキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン (mg/l)	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1								
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ウラン (mg/l)	0.0027	0.0027	0.0027	-/1	-/1	0.0027	0.0027	1/1								
	フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度

(岡山県) A

水域名(類型)	調査種類	水島地先海域(乙)	A (f) (f)		測定計画調査					水島地先海域(乙)	A (f) (f)		測定計画調査									
河川名	地点番号							0510					0510									
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	網代諸島沖	33-604-01					表層					33-604-01					中層				
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷市環境監視センター					倉敷市					倉敷市環境監視センター									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n					
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.4 *	2/14	1/12	8.2	8.2	14/14	8.3	8.1	8.4 *	2/4	1/2	8.3	8.4 *	4/4				
	DO	(mg/l)	9.0	7.2 *	10	2/14	2/12	9.7	9.9	14/14	9.2	7.9	11	0/4	0/2	9.2	10	4/4				
	BOD	(mg/l)																				
	COD	(mg/l)	1.8	1.4	2.5 *	3/14	3/12	1.8	2.0	14/14	2.4 *	1.6	3.5 *	2/4	1/2	2.4 *	3.1 *	4/4				
	SS	(mg/l)														1.7	3.1 *					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.2E+00	<1.8E+00	1.7E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/14												
	n-1抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14												
	全窒素	(mg/l)	0.16	<0.05	0.31 *	1/12	1/12	0.16	0.22	10/12												
	全リン	(mg/l)	0.022	0.011	0.029	0/12	0/12	0.023	0.024	12/12												
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12												
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2												
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2												
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2												
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2												
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2												
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2												
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2												
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2												
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2												
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2												
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2												
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2												
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2												
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2												
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2												
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2												
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2												
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2												
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2												
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2												
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2												
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2												
	ふっ素	(mg/l)																				
	ほう素	(mg/l)																				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/4	0/4	<0.03	<0.03	0/4												
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1												
	フェノール類	(mg/l)																				
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2												
	特殊項目	亜鉛	(mg/l)																			
鉄(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2												
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2												
クロム		(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2												

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	水 島 地 先 海 域 (乙)	A (1) (1)		測 定 計 画 調 査		水 島 地 先 海 域 (乙)	A (1) (1)		測 定 計 画 調 査								
河 川 名	地 点 番 号				0510					0510								
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	網 代 諸 島 沖	33-604-01		表 層		網 代 諸 島 沖	33-604-01		中 層								
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	倉 敷 市	倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー				倉 敷 市	倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー										
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	
そ の 他 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4									
	硝酸性窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/4	-/4	<0.02	<0.02	0/4									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	D O 飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)	17	13	18	-/14	-/12	17	17	14/14	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4	
	大腸菌 (MPN/100ml)																	
	クロロフィル a (μg/l)	8.3E+00	2.9E+00	1.7E+01	-/4	-/4	6.6E+00	8.4E+00	4/4									
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1									
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	ニッケル (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1									
	クロロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	トリス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2									
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2									
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオラン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	クルルニトロフェン (CNP) (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2									
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2									
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1									
	モリブデン (mg/l)	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
	全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1									
	ウラン (mg/l)	0.0026	0.0026	0.0026	-/1	-/1	0.0026	0.0026	1/1									
	フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	水島地先海域(乙)			A (f) (f)		測定計画調査			水島地先海域(乙)			A (f) (f)		測定計画調査		
河川名		地点番号						0510								0511		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	網代諸島沖			33-604-01		全層			下津井沖			33-604-51		全層		
調査担当機関		分析担当機関	倉敷市			倉敷市環境監視センター					倉敷市			倉敷市環境監視センター				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.4 *	4/18	1/12	8.2	8.2	18/18	8.2	8.0	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12
	DO	(mg/l)	8.9	7.2 *	11	2/18	2/12	9.4	9.8	18/18	8.3	6.4 *	9.9	2/12	2/12	8.0	9.5	12/12
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.9	1.4	3.5 *	5/18	3/12	1.8 1.4	2.0 2.7 *	18/18	1.6	1.2	2.3 *	2/12	2/12	1.6 1.2	1.8 2.3 *	12/12
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.2E+00	<1.8E+00	1.7E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/14	8.5E+00	<1.8E+00	7.9E+01	0/12	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	5/12
	n-A物質抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/l)	0.16	<0.05	0.31 *	1/12	1/12	0.16	0.22	10/12								
	全リン	(mg/l)	0.022	0.011	0.029	0/12	0/12	0.023	0.024	12/12								
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12								
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/4	0/4	<0.03	<0.03	0/4								
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2									
マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2									
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	水 島 地 先 海 域 (乙)	A (1) (1)		測 定 計 画 調 査		水 島 地 先 海 域 (乙)	A (1) (1)		測 定 計 画 調 査								
河 川 名	地 点 番 号				0510					0511								
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	網 代 諸 島 沖	33-604-01		全 層		下 津 井 沖	33-604-51		全 層								
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	倉 敷 市	倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー		倉 敷 市		倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー											
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	
そ の 他 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4									
	硝酸性窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/4	-/4	<0.02	<0.02	0/4									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	D O 飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (‰)	17	13	18	-/18	-/12	17	17	18/18	17	15	18	-/12	-/12	17	17	12/12	
	大腸菌 (MPN/100ml)																	
	クロロフィル a (μg/l)	8.3E+00	2.9E+00	1.7E+01	-/4	-/4	6.6E+00	8.4E+00	4/4									
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1									
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	ニッケル (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1									
	クロロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2									
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2									
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオラン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	クルルニトロフェン (CNP) (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2									
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2									
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1									
	モリブデン (mg/l)	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
	全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1									
	ウラン (mg/l)	0.0026	0.0026	0.0026	-/1	-/1	0.0026	0.0026	1/1									
	フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A			
水域名(類型)	調査種類	水島地先海域(乙)			A (f) (f)		測定計画調査			水島地先海域(乙)			A (f) (f)		測定計画調査			
河川名	地点番号						0514								0516			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	寄島沖合			33-604-52		全層			網代諸島西沖			33-604-53		全層			
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市			倉敷市環境監視センター					倉敷市			倉敷市環境監視センター					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH	8.2	8.1	8.4 *	1/12	1/12	8.2	8.2	12/12	8.2	8.0	8.4 *	1/12	1/12	8.2	8.2	12/12	
	DO	(mg/l) 8.6	6.5 *	10	2/12	2/12	8.5	9.6	12/12	8.7	6.6 *	10	2/12	2/12	8.7	9.7	12/12	
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.9	1.5	2.5 *	4/12	4/12	1.9	2.1 *	12/12	1.9	1.4	2.8 *	2/12	2/12	1.9	2.0	12/12
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.5E+00	<1.8E+00	3.3E+01	0/12	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	4/12	2.1E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/12
	n-4抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)									0.18	0.07	0.31 *	1/4	1/4	0.18	0.22	4/4
	全リン	(mg/l)									0.025	0.020	0.029	0/4	0/4	0.025	0.029	4/4
	全亜鉛	(mg/l)																
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/4	0/4	<0.03	<0.03	0/4
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)															
		銅	(mg/l)															
		亜鉛	(mg/l)															
鉄(溶解性)		(mg/l)																
マンガン(溶解性)		(mg/l)																
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2010年度														(岡山県) B					
水域名(類型)	調査種類	水島地先海域(乙)		A (1)		(1)		測定計画調査		水島地先海域(乙)		A (1)		(1)		測定計画調査			
河川名	地点番号							0514								0516			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	寄島沖合		33-604-52				全層		網代諸島西沖		33-604-53				全層			
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市		倉敷市環境監視センター						倉敷市		倉敷市環境監視センター							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
その他項目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	アンモニア態窒素	(mg/l)								0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4		
	硝酸性窒素	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	-/4	-/4	<0.02	<0.02	0/4		
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)								0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4		
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	17	10	18	-/12	-/12	17	17	12/12	17	13	18	-/12	-/12	17	17	12/12	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
		アンチモン	(mg/l)																
		ニッケル	(mg/l)																
		クロロホルム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1									
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1									
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノバルブ(BPMC)		(mg/l)																	
イプロベンボス(IBP)		(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																	
トルエン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1										
キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1										
フタル酸エチルヘキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																			(岡山県) A		
水域名(類型)		調査種類		水島地先海域(乙)		A (f)		(f)		測定計画調査		水島地先海域(乙)		A (f)		(f)		測定計画調査			
河川名		地点番号								0517								0518			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		太濃地島西沖		33-604-54				全層		手島西沖		33-604-55				全層			
調査担当機関		分析担当機関		倉敷市		倉敷市環境監視センター				岡山県		岡山県環境保全事業団									
測定項目		(単位)		平均		最小値		最大値		m / n		x / y		中央値		75%値		k / n			
生活環境項目	pH			8.2	8.0	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	8.2	8.1	8.3	0/4	0/4	8.2	8.2	4/4		
	DO	(mg/l)		8.6	7.3 *	10	1/12	1/12	8.4	9.6	12/12	8.1	6.7 *	8.8	1/4	1/4	8.4	8.7	4/4		
	BOD	(mg/l)																			
生活環境項目	COD	(mg/l)		1.8	1.3	2.5 *	4/12	4/12	1.8	2.1 *	12/12	2.2 *	1.6	3.7 *	1/4	1/4	1.7	1.7	4/4		
	SS	(mg/l)																			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		1.4E+02	<1.8E+00	1.7E+03*	1/12	1/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/12	2.4E+00	<1.8E+00	4.0E+00	0/4	0/4	<1.8E+00	<1.8E+00	1/4		
健康項目	n-4抽出物質	(mg/l)																			
	全窒素	(mg/l)									ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4			
	全リン	(mg/l)																			
	全亜鉛	(mg/l)																			
	カドミウム	(mg/l)																			
	全シアン	(mg/l)																			
	鉛	(mg/l)																			
	六価クロム	(mg/l)																			
	ヒ素	(mg/l)																			
	総水銀	(mg/l)																			
	アルキル水銀	(mg/l)																			
	P C B	(mg/l)																			
	ジクロロメタン	(mg/l)																			
	四塩化炭素	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
トリス(1,1,2-トリクロロエチレン)	(mg/l)																				
テトラクロロエチレン	(mg/l)																				
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
チウラム	(mg/l)																				
シマジン	(mg/l)																				
チオベンカルブ	(mg/l)																				
ベンゼン	(mg/l)																				
セレン	(mg/l)																				
ふっ素	(mg/l)																				
ほう素	(mg/l)																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																				
1,4-ジオキサン	(mg/l)																				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																			
	銅	(mg/l)																			
	亜鉛	(mg/l)																			
	鉄(溶解性)	(mg/l)																			
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																			
クロム	(mg/l)																				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類	水島地先海域(乙)		A (イ) (イ)		測定計画調査		水島地先海域(乙)		A (イ) (イ)		測定計画調査						
河川名		地点番号					0517						0518						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	太濃地島西沖		33-604-54		全層		手島西沖		33-604-55		全層						
調査担当機関		分析担当機関	倉敷市		倉敷市環境監視センター				岡山県		岡山県環境保全事業団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	EPN	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	17	7.3	18	-/12	-/12	17	18	12/12	16	13	17	-/4	-/4	17	17	4/4	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィルa	(μg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
		アンチモン	(mg/l)																
ニッケル		(mg/l)																	
クロロホルム		(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)																		
キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A					
水域名(類型)	調査種類	児島湾(甲)			C (D) (I)			測定計画調査			児島湾(甲)			C (D) (I)			測定計画調査		
河川名	地点番号							0605						0605					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	同和鉱業沖			33-605-01			表層			同和鉱業沖			33-605-01			中層		
調査担当機関	分析担当機関	岡山市			岡山県健康づくり財団			岡山市			岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
生活環境項目	pH	8.2	7.9	8.6 *	4/14	4/12	8.2	8.4 *	14/14	8.1	7.9	8.2	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4		
	DO	(mg/l) 10	7.8	13	0/14	0/12	10	11	14/14	8.2	5.8	10	0/4	0/2	8.2	9.8	4/4		
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	4.7	2.9	6.9	0/14	0/12	4.4	5.1	14/14	3.2	2.3	4.3	0/4	0/2	3.2	3.3	4/4	
	SS	(mg/l)						3.6	6.9						3.2	3.3			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-1抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)	0.54	0.28	0.89	0/4	0/4	0.49	0.58	4/4									
	全リン	(mg/l)	0.063	0.048	0.079	0/4	0/4	0.063	0.067	4/4									
	全亜鉛	(mg/l)	0.004	0.003	0.004	-/4	-/4	0.004	0.004	4/4									
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2									
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2									
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.26	0.12	0.42	0/4	0/4	0.25	0.35	4/4									
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2									
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
		亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)	0.02	0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	2/2									
マンガン(溶解性)		(mg/l)	0.01	0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	2/2									
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B							
水域名(類型)	調査種類	児島湾(甲)	C (D)		(I)	測定計画調査		児島湾(甲)	C (D)		(I)	測定計画調査					
河川名	地点番号						0605					0605					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	同和鉱業沖		33-605-01		表層	同和鉱業沖		33-605-01		中層						
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団				岡山市	岡山県健康づくり財団									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
EPN	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.06	0.03	0.10	-/4	-/4	0.05	0.05	4/4								
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4								
硝酸性窒素	(mg/l)	0.25	0.11	0.41	-/4	-/4	0.24	0.34	4/4								
有機態窒素	(mg/l)																
リン酸態リン	(mg/l)	0.03	0.02	0.04	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4								
電気伝導度	(μS/cm)																
DO飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/l)																
塩素量	(%)	6.4	2.0	12	-/14	-/12	6.5	8.0	14/14	16	15	16	-/4	-/2	16	16	4/4
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィルa	(μg/l)	1.9E+01	9.0E+00	3.4E+01	-/4	-/4	1.7E+01	2.4E+01	4/4								
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)																
アンチモン	(mg/l)																
ニッケル	(mg/l)																
クロロホルム	(mg/l)																
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
イソキサチオン	(mg/l)																
ダイアジノン	(mg/l)																
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																
イソプロチオラン	(mg/l)																
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																
プロピザミド	(mg/l)																
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
トルエン	(mg/l)																
キシレン	(mg/l)																
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																
モリブデン	(mg/l)																
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
エピクロロヒドリン	(mg/l)																
全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(mg/l)																
フェノール	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																			(岡山県) A					
水域名(類型)	調査種類	児島湾(甲)							測定計画調査 児島湾(乙)			B(甲) (イ)							測定計画調査					
河川名	地点番号								0605										0601					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	同和鉱業沖							33-605-01			全層 旭川河口部			33-606-01							表層		
調査担当機関	分析担当機関	岡山市							岡山県健康づくり財団			岡山市			岡山県健康づくり財団									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n							
生活環境項目	pH	8.2	7.9	8.6 *	4/18	4/12	8.2	8.4 *	18/18	8.1	7.5 *	8.5 *	5/14	5/12	8.2	8.3	14/14							
	DO	(mg/l) 9.9	5.8	13	0/18	0/12	10	11	18/18	9.9	7.4	12	0/14	0/12	10	11	14/14							
	BOD	(mg/l)																						
	COD	(mg/l)	4.7	2.3	6.9	0/18	0/12	4.4	5.1	18/18	4.4 *	2.4	6.7 *	12/14	11/12	4.3 *	4.6 *	14/14						
	SS	(mg/l)						3.5	6.9						2.7	6.7 *								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																						
	n-A物質抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14						
	全窒素	(mg/l)	0.54	0.28	0.89	0/4	0/4	0.49	0.58	4/4	0.41	0.18	0.62	0/4	0/4	0.42	0.55	4/4						
	全リン	(mg/l)	0.063	0.048	0.079	0/4	0/4	0.063	0.067	4/4	0.052	0.020	0.096 *	1/4	1/4	0.047	0.049	4/4						
	全亜鉛	(mg/l)	0.004	0.003	0.004	-/4	-/4	0.004	0.004	4/4	0.003	0.002	0.005	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4						
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2						
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2						
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2						
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2						
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2						
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2						
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2						
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2						
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2						
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2						
特殊項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2						
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2						
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2						
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2						
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2						
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2						
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2						
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2						
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2						
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2						
目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2						
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2						
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2						
	ふっ素	(mg/l)																						
	ほう素	(mg/l)																						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.26	0.12	0.42	0/4	0/4	0.25	0.35	4/4	0.26	0.11	0.45	0/4	0/4	0.25	0.30	4/4						
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2						
	フェノール類	(mg/l)																						
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2						
	亜鉛	(mg/l)																						
鉄(溶解性)	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	2/2	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2							
マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	2/2	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2							
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B		
水域名(類型)		調査種類		児島湾(甲)		C (D) (f)		測定計画調査			児島湾(乙)		B (D) (f)		測定計画調査				
河川名		地点番号						0605							0601				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		同和鉱業沖		33-605-01		全層			旭川河口部		33-606-01		表層				
調査担当機関		分析担当機関		岡山市		岡山県健康づくり財団		岡山市			岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
その 他 の 項 目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.06	0.03	0.10	-/4	-/4	0.05	0.05	4/4	0.06	0.04	0.08	-/4	-/4	0.06	0.06	4/4	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.25	0.11	0.41	-/4	-/4	0.24	0.34	4/4	0.25	0.10	0.44	-/4	-/4	0.24	0.29	4/4	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)	0.03	0.02	0.04	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	7.2	2.0	16	-/18	-/12	7.0	9.0	18/18	5.8	1.0	10	-/14	-/12	6.5	8.0	14/14	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)	1.9E+01	9.0E+00	3.4E+01	-/4	-/4	1.7E+01	2.4E+01	4/4									
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド	(mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
		アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
		ニッケル	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
		クロロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1	
イソキサチオン		(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
ダイアジノン		(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
イソプロチオラン		(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
プロピザミド		(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	
フェノバルブ(BPMC)		(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1	
イプロベンボス(IBP)		(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
トルエン	(mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1		
キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1		
モリブデン	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
エピクロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
全マンガン	(mg/l)									0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1		
ウラン	(mg/l)									0.0002	0.0002	0.0002	-/1	-/1	0.0002	0.0002	1/1		
フェノール	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A						
水域名(類型)		調査種類		児島湾(乙)		B (口)		(イ)		測定計画調査		児島湾(乙)		B (口)		(イ)		測定計画調査		
河川名		地点番号								0601								0601		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		旭川河口部		33-606-01		中層		旭川河口部		33-606-01		全層						
調査担当機関		分析担当機関		岡山市		岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団						
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	7.5%値	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	7.5%値	k / n	
								日間最小	日間最大							日間最小	日間最大			
生活環境項目	pH			8.3	8.0	8.8 *	1/4	1/2	8.3	8.5 *	4/4	8.1	7.5 *	8.8 *	6/18	4/12	8.2	8.3	18/18	
	DO	(mg/l)		9.5	6.2	16	0/4	0/2	9.5	13	4/4	9.8	6.2 *	16	0/18	0/12	9.6	11	18/18	
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)		4.1 *	2.9	5.6 *	3/4	2/2	4.1 *	4.7 *	4/4	4.4 *	2.4	6.7 *	15/18	12/12	4.1 *	4.6 *	18/18	
	SS	(mg/l)							3.5 *	4.7 *							3.3 *	6.7 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																		
	n-4抽出物質	(mg/l)											ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)											0.41	0.18	0.62	0/4	0/4	0.42	0.55	4/4
	全リン	(mg/l)											0.052	0.020	0.096 *	1/4	1/4	0.047	0.049	4/4
	全亜鉛	(mg/l)											0.003	0.002	0.005	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4
健康項目	カドミウム	(mg/l)										<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	全シアン	(mg/l)										ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛	(mg/l)										<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)										<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素	(mg/l)										<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	総水銀	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)										ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	PCB	(mg/l)											ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	(mg/l)											<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/l)											<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)										<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チオラム	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	シマジン	(mg/l)										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ベンゼン	(mg/l)										<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	セレン	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ふっ素	(mg/l)																		
	ほう素	(mg/l)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																		
	1,4-ジオキサン	(mg/l)										0.26	0.11	0.45	0/4	0/4	0.25	0.30	4/4	
		(mg/l)										<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2	
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
		銅	(mg/l)										<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
亜鉛		(mg/l)																		
鉄(溶解性)		(mg/l)										0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2	
マンガン(溶解性)		(mg/l)										0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2	
クロム	(mg/l)										<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B			
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査 児島湾(乙)		B (口) (イ)		測定計画調査								
河川名	地点番号				0601				0601								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	旭川河口部	33-606-01		中層 旭川河口部		33-606-01		全層								
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団										
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
EPN	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
アンモニア態窒素	(mg/l)									0.06	0.04	0.08	-/4	-/4	0.06	0.06	4/4
亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
硝酸性窒素	(mg/l)									0.25	0.10	0.44	-/4	-/4	0.24	0.29	4/4
有機態窒素	(mg/l)																
リン酸態リン	(mg/l)									0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4
電気伝導度	(μS/cm)																
DO飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/l)																
塩素量	(%)	13	7.0	16	-/4	-/2	13	16	4/4	6.3	1.0	16	-/18	-/12	6.5	8.0	18/18
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィルa	(μg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
ニッケル	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
クロロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1
イソプロチオラン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
トルエン	(mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
モリブデン	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
エピクロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
全マンガン	(mg/l)									0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1
ウラン	(mg/l)									0.0002	0.0002	0.0002	-/1	-/1	0.0002	0.0002	1/1
フェノール	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A												
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)					B (口) (イ)					測定計画調査 児島湾(乙)					B (口) (イ)					測定計画調査				
河川名	地点番号											0602					0602									
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	吉井川河口部					33-606-02					表層 吉井川河口部					33-606-02					中層				
調査担当機関	分析担当機関	岡山市					岡山県健康づくり財団					岡山市					岡山県健康づくり財団									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n									
生活環境項目	pH	8.0	7.5 *	8.4 *	3/14	3/12	8.1	8.2	14/14	8.1	8.0	8.2	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4									
	DO	(mg/l)	9.2	6.8	11	0/14	0/12	9.4	10	14/14	8.5	7.2	10	0/4	0/2	8.5	9.6	4/4								
	BOD	(mg/l)																								
	COD	(mg/l)	3.4 *	2.2	4.6 *	7/14	6/12	3.3 *	3.8 *	14/14	2.7	2.5	2.8	0/4	0/2	2.7	2.8	4/4								
	SS	(mg/l)						2.2	4.6 *						2.7	2.8										
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																								
	n-1抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14																
	全窒素	(mg/l)	0.47	0.28	0.75	0/4	0/4	0.43	0.51	4/4																
	全リン	(mg/l)	0.054	0.027	0.080	0/4	0/4	0.054	0.079	4/4																
	全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4																
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2																
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2																
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2																
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2																
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2																
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2																
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2																
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	ふっ素	(mg/l)																								
	ほう素	(mg/l)																								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.24	0.07	0.49	0/4	0/4	0.20	0.22	4/4																
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2																
	フェノール類	(mg/l)																								
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2																
	亜鉛	(mg/l)																								
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.03	0.01	0.05	-/2	-/2	0.03	0.05	2/2																
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2																
	クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	児 島 湾 (乙)	B (Ⅱ) (Ⅰ)			測 定 計 画 調 査 児 島 湾 (乙)			B (Ⅱ) (Ⅰ)			測 定 計 画 調 査					
河 川 名	地 点 番 号					0602						0602					
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	吉 井 川 河 口 部	33-606-02			表 層 吉 井 川 河 口 部			33-606-02			中 層					
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	岡 山 市	岡 山 県 健 康 づ け り 財 団			岡 山 市			岡 山 県 健 康 づ け り 財 団								
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n
そ の 他 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.11	0.05	0.17	-/4	-/4	0.11	0.12	4/4								
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4								
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.22	0.04	0.48	-/4	-/4	0.18	0.20	4/4								
	有機態窒素 (mg/l)																
	リン酸態リン (mg/l)	0.03	0.01	0.05	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4								
	電気伝導度 (μS/cm)																
	D O 飽和度 (%)																
	塩素イオン (mg/l)																
	塩素量 (‰)	9.1	1.0	17	-/14	-/12	10	14	14/14	16	14	17	-/4	-/2	16	17	4/4
	大腸菌 (MPN/100ml)																
	クロロフィル a (μg/l)																
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1								
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	ニッケル (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	クロロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1								
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	イソプロチオラン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クルルニトロフェン (CNP) (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	全マンガン (mg/l)	0.06	0.06	0.06	-/1	-/1	0.06	0.06	1/1								
	ウラン (mg/l)	0.0004	0.0004	0.0004	-/1	-/1	0.0004	0.0004	1/1								
	フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2010年度																			(岡山県) A		
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)						測定計画調査 児島湾(乙)						測定計画調査							
河川名	地点番号	B (口) (イ)						B (口) (イ)						0603							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	吉井川河口部						全層 横樋沖						33-606-03 表層							
調査担当機関	分析担当機関	岡山市						岡山県健康づくり財団						岡山市							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n				
生活環境項目	pH	8.1	7.5 *	8.4 *	3/18	2/12	8.1	8.2	18/18	8.2	7.8	8.4 *	4/14	4/12	8.2	8.4 *	14/14				
	DO	(mg/l)	9.1	6.8	11	0/18	0/12	9.4	10	18/18	9.1	5.2	12	0/14	0/12	8.8	10	14/14			
	BOD	(mg/l)																			
	COD	(mg/l)	3.4 *	2.2	4.6 *	7/18	6/12	3.3 *	3.8 *	18/18	3.9 *	2.6	4.8 *	13/14	11/12	4.0 *	4.3 *	14/14			
	SS	(mg/l)						2.2	4.6 *						2.6	4.8 *					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																			
	n-1抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14			
	全窒素	(mg/l)	0.47	0.28	0.75	0/4	0/4	0.43	0.51	4/4	0.39	0.26	0.62	0/4	0/4	0.33	0.38	4/4			
	全リン	(mg/l)	0.054	0.027	0.080	0/4	0/4	0.054	0.079	4/4	0.068	0.036	0.10 *	1/4	1/4	0.069	0.085	4/4			
	全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4	0.003	0.002	0.003	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4			
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2			
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2			
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2			
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2			
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2			
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2			
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2			
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2			
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2			
特殊項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2			
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2			
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2			
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2			
	チオラム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2			
	シマジン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2			
	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2			
特殊項目	ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	セレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2			
	ふっ素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2			
	ほう素	(mg/l)																			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.24	0.07	0.49	0/4	0/4	0.20	0.22	4/4	0.17	0.08	0.27	0/4	0/4	0.16	0.20	4/4			
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2			
	フェノール類	(mg/l)																			
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2			
	亜鉛	(mg/l)																			
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.03	0.01	0.05	-/2	-/2	0.03	0.05	2/2	0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2			
マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2	0.01	0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	2/2				
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B		
水域名(類型)		調査種類		児島湾(乙)		B (口) (イ)		測定計画調査		児島湾(乙)		B (口) (イ)		測定計画調査					
河川名		地点番号						0602						0603					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		吉井川河口部		33-606-02		全層 横樋沖		33-606-03				表層					
調査担当機関		分析担当機関		岡山市		岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団									
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n
そ の 他 項 目	E P N		(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	アンモニア態窒素		(mg/l)	0.11	0.05	0.17	-/4	-/4	0.11	0.12	4/4	0.10	0.03	0.20	-/4	-/4	0.08	0.11	4/4
そ の 他 項 目	亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4
	硝酸性窒素		(mg/l)	0.22	0.04	0.48	-/4	-/4	0.18	0.20	4/4	0.16	0.07	0.26	-/4	-/4	0.15	0.19	4/4
そ の 他 項 目	有機態窒素		(mg/l)																
	リン酸態リン		(mg/l)	0.03	0.01	0.05	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4	0.03	0.01	0.07	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4
そ の 他 項 目	電気伝導度		(μS/cm)																
	D O飽和度		(%)																
そ の 他 項 目	塩素イオン		(mg/l)																
	塩素量		(%)	9.8	1.0	17	-/18	-/12	10	14	18/18	10	4.0	13	-/14	-/12	12	13	14/14
そ の 他 項 目	大腸菌		(MPN/100ml)																
	クロロフィル a		(μg/l)																
そ の 他 項 目	トリハロメタン生成能		(mg/l)																
	ホルムアルデヒド		(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1								
要 監 視 項 目	アンチモン		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	ニッケル		(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
要 監 視 項 目	クロロホルム		(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
要 監 視 項 目	1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	P-ジクロロベンゼン		(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1								
要 監 視 項 目	イソキサチオン		(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	ダイアジノン		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
要 監 視 項 目	フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	イソプロチオラン		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
要 監 視 項 目	オキシ銅(有機銅)		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	クロロタロニル(TPN)		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
要 監 視 項 目	プロピザミド		(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
要 監 視 項 目	フェノバルブ(BPMC)		(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンボス(IBP)		(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
要 監 視 項 目	クロルニトロロフェン(CNP)		(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン		(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
要 監 視 項 目	キシレン		(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
要 監 視 項 目	モリブデン		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー		(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
要 監 視 項 目	エピクロロヒドリン		(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	全マンガン		(mg/l)	0.06	0.06	0.06	-/1	-/1	0.06	0.06	1/1								
要 監 視 項 目	ウラン		(mg/l)	0.0004	0.0004	0.0004	-/1	-/1	0.0004	0.0004	1/1								
	フェノール		(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) A										
水域名(類型)		調査種類		児島湾(乙)		B (口)		(イ)		測定計画調査		児島湾(乙)		B (口)		(イ)		測定計画調査		
河川名		地点番号								0603								0603		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		横樋沖		33-606-03				中層 横樋沖		33-606-03						全層		
調査担当機関		分析担当機関		岡山市		岡山県健康づくり財団				岡山市		岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	7.5%値	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	7.5%値	k / n	
								日間最小	日間最大								日間最小	日間最大		
生活環境項目	pH			8.2	8.0	8.6 *	1/4	1/2	8.2	8.4 *	4/4	8.2	7.8	8.6 *	5/18	4/12	8.2	8.4 *	18/18	
	DO	(mg/l)		9.5	6.2	15	0/4	0/2	9.5	12	4/4	9.1	5.2	15	0/18	0/12	8.8	10	18/18	
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)		3.2 *	1.9	5.2 *	2/4	1/2	3.2 *	3.7 *	4/4	3.9 *	1.9	5.2 *	15/18	10/12	3.9 *	4.3 *	18/18	
	SS	(mg/l)							2.7	3.7 *							2.6	4.8 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																		
	n-4抽出物質	(mg/l)										ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	
	全窒素	(mg/l)										0.39	0.26	0.62	0/4	0/4	0.33	0.38	4/4	
	全リン	(mg/l)										0.068	0.036	0.10 *	1/4	1/4	0.069	0.085	4/4	
	全亜鉛	(mg/l)										0.003	0.002	0.003	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4	
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2		
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	総水銀	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)										ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	P C B	(mg/l)										ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	ジクロロメタン	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	四塩化炭素	(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チオラム	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	シマジン	(mg/l)										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ふっ素	(mg/l)																		
	ほう素	(mg/l)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.17	0.08	0.27	0/4	0/4	0.16	0.20	4/4	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)										<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2	
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
		銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
		亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)		(mg/l)									0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2		
マンガン(溶解性)		(mg/l)									0.01	0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	2/2		
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B						
水域名(類型)		調査種類		児島湾(乙)		B (口)		(イ)		測定計画調査		児島湾(乙)		B (口)		(イ)		測定計画調査		
河川名		地点番号								0603								0603		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		横樋沖		33-606-03				中層 横樋沖		33-606-03						全層		
調査担当機関		分析担当機関		岡山市		岡山県健康づくり財団				岡山市		岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目 要 監 視 項 目	E P N		(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンモニア態窒素		(mg/l)									0.10	0.03	0.20	-/4	-/4	0.08	0.11	4/4	
	亜硝酸性窒素		(mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	
	硝酸性窒素		(mg/l)									0.16	0.07	0.26	-/4	-/4	0.15	0.19	4/4	
	有機態窒素		(mg/l)																	
	リン酸態リン		(mg/l)									0.03	0.01	0.07	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4	
	電気伝導度		(μS/cm)																	
	D O飽和度		(%)																	
	塩素イオン		(mg/l)																	
	塩素量		(%)	16	13	17	-/4	-/2	16	17	4/4	11	4.0	17	-/18	-/12	12	13	18/18	
	大腸菌		(MPN/100ml)																	
	クロロフィルa		(μg/l)																	
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																	
	ホルムアルデヒド		(mg/l)																	
	アンチモン		(mg/l)																	
	ニッケル		(mg/l)																	
	クロロホルム		(mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																		
ダイアジノン		(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																		
イソプロチオラン		(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																		
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																		
プロピザミド		(mg/l)																		
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																		
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																		
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																		
トルエン		(mg/l)																		
キシレン		(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																		
モリブデン		(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																		
エピクロロヒドリン		(mg/l)																		
全マンガン		(mg/l)																		
ウラン		(mg/l)																		
フェノール		(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類		児島湾(乙)			B (口) (イ)			測定計画調査		児島湾(乙)			B (口) (イ)			測定計画調査	
河川名		地点番号								0604					0604				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		九幡沖			33-606-04			表層		九幡沖			33-606-04			中層	
調査担当機関		分析担当機関		岡山市			岡山県健康づくり財団			岡山市		岡山県健康づくり財団							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		8.3	8.0	8.5 *	5/14	4/12	8.3	8.4 *	14/14	8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	
	DO	(mg/l)	9.5	5.6	11	0/14	0/12	9.5	11	14/14	8.8	7.0	10	0/4	0/2	8.8	10	4/4	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	3.9 *	2.4	5.1 *	10/14	9/12	4.2 *	4.5 *	14/14	2.7	2.3	3.1 *	1/4	0/2	2.7	2.8	4/4	
	SS	(mg/l)						2.5	5.1 *							2.6	2.8		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-A物質抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14									
	全窒素	(mg/l)	0.28	0.16	0.49	0/12	0/12	0.25	0.34	12/12									
	全リン	(mg/l)	0.070	0.022	0.14 *	2/12	2/12	0.072	0.080	12/12									
	全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.002	0.003	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4									
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2									
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2									
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.17	0.06	0.29	0/4	0/4	0.16	0.19	4/4									
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2									
	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2									
	亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)	(mg/l)	0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2										
マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2										
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B							
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (B) (I)							測定計画調査	児島湾(乙)	B (B) (I)			測定計画調査		
河川名	地点番号									0604					0604		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	九幡沖	33-606-04							表層	九幡沖	33-606-04			中層		
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団								岡山市	岡山県健康づくり財団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
EPN	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.11	0.05	0.17	-/4	-/4	0.11	0.12	4/4								
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4								
硝酸性窒素	(mg/l)	0.16	0.05	0.28	-/4	-/4	0.15	0.18	4/4								
有機態窒素	(mg/l)																
リン酸態リン	(mg/l)	0.03	0.01	0.05	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4								
電気伝導度	(μS/cm)																
DO飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/l)																
塩素量	(%)	10	3.0	15	-/14	-/12	11	14	14/14	15	14	17	-/4	-/2	15	16	4/4
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィルa	(μg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)																
アンチモン	(mg/l)																
ニッケル	(mg/l)																
クロロホルム	(mg/l)																
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
イソキサチオン	(mg/l)																
ダイアジノン	(mg/l)																
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																
イソプロチオラン	(mg/l)																
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																
プロピザミド	(mg/l)																
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
トルエン	(mg/l)																
キシレン	(mg/l)																
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																
モリブデン	(mg/l)																
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
エピクロロヒドリン	(mg/l)																
全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(mg/l)																
フェノール	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																			(岡山県) A		
水域名(類型)		調査種類		児島湾(乙)			B (口) (イ)			測定計画調査 児島湾(乙)			B (口) (イ)			測定計画調査					
河川名		地点番号					0604						0606								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		九幡沖			33-606-04			全層 宮浦沖			33-606-51 表層								
調査担当機関		分析担当機関		岡山市			岡山県健康づくり財団			岡山市			岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n			
生活環境項目	pH		8.3	8.0	8.5 *	5/18	4/12	8.3	8.4 *	18/18	8.2	7.7 *	8.5 *	5/14	4/12	8.2	8.3	14/14			
	DO	(mg/l)	9.5	5.6	11	0/18	0/12	9.6	11	18/18	9.8	7.6	12	0/14	0/12	10	11	14/14			
	BOD	(mg/l)																			
	COD	(mg/l)	3.9 *	2.3	5.1 *	11/18	7/12	4.2 *	4.5 *	18/18	4.1 *	2.7	6.2 *	13/14	12/12	4.1 *	4.2 *	14/14			
	SS	(mg/l)																			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																			
	n-A抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14			
	全窒素	(mg/l)	0.28	0.16	0.49	0/12	0/12	0.25	0.34	12/12	0.42	0.31	0.58	0/4	0/4	0.40	0.43	4/4			
	全リン	(mg/l)	0.070	0.022	0.14 *	2/12	2/12	0.072	0.080	12/12	0.057	0.031	0.082	0/4	0/4	0.057	0.068	4/4			
	全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.002	0.003	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4											
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2											
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2											
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2											
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2											
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2											
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2											
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2											
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2											
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2											
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2											
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2											
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2											
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2											
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2											
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2											
	トリクロロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2											
	テトラクロロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2											
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2											
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2											
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2											
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2											
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2											
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2											
	ふっ素	(mg/l)																			
	ほう素	(mg/l)																			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.17	0.06	0.29	0/4	0/4	0.16	0.19	4/4											
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2											
	フェノール類	(mg/l)																			
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2											
	特殊項目	亜鉛	(mg/l)																		
鉄(溶解性)		(mg/l)	0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2											
マンガン(溶解性)		(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2											
クロム		(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2											

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B									
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口)		(イ)		測定計画調査			児島湾(乙)	B (口)		(イ)		測定計画調査				
河川名	地点番号											0604							0606
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	九幡沖	33-606-04				全層			宮浦沖	33-606-51				表層				
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団									岡山市	岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
EPN	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2										
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.11	0.05	0.17	-/4	-/4	0.11	0.12	4/4										
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4										
硝酸性窒素	(mg/l)	0.16	0.05	0.28	-/4	-/4	0.15	0.18	4/4										
有機態窒素	(mg/l)																		
リン酸態リン	(mg/l)	0.03	0.01	0.05	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4										
電気伝導度	(μS/cm)																		
DO飽和度	(%)																		
塩素イオン	(mg/l)																		
塩素量	(%)	11	3.0	17	-/18	-/12	11	14	18/18	8.4	2.0	14	-/14	-/12	9.0	11	14/14		
大腸菌	(MPN/100ml)																		
クロロフィルa	(μg/l)																		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
アンチモン	(mg/l)																		
ニッケル	(mg/l)																		
クロロホルム	(mg/l)																		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
イソキサチオン	(mg/l)																		
ダイアジノン	(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
イソプロチオラン	(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																		
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
プロピザミド	(mg/l)																		
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																		
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)																		
キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A						
水域名(類型)		調査種類		児島湾(乙)				B (口) (イ)		測定計画調査		児島湾(乙)		B (口) (イ)		測定計画調査				
河川名		地点番号						0606				0606				0606				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		宮浦沖				33-606-51		中層 宮浦沖		33-606-51		全層						
調査担当機関		分析担当機関		岡山市				岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH			8.2	8.1	8.3	0/4	0/2	8.2	8.3	4/4	8.2	7.7 *	8.5 *	5/18	4/12	8.2	8.3	18/18	
	DO	(mg/l)		9.6	6.8	12	0/4	0/2	9.6	12	4/4	9.8	6.8	12	0/18	0/12	10	11	18/18	
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)		3.5 *	2.6	4.3 *	3/4	1/2	3.5 *	4.1 *	4/4	4.2 *	2.6	6.2 *	16/18	12/12	4.1 *	4.2 *	18/18	
	SS	(mg/l)							3.0	4.1 *							3.2 *	6.2 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																		
	n-4抽出物質	(mg/l)											ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)											0.42	0.31	0.58	0/4	0/4	0.40	0.43	4/4
	全リン	(mg/l)											0.057	0.031	0.082	0/4	0/4	0.057	0.068	4/4
	全亜鉛	(mg/l)																		
健康項目	カドミウム	(mg/l)																		
	全シアン	(mg/l)																		
	鉛	(mg/l)																		
	六価クロム	(mg/l)																		
	ヒ素	(mg/l)																		
	総水銀	(mg/l)																		
	アルキル水銀	(mg/l)																		
	PCB	(mg/l)																		
	ジクロロメタン	(mg/l)																		
	四塩化炭素	(mg/l)																		
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	トリス(1,1,2-トリクロロエチレン)	(mg/l)																		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																		
	トリクロロエチレン	(mg/l)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
	チウラム	(mg/l)																		
	シマジン	(mg/l)																		
	チオベンカルブ	(mg/l)																		
健康項目	ベンゼン	(mg/l)																		
	セレン	(mg/l)																		
	ふっ素	(mg/l)																		
	ほう素	(mg/l)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																		
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																		
	銅	(mg/l)																		
	亜鉛	(mg/l)																		
	鉄(溶解性)	(mg/l)																		
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																		
クロム	(mg/l)																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B			
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査		児島湾(乙)		B (口) (イ)		測定計画調査						
河川名	地点番号				0606						0606						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	宮浦沖	33-606-51		中層 宮浦沖		33-606-51		全層								
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団										
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
EPN	(mg/l)																
アンモニア態窒素	(mg/l)																
亜硝酸性窒素	(mg/l)																
硝酸性窒素	(mg/l)																
有機態窒素	(mg/l)																
リン酸態リン	(mg/l)																
電気伝導度	(μS/cm)																
DO飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/l)																
塩素量	(%)	15	11	17	-/4	-/2	15	16	4/4	8.9	2.0	17	-/18	-/12	9.0	11	18/18
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィルa	(μg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)																
アンチモン	(mg/l)																
ニッケル	(mg/l)																
クロロホルム	(mg/l)																
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
イソキサチオン	(mg/l)																
ダイアジノン	(mg/l)																
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																
イソプロチオラン	(mg/l)																
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																
プロピザミド	(mg/l)																
ジケルボス(DDVP)	(mg/l)																
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
トルエン	(mg/l)																
キシレン	(mg/l)																
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																
モリブデン	(mg/l)																
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
エピクロロヒドリン	(mg/l)																
全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(mg/l)																
フェノール	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A											
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)					B (口) (イ)					測定計画調査 児島湾(乙)					B (口) (イ)					測定計画調査				
河川名	地点番号											0607					0607									
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	阿津沖					33-606-05					表層 阿津沖					33-606-05					中層				
調査担当機関	分析担当機関	岡山市					岡山県健康づくり財団					岡山市					岡山県健康づくり財団									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n									
生活環境項目	pH	8.3	8.0	8.6 *	5/14	5/12	8.3	8.5 *	14/14	8.3	8.1	8.6 *	1/4	1/2	8.3	8.4 *	4/4									
	DO	(mg/l) 9.7	7.0	13	0/14	0/12	10	11	14/14	9.8	7.6	14	0/4	0/2	9.8	12	4/4									
	BOD	(mg/l)																								
	COD	(mg/l)	4.3 *	2.7	6.3 *	13/14	11/12	4.4 *	4.8 *	14/14	3.1 *	2.8	3.3 *	2/4	1/2	3.1 *	3.3 *	4/4								
	SS	(mg/l)																								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																								
	n-A物質抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14																
	全窒素	(mg/l)	0.33	0.17	0.59	0/4	0/4	0.28	0.34	4/4																
	全リン	(mg/l)	0.061	0.033	0.10 *	1/4	1/4	0.055	0.068	4/4																
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.002	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4																
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2																
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2																
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2																
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2																
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2																
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2																
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2																
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	ふっ素	(mg/l)																								
	ほう素	(mg/l)																								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.18	0.09	0.27	0/4	0/4	0.18	0.26	4/4																
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2																
	フェノール類	(mg/l)																								
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2																
	亜鉛	(mg/l)																								
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2																
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	2/2																
	クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B								
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口)		(イ)		測定計画調査			児島湾(乙)	B (口)		(イ)		測定計画調査			
河川名	地点番号						0607								0607			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	阿津沖	33-606-05				表層			阿津沖	33-606-05				中層			
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団				岡山市			岡山市	岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
EPN	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.04	0.01	0.06	-/4	-/4	0.04	0.05	4/4									
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4									
硝酸性窒素	(mg/l)	0.17	0.08	0.26	-/4	-/4	0.17	0.25	4/4									
有機態窒素	(mg/l)																	
リン酸態リン	(mg/l)	0.03	<0.01	0.07	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4									
電気伝導度	(μS/cm)																	
DO飽和度	(%)																	
塩素イオン	(mg/l)																	
塩素量	(%)	9.7	4.0	14	-/14	-/12	11	12	14/14	15	10	17	-/4	-/2	15	17	4/4	
大腸菌	(MPN/100ml)																	
クロロフィルa	(μg/l)	1.5E+01	5.7E+00	2.7E+01	-/4	-/4	1.4E+01	1.8E+01	4/4									
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
アンチモン	(mg/l)																	
ニッケル	(mg/l)																	
クロロホルム	(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
イソキサチオン	(mg/l)																	
ダイアジノン	(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
イソプロチオラン	(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
プロピザミド	(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																	
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)																	
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
トルエン	(mg/l)																	
キシレン	(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																			(岡山県) A		
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)							測定計画調査			児島湾(乙)									
河川名	地点番号	B (ロ) (イ)							0607			B (ロ) (イ)									
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	阿津沖							全層			33-606-52									
調査担当機関	分析担当機関	岡山市							岡山県健康づくり財団			岡山市									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n				
生活環境項目	pH	8.3	8.0	8.6 *	6/18	5/12	8.3	8.4 *	18/18	8.2	8.0	8.4 *	2/14	2/12	8.3	8.3	14/14				
	DO	(mg/l) 9.7	7.0	14	0/18	0/12	10	11	18/18	9.4	7.2	12	0/14	0/12	9.4	10	14/14				
	BOD	(mg/l)																			
	COD	(mg/l)	4.3 *	2.7	6.3 *	15/18	11/12	4.4 *	4.8 *	18/18	3.6 *	1.8	6.0 *	9/14	8/12	3.3 *	4.0 *	14/14			
	SS	(mg/l)																			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																			
	n-A抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14			
	全窒素	(mg/l)	0.33	0.17	0.59	0/4	0/4	0.28	0.34	4/4	0.35	<0.05	0.61	0/4	0/4	0.38	0.59	3/4			
	全リン	(mg/l)	0.061	0.033	0.10 *	1/4	1/4	0.055	0.068	4/4	0.085	0.034	0.19 *	1/4	1/4	0.058	0.061	4/4			
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.002	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4											
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2											
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2											
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2											
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2											
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2											
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2											
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2											
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2											
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2											
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2											
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2											
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2											
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2											
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2											
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2											
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2											
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2											
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2											
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2											
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2											
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2											
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2											
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2											
	ふっ素	(mg/l)																			
	ほう素	(mg/l)																			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.18	0.09	0.27	0/4	0/4	0.18	0.26	4/4											
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2											
	フェノール類	(mg/l)																			
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2											
	亜鉛	(mg/l)																			
鉄(溶解性)	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2												
マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	2/2												
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2												

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B								
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口)		(イ)		測定計画調査		児島湾(乙)	B (口)		(イ)		測定計画調査				
河川名	地点番号						0607							0608				
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	阿津沖	33-606-05				全層		テイカ沖	33-606-52				表層				
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団						岡山市	岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
EPN	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.04	0.01	0.06	-/4	-/4	0.04	0.05	4/4									
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4									
硝酸性窒素	(mg/l)	0.17	0.08	0.26	-/4	-/4	0.17	0.25	4/4									
有機態窒素	(mg/l)																	
リン酸態リン	(mg/l)	0.03	<0.01	0.07	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4									
電気伝導度	(μS/cm)																	
DO飽和度	(%)																	
塩素イオン	(mg/l)																	
塩素量	(%)	10	4.0	17	-/18	-/12	11	12	18/18	12	5.0	19	-/14	-/12	13	15	14/14	
大腸菌	(MPN/100ml)																	
クロロフィルa	(μg/l)	1.5E+01	5.7E+00	2.7E+01	-/4	-/4	1.4E+01	1.8E+01	4/4									
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
アンチモン	(mg/l)																	
ニッケル	(mg/l)																	
クロロホルム	(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
イソキサチオン	(mg/l)																	
ダイアジノン	(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
イソプロチオラン	(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
プロピザミド	(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																	
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																	
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
トルエン	(mg/l)																	
キシレン	(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A						
水域名(類型)		調査種類		児島湾(乙)		B (口)		(イ)		測定計画調査		児島湾(乙)		B (口)		(イ)		測定計画調査		
河川名		地点番号								0608								0608		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		テイカ沖		33-606-52				中層		テイカ沖		33-606-52				全層		
調査担当機関		分析担当機関		岡山市		岡山県健康づくり財団				岡山市		岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)		平均		最小値		最大値		m / n		x / y		中央値		75%値		日間最小		
生活環境項目	pH			8.1	8.1	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4	8.2	8.0	8.4 *	2/18	2/12	8.3	8.3	18/18	
	DO	(mg/l)		8.5	7.2	9.8	0/4	0/2	8.5	9.6	4/4	9.3	7.2	12	0/18	0/12	9.4	10	18/18	
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)		2.7	1.9	3.0	0/4	0/2	2.7	3.0	4/4	3.6 *	1.8	6.0 *	9/18	8/12	3.3 *	4.0 *	18/18	
	SS	(mg/l)							2.4	3.0							1.8	6.0 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																		
	n-4抽出物質	(mg/l)													0/14	0/12	ND	ND	0/14	
	全窒素	(mg/l)										0.35	<0.05	0.61	0/4	0/4	0.38	0.59	3/4	
	全リン	(mg/l)										0.085	0.034	0.19 *	1/4	1/4	0.058	0.061	4/4	
	全亜鉛	(mg/l)																		
健康項目	カドミウム	(mg/l)																		
	全シアン	(mg/l)																		
	鉛	(mg/l)																		
	六価クロム	(mg/l)																		
	ヒ素	(mg/l)																		
	総水銀	(mg/l)																		
	アルキル水銀	(mg/l)																		
	PCB	(mg/l)																		
	ジクロロメタン	(mg/l)																		
	四塩化炭素	(mg/l)																		
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
	チウラム	(mg/l)																		
	シマジン	(mg/l)																		
	チオベンカルブ	(mg/l)																		
健康項目	ベンゼン	(mg/l)																		
	セレン	(mg/l)																		
	ふっ素	(mg/l)																		
	ほう素	(mg/l)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																		
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																		
	フェノール類	(mg/l)																		
	銅	(mg/l)																		
	亜鉛	(mg/l)																		
	鉄(溶解性)	(mg/l)																		
マンガン(溶解性)	(mg/l)																			
クロム	(mg/l)																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B					
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査		児島湾(乙)		B (口) (イ)		測定計画調査								
河川名	地点番号				0608						0608								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	テイカ沖	33-606-52		中層		テイカ沖		33-606-52		全層								
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団				岡山市		岡山県健康づくり財団										
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
その他項目 要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4	12	5.0	19	-/18	-/12	13	15	18/18	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロロホルム	(mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
イソキサチオン	(mg/l)																		
ダイアジノン	(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
イソプロチオラン	(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																		
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
プロピザミド	(mg/l)																		
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																		
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)																		
キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A				
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)					測定計画調査 児島湾(乙)					測定計画調査							
河川名	地点番号						0609					0609							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	向小串沖					33-606-06					33-606-06							
調査担当機関	分析担当機関	岡山市					岡山県健康づくり財団					岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
生活環境項目	pH	8.2	7.7 *	8.4 *	4/14	4/12	8.2	8.3	14/14	8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4		
	DO	(mg/l)	9.4	7.0	11	0/14	0/12	10	10	14/14	7.6	5.2	10	0/4	0/2	7.6	7.6	4/4	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	3.5 *	2.0	5.3 *	8/14	7/12	3.3 *	4.1 *	14/14	2.5	2.1	2.9	0/4	0/2	2.5	2.5	4/4	
	SS	(mg/l)						2.0	5.3 *						2.5	2.5			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-A抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14									
	全窒素	(mg/l)	0.28	0.07	0.70	0/12	0/12	0.19	0.23	12/12									
	全リン	(mg/l)	0.054	0.013	0.11 *	1/12	1/12	0.055	0.072	12/12									
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.002	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4									
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2									
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2									
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.16	<0.03	0.48	0/4	0/4	0.07	0.10	2/4									
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2									
	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2									
	亜鉛	(mg/l)																	
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2									
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2									
	クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B								
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査 児島湾(乙)					B (口) (イ)		測定計画調査						
河川名	地点番号				0609							0609						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	向小串沖	33-606-06		表層 向小串沖					33-606-06		中層						
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団							岡山市		岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
その他項目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	0.01	0.02	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4								
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.15	<0.02	0.47	-/4	-/4	0.06	0.09	2/4								
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)	0.02	0.01	0.05	-/4	-/4	0.01	0.01	4/4								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)	11	3.0	19	-/14	-/12	13	16	14/14	17	16	18	-/4	-/2	17	18	4/4
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィル a	(μg/l)																
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
	アンチモン	(mg/l)																
ニッケル	(mg/l)																	
クロロホルム	(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
イソキサチオン	(mg/l)																	
ダイアジノン	(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
イソプロチオラン	(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
プロピザミド	(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																	
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																	
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
トルエン	(mg/l)																	
キシレン	(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) A			
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)					B (ロ) (イ)				測定計画調査 児島湾(丙)			A (イ) (イ)				測定計画調査		
河川名	地点番号										0609							0610		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	向小串沖					33-606-06				全層 別荘沖			33-607-01				表層		
調査担当機関	分析担当機関	岡山市					岡山県健康づくり財団				岡山市			岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n			
生活環境項目	pH	8.2	7.7 *	8.4 *	4/18	4/12	8.2	8.3	18/18	8.2	8.1	8.4 *	1/14	1/12	8.1	8.2	14/14			
	DO	(mg/l)	9.2	5.2	11	0/18	0/12	9.7	10	18/18	8.8	7.2 *	12	2/14	1/12	8.5	9.9	14/14		
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)	3.4 *	2.0	5.3 *	8/18	6/12	3.2 *	4.1 *	18/18	2.8 *	2.0	4.6 *	12/14	10/12	2.6 *	3.2 *	14/14		
	SS	(mg/l)																		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									5.1E+01	<1.8E+00	4.9E+02	0/14	0/12	5.5E+00	1.3E+01	9/14		
	n-A抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14		
	全窒素	(mg/l)	0.28	0.07	0.70	0/12	0/12	0.19	0.23	12/12	0.22	0.07	0.51 *	1/4	1/4	0.15	0.22	4/4		
	全リン	(mg/l)	0.054	0.013	0.11 *	1/12	1/12	0.055	0.072	12/12	0.040 *	0.027	0.061 *	2/4	2/4	0.035 *	0.043 *	4/4		
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.002	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4	0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4		
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2		
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2		
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2		
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2		
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ふっ素	(mg/l)																		
	ほう素	(mg/l)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.16	<0.03	0.48	0/4	0/4	0.07	0.10	2/4	0.08	<0.03	0.15	0/4	0/4	0.06	0.09	3/4		
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2		
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
		亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)		(mg/l)	0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2		
マンガン(溶解性)		(mg/l)	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2		
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B		
水域名(類型)		調査種類		児島湾(乙)		B (口)		(イ)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (イ)		(イ)		測定計画調査	
河川名		地点番号								0609						0610			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		向小串沖		33-606-06		全層		別荘沖		33-607-01		表層					
調査担当機関		分析担当機関		岡山市		岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団					
測定項目		(単位)		平均		最小値		最大値		m / n		x / y		中央値		7.5%値		k / n	
										日間最小		日間最大							
そ	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	0.01	0.02	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4	0.03	0.01	0.06	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4	
の	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4	0.01	0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.15	<0.02	0.47	-/4	-/4	0.06	0.09	2/4	0.07	<0.02	0.14	-/4	-/4	0.05	0.08	3/4	
他	有機態リン	(mg/l)	0.02	0.01	0.05	-/4	-/4	0.01	0.01	4/4	0.02	0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
目	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)	12	3.0	19	-/18	-/12	13	17	18/18	15	8.0	19	-/14	-/12	17	18	14/14	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)									7.9E+00	1.2E+00	2.2E+01	-/4	-/4	4.1E+00	4.5E+00	4/4	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1	
	アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
監	ニッケル	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	
	クロロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
視	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1	
項	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1	
	イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
目	ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオラン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	トルエン	(mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1	
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	エピクロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	全マンガン	(mg/l)									0.07	0.07	0.07	-/1	-/1	0.07	0.07	1/1	
	ウラン	(mg/l)									0.0009	0.0009	0.0009	-/1	-/1	0.0009	0.0009	1/1	
	フェノール	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) A										
水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)		A (f)		(f)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (f)		(f)		測定計画調査		
河川名		地点番号								0610								0610		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		別荘沖		33-607-01				中層 別荘沖		33-607-01						全層		
調査担当機関		分析担当機関		岡山市		岡山県健康づくり財団				岡山市		岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
								日間最小	日間最大							日間最小	日間最大			
生活環境項目	pH			8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.2	8.1	8.4 *	1/18	1/12	8.1	8.2	18/18	
	DO	(mg/l)		8.7	7.4 *	10	2/4	1/2	8.7	9.9	4/4	8.8	7.2 *	12 *	4/18	1/12	8.5	9.9	18/18	
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)		2.3 *	1.6	2.8 *	3/4	1/2	2.3 *	2.6 *	4/4	2.7 *	1.6	4.6 *	15/18	10/12	2.4 *	3.2 *	18/18	
	SS	(mg/l)							2.0	2.6 *							2.0	4.6 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)										5.1E+01	<1.8E+00	4.9E+02	0/14	0/12	5.5E+00	1.3E+01	9/14	
	n-4抽出物質	(mg/l)										ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	
	全窒素	(mg/l)										0.22	0.07	0.51 *	1/4	1/4	0.15	0.22	4/4	
	全リン	(mg/l)										0.040 *	0.027	0.061 *	2/4	2/4	0.035 *	0.043 *	4/4	
	全亜鉛	(mg/l)										0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4	
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2		
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	総水銀	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)										ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	P C B	(mg/l)										ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	ジクロロメタン	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	四塩化炭素	(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2		
	チオラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2		
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ふっ素	(mg/l)																		
	ほう素	(mg/l)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.08	<0.03	0.15	0/4	0/4	0.06	0.09	3/4	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)										<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2	
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
		銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
		亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)		(mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2		
マンガン(溶解性)		(mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2		
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B						
水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)		A (イ)		(イ)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (イ)		(イ)		測定計画調査		
河川名		地点番号								0610								0610		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		別荘沖		33-607-01				中層		別荘沖		33-607-01				全層		
調査担当機関		分析担当機関		岡山市		岡山県健康づくり財団				岡山市		岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その の 他 項 目 要 監 視 項 目	E P N		(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンモニア態窒素		(mg/l)									0.03	0.01	0.06	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4	
	亜硝酸性窒素		(mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	
	硝酸性窒素		(mg/l)									0.07	<0.02	0.14	-/4	-/4	0.05	0.08	3/4	
	有機態窒素		(mg/l)																	
	リン酸態リン		(mg/l)										0.02	0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4
	電気伝導度		(μS/cm)																	
	D O飽和度		(%)																	
	塩素イオン		(mg/l)																	
	塩素量		(%)	18	18	18	-/4	-/2	18	18	4/4	16	8.0	19	-/18	-/12	17	18	18/18	
	大腸菌		(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a		(μg/l)										7.9E+00	1.2E+00	2.2E+01	-/4	-/4	4.1E+00	4.5E+00	4/4
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																	
	ホルムアルデヒド		(mg/l)										<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
	アンチモン		(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	ニッケル		(mg/l)										<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	クロロホルム		(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)										<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)										<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	P-ジクロロベンゼン		(mg/l)										<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
イソキサチオン		(mg/l)										<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
ダイアジノン		(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)										<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
イソプロチオラン		(mg/l)										<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)										<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)										<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
プロピザミド		(mg/l)										<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)										<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1	
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)										<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)										<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
トルエン		(mg/l)										<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1	
キシレン		(mg/l)										<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1	
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)										<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1	
モリブデン		(mg/l)										<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
塩化ビニルモノマー		(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
エピクロヒドリン		(mg/l)										<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
全マンガン		(mg/l)										0.07	0.07	0.07	-/1	-/1	0.07	0.07	1/1	
ウラン		(mg/l)										0.0009	0.0009	0.0009	-/1	-/1	0.0009	0.0009	1/1	
フェノール		(mg/l)										<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A				
水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)		A (f) (f)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (f) (f)		測定計画調査						
河川名	地点番号					0611						0611						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	児島湾口沖		33-607-02		表層		児島湾口沖		33-607-02		中層						
調査担当機関	分析担当機関	岡山市		岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH	8.2	8.1	8.5 *	1/14	1/12	8.1	8.2	14/14	8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	
	DO	(mg/l) 8.7	7.0 *	10	2/14	1/12	8.8	9.8	14/14	8.8	7.4 *	10	1/4	0/2	8.8	9.9	4/4	
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.5 *	1.5	3.9 *	10/14	8/12	2.3 *	3.0 *	14/14	2.0	1.6	2.3 *	2/4	1/2	2.0	2.3 *	4/4
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.9E+01	<1.8E+00	2.4E+02	0/14	0/12	2.0E+00	3.3E+01	9/14								
	n-A物質抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/l)	0.19	<0.05	0.55 *	3/12	3/12	0.15	0.20	11/12								
	全リン	(mg/l)	0.037 *	0.012	0.075 *	6/12	6/12	0.033 *	0.044 *	12/12								
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	3/4								
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.09	<0.03	0.23	0/4	0/4	0.06	0.08	2/4								
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	亜鉛	(mg/l)																
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2								
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2								
	クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B							
水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)	A (1) (1)							測定計画調査	児島湾(丙)	A (1) (1)			測定計画調査		
河川名	地点番号									0611		0611					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	児島湾口沖	33-607-02							表層	児島湾口沖	33-607-02			中層		
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団							岡山市		岡山県健康づくり財団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
その他項目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2							
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.05	0.02	0.08	-/4	-/4	0.04	0.04	4/4							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4							
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.08	<0.02	0.22	-/4	-/4	0.05	0.07	2/4							
	有機態窒素	(mg/l)															
	リン酸態リン	(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4							
	電気伝導度	(μS/cm)															
	D O飽和度	(%)															
	塩素イオン	(mg/l)															
	塩素量	(%)	15	7.0	19	-/14	-/12	18	18	14/14	18	18	18	-/4	-/2	18	18
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィルa	(μg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)															
	アンチモン	(mg/l)															
	ニッケル	(mg/l)															
	クロロホルム	(mg/l)															
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)															
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
	イソキサチオン	(mg/l)															
	ダイアジノン	(mg/l)															
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)															
	イソプロチオラン	(mg/l)															
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)															
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)															
	プロピザミド	(mg/l)															
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)															
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)															
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)															
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)															
トルエン	(mg/l)																
キシレン	(mg/l)																
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																
モリブデン	(mg/l)																
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
エピクロロヒドリン	(mg/l)																
全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(mg/l)																
フェノール	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) A							
水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)					測定計画調査 児島湾(丙)					A (イ) (イ)					測定計画調査							
河川名	地点番号						0611										0612							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	児島湾口沖					33-607-02					全層 波張崎南					33-607-03					表層		
調査担当機関	分析担当機関	岡山市					岡山県健康づくり財団					岡山県					岡山県環境保全事業団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n							
pH		8.2	8.1	8.5 *	1/18	1/12	8.1	8.2	18/18	8.1	8.0	8.2	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14							
DO	(mg/l)	8.7	7.0 *	10	3/18	1/12	8.8	9.8	18/18	8.2	6.2 *	9.8	5/14	4/12	8.5	9.0	14/14							
BOD	(mg/l)																							
COD	(mg/l)	2.5 *	1.5	3.9 *	12/18	8/12	2.3 *	3.0 *	18/18	2.0	1.4	3.7 *	5/14	5/12	2.0	2.2 *	14/14							
SS	(mg/l)																							
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.9E+01	<1.8E+00	2.4E+02	0/14	0/12	2.0E+00	3.3E+01	9/14	3.7E+01	<1.8E+00	3.5E+02	0/14	0/12	<1.8E+00	1.9E+00	5/14							
n-A物質抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14							
全窒素	(mg/l)	0.19	<0.05	0.55 *	3/12	3/12	0.15	0.20	11/12	0.20	0.13	0.36 *	1/12	1/12	0.18	0.22	12/12							
全リン	(mg/l)	0.037 *	0.012	0.075 *	6/12	6/12	0.033 *	0.044 *	12/12	0.028	0.017	0.051 *	4/12	4/12	0.027	0.034 *	12/12							
全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	3/4	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12							
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1							
全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1							
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1							
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1							
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1							
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1							
アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1							
P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1							
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1							
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1							
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1							
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1							
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1							
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1							
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1							
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1							
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1							
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1							
チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1							
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1							
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1							
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1							
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1							
ふっ素	(mg/l)																							
ほう素	(mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.09	<0.03	0.23	0/4	0/4	0.06	0.08	2/4	0.05	<0.03	0.14	0/12	0/12	0.04	0.05	6/12							
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2															
フェノール類	(mg/l)																							
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1							
亜鉛	(mg/l)																							
鉄(溶解性)	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1							
マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1							
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B				
水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)	A (1) (1)							測定計画調査	児島湾(丙)	A (1) (1)			測定計画調査			
河川名	地点番号									0611		0612						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	児島湾口沖	33-607-02							全層	波張崎南	33-607-03			表層			
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団							岡山県	岡山県環境保全事業団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
その他項目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.05	0.02	0.08	-/4	-/4	0.04	0.04	4/4	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4	0.02	<0.01	0.07	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.08	<0.02	0.22	-/4	-/4	0.05	0.07	2/4	0.04	<0.02	0.13	-/12	-/12	0.03	0.04	6/12
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)	15	7.0	19	-/18	-/12	18	18	18/18	16	12	18	-/14	-/12	17	17	14/14
大腸菌	(MPN/100ml)																	
クロロフィル a	(μg/l)									4.4E+00	4.0E-01	1.3E+01	-/12	-/12	3.4E+00	4.3E+00	12/12	
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
	アンチモン	(mg/l)																
	ニッケル	(mg/l)																
	クロロホルム	(mg/l)																
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	イソキサチオン	(mg/l)																
	ダイアジノン	(mg/l)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																
	イソプロチオラン	(mg/l)																
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																
	プロピザミド	(mg/l)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
トルエン	(mg/l)																	
キシレン	(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)		A (f)		(f)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (f)		(f)		測定計画調査	
河川名		地点番号								0612								0612	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		波張崎南		33-607-03				中層 波張崎南		33-607-03						全層	
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団							
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
生活環境項目	pH			8.2	8.2	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.1	8.0	8.2	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18
	DO	(mg/l)		8.3	7.3 *	9.2	2/4	1/2	8.3	9.2	4/4	8.2	6.2 *	9.8	7/18	4/12	8.5	9.0	18/18
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)		2.2 *	2.0	2.4 *	3/4	2/2	2.2 *	2.3 *	4/4	2.1 *	1.4	3.7 *	8/18	5/12	2.0 1.4	2.2 * 3.7 *	18/18
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)										3.7E+01	<1.8E+00	3.5E+02	0/14	0/12	<1.8E+00	1.9E+00	5/14
	n-4抽出物質	(mg/l)										ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)										0.20	0.13	0.36 *	1/12	1/12	0.18	0.22	12/12
	全リン	(mg/l)										0.028	0.017	0.051 *	4/12	4/12	0.027	0.034 *	12/12
	全亜鉛	(mg/l)										0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	総水銀	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/l)										ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	PCB	(mg/l)										ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チオラム	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/l)										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.05	<0.03	0.14	0/12	0/12	0.04	0.05	6/12
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)										<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/l)																	
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B						
水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)		A (1)		(1)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (1)		(1)		測定計画調査		
河川名		地点番号								0612								0612		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		波張崎南		33-607-03				中層		波張崎南		33-607-03				全層		
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団								
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	E P N		(mg/l)																	
	アンモニア態窒素		(mg/l)									0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	
	亜硝酸性窒素		(mg/l)									0.02	<0.01	0.07	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	
	硝酸性窒素		(mg/l)									0.04	<0.02	0.13	-/12	-/12	0.03	0.04	6/12	
	有機態窒素		(mg/l)																	
	リン酸態リン		(mg/l)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12	
	電気伝導度		(μS/cm)																	
	D O飽和度		(%)																	
	塩素イオン		(mg/l)																	
	塩素量		(%)	17	16	17	-/4	-/2	17	17	4/4	16	12	18	-/18	-/12	17	17	18/18	
	大腸菌		(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a		(μg/l)									4.4E+00	4.0E-01	1.3E+01	-/12	-/12	3.4E+00	4.3E+00	12/12	
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																	
	要監視項目	ホルムアルデヒド		(mg/l)																
アンチモン		(mg/l)																		
ニッケル		(mg/l)																		
クロロホルム		(mg/l)																		
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																		
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																		
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																		
イソキサチオン		(mg/l)																		
ダイアジノン		(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																		
イソプロチオラン		(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																		
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																		
プロピザミド		(mg/l)																		
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																		
フェノバルブ(BPMC)		(mg/l)																		
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																		
トルエン		(mg/l)																		
キシレン		(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																		
モリブデン		(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																		
エピクロロヒドリン		(mg/l)																		
全マンガン		(mg/l)																		
ウラン		(mg/l)																		
フェノール		(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)		A (f)		(f)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (f)		(f)		測定計画調査	
河川名		地点番号								0613								0614	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		犬島南沖		33-607-51		全層		犬島北沖		33-607-52		表層					
調査担当機関		分析担当機関		岡山市		岡山県健康づくり財団				岡山市		岡山県健康づくり財団							
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	7.5%値	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	7.5%値	k / n
								日間最小	日間最大								日間最小	日間最大	
生活環境項目	pH			8.2	8.1	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2	4/4	8.1	8.1	8.2	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14
	DO	(mg/l)		8.8	7.0 *	9.4	1/4	1/4	9.4	9.4	4/4	8.6	6.4 *	10	3/14	2/12	8.8	9.4	14/14
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)		2.2 *	1.5	3.1 *	2/4	2/4	2.2 *	2.3 *	4/4	2.0	1.3	2.7 *	4/14	3/12	1.9	2.0	14/14
	SS	(mg/l)							1.5	3.1 *							1.3	2.7 *	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		9.2E+00	<1.8E+00	3.1E+01	0/4	0/4	1.9E+00	2.0E+00	2/4	3.9E+00	<1.8E+00	2.1E+01	0/14	0/12	1.9E+00	2.0E+00	7/14
	n-A抽出物質	(mg/l)		ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)		0.17	0.10	0.36 *	1/4	1/4	0.12	0.12	4/4	0.16	0.12	0.25	0/4	0/4	0.14	0.14	4/4
	全リン	(mg/l)		0.032 *	0.013	0.046 *	2/4	2/4	0.035 *	0.044 *	4/4	0.028	0.016	0.036 *	2/4	2/4	0.029	0.032 *	4/4
	全亜鉛	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)																	
	全シアン	(mg/l)																	
	鉛	(mg/l)																	
	六価クロム	(mg/l)																	
	ヒ素	(mg/l)																	
	総水銀	(mg/l)																	
	アルキル水銀	(mg/l)																	
	PCB	(mg/l)																	
	ジクロロメタン	(mg/l)																	
	四塩化炭素	(mg/l)																	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
	チウラム	(mg/l)																	
	シマジン	(mg/l)																	
	チオベンカルブ	(mg/l)																	
健康項目	ベンゼン	(mg/l)																	
	セレン	(mg/l)																	
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)																	
	亜鉛	(mg/l)																	
	鉄(溶解性)	(mg/l)																	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																	
クロム	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)		A (1) (1)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (1) (1)		測定計画調査						
河川名		地点番号					0613						0614						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	犬島南沖		33-607-51		全層		犬島北沖		33-607-52		表層						
調査担当機関		分析担当機関	岡山市		岡山県健康づくり財団				岡山市		岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	EPN	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	16	13	19	-/4	-/4	17	18	4/4	18	16	19	-/14	-/12	18	19	14/14	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィルa	(μg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロロホルム	(mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
イソキサチオン	(mg/l)																		
ダイアジノン	(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
イソプロチオラン	(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																		
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
プロピザミド	(mg/l)																		
ジケルボス(DDVP)	(mg/l)																		
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)																		
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)																		
キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)		A (f)		(f)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (f)		(f)		測定計画調査	
河川名		地点番号								0614								0614	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		犬島北沖		33-607-52				中層		犬島北沖		33-607-52				全層	
調査担当機関		分析担当機関		岡山市		岡山県健康づくり財団				岡山市		岡山県健康づくり財団							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.1	8.1	8.2	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18	
	DO	(mg/l)	8.9	7.8	10	0/4	0/2	8.9	10	4/4	8.7	6.4 *	10	3/18	1/12	8.8	9.4	18/18	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.0	1.4	2.5 *	2/4	1/2	2.0	2.4 *	4/4	2.0	1.3	2.7 *	6/18	3/12	1.9	2.0	18/18	
	SS	(mg/l)						1.5	2.4 *							1.4	2.7 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)										3.9E+00	<1.8E+00	2.1E+01	0/14	0/12	1.9E+00	2.0E+00	7/14
	n-4抽出物質	(mg/l)										ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)										0.16	0.12	0.25	0/4	0/4	0.14	0.14	4/4
	全リン	(mg/l)										0.028	0.016	0.036 *	2/4	2/4	0.029	0.032 *	4/4
	全亜鉛	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)																	
	全シアン	(mg/l)																	
	鉛	(mg/l)																	
	六価クロム	(mg/l)																	
	ヒ素	(mg/l)																	
	総水銀	(mg/l)																	
	アルキル水銀	(mg/l)																	
	PCB	(mg/l)																	
	ジクロロメタン	(mg/l)																	
	四塩化炭素	(mg/l)																	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	トリス(1,1,2-トリクロロエチレン)	(mg/l)																	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
	トリクロロエチレン	(mg/l)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
	チウラム	(mg/l)																	
	シマジン	(mg/l)																	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)																	
	ベンゼン	(mg/l)																	
	セレン	(mg/l)																	
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
特殊項目	1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)																	
	亜鉛	(mg/l)																	
	鉄(溶解性)	(mg/l)																	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																	
クロム	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B				
水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)	A (1) (1)		測定計画調査		児島湾(丙)	A (1) (1)		測定計画調査		0614		0614				
河川名	地点番号																	
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	犬島北沖	33-607-52		中層		犬島北沖	33-607-52		全層								
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団											
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
EPN	(mg/l)																	
アンモニア態窒素	(mg/l)																	
亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
硝酸性窒素	(mg/l)																	
有機態窒素	(mg/l)																	
リン酸態リン	(mg/l)																	
電気伝導度	(μS/cm)																	
DO飽和度	(%)																	
塩素イオン	(mg/l)																	
塩素量	(%)	18	18	18	-/4	-/2	18	18	4/4	18	16	19	-/18	-/12	18	18	18/18	
大腸菌	(MPN/100ml)																	
クロロフィルa	(μg/l)																	
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
アンチモン	(mg/l)																	
ニッケル	(mg/l)																	
クロロホルム	(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
イソキサチオン	(mg/l)																	
ダイアジノン	(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
イソプロチオラン	(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
プロピザミド	(mg/l)																	
ジケルボス(DDVP)	(mg/l)																	
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)																	
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
トルエン	(mg/l)																	
キシレン	(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)		A (f)		(f)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (f)		(f)		測定計画調査	
河川名		地点番号								0615								0616	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		鋒島沖		33-607-53		全層		出崎東沖		33-607-04						表層	
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団							
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n
生活環境項目	pH			8.2	8.0	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2	4/4	8.2	8.0	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14
	DO	(mg/l)		8.2	7.0 *	9.1	1/4	1/4	8.4	8.8	4/4	8.3	5.1 *	9.9	3/14	2/12	8.6	9.1	14/14
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)		2.0	1.5	2.7 *	1/4	1/4	1.8 1.5	1.9 2.7 *	4/4	2.1 *	1.2	3.3 *	5/14	4/12	2.0 1.2	2.9 * 3.3 *	14/14
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		3.6E+01	<1.8E+00	1.3E+02	0/4	0/4	6.4E+00	1.1E+01	2/4	2.0E+01	<1.8E+00	1.7E+02	0/14	0/12	3.3E+00	4.5E+00	8/14
	n-4抽出物質	(mg/l)		ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)										0.20	0.13	0.32 *	1/12	1/12	0.19	0.20	12/12
	全リン	(mg/l)										0.029	0.017	0.045 *	5/12	5/12	0.026	0.039 *	12/12
	全亜鉛	(mg/l)										0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	P C B	(mg/l)										ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チオラム	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/l)										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.05	<0.03	0.12	0/12	0/12	<0.03	0.05	4/12
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)										<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	特殊項目	亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
マンガン(溶解性)		(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
クロム		(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B						
水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)		A (1)		(1)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (1)		(1)		測定計画調査		
河川名		地点番号								0615								0616		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		銚島沖		33-607-53		全層		出崎東沖		33-607-04		表層						
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団						
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
そ の 他 項 目	E P N		(mg/l)																	
	アンモニア態窒素		(mg/l)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	
そ の 他 項 目	亜硝酸性窒素		(mg/l)									0.01	<0.01	0.06	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	
	硝酸性窒素		(mg/l)									0.03	<0.02	0.11	-/12	-/12	<0.02	0.04	4/12	
そ の 他 項 目	有機態窒素		(mg/l)																	
	リン酸態リン		(mg/l)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12	
そ の 他 項 目	電気伝導度		(μS/cm)																	
	D O飽和度		(%)																	
そ の 他 項 目	塩素イオン		(mg/l)																	
	塩素量		(%)	16	14	17	-/4	-/4	17	17	4/4	16	13	18	-/14	-/12	17	17	14/14	
そ の 他 項 目	大腸菌		(MPN/100ml)																	
	クロロフィルa		(μg/l)									4.2E+00	2.0E+00	1.4E+01	-/12	-/12	3.1E+00	4.0E+00	12/12	
そ の 他 項 目	トリハロメタン生成能		(mg/l)																	
	ホルムアルデヒド		(mg/l)																	
要 監 視 項 目	アンチモン		(mg/l)																	
	ニッケル		(mg/l)																	
要 監 視 項 目	クロロホルム		(mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
要 監 視 項 目	1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
要 監 視 項 目	イソキサチオン		(mg/l)																	
	ダイアジノン		(mg/l)																	
要 監 視 項 目	フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
	イソプロチオラン		(mg/l)																	
要 監 視 項 目	オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
	クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
要 監 視 項 目	プロピザミド		(mg/l)																	
	ジケロールボス(DDVP)		(mg/l)																	
要 監 視 項 目	フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																	
	イプロベンボス(IBP)		(mg/l)																	
要 監 視 項 目	クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																	
	トルエン		(mg/l)																	
要 監 視 項 目	キシレン		(mg/l)																	
	フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																	
要 監 視 項 目	モリブデン		(mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー		(mg/l)																	
要 監 視 項 目	エピクロロヒドリン		(mg/l)																	
	全マンガン		(mg/l)																	
要 監 視 項 目	ウラン		(mg/l)																	
	フェノール		(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)		A (f)		(f)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (f)		(f)		測定計画調査	
河川名		地点番号								0616								0616	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		出崎東沖		33-607-04				中層		出崎東沖		33-607-04				全層	
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団							
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	75%値	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	75%値	k / n
									日間最小	日間最大							日間最小	日間最大	
生活環境項目	pH			8.2	8.2	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.2	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18
	DO	(mg/l)		8.3	7.4 *	9.2	2/4	1/2	8.3	9.1	4/4	8.3	5.1 *	9.9	5/18	3/12	8.6	9.1	18/18
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)		2.5 *	1.5	3.4 *	3/4	2/2	2.5 *	2.6 *	4/4	2.2 *	1.2	3.4 *	8/18	6/12	2.0	2.9 *	18/18
	SS	(mg/l)							2.5 *	2.6 *							1.2	3.3 *	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)										2.0E+01	<1.8E+00	1.7E+02	0/14	0/12	3.3E+00	4.5E+00	8/14
	n-4抽出物質	(mg/l)										ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)										0.20	0.13	0.32 *	1/12	1/12	0.19	0.20	12/12
	全リン	(mg/l)										0.029	0.017	0.045 *	5/12	5/12	0.026	0.039 *	12/12
	全亜鉛	(mg/l)										0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	P C B	(mg/l)										ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チオラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.05	<0.03	0.12	0/12	0/12	<0.03	0.05	4/12
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)										<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/l)																	
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B						
水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)		A (1)		(1)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (1)		(1)		測定計画調査		
河川名		地点番号								0616								0616		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		出崎東沖		33-607-04				中層		出崎東沖		33-607-04				全層		
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団								
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目 要 監 視 項 目	E P N		(mg/l)																	
	アンモニア態窒素		(mg/l)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	
	亜硝酸性窒素		(mg/l)									0.01	<0.01	0.06	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	
	硝酸性窒素		(mg/l)									0.03	<0.02	0.11	-/12	-/12	<0.02	0.04	4/12	
	有機態窒素		(mg/l)																	
	リン酸態リン		(mg/l)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12	
	電気伝導度		(μS/cm)																	
	D O飽和度		(%)																	
	塩素イオン		(mg/l)																	
	塩素量		(%)	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4	16	13	18	-/18	-/12	17	17	18/18	
	大腸菌		(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a		(μg/l)									4.2E+00	2.0E+00	1.4E+01	-/12	-/12	3.1E+00	4.0E+00	12/12	
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																	
	ホルムアルデヒド		(mg/l)																	
	アンチモン		(mg/l)																	
	ニッケル		(mg/l)																	
	クロロホルム		(mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																		
ダイアジノン		(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																		
イソプロチオラン		(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																		
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																		
プロピザミド		(mg/l)																		
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																		
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																		
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																		
トルエン		(mg/l)																		
キシレン		(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																		
モリブデン		(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																		
エピクロロヒドリン		(mg/l)																		
全マンガン		(mg/l)																		
ウラン		(mg/l)																		
フェノール		(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)		A (f) (f)		測定計画調査			児島湾(丙)		A (f) (f)		測定計画調査				
河川名		地点番号					0617							0617				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	銚島沖合		33-607-54		表層			銚島沖合		33-607-54		中層				
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団					岡山県		岡山県環境保全事業団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14	8.2	8.2	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4
	DO	(mg/l)	8.4	6.0 *	9.9	5/14	4/12	8.7	9.2	14/14	8.3	7.3 *	9.2	1/4	1/2	8.3	9.1	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.2 *	1.3	5.2 *	6/14	6/12	2.0 1.3	2.3 * 5.2 *	14/14	2.2 *	1.8	2.5 *	2/4	1/2	2.2 *	2.4 *	4/4
	SS	(mg/l)														1.9	2.4 *	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E+01	<1.8E+00	1.3E+02	0/14	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	6/14								
	n-A物質抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/l)	0.21	0.13	0.30	0/12	0/12	0.20	0.26	12/12								
	全リン	(mg/l)	0.032 *	0.016	0.091 *	4/12	4/12	0.028	0.034 *	12/12								
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	2/12								
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.10	0/12	0/12	0.04	0.04	6/12								
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	亜鉛	(mg/l)																
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B									
水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)		A (1) (1)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (1) (1)		測定計画調査					
河川名		地点番号						0617						0617					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		銚島沖合		33-607-54		表層		銚島沖合		33-607-54		中層					
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
その他項目	E P N		(mg/l)																
	アンモニア態窒素		(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12								
	亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.01	<0.01	0.06	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12								
	硝酸性窒素		(mg/l)	0.03	<0.02	0.07	-/12	-/12	0.03	0.03	6/12								
	有機態窒素		(mg/l)																
	リン酸態リン		(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12								
	電気伝導度		(μS/cm)																
	D O飽和度		(%)																
	塩素イオン		(mg/l)																
	塩素量		(%)	16	12	18	-/14	-/12	17	17	14/14	17	16	17	-/4	-/2	17	17	4/4
	大腸菌		(MPN/100ml)																
	クロロフィルa		(μg/l)	4.5E+00	2.0E+00	1.0E+01	-/12	-/12	3.5E+00	4.5E+00	12/12								
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																
	要監視項目	ホルムアルデヒド		(mg/l)															
		アンチモン		(mg/l)															
ニッケル		(mg/l)																	
クロロホルム		(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノバルブ(BPMC)		(mg/l)																	
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																	
トルエン		(mg/l)																	
キシレン		(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																	
モリブデン		(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																	
エピクロロヒドリン		(mg/l)																	
全マンガン		(mg/l)																	
ウラン		(mg/l)																	
フェノール		(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	児 島 湾 (丙)	A (1) (1)		測 定 計 画 調 査													
河 川 名	地 点 番 号								0617									
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	鈴 島 沖 合	33-607-54		全 層													
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	岡 山 県	岡 山 県 環 境 保 全 事 業 団															
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	
生 活 環 境 項 目	p H		8.2	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18								
	DO	(mg/l)	8.4	6.0 *	9.9	6/18	4/12	8.7	9.1	18/18								
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.2 *	1.3	5.2 *	8/18	7/12	2.1 *	2.3 *	18/18								
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E+01	<1.8E+00	1.3E+02	0/14	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	6/14								
	n-1物質抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/l)	0.21	0.13	0.30	0/12	0/12	0.20	0.26	12/12								
	全リン	(mg/l)	0.032 *	0.016	0.091 *	4/12	4/12	0.028	0.034 *	12/12								
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	2/12								
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
特 殊 項 目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.10	0/12	0/12	0.04	0.04	6/12								
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	児 島 湾 (丙)	A (1) (1)		測 定 計 画 調 査														
河 川 名	地 点 番 号																		
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	銚 島 沖 合			33-607-54														
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	岡 山 県	岡 山 県 環 境 保 全 事 業 団																
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n		
そ の 他 項 目	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.06	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12									
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.02	0.07	-/12	-/12	0.03	0.03	6/12									
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12									
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O 飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	16	12	18	-/18	-/12	17	17	18/18									
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)	4.5E+00	2.0E+00	1.0E+01	-/12	-/12	3.5E+00	4.5E+00	12/12									
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
		アンチモン	(mg/l)																
ニッケル		(mg/l)																	
クロロホルム		(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン (MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅 (有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル (TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロルボス (DDVP)		(mg/l)																	
フェノバルブ (BPMC)	(mg/l)																		
イプロベンホス (IBP)	(mg/l)																		
クロルニトロフェン (CNP)	(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)																		
キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度													(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査	
河川名		地点番号							0701								0702	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	片島沖		33-610-51				全層		神島御崎沖		33-610-01				表層	
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県		岡山県環境保全事業団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.1	7.8	8.3	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6	8.2	8.0	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14
	DO	(mg/l)	7.8	5.5 *	9.8	3/6	3/6	7.8	9.7	6/6	8.3	6.0 *	10	5/14	4/12	8.5	9.8	14/14
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.6 *	1.7	4.1 *	5/6	5/6	2.5 *	2.8 *	6/6	2.2 *	1.5	4.6 *	5/14	5/12	1.9	2.3 *	14/14
	SS	(mg/l)						1.7	4.1 *							1.5	4.6 *	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.2E+02	2.0E+00	2.4E+03*	1/6	1/6	2.3E+01	7.0E+01	6/6	2.1E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	1.9E+00	4/14
	n-4抽出物質		ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)									0.20	0.13	0.30	0/12	0/12	0.18	0.23	12/12
	全リン	(mg/l)									0.025	0.016	0.039 *	2/12	2/12	0.025	0.030	12/12
	全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	全シアン	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	鉛	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	六価クロム	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ヒ素	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	総水銀	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	アルキル水銀	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	P C B	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	テトラクロロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チオラム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ベンゼン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.03	<0.03	0.03	0/12	0/12	<0.03	<0.03	1/12	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)															
		銅	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
		亜鉛	(mg/l)															
鉄(溶解性)		(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
マンガン(溶解性)		(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
クロム	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B						
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (1) (1)						測定計画調査			備讃瀬戸			A (1) (1)			測定計画調査		
河川名	地点番号								0701						0702					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	片島沖	33-610-51						全層			神島御崎沖			33-610-01			表層		
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団						岡山県			岡山県環境保全事業団			岡山県環境保全事業団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n			
そ	E P N	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1			
の	アンモニア態窒素	(mg/l)								0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12			
	亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12			
	硝酸性窒素	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	0/12			
他	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)								0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12			
項	電気伝導度	(μS/cm)																		
	D O飽和度	(%)																		
目	塩素イオン	(mg/l)	16	12	18	-/6	-/6	17	18	6/6	17	16	18	-/14	-/12	17	17	14/14		
	塩素量	(%)																		
	大腸菌	(MPN/100ml)																		
	クロロフィル a	(μg/l)								5.9E+00	1.8E+00	1.9E+01	-/12	-/12	4.4E+00	5.7E+00	12/12			
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)								<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1			
	アンチモン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1			
	ニッケル	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1			
	クロロホルム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1			
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)								<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1			
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1			
監	イソキサチオン	(mg/l)								<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1			
	ダイアジノン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1			
	イソプロチオラン	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1			
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1			
	プロピザミド	(mg/l)								<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1			
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1			
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)								<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1			
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)								<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1			
	トルエン	(mg/l)								<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1			
	キシレン	(mg/l)								<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1			
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)								<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1			
	モリブデン	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1			
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1			
	エピクロロヒドリン	(mg/l)								<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1			
	全マンガン	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1			
	ウラン	(mg/l)								0.0025	0.0025	0.0025	-/1	-/1	0.0025	0.0025	1/1			
	フェノール	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度													(岡山県) A							
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f) (f)					測定計画調査		備讃瀬戸		A (f) (f)					測定計画調査	
河川名		地点番号								0702									0702	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	神島御崎沖		33-610-01					中層		神島御崎沖		33-610-01					全層	
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団					岡山県				岡山県環境保全事業団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.2	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18		
	DO	(mg/l)	7.5	5.9 *	8.9	2/4	1/2	7.5	8.8	4/4	8.3	5.9 *	10	7/18	4/12	8.5	9.8	18/18		
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)	2.0	1.7	2.1 *	1/4	1/2	2.0	2.1 *	4/4	2.2 *	1.5	4.6 *	6/18	5/12	2.0	2.3 *	18/18		
	SS	(mg/l)						1.9	2.1 *							1.5	4.6 *			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)										2.1E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	1.9E+00	4/14	
	n-4抽出物質	(mg/l)										ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	
	全窒素	(mg/l)										0.20	0.13	0.30	0/12	0/12	0.18	0.23	12/12	
	全リン	(mg/l)										0.025	0.016	0.039 *	2/12	2/12	0.025	0.030	12/12	
	全亜鉛	(mg/l)										0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12	
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1		
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1		
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1		
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	PCB	(mg/l)										ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
	チオラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	ふっ素	(mg/l)																		
	ほう素	(mg/l)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.03	<0.03	0.03	0/12	0/12	<0.03	<0.03	1/12		
	1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1		
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
		銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
		亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)		(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
マンガン(溶解性)		(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B			
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (1) (1)							測定計画調査			備讃瀬戸	A (1) (1)			測定計画調査
河川名	地点番号									0702				0702			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	神島御崎沖	33-610-01							中層			神島御崎沖	33-610-01			全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団							岡山県			岡山県	岡山県環境保全事業団			
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
EPN	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
アンモニア態窒素	(mg/l)									0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12
亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12
硝酸性窒素	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	0/12
有機態窒素	(mg/l)																
リン酸態リン	(mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12
電気伝導度	(μS/cm)																
DO飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/l)																
塩素量	(%)	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4	17	16	18	-/18	-/12	17	17	18/18
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィルa	(μg/l)									5.9E+00	1.8E+00	1.9E+01	-/12	-/12	4.4E+00	5.7E+00	12/12
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
ニッケル	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
クロロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1
イソプロチオラン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
トルエン	(mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
モリブデン	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
エピクロロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
全マンガン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
ウラン	(mg/l)									0.0025	0.0025	0.0025	-/1	-/1	0.0025	0.0025	1/1
フェノール	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (1) (1)					測定計画調査			備讃瀬戸		A (1) (1)			測定計画調査			
河川名		地点番号		0703										0704							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	コウノシマ化成沖					33-610-52			全層			神島鹿落鼻沖		33-610-53			全層		
調査担当機関		分析担当機関		岡山県					岡山県環境保全事業団					岡山県			岡山県環境保全事業団				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n			
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.3	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.1	8.0	8.3	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6			
	DO	(mg/l)	8.3	6.3 *	9.7	2/6	2/6	8.5	9.6	6/6	7.9	6.3 *	9.7	3/6	3/6	7.7	9.6	6/6			
	BOD	(mg/l)																			
	COD	(mg/l)	2.0	1.5	2.6 *	2/6	2/6	1.9 1.5	2.1 2.6 *	6/6	2.2 *	1.5	3.5 *	3/6	3/6	2.1 1.5 *	2.4 3.5 *	6/6			
	SS	(mg/l)																			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/6	0/6	1.9E+00	2.0E+00	3/6	8.2E+02	<1.8E+00	4.9E+03*	1/6	1/6	<1.8E+00	<1.8E+00	1/6			
	n-4抽出物質	ND	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6			
	全窒素	(mg/l)																			
	全リン	(mg/l)																			
	全亜鉛	(mg/l)																			
健康項目	カドミウム	(mg/l)																			
	全シアン	(mg/l)																			
	鉛	(mg/l)																			
	六価クロム	(mg/l)																			
	ヒ素	(mg/l)																			
	総水銀	(mg/l)																			
	アルキル水銀	(mg/l)																			
	PCB	(mg/l)																			
	ジクロロメタン	(mg/l)																			
	四塩化炭素	(mg/l)																			
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	トリス(1,1,2-トリクロロエチレン)	(mg/l)																			
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																			
	トリクロロエチレン	(mg/l)																			
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	チウラム	(mg/l)																			
	シマジン	(mg/l)																			
	チオベンカルブ	(mg/l)																			
健康項目	ベンゼン	(mg/l)																			
	セレン	(mg/l)																			
	ふっ素	(mg/l)																			
	ほう素	(mg/l)																			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																			
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																			
	フェノール類	(mg/l)																			
	銅	(mg/l)																			
	亜鉛	(mg/l)																			
	鉄(溶解性)	(mg/l)																			
マンガン(溶解性)	(mg/l)																				
クロム	(mg/l)																				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B						
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査			
河川名		地点番号							0703								0704			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	コウノシマ化成沖		33-610-52				全層		神島鹿落鼻沖		33-610-53				全層			
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
その他 項目 要 監 視 項 目	E P N																			
	アンモニア態窒素		(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素		(mg/l)																	
	硝酸性窒素		(mg/l)																	
	有機態窒素		(mg/l)																	
	リン酸態リン		(mg/l)																	
	電気伝導度		(μS/cm)																	
	D O飽和度		(%)																	
	塩素イオン		(mg/l)																	
	塩素量		(%)	17	16	18	-/6	-/6	17	18	6/6	17	14	18	-/6	-/6	17	18	6/6	
	大腸菌		(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a		(μg/l)																	
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																	
	ホルムアルデヒド		(mg/l)																	
	アンチモン		(mg/l)																	
	ニッケル		(mg/l)																	
	クロロホルム		(mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																		
ダイアジノン		(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																		
イソプロチオラン		(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																		
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																		
プロピザミド		(mg/l)																		
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																		
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																		
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																		
トルエン		(mg/l)																		
キシレン		(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																		
モリブデン		(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																		
エピクロロヒドリン		(mg/l)																		
全マンガン		(mg/l)																		
ウラン		(mg/l)																		
フェノール		(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f)		(f)	測定計画調査			備讃瀬戸		A (f)		(f)	測定計画調査		
河川名		地点番号					(f)	0705							0705			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	青佐鼻沖		33-610-02			表層			青佐鼻沖		33-610-02		中層			
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団					岡山県		岡山県環境保全事業団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14	8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4
	DO	(mg/l)	8.2	5.7 *	10	5/14	4/12	8.2	9.7	14/14	8.1	7.1 *	9.0	2/4	1/2	8.1	9.0	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.2 *	1.4	3.1 *	8/14	7/12	2.1 *	2.4 *	14/14	2.3 *	2.2 *	2.5 *	4/4	2/2	2.3 *	2.4 *	4/4
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	8.8E+00	<1.8E+00	7.9E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	4/14								
	n-A物質抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/l)	0.21	0.13	0.26	0/12	0/12	0.22	0.23	12/12								
	全リン	(mg/l)	0.027	0.013	0.044 *	3/12	3/12	0.028	0.029	12/12								
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12								
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.03	0.05	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12								
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	特殊項目	亜鉛	(mg/l)															
鉄(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
クロム		(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		
河川名		地点番号						0705						0705					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	青佐鼻沖		33-610-02				表層		青佐鼻沖		33-610-02				中層		
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
その他項目	E P N		(mg/l)																
	アンモニア態窒素		(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12								
	亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12								
	硝酸性窒素		(mg/l)	0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12								
	有機態窒素		(mg/l)																
	リン酸態リン		(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12								
	電気伝導度		(μS/cm)																
	D O飽和度		(%)																
	塩素イオン		(mg/l)																
	塩素量		(%)	17	15	18	-/14	-/12	17	17	14/14	17	16	17	-/4	-/2	17	17	4/4
	大腸菌		(MPN/100ml)																
	クロロフィル a		(μg/l)	7.1E+00	3.4E+00	1.5E+01	-/12	-/12	5.4E+00	8.8E+00	12/12								
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																
	要監視項目	ホルムアルデヒド		(mg/l)															
		アンチモン		(mg/l)															
ニッケル		(mg/l)																	
クロロホルム		(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノバルブ(BPMC)		(mg/l)																	
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																	
トルエン		(mg/l)																	
キシレン		(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																	
モリブデン		(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																	
エピクロロヒドリン		(mg/l)																	
全マンガン		(mg/l)																	
ウラン		(mg/l)																	
フェノール		(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A						
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (f) (f)						測定計画調査			備讃瀬戸	A (f) (f)						測定計画調査		
河川名	地点番号								0705									0706			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	青佐鼻沖	33-610-02						全層			北木島布越崎北			33-610-03						表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団						岡山県			岡山県環境保全事業団									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n				
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	8.2	8.1	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14			
	DO	(mg/l)	8.3	5.7 *	10	7/18	4/12	8.3	9.7	18/18	8.2	6.5 *	9.8	5/14	4/12	8.3	9.2	14/14			
	BOD	(mg/l)																			
	COD	(mg/l)	2.2 *	1.4	3.1 *	12/18	8/12	2.1 *	2.4 *	18/18	1.8	1.1	3.6 *	1/14	1/12	1.9	1.9	14/14			
	SS	(mg/l)																			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	8.8E+00	<1.8E+00	7.9E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	4/14	2.1E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	1.9E+00	4/14			
	n-A抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14			
	全窒素	(mg/l)	0.21	0.13	0.26	0/12	0/12	0.22	0.23	12/12	0.17	0.12	0.27	0/12	0/12	0.16	0.17	12/12			
	全リン	(mg/l)	0.027	0.013	0.044 *	3/12	3/12	0.028	0.029	12/12	0.020	0.008	0.029	0/12	0/12	0.020	0.026	12/12			
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12	<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	0/12			
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1			
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1			
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1			
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1			
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1			
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1			
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1			
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1			
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1			
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1			
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1			
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1			
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1			
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1			
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1			
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1			
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1			
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
	ふっ素	(mg/l)																			
	ほう素	(mg/l)																			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.03	0.05	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12	0.03	<0.03	0.03	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12			
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																			
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																		
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
		亜鉛	(mg/l)																		
鉄(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1			
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1			
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類		備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査				
河川名		地点番号								0705								0706				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		青佐鼻沖		33-610-02				全層		北木島布越崎北		33-610-03				表層				
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団								
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n			
その 他 項 目	E P N		(mg/l)																			
	アンモニア態窒素		(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12			
	亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12			
	硝酸性窒素		(mg/l)	0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12	0.02	<0.02	0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12			
	有機態窒素		(mg/l)																			
	リン酸態リン		(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12			
	電気伝導度		(μS/cm)																			
	D O飽和度		(%)																			
	塩素イオン		(mg/l)																			
	塩素量		(%)	17	15	18	-/18	-/12	17	17	18/18	17	13	18	-/14	-/12	17	17	14/14			
	大腸菌		(MPN/100ml)																			
	クロロフィルa		(μg/l)	7.1E+00	3.4E+00	1.5E+01	-/12	-/12	5.4E+00	8.8E+00	12/12	3.7E+00	7.0E-01	1.3E+01	-/12	-/12	2.8E+00	3.8E+00	12/12			
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																			
	要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド		(mg/l)																		
		アンチモン		(mg/l)																		
		ニッケル		(mg/l)																		
		クロロホルム		(mg/l)																		
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																				
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																				
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																				
イソキサチオン		(mg/l)																				
ダイアジノン		(mg/l)																				
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																				
イソプロチオラン		(mg/l)																				
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																				
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																				
プロピザミド		(mg/l)																				
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)																				
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																				
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																				
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																				
トルエン		(mg/l)																				
キシレン		(mg/l)																				
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																				
モリブデン		(mg/l)																				
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																				
エピクロロヒドリン		(mg/l)																				
全マンガン		(mg/l)																				
ウラン		(mg/l)																				
フェノール		(mg/l)																				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査	
河川名		地点番号						0706						0706				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	北木島布越崎北		33-610-03		中層		北木島布越崎北		33-610-03		全層					
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県環境保全事業団				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.2	8.1	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18
	DO	(mg/l)	7.8	6.7 *	8.9	2/4	1/2	7.8	8.8	4/4	8.2	6.5 *	9.8	7/18	4/12	8.3	9.2	18/18
	BOD	(mg/l)																
生活環境項目	COD	(mg/l)	1.9	1.7	2.2 *	1/4	1/2	1.9	2.1 *	4/4	1.8	1.1	3.6 *	2/18	1/12	1.9	2.0	18/18
	SS	(mg/l)						1.7	2.1 *							1.1	3.6 *	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									2.1E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	1.9E+00	4/14
	n-4抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)									0.17	0.12	0.27	0/12	0/12	0.16	0.17	12/12
	全リン	(mg/l)									0.020	0.008	0.029	0/12	0/12	0.020	0.026	12/12
	全亜鉛	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	0/12
	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
健康項目	六価クロム	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ヒ素	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	総水銀	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	アルキル水銀	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	P C B	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
健康項目	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チオラム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ベンゼン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
健康項目	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.03	<0.03	0.03	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B			
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (1) (1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1) (1)		測定計画調査						
河川名	地点番号					0706					0706						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	北木島布越崎北	33-610-03		中層		北木島布越崎北		33-610-03		全層						
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
EPN	(mg/l)																
アンモニア態窒素	(mg/l)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12
亜硝酸性窒素	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12
硝酸性窒素	(mg/l)									0.02	<0.02	0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12
有機態窒素	(mg/l)																
リン酸態リン	(mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12
電気伝導度	(μS/cm)																
DO飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/l)																
塩素量	(%)	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4	17	13	18	-/18	-/12	17	17	18/18
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィルa	(μg/l)									3.7E+00	7.0E-01	1.3E+01	-/12	-/12	2.8E+00	3.8E+00	12/12
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)																
アンチモン	(mg/l)																
ニッケル	(mg/l)																
クロロホルム	(mg/l)																
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
イソキサチオン	(mg/l)																
ダイアジノン	(mg/l)																
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																
イソプロチオラン	(mg/l)																
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																
プロピザミド	(mg/l)																
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)																
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
トルエン	(mg/l)																
キシレン	(mg/l)																
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																
モリブデン	(mg/l)																
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
エピクロロヒドリン	(mg/l)																
全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(mg/l)																
フェノール	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f)		(f)	測定計画調査			備讃瀬戸		A (f)		(f)	測定計画調査		
河川名		地点番号						0707								0708		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	真鍋島南		33-610-54			全層			J F E スチール東		33-610-55			全層		
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団			岡山県			岡山県		岡山県環境保全事業団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	
pH		8.2	8.1	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2	4/4	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	
DO	(mg/l)	7.8	6.9 *	8.4	1/4	1/4	8.0	8.1	4/4	8.4	6.6 *	9.9	2/6	2/6	8.8	9.5	6/6	
BOD	(mg/l)																	
COD	(mg/l)	1.6	1.4	2.0	0/4	0/4	1.6 1.4	1.6 2.0	4/4	2.5 *	1.6	5.0 *	2/6	2/6	1.9 1.6	3.1 5.0 *	6/6	
SS	(mg/l)																	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/4	0/4	<1.8E+00	<1.8E+00	0/4	4.2E+00	<1.8E+00	1.3E+01	0/6	0/6	1.9E+00	4.5E+00	3/6	
n-4抽出物質		ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	
全窒素	(mg/l)																	
全リン	(mg/l)																	
全亜鉛	(mg/l)																	
カドミウム	(mg/l)																	
全シアン	(mg/l)																	
鉛	(mg/l)																	
六価クロム	(mg/l)																	
ヒ素	(mg/l)																	
総水銀	(mg/l)																	
アルキル水銀	(mg/l)																	
P C B	(mg/l)																	
ジクロロメタン	(mg/l)																	
四塩化炭素	(mg/l)																	
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
トリクロロエチレン	(mg/l)																	
テトラクロロエチレン	(mg/l)																	
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
チウラム	(mg/l)																	
シマジン	(mg/l)																	
チオベンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
フェノール類	(mg/l)																	
銅	(mg/l)																	
亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)	(mg/l)																	
マンガン(溶解性)	(mg/l)																	
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		
河川名		地点番号							0707						0708				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	真鍋島南		33-610-54				全層		J F E スチール東		33-610-55		全層				
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
その他 項目 要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	17	17	18	-/4	-/4	17	17	4/4	17	16	18	-/6	-/6	17	18	6/6	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロロホルム	(mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
イソキサチオン	(mg/l)																		
ダイアジノン	(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
イソプロチオラン	(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																		
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
プロピザミド	(mg/l)																		
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																		
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)																		
キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																			(岡山県) A		
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査			備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査			
河川名		地点番号					0709						0710								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	白石島西沖		33-610-56		全層			真鍋島西沖		33-610-57		全層							
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県環境保全事業団			岡山県			岡山県環境保全事業団									
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n			
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.1	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2	4/4			
	DO	(mg/l)	8.2	6.3 *	9.7	2/6	2/6	8.3	9.3	6/6	7.8	6.8 *	8.6	1/4	1/4	7.9	8.1	4/4			
	BOD	(mg/l)																			
	COD	(mg/l)	1.8	1.3	2.7 *	1/6	1/6	1.8	2.0	6/6	1.8	1.6	2.1 *	1/4	1/4	1.7	1.8	4/4			
	SS	(mg/l)																			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.8E+00	<1.8E+00	1.1E+01	0/6	0/6	1.9E+00	4.5E+00	3/6	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/4	0/4	<1.8E+00	<1.8E+00	0/4			
	n-4抽出物質		ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4			
	全窒素	(mg/l)																			
	全リン	(mg/l)																			
	全亜鉛	(mg/l)																			
健康項目	カドミウム	(mg/l)																			
	全シアン	(mg/l)																			
	鉛	(mg/l)																			
	六価クロム	(mg/l)																			
	ヒ素	(mg/l)																			
	総水銀	(mg/l)																			
	アルキル水銀	(mg/l)																			
	PCB	(mg/l)																			
	ジクロロメタン	(mg/l)																			
	四塩化炭素	(mg/l)																			
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																			
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																			
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	チウラム	(mg/l)																			
	シマジン	(mg/l)																			
	チオベンカルブ	(mg/l)																			
健康項目	ベンゼン	(mg/l)																			
	セレン	(mg/l)																			
	ふっ素	(mg/l)																			
	ほう素	(mg/l)																			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																			
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																			
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																			
	銅	(mg/l)																			
	亜鉛	(mg/l)																			
	鉄(溶解性)	(mg/l)																			
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																			
クロム	(mg/l)																				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		
河川名		地点番号							0709								0710		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	白石島西沖		33-610-56				全層		真鍋島西沖		33-610-57				全層		
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	17	16	18	-/6	-/6	17	18	6/6	17	17	17	-/4	-/4	17	17	4/4	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィルa	(μg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
		アンチモン	(mg/l)																
ニッケル		(mg/l)																	
クロロホルム		(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)																		
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)																		
キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査		
河川名		地点番号		0801		0802													
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	味野沖		33-610-58		全層		渋川沖		33-610-59		全層						
調査担当機関		分析担当機関	倉敷市		倉敷市環境監視センター		岡山県		岡山県		岡山県環境保全事業団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	8.1	8.0	8.3	0/6	0/6	8.1	8.1	6/6	
	DO	(mg/l)	8.7	7.5	10	0/12	0/12	8.5	9.7	12/12	8.0	6.8 *	9.7	3/6	3/6	7.9	9.0	6/6	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	1.8	1.2	2.2 *	2/12	2/12	1.9 1.2	2.0 2.2 *	12/12	1.7	1.3	2.2 *	1/6	1/6	1.6 1.3	1.9 2.2 *	6/6	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	4/12	1.8E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/6	0/6	<1.8E+00	<1.8E+00	1/6	
	n-4抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	
	全窒素	(mg/l)	0.12	0.05	0.24	0/4	0/4	0.10	0.13	4/4									
	全リン	(mg/l)	0.026	0.018	0.033 *	2/4	2/4	0.027	0.033 *	4/4									
	全亜鉛	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.03	0.03	0/4	0/4	<0.03	<0.03	1/4									
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
		銅	(mg/l)																
		亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)																	
マンガン(溶解性)		(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B							
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (1) (1)							測定計画調査	備讃瀬戸	A (1) (1)			測定計画調査		
河川名	地点番号									0801					0802		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	味野沖	33-610-58							全層	渋川沖	33-610-59			全層		
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷市環境監視センター							岡山県		岡山県環境保全事業団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
その他項目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1							
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4							
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.02	<0.02	0.02	-/4	-/4	<0.02	<0.02	1/4							
	有機態窒素	(mg/l)															
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4							
	電気伝導度	(μS/cm)															
	D O飽和度	(%)															
	塩素イオン	(mg/l)															
	塩素量	(%)	17	16	18	-/12	-/12	17	18	12/12	17	17	18	-/6	-/6	17	18
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィル a	(μg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)															
	アンチモン	(mg/l)															
	ニッケル	(mg/l)															
	クロロホルム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1							
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1							
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1							
	イソキサチオン	(mg/l)															
	ダイアジノン	(mg/l)															
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)															
イソプロチオラン	(mg/l)																
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																
プロピザミド	(mg/l)																
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
トルエン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
フタル酸エチルヘキシル	(mg/l)																
モリブデン	(mg/l)																
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
エピクロロヒドリン	(mg/l)																
全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(mg/l)																
フェノール	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (1) (1)					測定計画調査		備讃瀬戸		A (1) (1)					測定計画調査	
河川名		地点番号								0803							0804			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	荒神島西		33-610-60					全層		久須美鼻東		33-610-04					表層	
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団					倉敷市		倉敷市環境監視センター								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n		
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.3	0/6	0/6	8.1	8.1	6/6	8.1	8.0	8.4 *	1/14	0/12	8.2	8.2	14/14		
	DO	(mg/l)	7.9	6.5 *	9.8	3/6	3/6	8.0	8.9	6/6	8.3	6.8 *	10	2/14	2/12	8.0	9.5	14/14		
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)	1.7	1.4	2.2 *	1/6	1/6	1.6 1.4	1.8 2.2 *	6/6	1.7	1.4	2.4 *	3/14	2/12	1.7 1.4	2.0 2.3 *	14/14		
	SS	(mg/l)																		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/6	0/6	1.9E+00	2.0E+00	3/6	2.0E+00	<1.8E+00	4.0E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	5/14		
	n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14		
	全窒素	(mg/l)										0.12	0.06	0.23	0/12	0/12	0.12	0.16	12/12	
	全リン	(mg/l)										0.024	0.019	0.030	0/12	0/12	0.026	0.027	12/12	
	全亜鉛	(mg/l)										<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	0/12	
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2		
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	P C B	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2		
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2		
	チオラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2		
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ふっ素	(mg/l)																		
	ほう素	(mg/l)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.03	<0.03	0.03	0/4	0/4	<0.03	<0.03	1/4		
	1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1		
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
		銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
		亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)		(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2		
マンガン(溶解性)		(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2		
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B							
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸	A (1)		(1)		測定計画調査			
河川名	地点番号						0803							0804			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	荒神島西	33-610-60				全層		久須美鼻東	33-610-04				表層			
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団						倉敷市		倉敷市環境監視センター						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
EPN	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
アンモニア態窒素	(mg/l)									0.03	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4
亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
硝酸性窒素	(mg/l)									0.02	<0.02	0.02	-/4	-/4	<0.02	<0.02	1/4
有機態窒素	(mg/l)																
リン酸態リン	(mg/l)									0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4
電気伝導度	(μS/cm)																
DO飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/l)	17	17	18	-/6	-/6	17	18	6/6	17	17	18	-/14	-/12	17	18	14/14
塩素量	(%)																
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィルa	(μg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
ニッケル	(mg/l)									0.008	0.008	0.008	-/1	-/1	0.008	0.008	1/1
クロロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2
イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1
イソプロチオラン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
トルエン	(mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2
キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
モリブデン	(mg/l)									0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
エピクロロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
全マンガン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
ウラン	(mg/l)									0.0026	0.0026	0.0026	-/1	-/1	0.0026	0.0026	1/1
フェノール	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (1) (1)					測定計画調査		備讃瀬戸		A (1) (1)			測定計画調査		
河川名		地点番号								0804					0804				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	久須美鼻東		33-610-04					中層		久須美鼻東		33-610-04			全層		
調査担当機関		分析担当機関	倉敷市		倉敷市環境監視センター					倉敷市		倉敷市環境監視センター							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.1	8.0	8.4 *	1/18	0/12	8.2	8.2	18/18	
	DO	(mg/l)	8.3	7.8	8.6	0/4	0/2	8.3	8.4	4/4	8.3	6.8 *	10 *	2/18	2/12	8.0	9.5	18/18	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.2 *	1.8	2.4 *	2/4	1/2	2.2 *	2.4 *	4/4	1.7	1.4	2.4 *	5/18	2/12	1.7	1.9	18/18	
	SS	(mg/l)						1.9	2.4 *							1.4	2.4 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)										2.0E+00	<1.8E+00	4.0E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	5/14
	n-4抽出物質	(mg/l)										ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)										0.12	0.06	0.23	0/12	0/12	0.12	0.16	12/12
	全リン	(mg/l)										0.024	0.019	0.030	0/12	0/12	0.026	0.027	12/12
	全亜鉛	(mg/l)										<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	0/12
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	P C B	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チオラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.03	<0.03	0.03	0/4	0/4	<0.03	<0.03	1/4	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	
	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	亜鉛	(mg/l)																	
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B			
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		
河川名	地点番号						0804						0804				
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	久須美鼻東	33-610-04		中層		久須美鼻東		33-610-04		全層						
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷市環境監視センター						倉敷市環境監視センター								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
EPN	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
アンモニア態窒素	(mg/l)									0.03	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4
亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
硝酸性窒素	(mg/l)									0.02	<0.02	0.02	-/4	-/4	<0.02	<0.02	1/4
有機態窒素	(mg/l)																
リン酸態リン	(mg/l)									0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4
電気伝導度	(μS/cm)																
DO飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/l)																
塩素量	(%)	17	16	17	-/4	-/2	17	17	4/4	17	16	18	-/18	-/12	17	18	18/18
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィルa	(μg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
ニッケル	(mg/l)									0.008	0.008	0.008	-/1	-/1	0.008	0.008	1/1
クロロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2
イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1
イソプロチオラン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
トルエン	(mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2
キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
モリブデン	(mg/l)									0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
エピクロロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
全マンガン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
ウラン	(mg/l)									0.0026	0.0026	0.0026	-/1	-/1	0.0026	0.0026	1/1
フェノール	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査		
河川名		地点番号						0805						0805					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	大槌島北		33-610-05		表層		大槌島北		33-610-05		中層						
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県環境保全事業団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.3	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14	8.1	8.0	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	
	DO	(mg/l)	7.9	6.2 *	9.7	6/14	5/12	8.2	9.0	14/14	7.5	6.2 *	8.8	2/4	1/2	7.5	8.7	4/4	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	1.6	1.1	2.2 *	1/14	1/12	1.7 1.1	1.7 2.2 *	14/14	2.1 *	1.8	2.9 *	1/4	1/2	2.1 *	2.5 *	4/4	
	SS	(mg/l)														1.8	2.5 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/14									
	n-A物質抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14									
	全窒素	(mg/l)	0.17	0.14	0.24	0/12	0/12	0.17	0.18	12/12									
	全リン	(mg/l)	0.025	0.016	0.037 *	2/12	2/12	0.024	0.030	12/12									
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	<0.001	2/12									
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.09	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12									
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
	特殊項目	亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
クロム		(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B						
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査			
河川名		地点番号						0805						0805						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	大槌島北		33-610-05				表層		大槌島北		33-610-05				中層			
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
その他項目	E P N		(mg/l)																	
	アンモニア態窒素		(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12									
	亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.01	<0.01	0.06	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12									
	硝酸性窒素		(mg/l)	0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12									
	有機態窒素		(mg/l)																	
	リン酸態リン		(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12									
	電気伝導度		(μS/cm)																	
	D O飽和度		(%)																	
	塩素イオン		(mg/l)																	
	塩素量		(%)	17	17	18	-/14	-/12	17	17	14/14	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4	
	大腸菌		(MPN/100ml)																	
	クロロフィルa		(μg/l)	3.3E+00	9.0E-01	1.1E+01	-/12	-/12	2.7E+00	3.6E+00	12/12									
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																	
	要監視項目	ホルムアルデヒド		(mg/l)																
		アンチモン		(mg/l)																
ニッケル		(mg/l)																		
クロロホルム		(mg/l)																		
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																		
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																		
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																		
イソキサチオン		(mg/l)																		
ダイアジノン		(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																		
イソプロチオラン		(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																		
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																		
プロピザミド		(mg/l)																		
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																		
フェノバルブ(BPMC)		(mg/l)																		
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																		
トルエン		(mg/l)																		
キシレン		(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																		
モリブデン		(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																		
エピクロロヒドリン		(mg/l)																		
全マンガン		(mg/l)																		
ウラン		(mg/l)																		
フェノール		(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査		
河川名		地点番号						0805				0806							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	大槌島北		33-610-05		全層		高辺鼻沖		33-610-61		全層						
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県環境保全事業団					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.3	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18	8.1	8.0	8.3	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6	
	DO	(mg/l)	7.9	6.2 *	9.7	8/18	5/12	8.2	9.0	18/18	8.0	6.5 *	9.8	3/6	3/6	8.0	9.0	6/6	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	1.7	1.1	2.9 *	2/18	1/12	1.7	1.9	18/18	1.7	1.2	2.3 *	1/6	1/6	1.7	1.8	6/6	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/14	3.3E+00	<1.8E+00	7.8E+00	0/6	0/6	<1.8E+00	4.5E+00	2/6	
	n-A物質抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	
	全窒素	(mg/l)	0.17	0.14	0.24	0/12	0/12	0.17	0.18	12/12									
	全リン	(mg/l)	0.025	0.016	0.037 *	2/12	2/12	0.024	0.030	12/12									
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	<0.001	2/12									
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.09	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12									
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
	特殊項目	亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
クロム		(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B						
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査			
河川名		地点番号						0805						0806						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	大槌島北		33-610-05		全層		高辺鼻沖		33-610-61		全層							
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
その他項目	E P N		(mg/l)																	
	アンモニア態窒素		(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12									
	亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.01	<0.01	0.06	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12									
	硝酸性窒素		(mg/l)	0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12									
	有機態窒素		(mg/l)																	
	リン酸態リン		(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12									
	電気伝導度		(μS/cm)																	
	D O飽和度		(%)																	
	塩素イオン		(mg/l)																	
	塩素量		(%)	17	17	18	-/18	-/12	17	17	18/18	17	17	18	-/6	-/6	17	18	6/6	
	大腸菌		(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a		(μg/l)	3.3E+00	9.0E-01	1.1E+01	-/12	-/12	2.7E+00	3.6E+00	12/12									
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																	
	要監視項目	ホルムアルデヒド		(mg/l)																
		アンチモン		(mg/l)																
ニッケル		(mg/l)																		
クロロホルム		(mg/l)																		
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																		
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																		
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																		
イソキサチオン		(mg/l)																		
ダイアジノン		(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																		
イソプロチオラン		(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																		
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																		
プロピザミド		(mg/l)																		
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																		
フェノバルブ(BPMC)		(mg/l)																		
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																		
トルエン		(mg/l)																		
キシレン		(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																		
モリブデン		(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																		
エピクロロヒドリン		(mg/l)																		
全マンガン		(mg/l)																		
ウラン		(mg/l)																		
フェノール		(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A			
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (1) (1)						測定計画調査			備讃瀬戸	A (1) (1)			測定計画調査		
河川名	地点番号								0807					0808				
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	後閑沖	33-610-62						全層			引網沖		33-610-63			全層	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団						倉敷市			倉敷市環境監視センター						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.3	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6	8.2	8.0	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12
	DO	(mg/l)	8.1	6.6 *	9.9	3/6	3/6	8.0	9.0	6/6	8.4	6.5 *	9.9	2/12	2/12	8.1	9.6	12/12
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.8	1.1	2.7 *	2/6	2/6	1.6 1.1	2.6 * 2.7 *	6/6	1.7	1.3	2.2 *	1/12	1/12	1.7 1.3	1.8 2.2 *	12/12
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.2E+01	<1.8E+00	4.9E+01	0/6	0/6	1.9E+00	1.3E+01	3/6	2.0E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/12
	n-4抽出物質	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6									
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
健康項目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	P C B	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
	チオベンカルブ	(mg/l)																
健康項目	ベンゼン	(mg/l)																
	セレン	(mg/l)																
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)																
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																
	クロム	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B						
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査			
河川名		地点番号							0807						0808					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	後閑沖		33-610-62				全層		引網沖		33-610-63		全層					
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団				倉敷市		倉敷市環境監視センター									
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
その他 項目 要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																			
	アンモニア態窒素 (mg/l)																			
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																			
	硝酸性窒素 (mg/l)																			
	有機態窒素 (mg/l)																			
	リン酸態リン (mg/l)																			
	電気伝導度 (μS/cm)																			
	D O飽和度 (%)																			
	塩素イオン (mg/l)																			
	塩素量 (‰)		17	16	18	-/6	-/6	17	18	6/6	17	17	18	-/12	-/12	17	18	12/12		
	大腸菌 (MPN/100ml)																			
	クロロフィル a (μg/l)																			
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
	ホルムアルデヒド (mg/l)																			
	アンチモン (mg/l)																			
	ニッケル (mg/l)																			
	クロロホルム (mg/l)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																			
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																			
イソキサチオン (mg/l)																				
ダイアジノン (mg/l)																				
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																				
イソプロチオラン (mg/l)																				
オキシ銅(有機銅) (mg/l)																				
クロロタロニル(TPN) (mg/l)																				
プロピザミド (mg/l)																				
ジクロルボス (DDVP) (mg/l)																				
フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																				
イプロベンホス (IBP) (mg/l)																				
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																				
トルエン (mg/l)																				
キシレン (mg/l)																				
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																				
モリブデン (mg/l)																				
塩化ビニルモノマー (mg/l)																				
エピクロロヒドリン (mg/l)																				
全マンガン (mg/l)																				
ウラン (mg/l)																				
フェノール (mg/l)																				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	備 讃 瀬 戸	A (1) (1)		測 定 計 画 調 査													
河 川 名	地 点 番 号		0809															
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	堅 場 島 南 東	33-610-64		全 層													
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	倉 敷 市	倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー															
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	
生 活 環 境 項 目	p H		8.1	8.0	8.3	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12								
	D O	(mg/l)	8.6	6.9 *	10	2/12	2/12	8.4	9.6	12/12								
	B O D	(mg/l)																
	C O D	(mg/l)	1.6	1.2	2.2 *	1/12	1/12	1.6	1.7	12/12								
	S S	(mg/l)																
	大 腸 菌 群 数	(MPN/100ml)	2.2E+00	<1.8E+00	6.8E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/12								
	n-4 物 質 抽 出 物 質	(mg/l)																
	全 窒 素	(mg/l)																
	全 リ ン	(mg/l)																
	全 亜 鉛	(mg/l)																
健 康 項 目	カ ド ミ ウ ム	(mg/l)																
	全 シ ア ン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六 価 ク ロ ム	(mg/l)																
	ヒ 素	(mg/l)																
	総 水 銀	(mg/l)																
	ア ル キ ル 水 銀	(mg/l)																
	P C B	(mg/l)																
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	(mg/l)																
	四 塩 化 炭 素	(mg/l)																
特 殊 項 目	1,2-ジ 加 四 化 炭 素	(mg/l)																
	1,1-ジ 加 四 化 炭 素	(mg/l)																
	ト リ 一 加 四 化 炭 素	(mg/l)																
	1,1,1-ト リ 加 四 化 炭 素	(mg/l)																
	1,1,2-ト リ 加 四 化 炭 素	(mg/l)																
	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン	(mg/l)																
	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン	(mg/l)																
	1,3-ジ 加 四 化 炭 素	(mg/l)																
	チ ウ ラ ム	(mg/l)																
	シ マ ジ ン	(mg/l)																
特 殊 項 目	チ オ ベ ン カ ル ブ	(mg/l)																
	ベ ン ゼ ン	(mg/l)																
	セ レ ン	(mg/l)																
	ふ っ 素	(mg/l)																
	ほ う 素	(mg/l)																
	硝 酸 性 窒 素 及 び 亜 硝 酸 性 窒 素	(mg/l)																
	1,4-ジ オ キ サ ン	(mg/l)																
	フ ェ ノ ール 類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜 鉛	(mg/l)																
鉄 (溶 解 性)	(mg/l)																	
マン ガ ン (溶 解 性)	(mg/l)																	
ク ロ ム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2010年度

(岡山県) B

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	備 讃 瀬 戸	A (1) (1)		測 定 計 画 調 査												
河 川 名	地 点 番 号		0809														
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	堅 場 島 南 東	33-610-64		全 層												
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	倉 敷 市	倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー														
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n
そ の 他 項 目	E P N (mg/L)																
	アンモニア態窒素 (mg/L)																
	亜硝酸性窒素 (mg/L)																
	硝酸性窒素 (mg/L)																
	有機態窒素 (mg/L)																
	リン酸態リン (mg/L)																
	電気伝導度 (μS/cm)																
	D O 飽和度 (%)																
	塩素イオン (mg/L)	17	17	18	-/12	-/12	17	18	12/12								
	塩素量 (%)																
	大腸菌 (MPN/100ml)																
	クロロフィル a (μg/L)																
	トリハロメタン生成能 (mg/L)																
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド (mg/L)																
	アンチモン (mg/L)																
	ニッケル (mg/L)																
	クロロホルム (mg/L)																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																
	P-ジクロロベンゼン (mg/L)																
	イソキサチオン (mg/L)																
	ダイアジノン (mg/L)																
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)																
	イソプロチオラン (mg/L)																
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)																
	クロロタロニル (TPN) (mg/L)																
	プロピザミド (mg/L)																
	ジクロルボス (DDVP) (mg/L)																
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)																
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)																
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)																
	トルエン (mg/L)																
	キシレン (mg/L)																
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)																
	モリブデン (mg/L)																
	塩化ビニルモノマー (mg/L)																
	エピクロロヒドリン (mg/L)																
	全マンガン (mg/L)																
	ウラン (mg/L)																
	フェノール (mg/L)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類	牛窓地先海域		A (f) (f)		測定計画調査			牛窓地先海域		A (f) (f)		測定計画調査					
河川名		地点番号					0903							0903					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	錦海湾		33-608-01		表層			錦海湾		33-608-01		中層					
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団					岡山県		岡山県環境保全事業団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.3	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14	8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	
	DO	(mg/l)	8.1	5.7 *	10	3/14	3/12	8.4	9.2	14/14	8.3	8.1	8.5	0/4	0/2	8.3	8.5	4/4	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.1 *	1.4	2.9 *	6/14	6/12	2.0	2.4 *	14/14	2.0	1.6	2.3 *	2/4	1/2	2.0	2.3 *	4/4	
	SS	(mg/l)														1.7	2.3 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.6E+00	<1.8E+00	7.8E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	4/14									
	n-A物質抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14									
	全窒素	(mg/l)	0.18	0.13	0.26	0/12	0/12	0.18	0.21	12/12									
	全リン	(mg/l)	0.029	0.018	0.051 *	4/12	4/12	0.024	0.036 *	12/12									
	全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	0/12									
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.03	0.05	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12									
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1									
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
		亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水域名(類型)	調査種類	牛窓地先海域	A (f) (f)							測定計画調査	牛窓地先海域	A (f) (f)							測定計画調査
河川名	地点番号									0903									0903
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	錦海湾	33-608-01							表層	錦海湾	33-608-01							中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団								岡山県	岡山県環境保全事業団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
その他項目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12									
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.02	<0.02	0.03	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12									
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.02	6/12									
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	17	15	18	-/14	-/12	17	17	14/14	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4	
大腸菌	(MPN/100ml)																		
クロロフィル a	(μg/l)	3.4E+00	1.5E+00	5.9E+00	-/12	-/12	3.3E+00	4.5E+00	12/12										
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1									
	アンチモン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	ニッケル	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1									
	クロロホルム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1									
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1									
	イソキサチオン	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオラン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	クルルニトロフェン(CNP)	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
	トルエン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1									
	キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1									
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1										
モリブデン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1										
塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1										
エピクロロヒドリン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
全マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1										
ウラン	(mg/l)	0.0029	0.0029	0.0029	-/1	-/1	0.0029	0.0029	1/1										
フェノール	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類	牛窓地先海域		A (f) (f)		測定計画調査			牛窓地先海域		A (f) (f)		測定計画調査					
河川名		地点番号					0903							0904					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	錦海湾		33-608-01		全層			前島北西		33-608-51		全層					
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団					岡山県		岡山県環境保全事業団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.3	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6	
	DO	(mg/l)	8.1	5.7 *	10	3/18	3/12	8.3	9.2	18/18	8.2	6.1 *	9.8	2/6	2/6	8.7	9.5	6/6	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.1 *	1.4	2.9 *	8/18	6/12	2.0 1.4	2.4 * 2.9 *	18/18	1.8	1.4	2.2 *	2/6	2/6	1.7 1.4	2.1 * 2.2 *	6/6	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.6E+00	<1.8E+00	7.8E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	4/14	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/6	0/6	<1.8E+00	<1.8E+00	0/6	
	n-A物質抽出物質		ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	
	全窒素	(mg/l)	0.18	0.13	0.26	0/12	0/12	0.18	0.21	12/12									
	全リン	(mg/l)	0.029	0.018	0.051 *	4/12	4/12	0.024	0.036 *	12/12									
	全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	0/12									
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.03	0.05	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12									
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1									
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
		亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B							
水域名(類型)	調査種類	牛窓地先海域	A (f) (f)							測定計画調査	牛窓地先海域	A (f) (f)			測定計画調査		
河川名	地点番号									0903		0904					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	錦海湾	33-608-01							全層	前島北西	33-608-51			全層		
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団							岡山県	岡山県環境保全事業団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
その他項目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1							
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12							
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.02	<0.02	0.03	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12							
	有機態窒素	(mg/l)															
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.02	6/12							
	電気伝導度	(μS/cm)															
	D O飽和度	(%)															
	塩素イオン	(mg/l)															
	塩素量	(%)	17	15	18	-/18	-/12	17	17	18/18	17	17	18	-/6	-/6	17	17
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィル a	(μg/l)	3.4E+00	1.5E+00	5.9E+00	-/12	-/12	3.3E+00	4.5E+00	12/12								
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
重要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1							
	アンチモン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1							
	ニッケル	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1							
	クロロホルム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1							
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1							
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1							
	イソキサチオン	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1							
	ダイアジノン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1							
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1							
	イソプロチオラン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1							
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1							
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1							
	プロピザミド	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1							
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1							
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1							
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1							
	クルルニトロフェン(CNP)	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1							
	トルエン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1							
	キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1							
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
モリブデン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
エピクロロヒドリン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
全マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1								
ウラン	(mg/l)	0.0029	0.0029	0.0029	-/1	-/1	0.0029	0.0029	1/1								
フェノール	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類		牛窓地先海域		A (f) (f)		測定計画調査		牛窓地先海域		A (f) (f)		測定計画調査					
河川名		地点番号						0905						0905					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		前島南西		33-608-02		表層		前島南西		33-608-02		中層					
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14	8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	
	DO	(mg/l)	8.2	6.2 *	9.9	3/14	3/12	8.2	9.4	14/14	8.3	7.8	8.9	0/4	0/2	8.3	8.8	4/4	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	1.8	1.2	3.0 *	4/14	4/12	1.8 1.2	2.1 3.0 *	14/14	1.9	1.6	2.1 *	1/4	1/2	1.9 1.7	2.1 2.1 *	4/4	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	0/14									
	n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14									
	全窒素	(mg/l)	0.16	0.13	0.23	0/12	0/12	0.15	0.16	12/12									
	全リン	(mg/l)	0.025	0.017	0.041 *	3/12	3/12	0.022	0.030	12/12									
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12									
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.08	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12									
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
	特殊項目	亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
クロム		(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B										
水域名(類型)		調査種類	牛窓地先海域		A (1)		(1)		測定計画調査		牛窓地先海域		A (1)		(1)		測定計画調査			
河川名		地点番号						0905						0905						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	前島南西		33-608-02				表層		前島南西		33-608-02		中層					
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
その他項目	E P N		(mg/l)																	
	アンモニア態窒素		(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12									
	亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12									
	硝酸性窒素		(mg/l)	0.02	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12									
	有機態窒素		(mg/l)																	
	リン酸態リン		(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12									
	電気伝導度		(μS/cm)																	
	D O飽和度		(%)																	
	塩素イオン		(mg/l)																	
	塩素量		(%)	17	15	18	-/14	-/12	17	17	14/14	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4	
	大腸菌		(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a		(μg/l)	4.1E+00	1.3E+00	6.3E+00	-/12	-/12	4.0E+00	5.4E+00	12/12									
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																	
	要監視項目	ホルムアルデヒド		(mg/l)																
		アンチモン		(mg/l)																
ニッケル		(mg/l)																		
クロロホルム		(mg/l)																		
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																		
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																		
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																		
イソキサチオン		(mg/l)																		
ダイアジノン		(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																		
イソプロチオラン		(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																		
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																		
プロピザミド		(mg/l)																		
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																		
フェノバルブ(BPMC)		(mg/l)																		
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																		
トルエン		(mg/l)																		
キシレン		(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																		
モリブデン		(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																		
エピクロロヒドリン		(mg/l)																		
全マンガン		(mg/l)																		
ウラン		(mg/l)																		
フェノール		(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類		牛窓地先海域			A (f) (f)			測定計画調査			牛窓地先海域			A (f) (f)			測定計画調査		
河川名		地点番号								0905						0906					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		前島南西			33-608-02			全層			前島東南			33-608-52			表層		
調査担当機関		分析担当機関		岡山県			岡山県環境保全事業団			岡山県			岡山県環境保全事業団			岡山県					
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
生活環境項目	pH			8.2	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	8.2	8.1	8.4 *	1/14	1/12	8.2	8.2	14/14		
	DO	(mg/l)		8.2	6.2 *	9.9	3/18	3/12	8.2	9.4	18/18	8.2	6.4 *	9.9	3/14	3/12	8.3	9.3	14/14		
	BOD	(mg/l)																			
	COD	(mg/l)		1.9	1.2	3.0 *	5/18	4/12	1.8 1.2	2.1 * 3.0 *	18/18	1.8	1.2	2.8 *	4/14	4/12	1.7 1.2	2.1 * 2.8 *	14/14		
	SS	(mg/l)																			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	0/14	2.8E+00	<1.8E+00	1.3E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/14		
	n-1抽出物質	(mg/l)		ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14		
	全窒素	(mg/l)		0.16	0.13	0.23	0/12	0/12	0.15	0.16	12/12	0.16	0.12	0.25	0/12	0/12	0.16	0.16	12/12		
	全リン	(mg/l)		0.025	0.017	0.041 *	3/12	3/12	0.022	0.030	12/12	0.023	0.014	0.038 *	2/12	2/12	0.022	0.028	12/12		
	全亜鉛	(mg/l)		0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12		
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
	全シアン	(mg/l)		ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	鉛	(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1		
	六価クロム	(mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1		
	ヒ素	(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1		
	総水銀	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	アルキル水銀	(mg/l)		ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	P C B	(mg/l)		ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
	チオラム	(mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
	シマジン	(mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
目	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
	セレン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	ふっ素	(mg/l)																			
	ほう素	(mg/l)																			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.04	<0.03	0.08	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12	0.03	<0.03	0.05	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12		
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																			
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																		
		銅	(mg/l)		<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
		亜鉛	(mg/l)																		
鉄(溶解性)		(mg/l)		<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
マンガン(溶解性)	(mg/l)		<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1			
クロム	(mg/l)		<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度													(岡山県) B						
水域名(類型)		調査種類	牛窓地先海域		A (f)		(f)		測定計画調査		牛窓地先海域		A (f)		(f)		測定計画調査		
河川名		地点番号							0905								0906		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	前島南西		33-608-02				全層		前島東南		33-608-52				表層		
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
その 他 項 目 要 監 視 項 目	E P N		(mg/l)																
	アンモニア態窒素		(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12
	亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12
	硝酸性窒素		(mg/l)	0.02	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12	0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12
	有機態窒素		(mg/l)																
	リン酸態リン		(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12
	電気伝導度		(μS/cm)																
	D O飽和度		(%)																
	塩素イオン		(mg/l)																
	塩素量		(%)	17	15	18	-/18	-/12	17	17	18/18	17	15	18	-/14	-/12	17	17	14/14
	大腸菌		(MPN/100ml)																
	クロロフィルa		(μg/l)	4.1E+00	1.3E+00	6.3E+00	-/12	-/12	4.0E+00	5.4E+00	12/12	2.8E+00	1.3E+00	5.9E+00	-/12	-/12	2.4E+00	3.2E+00	12/12
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																
	ホルムアルデヒド		(mg/l)																
	アンチモン		(mg/l)																
	ニッケル		(mg/l)																
	クロロホルム		(mg/l)																
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																	
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																	
トルエン		(mg/l)																	
キシレン		(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																	
モリブデン		(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																	
エピクロロヒドリン		(mg/l)																	
全マンガン		(mg/l)																	
ウラン		(mg/l)																	
フェノール		(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類		牛窓地先海域		A (f)		(f)		測定計画調査		牛窓地先海域		A (f)		(f)		測定計画調査	
河川名		地点番号								0906								0906	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		前島東南		33-608-52				中層		前島東南		33-608-52				全層	
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団							
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	75%値	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	75%値	k / n
									日間最小	日間最大							日間最小	日間最大	
生活環境項目	pH			8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.2	8.1	8.4 *	1/18	1/12	8.2	8.2	18/18
	DO	(mg/l)		8.3	7.7	9.3	0/4	0/2	8.3	8.9	4/4	8.2	6.4 *	9.9 *	3/18	3/12	8.3	9.3	18/18
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)		1.7	1.3	2.1 *	1/4	0/2	1.7	2.0	4/4	1.8	1.2	2.8 *	5/18	4/12	1.8	2.1 *	18/18
	SS	(mg/l)							1.5	2.0							1.2	2.8 *	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)										2.8E+00	<1.8E+00	1.3E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/14
	n-4抽出物質	(mg/l)										ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)										0.16	0.12	0.25	0/12	0/12	0.16	0.16	12/12
	全リン	(mg/l)										0.023	0.014	0.038 *	2/12	2/12	0.022	0.028	12/12
	全亜鉛	(mg/l)										0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	総水銀	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	PCB	(mg/l)										ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チオラム	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/l)										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.03	<0.03	0.05	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)										<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/l)																	
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B						
水域名(類型)		調査種類		牛窓地先海域		A (f) (f)		測定計画調査		牛窓地先海域		A (f) (f)		測定計画調査						
河川名		地点番号						0906						0906						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		前島東南		33-608-52		中層		前島東南		33-608-52		全層						
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団						
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	E P N	(mg/l)																		
	アンモニア態窒素	(mg/l)										0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	
	硝酸性窒素	(mg/l)										0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12	
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)											0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	D O飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)		17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4	17	15	18	-/18	-/12	17	17	18/18	
	大腸菌	(MPN/100ml)																		
	クロロフィルa	(μg/l)											2.8E+00	1.3E+00	5.9E+00	-/12	-/12	2.4E+00	3.2E+00	12/12
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
		アンチモン	(mg/l)																	
		ニッケル	(mg/l)																	
		クロロホルム	(mg/l)																	
		トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																		
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																		
イソキサチオン		(mg/l)																		
ダイアジノン		(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																		
イソプロチオラン		(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																		
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																		
プロピザミド		(mg/l)																		
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																		
フェノバルブ(BPMC)		(mg/l)																		
イプロベンボス(IBP)		(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)																			
キシレン	(mg/l)																			
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																			
モリブデン	(mg/l)																			
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
エピクロロヒドリン	(mg/l)																			
全マンガン	(mg/l)																			
ウラン	(mg/l)																			
フェノール	(mg/l)																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A								
水域名(類型)		調査種類	播磨灘北西部		A (口)		(イ)		測定計画調査		播磨灘北西部		A (口)		(イ)		測定計画調査					
河川名		地点番号																	0901		0902	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層																	全層		全層	
調査担当機関		分析担当機関																	岡山県		岡山県	
																			岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団	
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n				
生活環境項目	pH		8.1	7.8	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6				
	DO	(mg/l)	8.2	6.4 *	10	2/6	2/6	8.4	9.1	6/6	8.3	6.7 *	10	2/6	2/6	8.2	9.6	6/6				
	BOD	(mg/l)																				
	COD	(mg/l)	2.7 *	1.8	4.2 *	3/6	3/6	2.2 *	3.6 *	6/6	2.1 *	1.5	2.8 *	2/6	2/6	2.0	2.5 *	6/6				
	SS	(mg/l)																				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/6	0/6	<1.8E+00	<1.8E+00	0/6	1.8E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/6	0/6	<1.8E+00	<1.8E+00	1/6				
	n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6				
	全窒素	(mg/l)																				
	全リン	(mg/l)																				
	全亜鉛	(mg/l)																				
健康項目	カドミウム	(mg/l)																				
	全シアン	(mg/l)																				
	鉛	(mg/l)																				
	六価クロム	(mg/l)																				
	ヒ素	(mg/l)																				
	総水銀	(mg/l)																				
	アルキル水銀	(mg/l)																				
	P C B	(mg/l)																				
	ジクロロメタン	(mg/l)																				
	四塩化炭素	(mg/l)																				
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																				
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
	チウラム	(mg/l)																				
	シマジン	(mg/l)																				
	チオベンカルブ	(mg/l)																				
健康項目	ベンゼン	(mg/l)																				
	セレン	(mg/l)																				
	ふっ素	(mg/l)																				
	ほう素	(mg/l)																				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																				
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																				
	フェノール類	(mg/l)																				
	銅	(mg/l)																				
	亜鉛	(mg/l)																				
	鉄(溶解性)	(mg/l)																				
マンガン(溶解性)	(mg/l)																					
クロム	(mg/l)																					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類	播磨灘北西部		A (口) (イ)				測定計画調査 播磨灘北西部		A (口) (イ)				測定計画調査				
河川名		地点番号							0901						0902				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	布浜沖		33-609-51				全層 頭島東		33-609-52				全層				
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	17	16	18	-/6	-/6	17	17	6/6	17	16	18	-/6	-/6	17	17	6/6	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
		アンチモン	(mg/l)																
ニッケル		(mg/l)																	
クロロホルム		(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)																		
キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類		播磨灘北西部			A (口) (イ)			測定計画調査			播磨灘北西部			A (口) (イ)			測定計画調査		
河川名		地点番号								0907						0908					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		長島船越沖合			33-609-53			全層			長島西南沖			33-609-01			表層		
調査担当機関		分析担当機関		岡山県			岡山県環境保全事業団			岡山県			岡山県環境保全事業団								
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n		
生活環境項目	pH			8.2	8.0	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.0	8.4 *	1/14	1/12	8.2	8.2	14/14		
	DO	(mg/l)		8.2	6.2 *	10	2/6	2/6	8.2	9.6	6/6	8.3	6.2 *	10	3/14	3/12	8.2	9.2	14/14		
	BOD	(mg/l)																			
	COD	(mg/l)		1.8	1.4	2.4 *	1/6	1/6	1.8 1.4	1.9 2.4 *	6/6	2.0	1.3	3.0 *	7/14	6/12	2.0 1.3	2.3 3.0 *	14/14		
	SS	(mg/l)																			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/6	0/6	<1.8E+00	<1.8E+00	0/6	3.8E+00	<1.8E+00	2.3E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	1.9E+00	5/14		
	n-4抽出物質	(mg/l)		ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14		
	全窒素	(mg/l)										0.17	0.14	0.24	0/12	0/12	0.17	0.18	12/12		
	全リン	(mg/l)										0.026	0.015	0.040 *	3/12	3/12	0.025	0.029	12/12		
	全亜鉛	(mg/l)										<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	0/12		
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1			
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1			
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1			
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1			
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1			
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1			
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1			
	P C B	(mg/l)										ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	ジクロロメタン	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	四塩化炭素	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1			
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1			
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1			
	トリクロロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
	テトラクロロロエチレン	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
	チオラム	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
	シマジン	(mg/l)										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1			
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
	ふっ素	(mg/l)																			
	ほう素	(mg/l)																			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.04	<0.03	0.07	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12		
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																			
	フェノール類	(mg/l)																			
	銅	(mg/l)										<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
	亜鉛	(mg/l)																			
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1			
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1			
	クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B			
水域名(類型)	調査種類	播磨灘北西部	A (口) (イ)						測定計画調査	播磨灘北西部	A (口) (イ)						測定計画調査
河川名	地点番号								0907								0908
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	長島船越沖合	33-609-53						全層	長島西南沖	33-609-01						表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団						岡山県		岡山県環境保全事業団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
EPN	(mg/l)																
アンモニア態窒素	(mg/l)									0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12
亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12
硝酸性窒素	(mg/l)									0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12
有機態窒素	(mg/l)																
リン酸態リン	(mg/l)									0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12
電気伝導度	(μS/cm)																
DO飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/l)																
塩素量	(%)	17	17	18	-/6	-/6	17	17	6/6	17	15	18	-/14	-/12	17	17	14/14
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィルa	(μg/l)									3.6E+00	9.0E-01	7.0E+00	-/12	-/12	3.6E+00	4.5E+00	12/12
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)																
アンチモン	(mg/l)																
ニッケル	(mg/l)																
クロロホルム	(mg/l)																
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
イソキサチオン	(mg/l)																
ダイアジノン	(mg/l)																
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																
イソプロチオラン	(mg/l)																
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																
プロピザミド	(mg/l)																
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)																
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
トルエン	(mg/l)																
キシレン	(mg/l)																
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																
モリブデン	(mg/l)																
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
エピクロロヒドリン	(mg/l)																
全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(mg/l)																
フェノール	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	播磨灘北西部		A (口) (イ)				測定計画調査		播磨灘北西部		A (口) (イ)				測定計画調査	
河川名		地点番号	0908															
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	長島西南沖		33-609-01				中層		長島西南沖		33-609-01				全層	
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.2	8.0	8.4 *	1/18	1/12	8.2	8.2	18/18
	DO	(mg/l)	8.1	7.7	8.7	0/4	0/2	8.1	8.5	4/4	8.3	6.2 *	10	3/18	3/12	8.2	9.2	18/18
	BOD	(mg/l)																
生活環境項目	COD	(mg/l)	2.0	1.5	2.7 *	2/4	1/2	2.0 1.6	2.5 *	4/4	2.0	1.3	3.0 *	9/18	6/12	2.0 1.3	2.4 * 3.0 *	18/18
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									3.8E+00	<1.8E+00	2.3E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	1.9E+00	5/14
	n-4抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)									0.17	0.14	0.24	0/12	0/12	0.17	0.18	12/12
	全リン	(mg/l)									0.026	0.015	0.040 *	3/12	3/12	0.025	0.029	12/12
	全亜鉛	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	0/12
	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
健康項目	六価クロム	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ヒ素	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	総水銀	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	アルキル水銀	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	P C B	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	トリス(1,1,2-トリクロロエチレン)	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
健康項目	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チオラム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ベンゼン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
特殊項目	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.04	<0.03	0.07	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B						
水域名(類型)	調査種類	播磨灘北西部	A (口) (イ)							測定計画調査 播磨灘北西部							A (口) (イ) 測定計画調査			
河川名	地点番号									0908							0908			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	長島西南沖	33-609-01							中層 長島西南沖							33-609-01 全層			
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団							岡山県							岡山県環境保全事業団			
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n			
その他項目	EPN (mg/l)																			
	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12			
その他項目	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12			
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12			
その他項目	有機態窒素 (mg/l)																			
	リン酸態リン (mg/l)									0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12			
その他項目	電気伝導度 (μS/cm)																			
	DO飽和度 (%)																			
その他項目	塩素イオン (mg/l)																			
	塩素量 (%)	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4	17	15	18	-/18	-/12	17	17	18/18			
その他項目	大腸菌 (MPN/100ml)																			
	クロロフィルa (μg/l)									3.6E+00	9.0E-01	7.0E+00	-/12	-/12	3.6E+00	4.5E+00	12/12			
その他項目	トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
	ホルムアルデヒド (mg/l)																			
その他項目	アンチモン (mg/l)																			
	ニッケル (mg/l)																			
その他項目	クロロホルム (mg/l)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																			
その他項目	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																			
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																			
その他項目	イソキサチオン (mg/l)																			
	ダイアジノン (mg/l)																			
その他項目	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																			
	イソプロチオラン (mg/l)																			
その他項目	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																			
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																			
その他項目	プロピザミド (mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																			
その他項目	フェノバルブ(BPMC) (mg/l)																			
	イプロベンボス(IBP) (mg/l)																			
その他項目	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																			
	トルエン (mg/l)																			
その他項目	キシレン (mg/l)																			
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																			
その他項目	モリブデン (mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
その他項目	エピクロロヒドリン (mg/l)																			
	全マンガン (mg/l)																			
その他項目	ウラン (mg/l)																			
	フェノール (mg/l)																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A												
水域名(類型)	調査種類	播磨灘北西部					A (B) (I)					測定計画調査 播磨灘北西部					A (B) (I)					測定計画調査				
河川名	地点番号											0909					0909									
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	大多府島東南沖					33-609-02					表層 大多府島東南沖					33-609-02					中層				
調査担当機関	分析担当機関	岡山県					岡山県環境保全事業団					岡山県					岡山県環境保全事業団									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n									
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.4 *	1/14	1/12	8.2	8.2	14/14	8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4								
	DO	(mg/l)	8.4	6.6 *	9.9	3/14	3/12	8.6	9.4	14/14	8.6	7.8	9.7	0/4	0/2	8.6	9.4	4/4								
	BOD	(mg/l)																								
	COD	(mg/l)	2.1 *	1.3	3.3 *	7/14	7/12	2.1 *	2.3 *	14/14	2.2 *	1.5	3.2 *	2/4	1/2	2.2 *	2.8 *	4/4								
	SS	(mg/l)																								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.2E+00	<1.8E+00	1.3E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/14																
	n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14																
	全窒素	(mg/l)	0.17	0.12	0.23	0/12	0/12	0.17	0.18	12/12																
	全リン	(mg/l)	0.024	0.015	0.039 *	2/12	2/12	0.022	0.026	12/12																
	全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	0/12																
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1																
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1																
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																
	ふっ素	(mg/l)																								
	ほう素	(mg/l)																								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.03	0.04	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12																
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1																
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																							
		銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1															
		亜鉛	(mg/l)																							
鉄(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	播 磨 灘 北 西 部	A (Ⅱ) (Ⅰ)							測 定 計 画 調 査	播 磨 灘 北 西 部	A (Ⅱ) (Ⅰ)							測 定 計 画 調 査
河 川 名	地 点 番 号									0909									0909
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	大 多 府 島 東 南 沖	33-609-02							表 層	大 多 府 島 東 南 沖	33-609-02							中 層
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	岡 山 県	岡 山 県 環 境 保 全 事 業 団							岡 山 県	岡 山 県 環 境 保 全 事 業 団								
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n		
そ の 他 項 目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12									
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.02	<0.02	0.03	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12									
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12									
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O 飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	17	14	18	-/14	-/12	17	17	14/14	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4	
大腸菌	(MPN/100ml)																		
クロロフィル a	(μg/l)	3.4E+00	1.1E+00	6.5E+00	-/12	-/12	3.1E+00	4.3E+00	12/12										
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1									
	アンチモン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	ニッケル	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1									
	クロロホルム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1									
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1									
	イソキサチオン	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオラン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	クルルニトロフェン(CNP)	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
	トルエン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1									
	キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1									
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1										
モリブデン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1										
塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1										
エピクロロヒドリン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
全マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1										
ウラン	(mg/l)	0.0024	0.0024	0.0024	-/1	-/1	0.0024	0.0024	1/1										
フェノール	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) A							
水域名(類型)	調査種類	播磨灘北西部					測定計画調査 播磨灘北西部					A (B) (I)					測定計画調査							
河川名	地点番号						0909										0910							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	大多府島東南沖					33-609-02					全層 鹿久居島東沖					33-609-03					表層		
調査担当機関	分析担当機関	岡山県					岡山県環境保全事業団					岡山県					岡山県環境保全事業団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n							
pH		8.2	8.1	8.4 *	1/18	1/12	8.2	8.2	18/18	8.2	8.1	8.6 *	1/14	1/12	8.2	8.2	14/14							
DO	(mg/l)	8.4	6.6 *	9.9	3/18	3/12	8.6	9.4	18/18	8.5	6.5 *	10	3/14	3/12	8.5	9.9	14/14							
BOD	(mg/l)																							
COD	(mg/l)	2.1 *	1.3	3.3 *	9/18	7/12	2.1 *	2.3 *	18/18	2.2 *	1.5	3.9 *	9/14	8/12	2.1 *	2.2 *	14/14							
SS	(mg/l)																							
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.2E+00	<1.8E+00	1.3E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/14	3.6E+00	<1.8E+00	1.7E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	1.9E+00	4/14							
n-A物質抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14							
全窒素	(mg/l)	0.17	0.12	0.23	0/12	0/12	0.17	0.18	12/12	0.17	0.12	0.24	0/12	0/12	0.16	0.19	12/12							
全リン	(mg/l)	0.024	0.015	0.039 *	2/12	2/12	0.022	0.026	12/12	0.024	0.014	0.040 *	2/12	2/12	0.022	0.030	12/12							
全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	0/12	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	2/12							
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1							
全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1							
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1							
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1							
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1							
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1							
アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1							
P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1							
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1							
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1							
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1							
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1							
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1							
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1							
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1							
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1							
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1							
チオラム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1							
シマジン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1							
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1							
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1							
セレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1							
ふっ素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1							
ほう素	(mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.03	0.04	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12	0.03	<0.03	0.03	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12							
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1															
フェノール類	(mg/l)																							
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1							
亜鉛	(mg/l)																							
鉄(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1							
マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1							
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	播 磨 灘 北 西 部	A (Ⅱ) (Ⅰ)							測 定 計 画 調 査	播 磨 灘 北 西 部	A (Ⅱ) (Ⅰ)							測 定 計 画 調 査
河 川 名	地 点 番 号									0909									0910
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	大 多 府 島 東 南 沖	33-609-02							全 層	鹿 久 居 島 東 沖	33-609-03							表 層
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	岡 山 県	岡 山 県 環 境 保 全 事 業 団								岡 山 県	岡 山 県 環 境 保 全 事 業 団							
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n		
そ の 他 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1										
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12		
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.02	<0.02	0.03	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12	0.02	<0.02	0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12		
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	D O 飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (‰)	17	14	18	-/18	-/12	17	17	18/18	17	13	18	-/14	-/12	17	17	14/14		
	大腸菌 (MPN/100ml)																		
	クロロフィル a (μg/l)	3.4E+00	1.1E+00	6.5E+00	-/12	-/12	3.1E+00	4.3E+00	12/12	3.8E+00	2.0E+00	5.2E+00	-/12	-/12	3.9E+00	4.3E+00	12/12		
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1										
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
	ニッケル (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1										
	クロロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1										
	トリス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1										
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1										
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1										
	イソプロチオラン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1										
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1										
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	クルルニトロロフェン (CNP) (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1										
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1										
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1										
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1										
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1										
	エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
	全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1										
	ウラン (mg/l)	0.0024	0.0024	0.0024	-/1	-/1	0.0024	0.0024	1/1										
	フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度													(岡山県) A					
水域名(類型)	調査種類	播磨灘北西部		A (口)		(イ)		測定計画調査		播磨灘北西部		A (口)		(イ)		測定計画調査		
河川名	地点番号	0910																
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	鹿久居島東沖		33-609-03		中層		鹿久居島東沖		33-609-03		全層						
調査担当機関	分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県環境保全事業団										
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH	8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.2	8.1	8.6 *	1/18	1/12	8.2	8.2	18/18	
	DO	(mg/l)	8.5	8.0	8.9	0/4	0/2	8.5	8.9	4/4	8.5	6.5 *	10	3/18	3/12	8.5	9.9	18/18
	BOD	(mg/l)																
生活環境項目	COD	(mg/l)	2.2 *	1.7	3.0 *	1/4	1/2	2.2 *	2.5 *	4/4	2.2 *	1.5	3.9 *	10/18	8/12	2.1 *	2.3 *	18/18
	SS	(mg/l)						1.9	2.5 *						1.6	3.9 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									3.6E+00	<1.8E+00	1.7E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	1.9E+00	4/14
	n-4抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)									0.17	0.12	0.24	0/12	0/12	0.16	0.19	12/12
	全リン	(mg/l)									0.024	0.014	0.040 *	2/12	2/12	0.022	0.030	12/12
	全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	2/12
	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
健康項目	六価クロム	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ヒ素	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	総水銀	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	アルキル水銀	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	P C B	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	トリス(1,1,2-トリクロロエチレン)	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
健康項目	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チオラム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ベンゼン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
特殊項目	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	1,4-ジオキサン	(mg/l)								0.03	<0.03	0.03	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12	
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	クロム	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B				
水域名(類型)	調査種類	播磨灘北西部	A (口) (イ)		測定計画調査		播磨灘北西部	A (口) (イ)		測定計画調査								
河川名	地点番号				0910					0910								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	鹿久居島東沖	33-609-03		中層		鹿久居島東沖	33-609-03		全層								
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県環境保全事業団											
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	EPN (mg/l)																	
	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.02	<0.02	0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)									0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)		17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4	17	13	18	-/18	-/12	17	17	18/18
	大腸菌 (MPN/100ml)																	
	クロロフィルa (μg/l)										3.8E+00	2.0E+00	5.2E+00	-/12	-/12	3.9E+00	4.3E+00	12/12
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
	要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																
アンチモン (mg/l)																		
ニッケル (mg/l)																		
クロロホルム (mg/l)																		
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
イソキサチオン (mg/l)																		
ダイアジノン (mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
イソプロチオラン (mg/l)																		
オキシ銅(有機銅) (mg/l)																		
クロロタロニル(TPN) (mg/l)																		
プロピザミド (mg/l)																		
ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																		
フェノバルブ(BPMC) (mg/l)																		
イプロベンボス(IBP) (mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
トルエン (mg/l)																		
キシレン (mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																		
モリブデン (mg/l)																		
塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
エピクロロヒドリン (mg/l)																		
全マンガン (mg/l)																		
ウラン (mg/l)																		
フェノール (mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A					
水域名(類型)	調査種類	播磨灘北西部			A (口) (イ)			測定計画調査			播磨灘北西部			A (口) (イ)			測定計画調査		
河川名	地点番号																		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	鹿久居島米子湾北			33-609-54			全層			備前市前島北			33-609-55			全層		
調査担当機関	分析担当機関	岡山県			岡山県環境保全事業団			岡山県			岡山県環境保全事業団			岡山県			岡山県環境保全事業団		
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
pH		8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.3	6/6		
DO	(mg/l)	8.1	6.5 *	10	2/6	2/6	8.0	9.4	6/6	8.8	7.0 *	11	1/6	1/6	9.0	9.4	6/6		
BOD	(mg/l)																		
COD	(mg/l)	2.3 *	1.7	3.5 *	3/6	3/6	2.1 *	2.4 *	6/6	3.2 *	2.0	5.5 *	4/6	4/6	2.6 *	4.3 *	6/6		
SS	(mg/l)																		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/6	0/6	<1.8E+00	<1.8E+00	0/6	2.2E+00	<1.8E+00	4.0E+00	0/6	0/6	<1.8E+00	1.8E+00	2/6		
n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6		
全窒素	(mg/l)																		
全リン	(mg/l)																		
全亜鉛	(mg/l)																		
カドミウム	(mg/l)																		
全シアン	(mg/l)																		
鉛	(mg/l)																		
六価クロム	(mg/l)																		
ヒ素	(mg/l)																		
総水銀	(mg/l)																		
アルキル水銀	(mg/l)																		
P C B	(mg/l)																		
ジクロロメタン	(mg/l)																		
四塩化炭素	(mg/l)																		
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
トリスクロロエチレン	(mg/l)																		
テトラクロロエチレン	(mg/l)																		
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
チウラム	(mg/l)																		
シマジン	(mg/l)																		
チオベンカルブ	(mg/l)																		
ベンゼン	(mg/l)																		
セレン	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
ほう素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																		
1,4-ジオキサン	(mg/l)																		
フェノール類	(mg/l)																		
銅	(mg/l)																		
亜鉛	(mg/l)																		
鉄(溶解性)	(mg/l)																		
マンガン(溶解性)	(mg/l)																		
クロム	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類	播磨灘北西部		A (口) (イ)				測定計画調査		播磨灘北西部		A (口) (イ)		測定計画調査				
河川名		地点番号					0911						0912						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	鹿久居島米子湾北		33-609-54				全層		備前市前島北		33-609-55		全層				
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	17	16	18	-/6	-/6	17	17	6/6	16	16	17	-/6	-/6	16	17	6/6	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
		アンチモン	(mg/l)																
ニッケル		(mg/l)																	
クロロホルム		(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)																		
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)																		
キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A								
水域名(類型)		調査種類	播磨灘北西部		A (口) (イ)					測定計画調査		播磨灘北西部		A (口) (イ)					測定計画調査			
河川名		地点番号												0913							0914	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	青島東沖		33-609-56					全層		大多府島南沖		33-609-57					全層			
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団					岡山県		岡山県環境保全事業団										
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n				
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.1	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2	4/4				
	DO	(mg/l)	8.0	6.2 *	9.7	2/6	2/6	8.0	9.2	6/6	7.6	7.0 *	8.4	2/4	2/4	7.5	7.8	4/4				
	BOD	(mg/l)																				
	COD	(mg/l)	1.8	1.4	2.6 *	2/6	2/6	1.7 1.4	2.1 2.6 *	6/6	1.9	1.2	2.6 *	2/4	2/4	2.0 1.2	2.3 2.6 *	4/4				
	SS	(mg/l)																				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/6	0/6	<1.8E+00	<1.8E+00	0/6	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/4	0/4	<1.8E+00	<1.8E+00	0/4				
	n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4				
	全窒素	(mg/l)																				
	全リン	(mg/l)																				
	全亜鉛	(mg/l)																				
健康項目	カドミウム	(mg/l)																				
	全シアン	(mg/l)																				
	鉛	(mg/l)																				
	六価クロム	(mg/l)																				
	ヒ素	(mg/l)																				
	総水銀	(mg/l)																				
	アルキル水銀	(mg/l)																				
	P C B	(mg/l)																				
	ジクロロメタン	(mg/l)																				
	四塩化炭素	(mg/l)																				
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																				
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
	チウラム	(mg/l)																				
	シマジン	(mg/l)																				
	チオベンカルブ	(mg/l)																				
健康項目	ベンゼン	(mg/l)																				
	セレン	(mg/l)																				
	ふっ素	(mg/l)																				
	ほう素	(mg/l)																				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																				
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																				
	銅	(mg/l)																				
	亜鉛	(mg/l)																				
	鉄(溶解性)	(mg/l)																				
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																				
クロム	(mg/l)																					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B				
水域名(類型)	調査種類	播磨灘北西部	A (口) (イ)		測定計画調査 播磨灘北西部				A (口) (イ)		測定計画調査							
河川名	地点番号				0913						0914							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	青島東沖	33-609-56		全層 大多府島南沖				33-609-57		全層							
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団				岡山県				岡山県環境保全事業団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	E P N	(mg/l)																
	アンモニア態窒素	(mg/l)																
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	硝酸性窒素	(mg/l)																
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)	17	17	18	-/6	-/6	17	17	6/6	17	16	17	-/4	-/4	17	17	4/4
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィル a	(μg/l)																
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)															
		アンチモン	(mg/l)															
ニッケル		(mg/l)																
クロロホルム		(mg/l)																
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																
イソキサチオン		(mg/l)																
ダイアジノン		(mg/l)																
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																
イソプロチオラン		(mg/l)																
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																
プロピザミド		(mg/l)																
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																	
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
トルエン	(mg/l)																	
キシレン	(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	播 磨 灘 北 西 部	A (Ⅱ) (Ⅰ)		測 定 計 画 調 査														
河 川 名	地 点 番 号																		
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	赤 穂 港 沖 合	33-609-58		全 層														
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	岡 山 県	岡 山 県 環 境 保 全 事 業 団																
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n		
生 活 環 境 項 目	p H		8.1	8.1	8.2	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4									
	D O	(mg/l)	7.7	6.6 *	9.1	2/4	2/4	7.5	7.9	4/4									
	B O D	(mg/l)																	
	C O D	(mg/l)	2.0	1.5	2.7 *	2/4	2/4	2.0	2.2 *	4/4									
	S S	(mg/l)						1.5	2.7 *										
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/4	0/4	<1.8E+00	<1.8E+00	0/4									
	n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4									
	全窒素	(mg/l)																	
	全リン	(mg/l)																	
	全亜鉛	(mg/l)																	
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)																	
	全シアン	(mg/l)																	
	鉛	(mg/l)																	
	六価クロム	(mg/l)																	
	ヒ素	(mg/l)																	
	総水銀	(mg/l)																	
	アルキル水銀	(mg/l)																	
	P C B	(mg/l)																	
	ジクロロメタン	(mg/l)																	
	四塩化炭素	(mg/l)																	
特 殊 項 目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	トリス(1,1,2-トリクロロエチレン)	(mg/l)																	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
	トリクロロエチレン	(mg/l)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
	チウラム	(mg/l)																	
	シマジン	(mg/l)																	
	チオベンカルブ	(mg/l)																	
特 殊 項 目	ベンゼン	(mg/l)																	
	セレン	(mg/l)																	
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)																	
	亜鉛	(mg/l)																	
	鉄(溶解性)	(mg/l)																	
マンガン(溶解性)	(mg/l)																		
クロム	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度

(岡山県) B

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	播 磨 灘 北 西 部	A (〇) (1)		測 定 計 画 調 査													
河 川 名	地 点 番 号																	
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	赤 穂 港 沖 合	33-609-58		全 層													
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	岡 山 県	岡 山 県 環 境 保 全 事 業 団															
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	
そ の 他 項 目	E P N (mg/l)																	
	アンモニア態窒素 (mg/l)																	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																	
	硝酸性窒素 (mg/l)																	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)																	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	D O 飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (‰)	17	16	17	-/4	-/4	17	17	4/4									
	大腸菌 (MPN/100ml)																	
	クロロフィル a (μg/l)																	
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロロホルム (mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)																	
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロルボス (DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																	
	モリブデン (mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
	エピクロロヒドリン (mg/l)																	
	全マンガン (mg/l)																	
	ウラン (mg/l)																	
	フェノール (mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

(2) 月間測定結果

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0025	地点統一番号	33-001-53	類型(達成期間)	A (1)	水域名	高梁川上流							調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	高梁川	採水機関	日本総合科学								
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	朝間橋	分析機関	日本総合科学								
採取月日	4/ 8	5/13	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3			
採取時刻	9:20	14:25	9:00	9:05	9:15	9:05	12:50	9:10	9:10	10:05	9:55	9:25			
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
採取水深	(m)	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3			
測定区分		晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	雪			
現場観測項目	天気	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()			
	気温	6.4	15.4	20.1	23.2	27.1	23.8	22.6	3.7	1.5	-0.2	-1.5			
	水温	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()			
	流量	(m³/s)	7.2	13.6	14.8	17.2	21.6	18.5	17.7	5.7	6.2	4.3			
	全水深	(m)													
	透明度	(m)													
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30			
	色相		無色	無色	無色	無色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色			
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	満潮時刻														
	干潮時刻														
生活環境項目	pH		7.6	7.9	7.6	7.7	7.9	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	8.1		
	DO	(mg/l)	11	10	10	9.4	9.8	9.8	9.8	11	12	12	13		
	BOD	(mg/l)	0.6	0.6	0.6	0.7	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5		
	COD	(mg/l)	1.2	2.0	1.7	2.1	2.3	1.2	1.6	1.9	0.5	1.2	0.7		
	SS	(mg/l)	1	1	2	3	2	1	1	<1	<1	1	2		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E03*	1.7E03*	7.9E03*	4.6E03*	1.7E04*	1.4E04*	3.5E03*	2.3E03*	4.9E02	4.9E02	3.3E02	2.2E03*	
	n-1ヶ抽出物質	(mg/l)													
	全窒素	(mg/l)	0.63	0.61	0.51	0.54	0.47	0.59	0.56	0.67	0.46	0.67	0.58	0.87	
	全リン	(mg/l)	0.014	0.024	0.017	0.020	0.019	0.019	0.011	0.015	0.007	0.011	0.007	0.015	
	全亜鉛	(mg/l)													
健康項目	カドミウム	(mg/l)													
	全シアン	(mg/l)													
	鉛	(mg/l)													
	六価クロム	(mg/l)													
	ヒ素	(mg/l)													
	総水銀	(mg/l)													
	アルキル水銀	(mg/l)													
	P C B	(mg/l)													
	ジクロロメタン	(mg/l)													
	四塩化炭素	(mg/l)													
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)													
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)													
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)													
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)													
	トリクロロエチレン	(mg/l)													
	テトラクロロエチレン	(mg/l)													
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)													
	チウラム	(mg/l)													
	シマジン	(mg/l)													
	チオベンカルブ	(mg/l)													
	ベンゼン	(mg/l)													
	セレン	(mg/l)													
	ふっ素	(mg/l)													
	ほう素	(mg/l)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.53	0.45	0.45	0.43	0.34	0.43	0.51	0.60	0.41	0.58	0.48	0.78	
	1,4-ジオキサ	(mg/l)													

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0025	地点統一番号	33-001-53	類型(達成期間)	A (1)	水域名	高梁川上流	調査機関	岡山県			
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	高梁川	採水機関	日本総合科学					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	朝間橋	分析機関	日本総合科学					
採取月日	4/ 8	5/13	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3
採取時刻	9:20	14:25	9:00	9:05	9:15	9:05	12:50	9:10	9:10	10:05	9:55	9:25
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3
特殊項目	フェノール類 (mg/l)											
	銅 (mg/l)											
	亜鉛 (mg/l)											
	鉄(溶解性) (mg/l)											
	マンガン(溶解性) (mg/l)											
	クロム (mg/l)											
その他項目	E P N (mg/l)											
	アンモニア態窒素 (mg/l)											
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.52	0.44	0.44	0.42	0.33	0.42	0.50	0.59	0.40	0.57	0.47
	有機態窒素 (mg/l)											
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度 (μS/cm)											
	D O飽和度 (%)											
	塩素イオン (mg/l)											
	塩素量 (%)											
	大腸菌 (MPN/100ml)											
	クロロフィルa (μg/l)	1.7E00	1.5E00	1.7E00	9.0E-0	3.2E00	7.0E-0	7.0E-0	1.9E00	1.7E00	8.0E-0	5.0E00
要	ホルムアルデヒド (mg/l)											
	アンチモン (mg/l)											
	ニッケル (mg/l)											
	クロロホルム (mg/l)											
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)											
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)											
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)											
	イソキサチオン (mg/l)											
監	ダイアジノン (mg/l)											
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)											
	イソプロチオラン (mg/l)											
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)											
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)											
視	プロピザミド (mg/l)											
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)											
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)											
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)											
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)											
項	トルエン (mg/l)											
	キシレン (mg/l)											
	フタル酸ジエチル (mg/l)											
	モリブデン (mg/l)											
	塩化ビニルモノマー (mg/l)											
目	エピクロロヒドリン (mg/l)											
	全マンガン (mg/l)											
	ウラン (mg/l)											
	フェノール (mg/l)											
	トリハロメタン生成能 (mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0022	地点統一番号	33-001-52	類型(達成期間)	A (1)	水域名	高梁川上流	調査機関	岡山県			
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	高梁川	採水機関	日本総合科学					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	千屋ダム	分析機関	日本総合科学					
採取月日	4/ 8	5/13	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3
採取時刻	10:00	14:00	9:35	9:30	9:45	9:45	13:35	9:30	9:40	10:45	10:25	10:05
採取位置	(m)											
採取水深	2.0	2.0	2	2.0	2.0	2	2	2	2	2	2	2
測定区分												
天候	()	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴
気温	()	5.9	13.1	20.0	23.9	26.5	23.0	21.5	7.7	5.4	0.2	1.2
水温	()	10.7	15.1	17.0	19.2	22.8	23.9	20.7	12.6	10.1	6.0	4.1
流量	(m³/s)											
全水深	(m)											
透明度	(m)											
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻												
干潮時刻												
pH		7.7	9.0	8.6	7.5	7.7	8.7	8.2	7.6	7.6	7.4	7.4
DO	(mg/l)	11	11	11	9.5	8.8	8.6	11	8.8	9.8	10	13
BOD	(mg/l)	1.2	1.8	1.8	0.7	1.1	1.5	1.4	0.6	<0.5	<0.5	0.8
COD	(mg/l)	2.1	2.8	2.7	2.2	2.5	2.9	3.5	2.2	1.4	1.3	1.1
SS	(mg/l)	2	5	6	1	1	3	2	<1	<1	<1	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E01	4.9E02	3.5E04*	4.9E03*	1.7E03*	1.7E03*	6.8E00	7.9E02	3.3E02	7.9E01	1.1E01
n-17抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)	0.68	0.50	0.55	0.61	0.50	0.53	0.39	0.63	0.55	0.63	0.66
全リン	(mg/l)	0.015	0.017	0.015	0.015	0.011	0.014	0.009	0.010	0.008	0.013	0.006
全亜鉛	(mg/l)											0.014
カドミウム	(mg/l)				<0.001							
全シアン	(mg/l)				ND							
鉛	(mg/l)				<0.005							
六価クロム	(mg/l)				<0.02							
ヒ素	(mg/l)				<0.005							
総水銀	(mg/l)				<.0005							
アルキル水銀	(mg/l)				ND							
P C B	(mg/l)				ND							
ジクロロメタン	(mg/l)				<0.002							
四塩化炭素	(mg/l)				<.0002							
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)				<.0004							
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)				<0.002							
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)				<0.004							
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)				<.0005							
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)				<.0006							
トリクロロエチレン	(mg/l)				<0.002							
テトラクロロエチレン	(mg/l)				<.0005							
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)				<.0002							
チウラム	(mg/l)				<.0006							
シマジン	(mg/l)				<.0003							
チオベンカルブ	(mg/l)				<0.002							
ベンゼン	(mg/l)				<0.001							
セレン	(mg/l)				<0.002							
ふっ素	(mg/l)				<0.08							
ほう素	(mg/l)				<0.03							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.52	0.21	0.32	0.47	0.27	0.27	0.18	0.54	0.33	0.54	0.57
1,4-ジオキサソ	(mg/l)											0.79

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0022	地点統一番号	33-001-52	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	高梁川上流	調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	高梁川	採水機関	日本総合科学						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	千屋ダム	分析機関	日本総合科学						
採取月日	4/ 8	5/13	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3	
採取時刻	10:00	14:00	9:35	9:30	9:45	9:45	13:35	9:30	9:40	10:45	10:25	10:05	
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
採取水深	(m)	2.0	2.0	2	2.0	2.0	2	2	2	2	2	2	
特殊項目	フェノール類 (mg/l)												
	銅 (mg/l)												
	亜鉛 (mg/l)												
	鉄(溶解性) (mg/l)												
	マンガン(溶解性) (mg/l)												
	クロム (mg/l)												
その他項目	E P N (mg/l)												
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	0.02	<0.01	0.01	0.04	0.03	0.03	0.02	0.05	0.03	0.02	<0.01
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.51	0.20	0.31	0.46	0.26	0.25	0.17	0.53	0.32	0.53	0.56	0.78
	有機態窒素 (mg/l)												
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度 (μS/cm)												
	D O飽和度 (%)												
	塩素イオン (mg/l)												
	塩素量 (%)												
	大腸菌 (MPN/100ml)												
	クロロフィルa (μg/l)	7.6E00	1.7E01	4.5E01	4.4E00	1.9E00	8.5E00	5.6E00	1.0E00	5.2E00	2.5E00	1.5E00	1.3E00
要	ホルムアルデヒド (mg/l)												
	アンチモン (mg/l)												
	ニッケル (mg/l)												
	クロロホルム (mg/l)												
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)												
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)												
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)												
	イソキサチオン (mg/l)												
	ダイアジノン (mg/l)												
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)												
	イソプロチオラン (mg/l)												
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)												
視	クロロタロニル(TPN) (mg/l)												
	プロピザミド (mg/l)												
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)												
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)												
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)												
項	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)												
	トルエン (mg/l)												
	キシレン (mg/l)												
	フルボン酸イソヘキシル (mg/l)												
	モリブデン (mg/l)												
目	塩化ビニルモノマー (mg/l)												
	エピクロロヒドリン (mg/l)												
	全マンガン (mg/l)												
	ウラン (mg/l)												
	フェノール (mg/l)												
	トリハロメタン生成能 (mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0015	地点統一番号	33-001-51	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	高梁川上流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	高梁川	採水機関	日本総合科学		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	浜子橋	分析機関	日本総合科学		
採取月日		4/ 8	6/ 3	8/ 5	10/ 7	12/ 2	2/ 3		
採取時刻		10:35	10:07	10:15	12:30	10:10	10:55		
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心		
採取水深	(m)	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1		
測定区分									
現場観測項目		晴	晴	曇	晴	晴	晴		
天気	()	7.5	20.5	28.4	22.9	6.9	3.0		
気温	()	9.1	17.5	21.0	20.0	10.0	5.1		
水温	()								
流量	(m ³ /s)								
全水深	(m)								
透明度	(m)								
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
満潮時刻									
干潮時刻									
生活環境項目		7.7	7.7	8.1	8.1	7.8	7.9		
pH		11	10	9.3	11	11	14		
DO	(mg/l)	1.1	0.9	1.0	<0.5	<0.5	0.8		
BOD	(mg/l)								
COD	(mg/l)								
SS	(mg/l)	1	3	1	1	<1	<1		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E01	4.9E03*	1.4E04*	4.6E03*	4.9E03*	1.7E02		
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)								
全窒素	(mg/l)								
全リン	(mg/l)								
全亜鉛	(mg/l)								
健康項目									
カドミウム	(mg/l)								
全シアン	(mg/l)								
鉛	(mg/l)								
六価クロム	(mg/l)								
ヒ素	(mg/l)								
総水銀	(mg/l)								
アルキル水銀	(mg/l)								
P C B	(mg/l)								
ジクロロメタン	(mg/l)								
四塩化炭素	(mg/l)								
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)								
トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								
トリクロロエチレン	(mg/l)								
テトラクロロエチレン	(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
チウラム	(mg/l)								
シマジン	(mg/l)								
チオベンカルブ	(mg/l)								
ベンゼン	(mg/l)								
セレン	(mg/l)								
ふっ素	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								
1,4-ジオキサ	(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0001	地点統一番号	33-001-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	高梁川上流											調査機関	岡山県						
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川											採水機関	日本総合科学						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	一中橋											分析機関	日本総合科学				
採取月日		採取時刻	4/ 8	5/13	5/13	5/13	5/14	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 8	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3					
採取位置		採取水深	11:30	10:00	16:00	22:00	4:00	11:00	10:55	11:10	11:00	9:25	15:25	21:25	3:25	10:55	11:05	11:55	11:50	11:20					
採取水		(m)	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
測定区分		(m)	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1					
現場観測項目		(m ³ /s)	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴					
天気		()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()					
気温		()	14.3	16.4	17.7	9.8	6.3	23.2	28.0	31.0	28.1	18.4	22.9	16.7	14.7	14.8	8.3	4.0	6.0	4.2					
水温		()	12.1	13.9	17.2	13.0	11.5	19.8	22.2	23.2	22.4	18.3	22.2	18.6	17.0	14.1	11.0	6.3	6.8	6.9					
流量		(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
全水深		(m)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色	無色					
透明度		(cm)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
臭気		(cm)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
満潮時刻		(mg/l)	8.1	8.1	8.2	7.7	7.7	8.0	8.0	8.5	8.5	8.2	8.3	7.9	7.8	8.2	7.9	8.4	8.0	8.1					
干潮時刻		(mg/l)	11	11	10	9.8	10	9.7	9.3	9.6	10	10	9.6	9.0	9.4	10	11	13	13	12					
pH		(mg/l)	1.1	1.5	1.3	1.5	1.8	1.1	0.8	1.2	0.5	0.7	0.6	0.6	0.5	0.8	0.5	<0.5	0.8	0.8					
DO		(mg/l)	1	3	4	4	4	3	2	2	1	1	2	2	1	1	1	<1	3	2					
BOD		(MPN/100ml)	7.9E02	1.4E04*	3.3E03*	1.1E04*	2.3E03*	3.3E04*	7.9E03*	4.6E03*	2.8E03*	2.2E03*	1.1E04*	2.8E03*	3.3E03*	3.1E03*	2.3E03*	1.4E03*	3.3E02	2.2E03*					
COD		(mg/l)	0.001	0.001				0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001			0.003	0.002	0.002	0.002	0.001						
SS		(mg/l)																							
大腸菌群数		(mg/l)																							
n-17抽出物質		(mg/l)																							
全窒素		(mg/l)																							
全リン		(mg/l)																							
全亜鉛		(mg/l)																							
健康項目		(mg/l)																							
カドミウム		(mg/l)																							
全シアン		(mg/l)																							
鉛		(mg/l)																							
六価クロム		(mg/l)																							
ヒ素		(mg/l)																							
総水銀		(mg/l)																							
アルキル水銀		(mg/l)																							
P C B		(mg/l)																							
ジクロロメタン		(mg/l)																							
四塩化炭素		(mg/l)																							
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)																							
1,1-ジクロロエタン		(mg/l)																							
1,1,1,2-ジクロロエタン		(mg/l)																							
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)																							
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)																							
トリクロロエチレン		(mg/l)																							
テトラクロロエチレン		(mg/l)																							
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)																							
チウラム		(mg/l)																							
シマジン		(mg/l)																							
チオベンカルブ		(mg/l)																							
ベンゼン		(mg/l)																							
セレン		(mg/l)																							
ふっ素		(mg/l)																							
ほう素		(mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)																							
1,4-ジオキサン		(mg/l)																							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0001	地点統一番号	33-001-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	高梁川上流										調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	高梁川	採水機関	日本総合科学										分析機関	日本総合科学				
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	一中橋										分析機関	日本総合科学				
採取月日		採取時刻	4/ 8	5/13	5/13	5/13	5/14	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 8	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3		
採取位置		採取時刻	11:30	10:00	16:00	22:00	4:00	11:00	10:55	11:10	11:00	9:25	15:25	21:25	3:25	10:55	11:05	11:55	11:50	11:20		
採取水深		採取水深	(m)	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																				
	銅	(mg/l)							<0.01													
	亜鉛	(mg/l)																				
	鉄(溶解性)	(mg/l)							0.03													
	マンガン(溶解性)	(mg/l)							<0.01													
	クロム	(mg/l)							<0.03													
その他項目	E P N	(mg/l)							<.0006													
	アンモニア態窒素	(mg/l)																				
	亜硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01											<0.01		
	硝酸性窒素	(mg/l)							0.44											0.40		
	有機態窒素	(mg/l)																				
	リン酸態リン	(mg/l)																				
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	D O飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/l)																				
	塩素量	(%)																				
	大腸菌	(MPN/100ml)																				
	クロロフィルa	(μg/l)																				
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)							<0.003													
	アンチモン	(mg/l)							<.0005													
	ニッケル	(mg/l)							<0.005													
	クロロホルム	(mg/l)							<.0006													
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							<.0040													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)							<.0060													
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)							<0.02													
監	イソキサチオン	(mg/l)							<.0008													
	ダイアジノン	(mg/l)							<.0005													
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)							<.0003													
	イソプロチオラン	(mg/l)							<0.004													
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)							<0.004													
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)							<0.004													
	プロピザミド	(mg/l)							<.0008													
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)							<0.001													
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)							<0.002													
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)							<.0008													
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)							<.0001													
	トルエン	(mg/l)							<0.06													
	キシレン	(mg/l)							<0.04													
	フタル酸ジエチル	(mg/l)							<0.006													
	モリブデン	(mg/l)							<0.01													
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)							<.0002													
	エピクロロヒドリン	(mg/l)							<.0001													
	全マンガン	(mg/l)							<0.02													
	ウラン	(mg/l)							<.0002													
	フェノール	(mg/l)							<0.001													
	トリハロメタン生成能	(mg/l)							0.024													

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0003	地点統一番号	33-002-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	高梁川中流(1)	調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	高梁川	採水機関	日本総合科学												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	中井橋	分析機関	日本総合科学												
採取月日	4/ 8	5/13	5/13	5/13	5/13	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 8	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3
採取時刻	11:34	3:04	9:04	15:04	21:04	11:36	10:55	10:36	11:05	9:25	15:25	21:25	3:25	13:54	11:08	11:22	10:10	14:55	
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3
測定区分																			
天気		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇
気温	()	13.4	6.7	13.8	18.9	11.6	26.4	28.8	30.6	26.3	18.4	22.5	17.3	15.3	14.4	9.5	3.4	1.9	6.8
水温	()	11.2	13.0	13.3	16.0	14.8	19.5	20.7	25.5	24.1	18.5	20.7	20.1	19.4	15.1	10.5	6.3	5.3	6.9
流量	(m³/s)																		
全水深	(m)																		
透明度	(m)																		
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻																			
干潮時刻																			
pH		8.1	8.5	8.1	8.5	8.6 ※	8.1	8.1	8.4	8.6 ※	8.1	8.3	8.2	8.0	8.6 ※	8.1	8.3	8.1	8.4
DO	(mg/l)	11	9.7	10	10	9.8	10	9.8	9.6	9.9	11	11	9.4	10	12	11	12	14	12
BOD	(mg/l)	1.0	1.2	1.5	1.3	1.3	1.1	0.7	0.9	0.9	0.5	0.5	0.6	0.8	<0.5	<0.5	0.9	0.7	0.9
COD	(mg/l)																		
SS	(mg/l)	2	2	1	1	2	1	1	<1	<1	2	1	2	2	1	<1	<1	<1	2
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E02	1.7E03※	2.4E03※	1.3E03※	4.9E03※	3.3E03※	1.1E04※	2.3E03※	1.7E03※	2.8E03※	7.9E02	7.9E02	1.7E03※	1.1E04※	7.0E02	3.3E02	2.3E01	2.3E02
n-17抽出物質	(mg/l)																		
全窒素	(mg/l)																		
全リン	(mg/l)																		
全亜鉛	(mg/l)	0.002		0.001			0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001				<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002
カドミウム	(mg/l)									<0.001									<0.001
全シアン	(mg/l)									ND									ND
鉛	(mg/l)									<0.005									<0.005
六価クロム	(mg/l)									<0.02									<0.02
ヒ素	(mg/l)									<0.005									<0.005
総水銀	(mg/l)									<.0005									<.0005
アルキル水銀	(mg/l)									ND									ND
P C B	(mg/l)									ND									ND
ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002									<0.002
四塩化炭素	(mg/l)									<.0002									<.0002
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<.0004									<.0004
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002									<0.002
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									<0.004									<0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<.0005									<.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<.0006									<.0006
トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002									<0.002
テトラクロロエチレン	(mg/l)									<.0005									<.0005
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<.0002									<.0002
チウラム	(mg/l)									<.0006									<.0006
シマジン	(mg/l)									<.0003									<.0003
チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002									<0.002
ベンゼン	(mg/l)									<0.001									<0.001
セレン	(mg/l)									<0.002									<0.002
ふっ素	(mg/l)									<0.08									<0.08
ほう素	(mg/l)									<0.03									<0.03
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.48									0.70
1,4-ジオキサソール	(mg/l)									<0.005									<0.005

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0003	地点統一番号	33-002-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	高梁川中流(1)										調査機関	岡山県					
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	高梁川	採水機関	日本総合科学																
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	中井橋	分析機関	日本総合科学																
採取月日	4/ 8	5/13	5/13	5/13	5/13	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 8	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3				
採取時刻	11:34	3:04	9:04	15:04	21:04	11:36	10:55	10:36	11:05	9:25	15:25	21:25	3:25	13:54	11:08	11:22	10:10	14:55					
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
採取水深	(m)	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																					
	銅	(mg/l)					<0.01																
	亜鉛	(mg/l)																					
	鉄(溶解性)	(mg/l)					0.03																
	マンガン(溶解性)	(mg/l)					<0.01																
	クロム	(mg/l)					<0.03																
その他項目	E P N	(mg/l)					<.0006																
	アンモニア態窒素	(mg/l)																					
	亜硝酸性窒素	(mg/l)					<0.01										<0.01						
	硝酸性窒素	(mg/l)					0.47										0.60						
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)																					
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	D O飽和度	(%)																					
	塩素イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	大腸菌	(MPN/100ml)																					
	クロロフィルa	(μg/l)																					
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)					<0.003																
	アンチモン	(mg/l)					<.0005																
	ニッケル	(mg/l)					<0.005																
	クロロホルム	(mg/l)					<.0006																
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)					<.0040																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)					<.0060																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<0.02																
	イソキサチオン	(mg/l)					<.0008																
監	ダイアジノン	(mg/l)					<.0005																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)					<.0003																
	イソプロチオラン	(mg/l)					<0.004																
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)					<0.004																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)					<0.004																
視	プロピザミド	(mg/l)					<.0008																
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)					<0.001																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)					<0.002																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)					<.0008																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)					<.0001																
項	トルエン	(mg/l)					<0.06																
	キシレン	(mg/l)					<0.04																
	フル酸ジエチル	(mg/l)					<0.006																
	モリブデン	(mg/l)					<0.01																
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)					<.0002																
	エピクロロヒドリン	(mg/l)					<.0001																
	全マンガン	(mg/l)					<0.02																
	ウラン	(mg/l)					<.0002																
	フェノール	(mg/l)					<0.001																
	トリハロメタン生成能	(mg/l)					0.023																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0005	地点統一番号	33-002-51	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	高梁川中流(1)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	高梁川	採水機関	日本総合科学		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	高梁歩道橋	分析機関	日本総合科学		
採取月日	4/ 8	6/ 3	8/ 5	10/ 7	12/ 2	2/ 3			
採取時刻	10:43	10:43	11:52	13:55	12:16	11:11			
採取位置									
採取水深	(m)	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2		
測定区分									
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴		
気温	()	10.9	26.3	33.3	26.7	11.1	4.2		
水温	()	11.4	21.4	29.2	21.9	10.6	5.9		
流量	(m ³ /s)								
全水深	(m)								
透明度	(m)								
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
満潮時刻									
干潮時刻									
pH		8.1	8.1	9.4 *	8.5	8.6 *	8.1		
DO	(mg/l)	11	9.8	13	11	13	13		
BOD	(mg/l)	0.7	1.0	1.2	0.6	0.9	0.8		
COD	(mg/l)								
SS	(mg/l)	1	1	<1	1	<1	<1		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E02	2.2E03*	1.7E02	2.2E03*	3.3E02	2.3E01		
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)								
全窒素	(mg/l)								
全リン	(mg/l)								
全亜鉛	(mg/l)								
カドミウム	(mg/l)								
全シアン	(mg/l)								
鉛	(mg/l)								
六価クロム	(mg/l)								
ヒ素	(mg/l)								
総水銀	(mg/l)								
アルキル水銀	(mg/l)								
P C B	(mg/l)								
ジクロロメタン	(mg/l)								
四塩化炭素	(mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								
トリス(1,2-ジクロロエチル)エタン	(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								
トリクロロエチレン	(mg/l)								
テトラクロロエチレン	(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
チウラム	(mg/l)								
シマジン	(mg/l)								
チオベンカルブ	(mg/l)								
ベンゼン	(mg/l)								
セレン	(mg/l)								
ふっ素	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								
1,4-ジオキサ	(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0018	地点統一番号	33-003-51	類型(達成期間)	A (1)				水域名	高梁川中流(2)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	高梁川				採水機関	日本総合科学	分析機関	日本総合科学
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名	下倉橋				
採取月日			4/ 8	6/ 3	8/ 5	10/ 7	12/ 2	2/ 3				
採取時刻			9:36	9:00	8:58	11:23	9:10	9:19				
採取位置												
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.5	0.5	0.4	0.5				
測定区分												
天気			晴	晴	曇	晴	晴	晴				
気温	()		11.3	22.1	29.8	24.3	6.1	0.8				
水温	()		8.5	18.4	25.9	20.9	9.7	4.0				
流量	(m ³ /s)											
全水深	(m)											
透明度	(m)											
透視度	(cm)		>30	>30	>30	>30	>30	>30				
色相			無色	無色	無色	無色	無色	白(乳)				
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻												
干潮時刻												
pH			7.9	7.9	8.1	8.0	8.1	8.0				
DO	(mg/l)		11	9.9	7.9	10	11	13				
BOD	(mg/l)		0.8	1.0	1.1	0.5	<0.5	1.3				
COD	(mg/l)											
SS	(mg/l)		5	1	1	3	<1	9				
大腸菌群数	(MPN/100ml)		7.9E02	4.9E03*	2.8E04*	2.2E03*	2.3E03*	1.1E02				
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)											
全リン	(mg/l)											
全亜鉛	(mg/l)											
カドミウム	(mg/l)											
全シアン	(mg/l)											
鉛	(mg/l)											
六価クロム	(mg/l)											
ヒ素	(mg/l)											
総水銀	(mg/l)											
アルキル水銀	(mg/l)											
P C B	(mg/l)											
ジクロロメタン	(mg/l)											
四塩化炭素	(mg/l)											
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)											
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)											
トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)											
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)											
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)											
トリクロロエチレン	(mg/l)											
テトラクロロエチレン	(mg/l)											
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
チウラム	(mg/l)											
シマジン	(mg/l)											
チオベンカルブ	(mg/l)											
ベンゼン	(mg/l)											
セレン	(mg/l)											
ふっ素	(mg/l)											
ほう素	(mg/l)											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)											
1,4-ジオキサ	(mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/2

地点番号	0007	地点統一番号	33-003-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	高梁川中流(2)													調査機関	国土交通省														
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川													採水機関	国土交通省														
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)													地点名	湛井堰													分析機関	国土交通省岡山河川事務所				
採取月日	4/27	4/27	4/27	4/28	5/19	6/21	7/27	7/27	7/27	7/28	8/25	9/15	10/19	10/19	10/19	10/20	11/24	12/ 8																	
採取時刻	8:20	13:30	21:20	1:30	6:30	7:15	7:50	14:00	20:50	2:00	6:10	6:10	6:20	14:00	20:40	2:00	6:30	6:30																	
採取位置	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸																	
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4																		
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間																
	天候	雨	雨	曇	曇	雨	曇	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇															
	気温	()	12.3	14.3	13.4	12.7	18.0	23.0	27.3	33.0	26.3	25.0	25.3	21.3	14.1	24.4	18.1	17.3	5.1	1.0															
	水温	()	10.9	11.0	11.1	11.1	19.4	22.2	25.4	27.5	26.6	25.2	25.2	23.4	17.3	18.6	18.4	18.4	9.0	8.4															
	流量	(m³/s)																																	
	全水深	(m)	2.2	2.2	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0															
	透明度	(m)																																	
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	21	28	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30															
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色	黄色	黄色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色															
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭															
満潮時刻																																			
干潮時刻																																			
生活環境項目	pH		7.6	7.8	7.8	7.7	8.0	7.7	7.8	7.9	8.2	8.3	7.9	8.4	7.9	7.9	8.1	8.2	8.1	8.0															
	DO	(mg/l)	11	11	11	11	9.0	8.3	7.2	7.8	8.8	8.8	7.0	8.4	9.2	8.8	9.0	9.2	10	11															
	BOD	(mg/l)	1.0	0.7	0.8	0.7	1.7	2.2	1.4	1.6	1.0	0.6	0.6	0.6	<0.5	2.0	1.2	1.0	1.8	2.4															
	COD	(mg/l)	2.2	2.5	2.9	3.2	3.4	3.6	4.2	3.1	2.6	2.6	3.0	2.6	2.8	3.1	2.8	2.5	2.6	3.3															
	SS	(mg/l)	3	3	6	6	3	4	10	4	3	3	5	1	3	2	1	1	5	<1															
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E02	7.9E02	4.9E02	1.3E03	3.3E03	4.9E03	1.1E04	3.3E03	4.9E03	3.3E03	2.2E04	1.1E03	1.4E03	7.9E02	7.9E02	1.4E03	7.9E02	3.3E02															
	n-17抽出物質																																		
	全窒素	(mg/l)	0.83				0.84	1.0	1.1				0.67	0.41	1.6				1.2	1.2															
	全リン	(mg/l)	0.026				0.030	0.045	0.066				0.031	0.018	0.024				0.019	0.022															
	全亜鉛	(mg/l)	0.005				0.023	0.006	0.005				0.002	0.004	0.002				0.003	0.005															
健康項目	カドミウム	(mg/l)					<0.001												<0.001																
	全シアン	(mg/l)					ND												ND																
	鉛	(mg/l)					0.025												<0.005																
	六価クロム	(mg/l)					<0.02												<0.02																
	ヒ素	(mg/l)					<0.005												<0.005																
	総水銀	(mg/l)					<.0005												<.0005																
	アルキル水銀	(mg/l)					ND												ND																
	P C B	(mg/l)					ND												ND																
	ジクロロメタン	(mg/l)					<0.002												<0.002																
	四塩化炭素	(mg/l)																																	
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																																		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																																		
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																																		
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																																		
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																																		
トリクロロエチレン	(mg/l)																																		
テトラクロロエチレン	(mg/l)																																		
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																																		
チウラム	(mg/l)																																		
シマジン	(mg/l)																																		
チオベンカルブ	(mg/l)																																		
ベンゼン	(mg/l)																																		
セレン	(mg/l)																																		
ふっ素	(mg/l)					0.09												0.10																	
ほう素	(mg/l)					<0.03												0.04																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)					0.46		0.62				0.52	0.37	1.2				0.83																	
1,4-ジオキサン	(mg/l)																																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/2

地点番号	0007	地点統一番号	33-003-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	高梁川中流(2)													調査機関	国土交通省														
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川													採水機関	国土交通省														
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)													地点名	湛井堰													分析機関	国土交通省岡山河川事務所				
採取月日			4/27	4/27	4/27	4/28	5/19	6/21	7/27	7/27	7/27	7/28	8/25	9/15	10/19	10/19	10/19	10/20	11/24	12/ 8															
採取時刻			8:20	13:30	21:20	1:30	6:30	7:15	7:50	14:00	20:50	2:00	6:10	6:10	6:20	14:00	20:40	2:00	6:30	6:30															
採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸															
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4																
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																																	
	銅	(mg/l)																																	
	亜鉛	(mg/l)																																	
	鉄(溶解性)	(mg/l)																																	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																																	
	クロム	(mg/l)																																	
その他項目	E P N	(mg/l)																																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)					0.02																												
	亜硝酸性窒素	(mg/l)					<0.01																												
	硝酸性窒素	(mg/l)					0.45																												
	有機態窒素	(mg/l)																																	
	リン酸態リン	(mg/l)					0.01																												
	電気伝導度	(μS/cm)																																	
	D O飽和度	(%)																																	
	塩素イオン	(mg/l)																																	
	塩素量	(%)																																	
	大腸菌	(MPN/100ml)																																	
	クロロフィルa	(μg/l)																																	
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																																	
	アンチモン	(mg/l)																																	
	ニッケル	(mg/l)																																	
	クロロホルム	(mg/l)																																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																																	
	イソキサチオン	(mg/l)																																	
監	ダイアジノン	(mg/l)																																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																																	
	イソプロチオラン	(mg/l)																																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																																	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																																	
視	プロピザミド	(mg/l)																																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																																	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																																	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																																	
項	トルエン	(mg/l)																																	
	キシレン	(mg/l)																																	
	フタル酸ジエチル	(mg/l)																																	
	モリブデン	(mg/l)																																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																																	
目	エピクロロヒドリン	(mg/l)																																	
	全マンガン	(mg/l)																																	
	ウラン	(mg/l)																																	
	フェノール	(mg/l)																																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)					0.037						0.038																						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 2/2

地点番号	0007	地点統一番号	33-003-01	類型(達成期間)	A (1)			水域名	高梁川中流(2)	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	高梁川			採水機関	国土交通省		
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)	地点名	湛井堰			分析機関	国土交通省岡山河川事務所		
採取月日	1/18	1/18	1/18	1/19	2/23	3/7					
採取時刻	6:30	14:00	20:20	2:00	7:00	7:30					
採取位置	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸					
採取水深	(m) 0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4					
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇					
気温	() -1.5	8.8	3.4	1.0	2.4	6.5					
水温	() 1.4	3.2	3.1	2.3	6.6	7.5					
流量	(m³/s)										
全水深	(m) 2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0					
透明度	(m)										
透視度	(cm) >30	>30	>30	>30	>30	>30					
色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
満潮時刻											
干潮時刻											
pH		8.1	8.0	7.8	8.0	7.7	7.8				
DO	(mg/l)	14	13	13	13	12	11				
BOD	(mg/l)	2.0	1.8	1.2	1.8	1.6	1.2				
COD	(mg/l)	2.3	2.4	2.2	2.3	2.6	2.4				
SS	(mg/l)	1	1	1	<1	<1	2				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E01	4.9E01	3.3E01	4.9E01	1.1E02	1.1E02				
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)										
全窒素	(mg/l)	1.0				1.2	0.86				
全リン	(mg/l)	0.012				0.022	0.012				
全亜鉛	(mg/l)	0.001				0.003	0.002				
カドミウム	(mg/l)					<0.001					
全シアン	(mg/l)					ND					
鉛	(mg/l)					<0.005					
六価クロム	(mg/l)					<0.02					
ヒ素	(mg/l)					<0.005					
総水銀	(mg/l)					<.0005					
アルキル水銀	(mg/l)					ND					
P C B	(mg/l)										
ジクロロメタン	(mg/l)					<0.002					
四塩化炭素	(mg/l)					<.0002					
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)					<.0004					
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)					<0.002					
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)					<0.004					
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)					<.0005					
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)					<.0006					
トリクロロエチレン	(mg/l)					<0.002					
テトラクロロエチレン	(mg/l)					<.0005					
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<.0002					
チウラム	(mg/l)					<.0006					
シマジン	(mg/l)					<.0003					
チオベンカルブ	(mg/l)					<0.002					
ベンゼン	(mg/l)					<0.001					
セレン	(mg/l)					<0.002					
ふっ素	(mg/l)					<0.08					
ほう素	(mg/l)					<0.03					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.99				0.90	0.77				
1,4-ジオキサ	(mg/l)					<0.005					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 2/2

地点番号	0007	地点統一番号	33-003-01	類型(達成期間)	A (1)			水域名	高梁川中流(2)		調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域				河川名	高梁川		採水機関	国土交通省	
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)				地点名	湛井堰		分析機関	国土交通省岡山河川事務所	
採取月日				1/18	1/18	1/18	1/19	2/23	3/7			
採取時刻				6:30	14:00	20:20	2:00	7:00	7:30			
採取位置				左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸			
採取水深		(m)		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4			
特殊項目												
	フェノール類	(mg/l)										
	銅	(mg/l)							<0.01			
	亜鉛	(mg/l)										
	鉄(溶解性)	(mg/l)							0.04			
	マンガン(溶解性)	(mg/l)							<0.01			
	クロム	(mg/l)							<0.03			
その他項目												
	E P N	(mg/l)										
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.03						0.04	0.05		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01						<0.01	<0.01		
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.98						0.89	0.76		
	有機態窒素	(mg/l)										
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01						<0.01	<0.01		
	電気伝導度	(μS/cm)										
	D O飽和度	(%)										
	塩素イオン	(mg/l)										
	塩素量	(%)										
	大腸菌	(MPN/100ml)										
	クロロフィルa	(μg/l)										
要												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)										
	アンチモン	(mg/l)										
	ニッケル	(mg/l)										
	クロロホルム	(mg/l)										
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)										
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)										
	イソキサチオン	(mg/l)										
監												
	ダイアジノン	(mg/l)										
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)										
	イソプロチオラン	(mg/l)										
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)										
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)										
視												
	プロピザミド	(mg/l)										
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)										
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)										
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)										
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)										
項												
	トルエン	(mg/l)										
	キシレン	(mg/l)										
	フタル酸ジエチル	(mg/l)										
	モリブデン	(mg/l)										
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)										
目												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)										
	全マンガン	(mg/l)										
	ウラン	(mg/l)										
	フェノール	(mg/l)										
	トリハロメタン生成能	(mg/l)										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/2

地点番号	0008	地点統一番号	33-004-51	類型(達成期間)	B (1)	水域名	高梁川下流													調査機関	国土交通省														
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川													採水機関	国土交通省														
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)													地点名	川辺橋													分析機関	国土交通省岡山河川事務所				
採取日時	月 日	時刻	4/27	4/27	4/27	4/28	5/19	6/21	7/27	7/27	7/27	7/28	8/25	9/15	10/19	10/19	10/19	10/19	10/20	11/24	12/ 8														
採取位置	時 刻	位置	9:30	14:00	20:30	2:00	8:10	8:45	7:40	14:35	20:20	2:25	9:30	7:40	6:30	14:25	20:20	2:20	7:00	7:00															
採取水深	深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4															
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間															
天候	雨	雨	曇	曇	雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴															
気温	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()															
水温	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()															
流量	(m ³ /s)	(m ³ /s)	13.5	11.8	11.1	11.0	19.5	22.5	26.3	28.0	26.3	25.3	28.1	23.0	17.6	19.4	19.2	18.4	9.6	8.2															
全水深	(m)	(m)	2.4	2.5	2.6	2.6	2.4	2.5	2.2	2.1	2.1	2.1	2.5	2.3	2.0	1.9	1.9	1.9	2.3	2.2															
透明度	(m)	(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	21	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30															
透視度	(cm)	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	21	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30															
色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色															
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭															
満潮時刻																																			
干潮時刻																																			
pH			7.8	7.9	7.8	7.7	7.9	7.7	7.8	8.1	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	8.4	8.1	7.8	7.8	7.8															
DO	(mg/l)	(mg/l)	11	11	11	11	8.7	8.0	7.6	8.8	7.8	7.4	7.6	7.4	8.6	10	9.8	8.2	10	10															
BOD	(mg/l)	(mg/l)	1.1	1.1	0.8	0.8	1.3	1.0	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	2.8	0.6	1.8	2.2	1.0	1.4	0.6	1.6															
COD	(mg/l)	(mg/l)	2.4	2.6	2.7	3.0	3.5	3.2	3.3	3.3	2.6	3.7	2.7	3.6	3.0	2.8	2.8	2.6	3.3																
SS	(mg/l)	(mg/l)	4	3	4	5	3	3	5	6	4	3	3	2	3	3	2	2	<1	<1															
大腸菌群数	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	7.9E02	4.9E02	7.0E02	3.3E03	2.2E03	4.9E03	2.4E03	4.9E03	2.4E03	3.3E03	4.9E03	3.3E03	2.2E03	4.9E02	1.3E03	1.1E03	4.9E02	3.1E02															
n-4ヶ所抽出物質																																			
全窒素	(mg/l)	(mg/l)	0.84				0.84	0.87	0.76				0.98	0.68	1.5				1.0	1.3															
全リン	(mg/l)	(mg/l)	0.025				0.029	0.053	0.044				0.033	0.027	0.029				0.022	0.031															
全亜鉛	(mg/l)	(mg/l)																																	
カドミウム	(mg/l)	(mg/l)																																	
全シアン	(mg/l)	(mg/l)																																	
鉛	(mg/l)	(mg/l)																																	
六価クロム	(mg/l)	(mg/l)																																	
ヒ素	(mg/l)	(mg/l)																																	
総水銀	(mg/l)	(mg/l)																																	
アルキル水銀	(mg/l)	(mg/l)																																	
P C B	(mg/l)	(mg/l)																																	
ジクロロメタン	(mg/l)	(mg/l)																																	
四塩化炭素	(mg/l)	(mg/l)																																	
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)																																	
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)																																	
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	(mg/l)																																	
トリクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)																																	
テトラクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)																																	
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	(mg/l)																																	
チウラム	(mg/l)	(mg/l)																																	
シマジン	(mg/l)	(mg/l)																																	
チオベンカルブ	(mg/l)	(mg/l)																																	
ベンゼン	(mg/l)	(mg/l)																																	
セレン	(mg/l)	(mg/l)																																	
ふっ素	(mg/l)	(mg/l)																																	
ほう素	(mg/l)	(mg/l)																																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	(mg/l)							0.53				0.54	0.40	1.2				0.83	1.1															
1,4-ジオキサン	(mg/l)	(mg/l)																																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/2

地点番号	0008	地点統一番号	33-004-51	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	高梁川下流										調査機関	国土交通省							
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	高梁川	採水機関	国土交通省																		
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地点名	川辺橋										分析機関	国土交通省岡山河川事務所							
採取月日		採取時刻	4/27	4/27	4/27	4/28	5/19	6/21	7/27	7/27	7/27	7/28	8/25	9/15	10/19	10/19	10/19	10/20	11/24	12/ 8					
採取位置		採取水深	9:30	14:00	20:30	2:00	8:10	8:45	7:40	14:35	20:20	2:25	9:30	7:40	6:30	14:25	20:20	2:20	7:00	7:00					
採取水		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4					
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																							
	銅	(mg/l)																							
	亜鉛	(mg/l)																							
	鉄(溶解性)	(mg/l)																							
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																							
	クロム	(mg/l)																							
その他項目	E P N	(mg/l)																							
	アンモニア態窒素	(mg/l)							<0.01				0.06	<0.01	0.02				0.02	0.07					
	亜硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01				<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	0.01					
	硝酸性窒素	(mg/l)							0.52				0.53	0.39	1.2				0.82	1.1					
	有機態窒素	(mg/l)																							
	リン酸態リン	(mg/l)							0.02				0.01	0.01	0.01				<0.01	0.01					
	電気伝導度	(μS/cm)																							
	D O飽和度	(%)																							
	塩素イオン	(mg/l)																							
	塩素量	(%)																							
	大腸菌	(MPN/100ml)																							
	クロロフィルa	(μg/l)																							
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																							
	アンチモン	(mg/l)																							
	ニッケル	(mg/l)																							
	クロロホルム	(mg/l)																							
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																							
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																							
	イソキサチオン	(mg/l)																							
	ダイアジノン	(mg/l)																							
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																							
	イソプロチオラン	(mg/l)																							
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																							
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																							
	プロピザミド	(mg/l)																							
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																							
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)																							
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																							
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																							
	トルエン	(mg/l)																							
	キシレン	(mg/l)																							
目	フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																							
	モリブデン	(mg/l)																							
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																							
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																							
	全マンガン	(mg/l)																							
	ウラン	(mg/l)																							
	フェノール	(mg/l)																							
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.035					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0008	地点統一番号	33-004-51	類型(達成期間)	B (イ)			水域名	高梁川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	高梁川			採水機関	国土交通省		
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)	地点名	川辺橋			分析機関	国土交通省岡山河川事務所		
採取月日	1/18	1/18	1/18	1/19	2/23	3/7					
採取時刻	7:10	14:20	20:20	2:00	8:00	7:00					
採取位置											
採取水深	(m)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間		
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇			
気温	()	-1.0	9.1	4.0	1.2	6.0	6.2				
水温	()	1.4	4.0	3.5	2.8	6.7	7.8				
流量	(m ³ /s)										
全水深	(m)	2.3	2.2	2.2	2.2	2.4	2.3				
透明度	(m)										
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色				
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻											
干潮時刻											
pH		7.8	8.2	8.5	8.4	7.7	7.7				
DO	(mg/l)	13	14	14	14	12	11				
BOD	(mg/l)	2.2	2.4	2.0	2.0	1.8	1.0				
COD	(mg/l)	2.6	2.5	2.7	2.7	2.7	2.4				
SS	(mg/l)	1	<1	2	1	1	1				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.6E02	4.9E01	1.1E02	1.1E02	2.4E02	4.6E02				
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)										
全窒素	(mg/l)	1.0				0.96	0.94				
全リン	(mg/l)	0.013				0.017	0.015				
全亜鉛	(mg/l)										
カドミウム	(mg/l)										
全シアン	(mg/l)										
鉛	(mg/l)										
六価クロム	(mg/l)										
ヒ素	(mg/l)										
総水銀	(mg/l)										
アルキル水銀	(mg/l)										
P C B	(mg/l)										
ジクロロメタン	(mg/l)										
四塩化炭素	(mg/l)										
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)										
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)										
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)										
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)										
トリクロロエチレン	(mg/l)										
テトラクロロエチレン	(mg/l)										
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)										
チウラム	(mg/l)										
シマジン	(mg/l)										
チオベンカルブ	(mg/l)										
ベンゼン	(mg/l)										
セレン	(mg/l)										
ふっ素	(mg/l)										
ほう素	(mg/l)										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.97				0.85	0.79				
1,4-ジオキサン	(mg/l)										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 2/2

地点番号	0008	地点統一番号	33-004-51	類型(達成期間)	B (イ)			水域名	高梁川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	高梁川			採水機関	国土交通省		
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)	地点名	川辺橋			分析機関	国土交通省岡山河川事務所		
採取月日				1/18	1/18	1/18	1/19	2/23	3/ 7		
採取時刻				7:10	14:20	20:20	2:00	8:00	7:00		
採取位置				流心	流心	流心	流心	流心	流心		
採取水深		(m)		0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4		
特殊項目											
フェノール類		(mg/L)									
銅		(mg/L)									
亜鉛		(mg/L)									
鉄(溶解性)		(mg/L)									
マンガン(溶解性)		(mg/L)									
クロム		(mg/L)									
その他項目											
E P N		(mg/L)									
アンモニア態窒素		(mg/L)	0.05				<0.01	0.07			
亜硝酸性窒素		(mg/L)	0.02				0.01	0.01			
硝酸性窒素		(mg/L)	0.95				0.84	0.78			
有機態窒素		(mg/L)									
リン酸態リン		(mg/L)	<0.01				<0.01	<0.01			
電気伝導度		(μS/cm)									
D O飽和度		(%)									
塩素イオン		(mg/L)									
塩素量		(%)									
大腸菌		(MPN/100mL)									
クロロフィルa		(μg/L)									
要監視項目											
ホルムアルデヒド		(mg/L)									
アンチモン		(mg/L)									
ニッケル		(mg/L)									
クロロホルム		(mg/L)									
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)									
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)									
P-ジクロロベンゼン		(mg/L)									
イソキサチオン		(mg/L)									
ダイアジノン		(mg/L)									
フェニトロチオン(MEP)		(mg/L)									
イソプロチオラン		(mg/L)									
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)									
クロロタロニル(TPN)		(mg/L)									
プロピザミド		(mg/L)									
ジクロルボス(DDVP)		(mg/L)									
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/L)									
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)									
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/L)									
トルエン		(mg/L)									
キシレン		(mg/L)									
フル酸ジエチル		(mg/L)									
モリブデン		(mg/L)									
塩化ビニルモノマー		(mg/L)									
エピクロロヒドリン		(mg/L)									
全マンガン		(mg/L)									
ウラン		(mg/L)									
フェノール		(mg/L)									
トリハロメタン生成能		(mg/L)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/2

地点番号	0011	地点統一番号	33-004-01	類型(達成期間)	B (1)		水域名	高梁川下流		調査機関	国土交通省																				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域		河川名	高梁川		採水機関	国土交通省																						
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)					地点名	霞橋												分析機関	国土交通省岡山河川事務所									
採取月日			4/27	4/27	4/27	4/28	5/19	6/21	7/20	7/27	7/27	7/27	7/28	8/25	9/15	10/13	10/19	10/19	10/19	10/20											
採取時刻			6:50	15:25	19:45	3:25	7:50	9:40	6:20	8:10	14:20	20:20	2:20	8:40	8:30	6:10	7:15	14:20	20:20	2:20											
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心											
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4											
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間											
天候		()	雨	雨	曇	曇	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴											
気温		()	12.2	15.5	13.3	10.9	18.4	23.6	24.9	30.6	30.4	25.8	25.6	34.4	26.6	17.8	15.7	25.0	19.0	18.0											
水温		()	12.2	12.9	12.9	11.9	20.0	23.3	24.3	29.5	30.4	29.5	29.0	29.7	26.4	19.9	18.1	22.2	21.0	20.0											
流量		(m ³ /s)																													
全水深		(m)	2.5	2.4	2.5	2.5	2.5	2.7	2.9	2.5	2.4	2.4	2.5	2.4	2.2	2.7	2.4	2.3	2.3	2.3											
透明度		(m)																													
透視度		(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30		>30	>30	>30	>30	>30	>30		>30	>30	>30	>30											
色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色											
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭											
満潮時刻																															
干潮時刻																															
pH			7.7	7.9	7.7	7.6	8.1	7.5	7.5	7.7	8.5	8.9	8.9	7.9	8.7	7.8	7.9	8.4	7.8	7.9											
DO		(mg/l)	10	11	10	10	9.5	7.5	8.4	7.0	8.2	10	10	6.8	8.2	8.8	9.0	10	8.6	8.6											
BOD		(mg/l)	1.3	0.8	0.9	1.1	1.9	0.9	<0.5	<0.5	2.0	2.2	1.2	1.2	0.8	0.6	1.0	1.4	0.8	1.4											
COD		(mg/l)	2.9	2.8	2.9	3.1	4.2	4.1	3.0	2.9	3.4	3.3	3.2	3.3	3.9	3.1	3.0	3.2	2.7	3.2											
SS		(mg/l)	15	3	5	8	8	6	6	2	4	5	5	2	4	5	6	2	2	2											
大腸菌群数		(MPN/100ml)	4.9E03	7.9E03	3.3E03	1.1E04	4.9E02	7.0E03		7.9E02	3.3E03	3.3E02	7.9E02	2.2E02	1.3E02		3.3E03	7.9E02	3.3E02	7.0E02											
n-17抽出物質																															
全窒素		(mg/l)	1.0			0.94	1.0	0.89	0.69					0.66	0.38	1.2	1.4														
全リン		(mg/l)	0.054			0.043	0.094	0.060	0.036					0.035	0.036	0.036	0.036														
全亜鉛		(mg/l)	0.007			0.020	0.004		0.005					0.002	0.005		0.003														
カドミウム		(mg/l)												<0.001																	
全シアン		(mg/l)												ND																	
鉛		(mg/l)												<0.005																	
六価クロム		(mg/l)												<0.02																	
ヒ素		(mg/l)												<0.005																	
総水銀		(mg/l)												<.0005																	
アルキル水銀		(mg/l)												ND																	
P C B		(mg/l)												ND																	
ジクロロメタン		(mg/l)												<0.002																	
四塩化炭素		(mg/l)												<.0002																	
1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)												<.0004																	
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)												<0.002																	
トリス(1,2-ジクロロエチレン)		(mg/l)												<0.004																	
1,1,1-トリクロロエチレン		(mg/l)												<.0005																	
1,1,2-トリクロロエチレン		(mg/l)												<.0006																	
トリクロロエチレン		(mg/l)												<0.002																	
テトラクロロエチレン		(mg/l)												<.0005																	
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)												<.0002																	
チウラム		(mg/l)												<.0006																	
シマジン		(mg/l)												<.0003																	
チオベンカルブ		(mg/l)												<0.002																	
ベンゼン		(mg/l)												<0.001																	
セレン		(mg/l)												<0.002																	
ふっ素		(mg/l)												0.13																	
ほう素		(mg/l)												<0.03																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)							0.73	0.38				0.44	0.18	0.97	1.2														
1,4-ジオキサン		(mg/l)												<0.005																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/2

地点番号	0011	地点統一番号	33-004-01	類型(達成期間)	B (イ)		水域名	高梁川下流		調査機関	国土交通省																				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域		河川名	高梁川		採水機関	国土交通省																						
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)					地点名	霞橋												分析機関	国土交通省岡山河川事務所									
採取月日			4/27	4/27	4/27	4/28	5/19	6/21	7/20	7/27	7/27	7/27	7/27	7/28	8/25	9/15	10/13	10/19	10/19	10/19	10/19	10/20									
採取時刻			6:50	15:25	19:45	3:25	7:50	9:40	6:20	8:10	14:20	20:20	2:20	8:40	8:30	6:10	7:15	14:20	20:20	2:20	2:20										
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心									
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4										
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																													
	銅	(mg/l)													<0.01																
	亜鉛	(mg/l)																													
	鉄(溶解性)	(mg/l)																				0.02									
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																				<0.01									
	クロム	(mg/l)																				<0.03									
その他項目	E P N	(mg/l)						<.0006																							
	アンモニア態窒素	(mg/l)					0.03			0.02					0.03	<0.01						0.01									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01					<0.01	0.08	0.04	<0.01													
	硝酸性窒素	(mg/l)							0.72	0.37					0.43	0.10	0.93	1.2													
	有機態窒素	(mg/l)																													
	リン酸態リン	(mg/l)					0.01			0.01					0.01	<0.01						0.02									
	電気伝導度	(μS/cm)																													
	D O飽和度	(%)																													
	塩素イオン	(mg/l)																													
	塩素量	(%)																													
	大腸菌	(MPN/100ml)																													
	クロロフィルa	(μg/l)					1.5E01																								
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																													
	アンチモン	(mg/l)																				<.0005									
	ニッケル	(mg/l)																				<0.005									
	クロロホルム	(mg/l)																				<.0006									
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				<.0040									
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				<.0060									
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				<0.02									
	イソキサチオン	(mg/l)																				<.0008									
監	ダイアジノン	(mg/l)																				<.0005									
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				<.0003									
	イソプロチオラン	(mg/l)																				<0.004									
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				<0.004									
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				<0.004									
視	プロピザミド	(mg/l)																				<.0008									
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																				<0.001									
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)																				<0.002									
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				<.0008									
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				<.0001									
項	トルエン	(mg/l)																				<0.06									
	キシレン	(mg/l)																				<0.04									
	フタル酸ジエチル	(mg/l)																				<0.006									
	モリブデン	(mg/l)																				<0.01									
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				<.0002									
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																				<.0001									
	全マンガン	(mg/l)																				0.03									
	ウラン	(mg/l)																				<.0002									
	フェノール	(mg/l)																													
	トリハロメタン生成能	(mg/l)					0.045								0.047																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0011	地点統一番号	33-004-01	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	高梁川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	高梁川	採水機関	国土交通省		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	霞橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所		
採取月日	11/24	12/ 8	1/ 5	1/18	1/18	1/18	1/19	2/23	3/ 7
採取時刻	8:40	8:10	8:00	8:30	14:20	20:00	2:20	8:40	8:30
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	()	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇
気温	()	9.0	4.0	1.1	1.5	9.0	5.5	2.0	6.5
水温	()	10.8	8.4	5.6	2.7	5.4	4.0	4.0	7.0
流量	(m ³ /s)								
全水深	(m)	2.6	2.3	2.6	2.3	2.3	2.3	2.8	2.4
透明度	(m)								
透視度	(cm)	>30	>30		>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻									
干潮時刻									
pH		8.1	8.1	8.1	8.2	8.8 ㊦	8.3	8.2	8.1
DO	(mg/l)	10	11	13	13	14	14	13	14
BOD	(mg/l)	1.8	2.0	1.6	3.0	1.8	1.6	1.8	1.4
COD	(mg/l)	2.9	4.1	2.8	2.9	3.0	2.8	2.7	3.1
SS	(mg/l)	2	<1	3	1	2	1	1	2
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E02	4.6E02		7.8E00	3.3E01	1.7E01	1.1E01	3.3E03
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)								
全窒素	(mg/l)	1.0	1.1	1.1	1.0			0.96	0.85
全リン	(mg/l)	0.038	0.047	0.021	0.017			0.021	0.021
全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.002		0.003			0.010	0.003
カドミウム	(mg/l)							<0.001	
全シアン	(mg/l)							ND	
鉛	(mg/l)							<0.005	
六価クロム	(mg/l)							<0.02	
ヒ素	(mg/l)							<0.005	
総水銀	(mg/l)							<.0005	
アルキル水銀	(mg/l)							ND	
P C B	(mg/l)								
ジクロロメタン	(mg/l)							<0.002	
四塩化炭素	(mg/l)							<.0002	
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							<.0004	
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)							<0.002	
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)							<0.004	
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)							<.0005	
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)							<.0006	
トリクロロエチレン	(mg/l)							<0.002	
テトラクロロエチレン	(mg/l)							<.0005	
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)							<.0002	
チウラム	(mg/l)							<.0006	
シマジン	(mg/l)							<.0003	
チオベンカルブ	(mg/l)							<0.002	
ベンゼン	(mg/l)							<0.001	
セレン	(mg/l)							<0.002	
ふっ素	(mg/l)							<0.08	
ほう素	(mg/l)							<0.03	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.74	0.90	1.0	0.96			0.88	0.74
1,4-ジオキサン	(mg/l)							<0.005	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 2/2

地点番号	0011	地点統一番号	33-004-01	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	高梁川下流	調査機関	国土交通省	
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	高梁川	採水機関	国土交通省			
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	霞橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所			
採取月日		11/24	12/ 8	1/ 5	1/18	1/18	1/18	1/19	2/23	3/ 7
採取時刻		8:40	8:10	8:00	8:30	14:20	20:00	2:20	8:40	8:30
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深		(m)	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)							<0.01	
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)							0.06	
	マンガン(溶解性)	(mg/L)							<0.01	
	クロム	(mg/L)							<0.03	
その他項目	E P N	(mg/L)								
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02	0.08		<0.01			0.01	0.08
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01	<0.01	0.01	0.01			<0.01	0.01
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.73	0.89	1.0	0.95			0.87	0.73
	有機態窒素	(mg/L)								
	リン酸態リン	(mg/L)	0.01	0.02		<0.01			<0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)								
	大腸菌	(MPN/100mL)								
	クロロフィルa	(μg/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
	イソキサチオン	(mg/L)								
監	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)								
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
視	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)								
項	トルエン	(mg/L)								
	キシレン	(mg/L)								
	フタル酸ジエチル	(mg/L)								
	モリブデン	(mg/L)								
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)								
	エピクロロヒドリン	(mg/L)								
	全マンガン	(mg/L)								
	ウラン	(mg/L)								
	フェノール	(mg/L)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0023	地点統一番号	33-032-51	類型(達成期間)	A (1)	水域名	西川	調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	西川	採水機関	日本総合科学						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	河本ダム	分析機関	日本総合科学						
採取月日	4/ 8	5/13	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3	
採取時刻	12:00	12:45	11:35	11:30	11:50	11:45	11:45	11:35	11:40	12:40	12:40	12:20	
採取位置	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	
採取水深	2.0	2.0	2	2.0	2.0	2	2	2	2	2	2	2	
測定区分													
天候	()	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	
気温	()	15.5	17.7	28.5	29.3	30.5	31.0	23.7	16.9	12.3	5.7	7.2	7.0
水温	()	13.0	17.4	22.6	24.3	27.1	27.3	21.9	16.3	14.1	7.0	7.3	8.4
流量	(m³/s)												
全水深	(m)												
透明度	(m)												
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	黄色	黄色	黄色	褐色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻													
干潮時刻													
pH		7.8	9.5	8.9	8.2	8.8	8.5	8.0	7.9	7.8	7.7	7.8	8.0
DO	(mg/l)	10	12	11	9.8	11	7.8	9.1	8.9	9.5	11	11	11
BOD	(mg/l)	0.8	2.0	1.7	0.7	1.4	2.3	1.0	0.5	0.5	<0.5	0.6	0.9
COD	(mg/l)	1.8	3.5	2.4	2.0	4.5	3.8	2.7	1.7	1.3	1.4	1.4	1.9
SS	(mg/l)	2	8	2	3	14	5	1	<1	<1	<1	<1	3
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.1E02	1.3E02	3.3E02	2.4E03	2.2E04	4.9E01	3.5E02	7.0E02	4.6E02	3.3E02	1.7E01	1.7E03
n-1ヶ抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.57	0.39	0.38	0.44	0.50	0.53	0.57	0.54	0.49	0.65	0.64	0.78
全リン	(mg/l)	0.016	0.020	0.015	0.016	0.050	0.022	0.008	0.008	0.007	0.010	0.006	0.012
全亜鉛	(mg/l)												
カドミウム	(mg/l)				<0.001								
全シアン	(mg/l)				ND								
鉛	(mg/l)				<0.005								
六価クロム	(mg/l)				<0.02								
ヒ素	(mg/l)				<0.005								
総水銀	(mg/l)				<.0005								
アルキル水銀	(mg/l)				ND								
P C B	(mg/l)				ND								
ジクロロメタン	(mg/l)				<0.002								
四塩化炭素	(mg/l)				<.0002								
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)				<.0004								
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)				<0.002								
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)				<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)				<.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)				<.0006								
トリクロロエチレン	(mg/l)				<0.002								
テトラクロロエチレン	(mg/l)				<.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)				<.0002								
チウラム	(mg/l)				<.0006								
シマジン	(mg/l)				<.0003								
チオベンカルブ	(mg/l)				<0.002								
ベンゼン	(mg/l)				<0.001								
セレン	(mg/l)				<0.002								
ふっ素	(mg/l)				<0.08								
ほう素	(mg/l)				<0.03								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.43	0.13	0.23	0.31	0.16	0.16	0.45	0.41	0.29	0.42	0.41	0.67
1,4-ジオキサン	(mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0023	地点統一番号	33-032-51	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	西川	調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	西川	採水機関	日本総合科学						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	河本ダム	分析機関	日本総合科学						
採取月日	4/ 8	5/13	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3	
採取時刻	12:00	12:45	11:35	11:30	11:50	11:45	11:45	11:35	11:40	12:40	12:40	12:20	
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
採取水深	(m)	2.0	2.0	2	2.0	2.0	2	2	2	2	2	2	
特殊項目	フェノール類 (mg/l)												
	銅 (mg/l)												
	亜鉛 (mg/l)												
	鉄(溶解性) (mg/l)												
	マンガン(溶解性) (mg/l)												
	クロム (mg/l)												
その他項目	E P N (mg/l)												
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.05	0.02	<0.01	0.03	0.05	0.10	0.10	0.04
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.42	0.12	0.22	0.30	0.15	0.15	0.43	0.39	0.28	0.41	0.40	0.66
	有機態窒素 (mg/l)												
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度 (μS/cm)												
	D O飽和度 (%)												
	塩素イオン (mg/l)												
	塩素量 (%)												
	大腸菌 (MPN/100ml)												
	クロロフィルa (μg/l)	2.8E00	2.5E01	9.6E00	4.9E00	2.0E01	1.4E01	6.4E00	5.5E00	4.2E00	2.0E00	2.3E00	9.5E00
要	ホルムアルデヒド (mg/l)												
	アンチモン (mg/l)												
	ニッケル (mg/l)												
	クロロホルム (mg/l)												
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)												
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)												
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)												
	イソキサチオン (mg/l)												
	ダイアジノン (mg/l)												
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)												
	イソプロチオラン (mg/l)												
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)												
視	クロロタロニル(TPN) (mg/l)												
	プロピザミド (mg/l)												
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)												
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)												
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)												
項	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)												
	トルエン (mg/l)												
	キシレン (mg/l)												
	フルボン酸イソヘキシル (mg/l)												
	モリブデン (mg/l)												
目	塩化ビニルモノマー (mg/l)												
	エピクロロヒドリン (mg/l)												
	全マンガン (mg/l)												
	ウラン (mg/l)												
	フェノール (mg/l)												
	トリハロメタン生成能 (mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0020	地点統一番号	33-032-02	類型(達成期間)	A (1)	水域名	西川											調査機関	岡山県						
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	西川											採水機関	日本総合科学						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	布原橋											分析機関	日本総合科学				
採取日時	4/8	5/13	5/13	5/13	5/14	6/3	7/8	8/5	9/17	10/7	10/7	10/7	10/7	10/8	11/4	12/2	1/6	2/3	3/3						
採取時刻	11:00	9:30	15:30	21:30	3:30	10:35	10:10	10:45	10:35	9:00	15:00	21:00	3:00	10:15	10:35	11:30	11:25	10:55							
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心							
採取水深	(m) 0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3							
測定区分																									
天候	()	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴							
気温	() 9.9	14.5	17.6	11.5	5.4	20.2	24.2	29.4	26.8	14.7	23.1	15.2	13.9	7.7	6.2	1.1	2.5	2.2							
水温	() 6.9	12.2	14.8	12.8	12.1	17.0	20.2	23.6	21.9	16.1	19.3	17.9	16.6	9.7	8.3	5.0	4.2	5.4							
流量	(m³/s)																								
全水深	(m)																								
透明度	(m)																								
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30							
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色							
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
満潮時刻																									
干潮時刻																									
pH		7.7	8.0	8.2	8.5	8.4	7.9	7.9	8.2	8.4	8.0	8.1	7.9	7.9	8.2	8.0	8.1	8.0							
DO	(mg/l)	12	11	10	9.7	10	10	9.3	9.3	10	11	10	9.2	9.3	11	12	13	12							
BOD	(mg/l)	0.7	1.0	1.0	1.6	1.5	0.9	0.8	0.8	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	1.1	0.7							
COD	(mg/l)	1.4	1.8	2.2	2.5	2.6	1.7	1.5	2.3	1.6	1.7	1.8	1.2	1.9	1.2	1.0	0.9	1.5							
SS	(mg/l)	1	1	1	3	3	2	1	1	1	2	1	1	1	<1	<1	<1	1							
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E03*	4.9E02	1.3E03*	7.9E02	3.3E03*	2.3E03*	4.9E03*	1.7E04*	2.2E03*	2.3E04*	1.3E03*	2.3E03*	1.3E03*	7.9E02	4.9E03*	3.3E02	1.3E04*							
n-1ヶ抽出物質	(mg/l)																								
全窒素	(mg/l)	0.57	0.58	0.46	0.56	0.58	0.47	0.47	0.33	0.58	0.54	0.51	0.49	0.51	0.44	0.39	0.67	0.79							
全リン	(mg/l)	0.011	0.014	0.018	0.023	0.028	0.012	0.017	0.011	0.020	0.005	0.008	0.008	0.008	0.006	0.007	0.009	0.019							
全亜鉛	(mg/l)	0.001	0.001				0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001				0.002	0.001	0.001	0.002							
カドミウム	(mg/l)								<0.001																
全シアン	(mg/l)								ND																
鉛	(mg/l)								<0.005																
六価クロム	(mg/l)								<0.02																
ヒ素	(mg/l)								<0.005																
総水銀	(mg/l)								<.0005																
アルキル水銀	(mg/l)								ND																
P C B	(mg/l)								ND																
ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002																
四塩化炭素	(mg/l)								<.0002																
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<.0004																
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.002																
トリス(1,2-ジクロロエタン)	(mg/l)								<0.004																
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<.0005																
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								<.0006																
トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.002																
テトラクロロエチレン	(mg/l)								<.0005																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<.0002																
チウラム	(mg/l)								<.0006																
シマジン	(mg/l)								<.0003																
チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002																
ベンゼン	(mg/l)								<0.001																
セレン	(mg/l)								<0.002																
ふっ素	(mg/l)								<0.08																
ほう素	(mg/l)								<0.03																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.44	0.38	0.22	0.24	0.19	0.38	0.39	0.20	0.24	0.48	0.42	0.46	0.47	0.32	0.26	0.54	0.50							
1,4-ジオキサソ	(mg/l)																	0.65							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0020	地点統一番号	33-032-02	類型(達成期間)	A (1)	水域名	西川	調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	西川	採水機関	日本総合科学												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	布原橋	分析機関	日本総合科学												
採取月日	4/ 8	5/13	5/13	5/13	5/14	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 8	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3
採取時刻	11:00	9:30	15:30	21:30	3:30	10:35	10:10	10:45	10:35	9:00	15:00	21:00	3:00	10:15	10:35	11:30	11:30	11:25	10:55
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類 (mg/L)																		
	銅 (mg/L)																		
	亜鉛 (mg/L)																		
	鉄(溶解性) (mg/L)																		
	マンガン(溶解性) (mg/L)																		
	クロム (mg/L)																		
その他項目	E P N (mg/L)																		
	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.06	0.05	0.07	0.07	0.10	0.02	<0.01	<0.01	0.14	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.04	0.29	0.04
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.43	0.37	0.21	0.23	0.18	0.37	0.38	0.19	0.23	0.47	0.41	0.45	0.46	0.31	0.25	0.53	0.49	0.64
	有機態窒素 (mg/L)																		
	リン酸態リン (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	D O飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/L)																		
	塩素量 (%)																		
	大腸菌 (MPN/100ml)																		
	クロロフィル a (μg/L)	1.7E00	3.2E00	2.5E00	4.0E00	3.9E00	4.3E00	1.9E00	1.5E00	8.0E-0	1.5E00	1.2E00	1.8E00	1.6E00	8.0E-0	1.4E00	1.4E00	2.4E00	1.5E00
要	ホルムアルデヒド (mg/L)																		
	アンチモン (mg/L)																		
	ニッケル (mg/L)																		
	クロロホルム (mg/L)																		
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/L)																		
	イソキサチオン (mg/L)																		
	ダイアジノン (mg/L)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																		
	イソプロチオラン (mg/L)																		
	オキシ銅(有機銅) (mg/L)																		
視	クロロタロニル(TPN) (mg/L)																		
	プロピザミド (mg/L)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/L)																		
項	クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																		
	トルエン (mg/L)																		
	キシレン (mg/L)																		
目	フタル酸ジエチルエステル (mg/L)																		
	モリブデン (mg/L)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/L)																		
	エピクロロヒドリン (mg/L)																		
	全マンガン (mg/L)																		
	ウラン (mg/L)																		
	フェノール (mg/L)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/L)									0.018									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0024	地点統一番号	33-005-51	類型(達成期間)	A (1)	水域名	小坂部川	調査機関	岡山県			
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	小坂部川	採水機関	日本総合科学					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	小坂部川ダム	分析機関	日本総合科学					
採取月日	4/ 8	5/13	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3
採取時刻	13:05	10:55	12:45	13:50	14:15	12:50	10:20	13:45	12:55	13:45	13:35	13:15
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
採取水深	(m) 0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4
測定区分												
天候	()	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
気温	() 15.1	17.1	21.2	28.9	30.2	28.2	19.3	14.2	11.9	4.5	9.4	3.7
水温	() 13.0	17.7	22.4	28.5	29.3	26.5	22.0	17.4	13.7	7.8	9.2	8.1
流量	(m³/s)											
全水深	(m)											
透明度	(m)											
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	無色	黄色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻												
干潮時刻												
pH		7.9	9.4 ※	8.8 ※	8.7 ※	8.5	8.8 ※	8.0	7.8	7.6	7.5	7.8
DO	(mg/l)	11	11	11	10	8.7	10	10	9.4	9.4	14	11
BOD	(mg/l)	1.3	1.7	1.9	1.2	1.3	1.0	0.7	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
COD	(mg/l)	1.9	2.7	2.3	2.7	2.8	2.5	2.6	2.5	1.5	1.9	2.2
SS	(mg/l)	1	2	2	2	<1	1	<1	<1	<1	<1	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.3E01	7.9E02	3.3E02	7.0E01	1.7E03※	2.2E03※	3.3E03※	7.9E02	1.3E03※	1.7E02	2.3E01
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)	0.56	0.41	0.50	0.40	0.27	0.44	0.50	0.56	0.48	0.53	0.56
全リン	(mg/l)	0.011	0.011	0.018	0.017	0.010	0.009	0.006	0.008	0.008	0.009	0.005
全亜鉛	(mg/l)											0.007
カドミウム	(mg/l)					<0.001						
全シアン	(mg/l)					ND						
鉛	(mg/l)					<0.005						
六価クロム	(mg/l)					<0.02						
ヒ素	(mg/l)					<0.005						
総水銀	(mg/l)					<.0005						
アルキル水銀	(mg/l)					ND						
P C B	(mg/l)					ND						
ジクロロメタン	(mg/l)					<0.002						
四塩化炭素	(mg/l)					<.0002						
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)					<.0004						
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)					<0.002						
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)					<0.004						
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)					<.0005						
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)					<.0006						
トリクロロエチレン	(mg/l)					<0.002						
テトラクロロエチレン	(mg/l)					<.0005						
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<.0002						
チウラム	(mg/l)					<.0006						
シマジン	(mg/l)					<.0003						
チオベンカルブ	(mg/l)					<0.002						
ベンゼン	(mg/l)					<0.001						
セレン	(mg/l)					<0.002						
ふっ素	(mg/l)					<0.08						
ほう素	(mg/l)					<0.03						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.42	0.28	0.28	0.23	0.13	0.23	0.38	0.50	0.31	0.36	0.51
1,4-ジオキサン	(mg/l)											0.65

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0024	地点統一番号	33-005-51	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	小坂部川	調査機関	岡山県			
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	小坂部川	採水機関	日本総合科学					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	小坂部川ダム	分析機関	日本総合科学					
採取月日	4/ 8	5/13	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3
採取時刻	13:05	10:55	12:45	13:50	14:15	12:50	10:20	13:45	12:55	13:45	13:35	13:15
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
採取水深	(m) 0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4
特殊項目	フェノール類 (mg/l)											
	銅 (mg/l)											
	亜鉛 (mg/l)											
	鉄(溶解性) (mg/l)											
	マンガン(溶解性) (mg/l)											
	クロム (mg/l)											
その他項目	E P N (mg/l)											
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.06	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.03	0.04	0.04
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.41	0.27	0.27	0.22	0.12	0.22	0.37	0.49	0.30	0.35	0.50
	有機態窒素 (mg/l)											
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度 (μS/cm)											
	D O飽和度 (%)											
	塩素イオン (mg/l)											
	塩素量 (%)											
	大腸菌 (MPN/100ml)											
	クロロフィルa (μg/l)	3.9E00	5.1E00	1.1E01	1.1E01	3.1E00	3.7E00	3.2E00	4.1E00	2.9E00	3.8E00	1.4E00
要	ホルムアルデヒド (mg/l)											
	アンチモン (mg/l)											
	ニッケル (mg/l)											
	クロロホルム (mg/l)											
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)											
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)											
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)											
	イソキサチオン (mg/l)											
	ダイアジノン (mg/l)											
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)											
	イソプロチオラン (mg/l)											
視	オキシ銅(有機銅) (mg/l)											
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)											
	プロピザミド (mg/l)											
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)											
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)											
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)											
項	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)											
	トルエン (mg/l)											
	キシレン (mg/l)											
目	フタル酸ジエチルエステル (mg/l)											
	モリブデン (mg/l)											
	塩化ビニルモノマー (mg/l)											
	エピクロロヒドリン (mg/l)											
	全マンガン (mg/l)											
	ウラン (mg/l)											
	フェノール (mg/l)											
	トリハロメタン生成能 (mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0026	地点統一番号	33-005-02	類型(達成期間)	A (1)	水域名	小坂部川	調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	小坂部川	採水機関	日本総合科学						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	勘定橋	分析機関	日本総合科学						
採取月日		4/ 8	5/13	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3
採取時刻		13:35	11:30	14:05	13:20	13:30	13:20	10:50	14:10	13:25	14:15	14:05	13:42
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
測定区分													
天候		晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
気温	()	15.6	17.4	18.3	28.2	31.3	28.7	20.4	15.6	14.7	1.3	11.3	5.6
水温	()	12.3	14.7	19.4	22.2	26.4	23.5	17.5	12.8	9.7	4.6	5.6	6.7
流量	(m ³ /s)												
全水深	(m)												
透明度	(m)												
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻													
干潮時刻													
pH		8.0	8.1	8.0	7.9	8.7	8.6	8.0	8.1	7.9	8.2	8.4	7.9
DO	(mg/l)	11	10	9.1	8.8	8.9	10	10	10	11	13	13	12
BOD	(mg/l)	0.7	1.0	0.8	0.8	0.8	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	0.6
COD	(mg/l)	1.4	2.1	1.6	1.9	2.2	1.5	1.8	1.5	1.3	1.2	1.1	1.1
SS	(mg/l)	1	2	3	2	1	1	2	<1	<1	<1	<1	2
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E01	7.9E02	3.3E03	1.1E04	4.9E03	3.3E03	7.9E03	7.0E02	4.9E02	4.6E01	2.3E01	1.7E02
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.54	0.65	0.50	0.49	0.29	0.45	0.58	0.44	0.36	0.62	0.55	0.74
全リン	(mg/l)	0.013	0.028	0.020	0.021	0.014	0.018	0.010	0.011	0.011	0.007	0.004	0.012
全亜鉛	(mg/l)												
カドミウム	(mg/l)												
全シアン	(mg/l)												
鉛	(mg/l)												
六価クロム	(mg/l)												
ヒ素	(mg/l)												
総水銀	(mg/l)												
アルキル水銀	(mg/l)												
P C B	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)												
トリクロロエチレン	(mg/l)												
テトラクロロエチレン	(mg/l)												
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンカルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
ふっ素	(mg/l)												
ほう素	(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.43	0.33	0.30	0.37	0.16	0.28	0.68	0.40	0.21	0.49	0.46	0.69
1,4-ジオキサソ	(mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0026	地点統一番号	33-005-02	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	小坂部川	調査機関	岡山県					
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	小坂部川	採水機関	日本総合科学							
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	勘定橋	分析機関	日本総合科学							
採取月日		4/ 8	5/13	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3	
採取時刻		13:35	11:30	14:05	13:20	13:30	13:20	10:50	14:10	13:25	14:15	14:05	13:42	
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
採取水深		(m)	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
特殊項目	フェノール類	(mg/l)												
	銅	(mg/l)												
	亜鉛	(mg/l)												
	鉄(溶解性)	(mg/l)												
	マンガン(溶解性)	(mg/l)												
	クロム	(mg/l)												
その他項目	EPN	(mg/l)												
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	0.03	0.04	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.03	0.03	0.01
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.42	0.32	0.29	0.36	0.15	0.27	0.67	0.39	0.20	0.48	0.45	0.68
	有機態窒素	(mg/l)												
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)												
	DO飽和度	(%)												
	塩素イオン	(mg/l)												
	塩素量	(%)												
	大腸菌	(MPN/100ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)	3.9E00	1.7E00	8.0E-0	8.0E-0	2.7E00	1.6E00	1.1E00	1.1E00	1.1E00	1.1E00	2.1E00	1.8E00
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)												
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)												
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フル酸ジエチル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0002	地点統一番号	33-005-01	類型(達成期間)	A (イ)										水域名	小坂部川										調査機関	岡山県									
都道府県名	岡山県		水系名	高梁川水域										河川名	小坂部川										採水機関	日本総合科学										
調査年度	2010年度		調査区分	年間調査(測定計画調査)										地点名	巖橋										分析機関	日本総合科学										
採取月日	4/8	5/13	5/13	5/13	5/14	6/3	7/8	8/5	9/17	10/7	10/7	10/7	10/7	10/8	11/4	12/2	1/6	2/3	3/3																	
採取時刻	12:35	10:25	16:25	22:25	4:25	12:15	12:40	12:45	12:30	9:55	15:50	21:50	3:50	13:15	12:35	13:20	13:14	12:50																		
採取位置	(m)																																			
採取水深	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2																		
測定区分																																				
天気	晴																																			
気温	()	14.6	17.2	16.6	8.7	6.2	26.8	29.7	32.1	28.3	19.7	22.1	17.1	15.3	15.9	14.6	7.4	10.0	4.7																	
水温	()	10.6	15.9	17.3	13.5	11.2	20.9	22.5	27.5	26.1	19.7	20.8	18.7	18.1	16.0	12.7	8.0	7.4	6.2																	
流量	(m³/s)																																			
全水深	(m)																																			
透明度	(m)																																			
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30																	
色相		無色	無色	無色	無色	無色	黄色	黄色	無色	無色	無色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色																	
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭																	
満潮時刻																																				
干潮時刻																																				
pH		7.8	8.1	8.1	7.6	8.6	※	8.1	7.9	8.1	8.6	※	8.0	8.0	7.7	7.7	8.1	7.9	8.1																	
DO	(mg/l)	11	11	10	9.6	9.7	9.9	9.2	9.6	9.9	11	9.9	8.9	9.1	10	11	12	13	12																	
BOD	(mg/l)	0.7	1.1	1.3	1.3	1.6	1.6	1.0	1.2	0.7	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.9	<0.5																	
COD	(mg/l)																																			
SS	(mg/l)	1	1	1	1	1	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	<1																	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E02	1.7E03	1.3E03	2.3E03	2.3E03	2.3E03	1.6E03	3.3E03	2.3E03	7.0E03	2.8E02	1.3E03	1.7E03	9.4E02	1.3E03	1.7E02	7.9E01	2.3E01																	
n-17抽出物質	(mg/l)																																			
全窒素	(mg/l)																																			
全リン	(mg/l)																																			
全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001																		0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001						
カドミウム	(mg/l)																																			
全シアン	(mg/l)																																			
鉛	(mg/l)																																			
六価クロム	(mg/l)																																			
ヒ素	(mg/l)																																			
総水銀	(mg/l)																																			
アルキル水銀	(mg/l)																																			
P C B	(mg/l)																																			
ジクロロメタン	(mg/l)																																			
四塩化炭素	(mg/l)																																			
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																																			
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																																			
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																																			
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																																			
トリクロロエチレン	(mg/l)																																			
テトラクロロエチレン	(mg/l)																																			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																																			
チウラム	(mg/l)																																			
シマジン	(mg/l)																																			
チオベンカルブ	(mg/l)																																			
ベンゼン	(mg/l)																																			
セレン	(mg/l)																																			
ふっ素	(mg/l)																																			
ほう素	(mg/l)																																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																																			
1,4-ジオキサン	(mg/l)																																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0002	地点統一番号	33-005-01	類型(達成期間)	A (イ)		水域名	小坂部川										調査機関	岡山県									
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	小坂部川										採水機関	日本総合科学												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	巖橋										分析機関	日本総合科学												
採取月日			4/ 8	5/13	5/13	5/13	5/14	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 8	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3							
採取時刻			12:35	10:25	16:25	22:25	4:25	12:15	12:40	12:45	12:30	9:55	15:50	21:50	3:50	13:15	12:35	13:20	13:14	12:50								
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心							
採取水深			(m)	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3							
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																										
	銅	(mg/L)																										
	亜鉛	(mg/L)																										
	鉄(溶解性)	(mg/L)																										
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																										
	クロム	(mg/L)																										
その他項目	E P N	(mg/L)																										
	アンモニア態窒素	(mg/L)																										
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																										
	硝酸性窒素	(mg/L)																										
	有機態窒素	(mg/L)																										
	リン酸態リン	(mg/L)																										
	電気伝導度	(μS/cm)																										
	D O飽和度	(%)																										
	塩素イオン	(mg/L)																										
	塩素量	(%)																										
	大腸菌	(MPN/100mL)																										
	クロロフィルa	(μg/L)																										
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																										
	アンチモン	(mg/L)																										
	ニッケル	(mg/L)																										
	クロロホルム	(mg/L)																										
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																										
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																										
	イソキサチオン	(mg/L)																										
	ダイアジノン	(mg/L)																										
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																										
	イソプロチオラン	(mg/L)																										
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																										
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																										
	プロピザミド	(mg/L)																										
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																										
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																										
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																										
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																										
	トルエン	(mg/L)																										
	キシレン	(mg/L)																										
	フル酸ジエチル	(mg/L)																										
	モリブデン	(mg/L)																										
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																										
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																										
	全マンガン	(mg/L)																										
	ウラン	(mg/L)																										
	フェノール	(mg/L)																										
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																			0.029							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0004	地点統一番号	33-006-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	有漢川	調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	有漢川	採水機関	日本総合科学												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	幅見橋	分析機関	日本総合科学												
採取月日	4/8	5/13	5/13	5/13	5/13	6/3	7/8	8/5	9/17	10/7	10/7	10/7	10/7	10/8	11/4	12/2	1/6	2/3	3/3
採取時刻	11:08	2:36	8:36	14:36	20:36	11:07	10:30	11:23	11:32	9:00	15:00	21:00	3:00	15:08	11:46	12:27	10:42	15:19	
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m) 0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1
測定区分																			
天気	()	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇
気温	() 12.2	6.9	10.7	19.8	12.2	26.8	28.6	32.7	29.0	17.5	23.7	17.5	15.0	13.8	10.7	7.1	2.6	6.7	
水温	() 12.5	13.4	12.3	18.5	15.6	22.4	23.4	28.5	25.9	17.8	22.3	20.4	18.4	15.4	8.9	5.5	3.6	7.5	
流量	(m³/s)																		
全水深	(m)																		
透明度	(m)																		
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	黄色	黄色	黄色	黄色	無色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻																			
干潮時刻																			
pH		8.1	8.1	8.1	8.6 ※	8.2	8.2	7.9	8.8 ※	8.6 ※	8.1	8.3	8.0	8.0	8.5	8.2	8.6 ※	8.3	8.2
DO	(mg/l)	11	9.8	11	10	9.2	9.8	8.6	10	9.6	11	10	8.9	9.0	11	12	14	15	12
BOD	(mg/l)	0.9	1.5	1.2	1.3	1.9	1.1	0.7	1.3	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.7
COD	(mg/l)																		
SS	(mg/l)	1	5	1	2	5	1	2	1	1	<1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	2
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.5E02	3.3E03※	2.4E03※	2.4E03※	7.0E03※	7.9E03※	1.7E04※	1.1E04※	3.5E03※	1.7E03※	7.9E02	1.7E03※	2.8E03※	3.3E03※	7.9E02	3.3E02	1.3E02	4.9E02
n-17抽出物質																			
全窒素	(mg/l)																		
全リン	(mg/l)																		
全亜鉛	(mg/l)	0.001		0.003			0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	
カドミウム	(mg/l)							<0.001											
全シアン	(mg/l)							ND											
鉛	(mg/l)							<0.005											
六価クロム	(mg/l)							<0.02											
ヒ素	(mg/l)							<0.005											
総水銀	(mg/l)							<.0005											
アルキル水銀	(mg/l)							ND											
P C B	(mg/l)							ND											
ジクロロメタン	(mg/l)							<0.002											
四塩化炭素	(mg/l)							<.0002											
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)							<.0004											
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)							<0.002											
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)							<0.004											
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)							<.0005											
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)							<.0006											
トリクロロエチレン	(mg/l)							<0.002											
テトラクロロエチレン	(mg/l)							<.0005											
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)							<.0002											
チウラム	(mg/l)							<.0006											
シマジン	(mg/l)							<.0003											
チオベンカルブ	(mg/l)							<0.002											
ベンゼン	(mg/l)							<0.001											
セレン	(mg/l)							<0.002											
ふっ素	(mg/l)							<0.08											
ほう素	(mg/l)							<0.03											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							0.47											
1,4-ジオキサン	(mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0004	地点統一番号	33-006-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	有漢川	調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	有漢川	採水機関	日本総合科学												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	幅見橋	分析機関	日本総合科学												
採取月日	4/ 8	5/13	5/13	5/13	5/13	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 8	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3
採取時刻	11:08	2:36	8:36	14:36	20:36	11:07	10:30	11:23	11:32	9:00	15:00	21:00	3:00	15:08	11:46	12:27	10:42	15:19	
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																		
	銅 (mg/l)						<0.01												
	亜鉛 (mg/l)																		
	鉄(溶解性) (mg/l)						0.08												
	マンガン(溶解性) (mg/l)						<0.01												
	クロム (mg/l)						<0.03												
その他項目	E P N (mg/l)																		
	アンモニア態窒素 (mg/l)																		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)						<0.01												
	硝酸性窒素 (mg/l)						0.46												
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)																		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	D O飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)																		
	大腸菌 (MPN/100ml)																		
	クロロフィルa (μg/l)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロロホルム (mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																		
	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
	フタル酸ジエチルエステル (mg/l)																		
	モリブデン (mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
	エピクロロヒドリン (mg/l)																		
	全マンガン (mg/l)																		
	ウラン (mg/l)																		
	フェノール (mg/l)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/l)						0.032												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0006	地点統一番号	33-007-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	成羽川													調査機関	岡山県						
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	成羽川													採水機関	日本総合科学						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	神崎橋													分析機関	日本総合科学				
採取月日			4/8	5/13	5/13	5/13	5/13	6/3	7/8	8/5	9/17	10/21	10/21	10/21	10/22	11/4	12/2	1/6	2/3	3/3							
採取時刻			10:17	2:03	8:03	14:03	20:03	10:27	10:00	12:11	11:59	8:30	14:30	20:30	2:30	11:08	12:34	12:50	11:30	10:35							
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心							
採取水深		(m)	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5							
測定区分																											
天気			晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴							
気温	()		9.9	8.2	10.1	19.1	14.6	26.0	26.6	31.5	28.9	17.7	23.2	17.2	15.2	15.5	11.9	6.3	5.2	4.8							
水温	()		10.2	13.1	11.8	14.3	14.8	18.5	20.7	25.6	23.7	19.0	21.1	19.5	18.4	15.1	10.8	5.4	5.0	6.1							
流量	(m³/s)																										
全水深	(m)																										
透明度	(m)																										
透視度	(cm)		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30							
色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色	黄色	黄色	黄色	無色	無色	黄色	無色	無色							
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
満潮時刻																											
干潮時刻																											
pH			8.0	8.1	7.9	8.6	8.6	8.1	8.0	8.7	8.5	7.8	8.5	8.3	8.1	8.4	8.2	8.1	8.1	8.2							
DO	(mg/l)		12	10	11	10	9.8	10	10	10	9.6	9.0	10	10	10	12	12	13	14	13							
BOD	(mg/l)		0.5	1.3	1.3	1.3	1.2	0.9	0.6	1.3	<0.5	<0.5	0.6	0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.7	0.8							
COD	(mg/l)																										
SS	(mg/l)		1	1	1	1	1	<1	2	2	<1	4	4	4	4	<1	1	12	2	1							
大腸菌群数	(MPN/100ml)		1.1E02	3.3E02	1.1E03	1.7E03	7.9E02	7.9E02	1.4E04	4.6E03	2.3E03	1.1E03	3.3E03	1.3E03	1.3E03	4.6E03	1.1E03	2.3E02	1.3E02	4.9E02							
n-17抽出物質																											
全窒素	(mg/l)																										
全リン	(mg/l)																										
全亜鉛	(mg/l)		0.001		0.002			0.003	0.002	0.001	<0.001	0.004				0.001	0.001	0.004	0.001	0.001							
カドミウム	(mg/l)								<0.001																		
全シアン	(mg/l)								ND																		
鉛	(mg/l)								<0.005																		
六価クロム	(mg/l)								<0.02																		
ヒ素	(mg/l)								<0.005																		
総水銀	(mg/l)								<.0005																		
アルキル水銀	(mg/l)								ND																		
P C B	(mg/l)								ND																		
ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002																		
四塩化炭素	(mg/l)								<.0002																		
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<.0004																		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.002																		
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)								<0.004																		
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								<.0005																		
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								<.0006																		
トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.002																		
テトラクロロエチレン	(mg/l)								<.0005																		
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<.0002																		
チウラム	(mg/l)								<.0006																		
シマジン	(mg/l)								<.0003																		
チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002																		
ベンゼン	(mg/l)								<0.001																		
セレン	(mg/l)								<0.002																		
ふっ素	(mg/l)								<0.08																		
ほう素	(mg/l)								<0.03																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.57																		
1,4-ジオキサン	(mg/l)																										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0006	地点統一番号	33-007-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	成羽川	調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	成羽川	採水機関	日本総合科学												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	神崎橋	分析機関	日本総合科学												
採取月日	4/ 8	5/13	5/13	5/13	5/13	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/21	10/21	10/21	10/22	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3	
採取時刻	10:17	2:03	8:03	14:03	20:03	10:27	10:00	12:11	11:59	8:30	14:30	20:30	2:30	11:08	12:34	12:50	11:30	10:35	
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
採取水深	(m)	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																	
	銅	(mg/L)					<0.01												
	亜鉛	(mg/L)																	
	鉄(溶解性)	(mg/L)					0.05												
	マンガン(溶解性)	(mg/L)					<0.01												
	クロム	(mg/L)					<0.03												
その他項目	E P N	(mg/L)																	
	アンモニア態窒素	(mg/L)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)					<0.01												
	硝酸性窒素	(mg/L)					0.56												
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100mL)																	
	クロロフィルa	(μg/L)																	
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																	
	アンチモン	(mg/L)																	
	ニッケル	(mg/L)																	
	クロロホルム	(mg/L)																	
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																	
	イソキサチオン	(mg/L)																	
	ダイアジノン	(mg/L)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																	
	イソプロチオラン	(mg/L)																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																	
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																	
	プロピザミド	(mg/L)																	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																	
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																	
	トルエン	(mg/L)																	
	キシレン	(mg/L)																	
	フタル酸ジエチル	(mg/L)																	
	モリブデン	(mg/L)																	
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																	
	全マンガン	(mg/L)																	
	ウラン	(mg/L)																	
	フェノール	(mg/L)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/L)					0.030												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0017	地点統一番号	33-007-51	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	成羽川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	成羽川	採水機関	日本総合科学		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	阿部山橋	分析機関	日本総合科学		
採取月日	4/ 8	6/ 3	8/ 5	10/21	12/ 2	2/ 3			
採取時刻	9:24	9:58	8:45	9:15	8:05	7:52			
採取位置									
採取水深	(m) 0.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2			
測定区分									
天気		晴	晴	曇	曇	曇	曇		
気温	() 10.0	23.7	29.6	17.3	4.2	-1.3			
水温	() 9.3	15.9	22.2	19.1	9.8	2.9			
流量	(m ³ /s)								
全水深	(m)								
透明度	(m)								
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
色相		無色	無色	無色	黄色	黄色	黄色		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
満潮時刻									
干潮時刻									
pH		7.7	7.7	7.9	7.6	7.8	7.8		
DO	(mg/l)	10	8.8	9.3	8.5	10	13		
BOD	(mg/l)	0.5	0.8	1.5	2.4	※ 0.6	0.7		
COD	(mg/l)								
SS	(mg/l)	1	2	2	8	7	5		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E01	3.5E03※	1.1E03※	1.7E03※	1.4E03※	4.9E01		
n-4抽出物質	(mg/l)								
全窒素	(mg/l)								
全リン	(mg/l)								
全亜鉛	(mg/l)								
カドミウム	(mg/l)								
全シアン	(mg/l)								
鉛	(mg/l)								
六価クロム	(mg/l)								
ヒ素	(mg/l)								
総水銀	(mg/l)								
アルキル水銀	(mg/l)								
P C B	(mg/l)								
ジクロロメタン	(mg/l)								
四塩化炭素	(mg/l)								
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)								
トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								
トリクロロエチレン	(mg/l)								
テトラクロロエチレン	(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
チウラム	(mg/l)								
シマジン	(mg/l)								
チオベンカルブ	(mg/l)								
ベンゼン	(mg/l)								
セレン	(mg/l)								
ふっ素	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								
1,4-ジオキサ	(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0021	地点統一番号	33-007-52	類型(達成期間)	A (1)	水域名	成羽川	調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	成羽川	採水機関	日本総合科学						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	新成羽川ダム	分析機関	日本総合科学						
採取月日	4/ 8	5/13	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3	
採取時刻	8:45	10:30	9:35	9:00	9:17	9:32	11:20	9:14	9:55	10:00	8:37	9:31	
採取位置	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
採取水深	(m) 0.5	0.6	0.8	0.8	1.0	1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	
測定区分													
天候	()	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	
気温	() 5.8	15.8	17.7	24.9	30.3	22.6	22.2	7.4	5.8	4.2	-0.9	4.0	
水温	() 10.9	16.3	20.2	26.2	27.9	26.0	24.4	14.8	10.1	5.6	3.0	7.1	
流量	(m³/s)												
全水深	(m)												
透明度	(m)												
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	21	20度	>30	23	
色相		無色	無色	緑色	緑色	無色	緑色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
満潮時刻													
干潮時刻													
pH		8.1	7.8	8.9	9.7	9.6	9.2	7.4	7.8	7.4	7.5	7.7	7.8
DO	(mg/l)	11	9.6	11	14	14	10	7.0	10	6.9	10	12	11
BOD	(mg/l)	1.2	1.2	1.5	4.0	3.4	2.8	0.7	3.3	2.0	<0.5	0.9	0.6
COD	(mg/l)	2.2	2.1	2.3	6.3	5.6	5.8	6.8	2.4	2.9	1.7	2.3	
SS	(mg/l)	1	<1	4	5	4	5	9	42	22	24	8	17
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.6E01	1.7E02	1.3E03	1.4E01	5.8E01	9.4E01	4.9E01	1.7E02	2.3E02	3.3E02	4.9E01	3.3E02
n-17抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.71	0.71	0.46	0.62	0.29	0.40	0.75	1.6	1.9	1.7	0.91	1.2
全リン	(mg/l)	0.013	0.019	0.012	0.027	0.026	0.013	0.012	0.078	0.061	0.086	0.022	0.049
全亜鉛	(mg/l)												
カドミウム	(mg/l)				<0.001								
全シアン	(mg/l)				ND								
鉛	(mg/l)				<0.005								
六価クロム	(mg/l)				<0.02								
ヒ素	(mg/l)				<0.005								
総水銀	(mg/l)				<.0005								
アルキル水銀	(mg/l)				ND								
P C B	(mg/l)				ND								
ジクロロメタン	(mg/l)				<0.002								
四塩化炭素	(mg/l)				<.0002								
1,2-ジクロロエチン	(mg/l)				<.0004								
1,1-ジクロロエチン	(mg/l)				<0.002								
1,1,1,2-ジクロロエチン	(mg/l)				<0.004								
1,1,1-トリクロロエチン	(mg/l)				<.0005								
1,1,2-トリクロロエチン	(mg/l)				<.0006								
トリクロロエチレン	(mg/l)				<0.002								
テトラクロロエチレン	(mg/l)				<.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)				<.0002								
チウラム	(mg/l)				<.0006								
シマジン	(mg/l)				<.0003								
チオベンカルブ	(mg/l)				<0.002								
ベンゼン	(mg/l)				<0.001								
セレン	(mg/l)				<0.002								
ふっ素	(mg/l)				<0.08								
ほう素	(mg/l)				<0.03								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.51	0.36	0.27	0.37	0.06	0.06	0.39	1.2	1.0	0.95	0.63	0.70
1,4-ジオキサソ	(mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0021	地点統一番号	33-007-52	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	成羽川	調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	成羽川	採水機関	日本総合科学						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	新成羽川ダム	分析機関	日本総合科学						
採取月日	4/ 8	5/13	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3	
採取時刻	8:45	10:30	9:35	9:00	9:17	9:32	11:20	9:14	9:55	10:00	8:37	9:31	
採取位置	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
採取水深	(m) 0.5	0.6	0.8	0.8	1.0	1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	
特殊項目	フェノール類 (mg/l)												
	銅 (mg/l)												
	亜鉛 (mg/l)												
	鉄(溶解性) (mg/l)												
	マンガン(溶解性) (mg/l)												
	クロム (mg/l)												
その他項目	E P N (mg/l)												
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.04	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.28	<0.01	0.50	0.01	0.24	0.29
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.10	0.01	<0.01	0.01	0.02
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.50	0.35	0.26	0.36	0.05	0.05	0.38	1.1	1.0	0.94	0.62	0.68
	有機態窒素 (mg/l)												
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.03
	電気伝導度 (μS/cm)												
	D O飽和度 (%)												
	塩素イオン (mg/l)												
	塩素量 (%)												
	大腸菌 (MPN/100ml)												
	クロロフィルa (μg/l)	6.2E00	2.8E00	1.8E01	5.2E01	2.2E01	3.0E01	4.6E00	6.9E00	2.2E00	1.9E00	1.3E00	5.8E00
要	ホルムアルデヒド (mg/l)												
	アンチモン (mg/l)												
	ニッケル (mg/l)												
	クロロホルム (mg/l)												
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)												
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)												
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)												
	イソキサチオン (mg/l)												
	ダイアジノン (mg/l)												
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)												
	イソプロチオラン (mg/l)												
視	オキシ銅(有機銅) (mg/l)												
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)												
	プロピザミド (mg/l)												
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)												
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)												
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)												
項	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)												
	トルエン (mg/l)												
	キシレン (mg/l)												
	フルボン酸イソヘキシル (mg/l)												
目	モリブデン (mg/l)												
	塩化ビニルモノマー (mg/l)												
	エピクロロヒドリン (mg/l)												
	全マンガン (mg/l)												
	ウラン (mg/l)												
	フェノール (mg/l)												
	トリハロメタン生成能 (mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0010	地点統一番号	33-008-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	小田川上流											調査機関	岡山県						
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	小田川											採水機関	日本総合科学						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	猪原橋											分析機関	日本総合科学				
採取月日	4/8	5/13	5/13	5/13	5/14	6/3	7/8	8/5	9/17	10/7	10/7	10/7	10/7	10/8	11/4	12/2	1/6	2/3	3/3						
採取時刻	12:21	10:39	16:39	22:39	4:39	13:00	10:57	13:20	10:24	9:50	15:50	21:50	3:50	11:26	13:14	10:50	13:42	8:18							
採取位置	(m)	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.2	0.3	0.5	0.5							
測定区分		晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴							
天気	()	15.6	18.7	20.5	12.4	7.5	26.4	29.2	33.7	27.7	22.3	25.7	17.4	17.9	15.6	17.6	5.5	11.1	4.6						
気温	()	14.2	16.1	18.1	14.4	12.9	23.8	22.5	29.5	25.4	20.5	23.0	20.7	19.8	16.6	14.7	6.5	9.5	6.1						
水温	(m ³ /s)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)						
流量	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30						
全水深		無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色						
透明度		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
色相																									
臭気																									
満潮時刻																									
干潮時刻																									
生活環境項目	pH		8.5	8.2	8.6	8.0	8.0	8.3	8.0	8.6	8.1	8.1	8.3	7.8	7.8	8.2	8.2	8.2	8.5	7.9					
	DO	(mg/l)	12	10	10	8.8	9.1	10	9.3	10	9.6	10	10	7.7	7.7	11	12	14	14	12					
	BOD	(mg/l)	0.6	0.8	0.8	1.1	1.1	0.8	0.7	1.0	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	0.5					
	COD	(mg/l)	<1	<1	<1	<1	1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
	SS	(mg/l)	2.3E02	4.9E03	3.3E03	7.0E03	1.7E04	4.9E03	3.3E03	1.1E04	7.9E03	7.9E02	7.0E03	7.9E02	7.9E03	1.3E03	3.3E02	3.3E02	1.7E02	1.3E03					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																							
	n-1ヶ所抽出物質	(mg/l)																							
	全窒素	(mg/l)																							
	全リン	(mg/l)																							
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	0.001				0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	0.001	0.002	0.001	0.001						
健康項目	カドミウム	(mg/l)																							
	全シアン	(mg/l)																							
	鉛	(mg/l)																							
	六価クロム	(mg/l)																							
	ヒ素	(mg/l)																							
	総水銀	(mg/l)																							
	アルキル水銀	(mg/l)																							
	P C B	(mg/l)																							
	ジクロロメタン	(mg/l)																							
	四塩化炭素	(mg/l)																							
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
	トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	(mg/l)																							
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																							
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																							
	トリクロロエチレン	(mg/l)																							
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																							
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																							
	チオラム	(mg/l)																							
	シマジン	(mg/l)																							
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)																							
	ベンゼン	(mg/l)																							
	セレン	(mg/l)																							
	ふっ素	(mg/l)																							
	ほう素	(mg/l)																							
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																							
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0010	地点統一番号	33-008-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	小田川上流										調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県		水系名	高梁川水域			河川名	小田川										採水機関	日本総合科学									
調査年度	2010年度		調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	猪原橋										分析機関	日本総合科学									
採取月日			4/8	5/13	5/13	5/13	5/14	6/3	7/8	8/5	9/17	10/7	10/7	10/7	10/7	10/8	11/4	12/2	1/6	2/3	3/3							
採取時刻			12:21	10:39	16:39	22:39	4:39	13:00	10:57	13:20	10:24	9:50	15:50	21:50	3:50	11:26	13:14	10:50	13:42	8:18								
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心							
採取水深			(m)	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.2	0.3	0.5	0.5								
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																										
	銅	(mg/L)																										
	亜鉛	(mg/L)																										
	鉄(溶解性)	(mg/L)																										
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																										
	クロム	(mg/L)																										
その他項目	E P N	(mg/L)																										
	アンモニア態窒素	(mg/L)																										
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																										
	硝酸性窒素	(mg/L)																										
	有機態窒素	(mg/L)																										
	リン酸態リン	(mg/L)																										
	電気伝導度	(μS/cm)																										
	D O飽和度	(%)																										
	塩素イオン	(mg/L)																										
	塩素量	(%)																										
	大腸菌	(MPN/100mL)																										
	クロロフィルa	(μg/L)																										
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																										
	アンチモン	(mg/L)																										
	ニッケル	(mg/L)																										
	クロロホルム	(mg/L)																										
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																										
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																										
	イソキサチオン	(mg/L)																										
	ダイアジノン	(mg/L)																										
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																										
	イソプロチオラン	(mg/L)																										
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																										
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																										
	プロピザミド	(mg/L)																										
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																										
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																										
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																										
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																										
	トルエン	(mg/L)																										
	キシレン	(mg/L)																										
	フタル酸ジエチルエステル	(mg/L)																										
	モリブデン	(mg/L)																										
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																										
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																										
	全マンガン	(mg/L)																										
	ウラン	(mg/L)																										
	フェノール	(mg/L)																										
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0009	地点統一番号	33-026-51	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	小田川下流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	小田川	採水機関	日本総合科学		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	三谷橋	分析機関	日本総合科学		
採取月日		4/ 8	6/ 3	8/ 5	10/ 7	12/ 2	2/ 3		
採取時刻		10:43	10:08	10:08	12:00	10:21	11:20		
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心		
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5		
測定区分		晴	晴	晴	晴	晴	晴		
現場観測項目	天気	()	()	()	()	()	()		
	気温	12.6	24.3	31.8	24.0	11.8	10.3		
	水温	12.3	22.5	30.5	22.3	11.5	6.8		
	流量	(m ³ /s)							
	全水深	(m)							
	透明度	(m)							
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30		
	色相		無色	無色	無色	無色	無色		
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	満潮時刻								
	干潮時刻								
生活環境項目	pH	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9		
	DO	10	7.9	6.9	9.3	10	13		
	BOD	1.6	1.5	1.1	0.5	1.5	3.7 ㊦		
	COD	(mg/l)							
	SS	3	2	3	2	1	3		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E05㊦	1.6E06㊦	1.7E06㊦	1.7E06㊦	4.9E05㊦		
	n-4㊦抽出物質	(mg/l)							
	全窒素	(mg/l)							
	全リン	(mg/l)							
	全亜鉛	(mg/l)							
健康項目	カドミウム	(mg/l)							
	全シアン	(mg/l)							
	鉛	(mg/l)							
	六価クロム	(mg/l)							
	ヒ素	(mg/l)							
	総水銀	(mg/l)							
	アルキル水銀	(mg/l)							
	P C B	(mg/l)							
	ジクロロメタン	(mg/l)							
	四塩化炭素	(mg/l)							
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)							
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)							
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)							
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)							
	トリクロロエチレン	(mg/l)							
	テトラクロロエチレン	(mg/l)							
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)							
	チウラム	(mg/l)							
	シマジン	(mg/l)							
	チオベンカルブ	(mg/l)							
	ベンゼン	(mg/l)							
	セレン	(mg/l)							
	ふっ素	(mg/l)							
	ほう素	(mg/l)							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							
	1,4-ジオキサ	(mg/l)							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/2

地点番号	0014	地点統一番号	33-026-01	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	小田川下流												調査機関	国土交通省													
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	小田川												採水機関	国土交通省													
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)												地点名	福松橋												分析機関	国土交通省岡山河川事務所				
採取月日	4/27	4/27	4/27	4/28	5/19	6/21	7/27	7/27	7/27	7/28	8/25	9/15	10/19	10/19	10/19	10/19	10/20	11/24	12/ 8														
採取時刻	9:00	14:30	21:00	2:30	7:50	7:20	7:40	15:00	20:00	2:45	8:00	7:00	7:20	14:45	20:00	2:40	7:30	7:20															
採取位置	流心																																
採取水深	(m) 0.2																																
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間														
天候	雨	雨	曇	曇	雨	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴															
気温	13.2	15.0	13.5	10.6	19.0	21.4	28.6	35.4	28.0	25.0	28.5	22.4	15.6	25.1	18.5	16.5	5.0	1.4															
水温	13.5	13.0	13.5	12.0	20.5	23.0	29.1	32.0	30.5	30.1	29.2	24.2	19.0	21.5	20.5	20.0	10.3	8.7															
流量	(m³/s)																																
全水深	(m) 0.9	1.0	1.0	1.0	0.7	0.8	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.3	0.7	0.6	0.6	0.6	0.3	0.4															
透明度	(m)																																
透視度	(cm)																																
色相	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	28	>30	>30	25	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30															
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	黄色	黄色	黄色	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭															
満潮時刻																																	
干潮時刻																																	
pH	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	8.7	9.3	9.0	9.0	7.6	7.8	7.8	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8															
DO	(mg/L) 10	10	10	10	6.5	7.8	8.2	12	8.8	8.4	6.0	6.4	8.8	9.4	8.6	8.2	9.6	10															
BOD	(mg/L) 1.2	1.1	1.3	1.0	2.0	1.1	3.4	5.6	2.6	1.8	1.2	2.2	1.2	1.4	1.2	1.0	2.0																
COD	(mg/L) 3.5	4.0	4.4	4.1	4.3	5.9	4.9	6.7	5.3	6.1	7.2	3.1	3.2	3.4	3.0	3.2	4.0																
SS	(mg/L) 4	7	8	7	4	11	8	10	10	6	9	10	1	2	2	1	<1																
大腸菌群数	(MPN/100ml) 2.2E05	2.8E05	2.4E05	1.7E05	2.4E05	2.2E05	4.9E03	1.1E04	2.4E03	4.9E03	4.9E03	4.9E03	4.9E04	2.4E04	1.4E04	1.7E04	4.9E04																
n-1ヶ抽出物質																																	
全窒素	(mg/L) 1.3																		1.0	1.5	1.0												
全リン	(mg/L) 0.058																		0.071	0.17	0.10												
全亜鉛	(mg/L) 0.009																		0.028	0.007	0.005												
カドミウム	(mg/L)																		<0.001														
全シアン	(mg/L)																		ND														
鉛	(mg/L)																		<0.005														
六価クロム	(mg/L)																		<0.02														
ヒ素	(mg/L)																		<0.005														
総水銀	(mg/L)																		<.0005														
アルキル水銀	(mg/L)																		ND														
P C B	(mg/L)																		ND														
ジクロロメタン	(mg/L)																		<0.002														
四塩化炭素	(mg/L)																		<.0002														
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																		<.0004														
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)																		<0.002														
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/L)																		<0.004														
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)																		<.0005														
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)																		<.0006														
トリクロロエチレン	(mg/L)																		<0.002														
テトラクロロエチレン	(mg/L)																		<.0005														
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)																		<.0002														
チウラム	(mg/L)																		<.0006														
シマジン	(mg/L)																		<.0003														
チオベンカルブ	(mg/L)																		<0.002														
ベンゼン	(mg/L)																		<0.001														
セレン	(mg/L)																		<0.002														
ふっ素	(mg/L)																		0.30														
ほう素	(mg/L)																		0.03														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)																		0.41		0.08	0.36	1.0	1.0	0.96								
1,4-ジオキサン	(mg/L)																		<0.005														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/2

地点番号	0014	地点統一番号	33-026-01	類型(達成期間)	B (1)	水域名	小田川下流										調査機関	国土交通省							
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	小田川	採水機関	国土交通省																		
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地点名	福松橋										分析機関	国土交通省岡山河川事務所							
採取月日		採取時刻	4/27	4/27	4/27	4/28	5/19	6/21	7/27	7/27	7/27	7/28	8/25	9/15	10/19	10/19	10/19	10/20	11/24	12/ 8					
採取位置		採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1					
採取水深		採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1					
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																							
	銅	(mg/L)																							
	亜鉛	(mg/L)																							
	鉄(溶解性)	(mg/L)																							
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																							
	クロム	(mg/L)																							
その他項目	E P N	(mg/L)																							
	アンモニア態窒素	(mg/L)					0.03																		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																							
	硝酸性窒素	(mg/L)																							
	有機態窒素	(mg/L)																							
	リン酸態リン	(mg/L)					0.05																		
	電気伝導度	(μS/cm)																							
	D O飽和度	(%)																							
	塩素イオン	(mg/L)																							
	塩素量	(%)																							
	大腸菌	(MPN/100mL)																							
	クロロフィルa	(μg/L)					2.8E00																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																							
	アンチモン	(mg/L)																							
	ニッケル	(mg/L)																							
	クロロホルム	(mg/L)																							
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																							
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																							
	イソキサチオン	(mg/L)																							
	ダイアジノン	(mg/L)																							
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																							
	イソプロチオラン	(mg/L)																							
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																							
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																							
	プロピザミド	(mg/L)																							
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																							
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																							
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																							
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																							
	トルエン	(mg/L)																							
	キシレン	(mg/L)																							
	フタル酸ジエチル	(mg/L)																							
	モリブデン	(mg/L)																							
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																							
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																							
	全マンガン	(mg/L)																							
	ウラン	(mg/L)																							
	フェノール	(mg/L)																							
	トリハロメタン生成能	(mg/L)					0.055						0.076												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 2/2

地点番号	0014	地点統一番号	33-026-01	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	小田川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	小田川	採水機関	国土交通省		
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)	地点名	福松橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所		
採取月日	1/18	1/18	1/18	1/19	2/23	3/7			
採取時刻	8:15	14:40	20:00	2:20	7:50	6:40			
採取位置									
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間			
天気		晴	晴	晴	晴	曇			
気温	()	0.5	8.6	5.0	1.0	4.2	6.5		
水温	()	2.5	4.0	4.0	3.3	7.2	8.4		
流量	(m ³ /s)								
全水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.4		
透明度	(m)								
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
満潮時刻									
干潮時刻									
pH		7.9	8.1	8.1	7.9	7.5	7.7		
DO	(mg/l)	13	14	13	13	11	11		
BOD	(mg/l)	2.6	3.2	2.4	2.4	1.6	2.4		
COD	(mg/l)	3.8	3.7	3.7	3.9	4.5	4.4		
SS	(mg/l)	<1	<1	4	2	7	7		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E05*	1.3E05*	7.9E04*	7.0E04*	7.9E04*	1.7E05*		
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)								
全窒素	(mg/l)	1.4				2.2	1.5		
全リン	(mg/l)	0.060				0.048	0.085		
全亜鉛	(mg/l)	0.007				0.010	0.030		
カドミウム	(mg/l)					<0.001			
全シアン	(mg/l)					ND			
鉛	(mg/l)					<0.005			
六価クロム	(mg/l)					<0.02			
ヒ素	(mg/l)					<0.005			
総水銀	(mg/l)					<.0005			
アルキル水銀	(mg/l)					ND			
P C B	(mg/l)								
ジクロロメタン	(mg/l)					<0.002			
四塩化炭素	(mg/l)					<.0002			
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)					<.0004			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)					<0.002			
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)					<0.004			
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)					<.0005			
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)					<.0006			
トリクロロエチレン	(mg/l)					<0.002			
テトラクロロエチレン	(mg/l)					<.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<.0002			
チウラム	(mg/l)					<.0006			
シマジン	(mg/l)					<.0003			
チオベンカルブ	(mg/l)					<0.002			
ベンゼン	(mg/l)					<0.001			
セレン	(mg/l)					<0.002			
ふっ素	(mg/l)					0.18			
ほう素	(mg/l)					<0.03			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.1				1.6	1.1		
1,4-ジオキサン	(mg/l)					<0.005			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 2/2

地点番号	0014	地点統一番号	33-026-01	類型(達成期間)	B (イ)				水域名	小田川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域					河川名	小田川	採水機関	国土交通省	
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)					地点名	福松橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所	
採取月日				1/18	1/18	1/18	1/19	2/23	3/7			
採取時刻				8:15	14:40	20:00	2:20	7:50	6:40			
採取位置				流心	流心	流心	流心	流心	流心			
採取水深		(m)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
特殊項目	フェノール類	(mg/l)										
	銅	(mg/l)						<0.01				
	亜鉛	(mg/l)										
	鉄(溶解性)	(mg/l)						0.12				
	マンガン(溶解性)	(mg/l)						0.03				
	クロム	(mg/l)						<0.03				
その他項目	E P N	(mg/l)										
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.06					<0.01	0.12			
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01					0.01	0.03			
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.1					1.6	1.1			
	有機態窒素	(mg/l)										
	リン酸態リン	(mg/l)	0.03					0.02	0.05			
	電気伝導度	(μS/cm)										
	D O飽和度	(%)										
	塩素イオン	(mg/l)										
	塩素量	(%)										
	大腸菌	(MPN/100ml)										
	クロロフィルa	(μg/l)										
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)										
	アンチモン	(mg/l)										
	ニッケル	(mg/l)										
	クロロホルム	(mg/l)										
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)										
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)										
	イソキサチオン	(mg/l)										
視	ダイアジノン	(mg/l)										
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)										
	イソプロチオラン	(mg/l)										
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)										
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)										
	プロピザミド	(mg/l)										
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)										
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)										
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)										
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)										
	トルエン	(mg/l)										
	キシレン	(mg/l)										
	フタル酸ジエチル	(mg/l)										
	モリブデン	(mg/l)										
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)										
	エピクロロヒドリン	(mg/l)										
	全マンガン	(mg/l)										
	ウラン	(mg/l)										
	フェノール	(mg/l)										
	トリハロメタン生成能	(mg/l)										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0019	地点統一番号	33-025-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	美山川										調査機関	岡山県						
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	美山川	採水機関	日本総合科学																	
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	栄橋										分析機関	日本総合科学				
採取月日	4/8	時刻	5/13	5/13	5/13	5/14	6/3	7/8	8/5	9/17	10/7	10/7	10/7	10/8	11/4	12/2	1/6	2/3	3/3					
採取時刻	10:22	位置	15:01	15:01	21:01	3:01	9:45	9:00	9:41	8:48	8:10	14:10	20:10	2:10	8:48	10:00	9:06	10:51	11:38					
採取水深	(m)	水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5					
現場観測項目	測定区分																							
	天気	()	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
	気温	()	11.6	16.6	21.0	14.8	9.4	23.9	28.0	31.8	23.0	16.9	26.3	19.7	18.3	9.2	9.2	2.7	8.3	7.0				
	水温	()	11.4	15.7	19.3	15.5	12.8	21.4	23.0	28.2	23.1	18.0	23.8	22.0	19.7	11.3	9.7	4.0	5.0	8.7				
	流量	(m³/s)																						
	全水深	(m)																						
	透明度	(m)																						
	透視度	(cm)		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
	色相			無色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色				
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻																								
干潮時刻																								
生活環境項目	pH		7.9	7.8	8.4	7.9	7.8	7.7	7.6	7.8	7.8	7.7	8.4	7.9	7.6	7.6	7.8	7.6	7.8	8.0				
	DO	(mg/l)	12	10	11	8.5	9.1	9.7	9.0	9.1	10	8.8	11	8.3	7.6	10	11	12	14	13				
	BOD	(mg/l)	1.3	1.4	1.4	1.4	1.8	1.4	1.1	1.4	0.9	0.6	0.5	0.5	0.5	<0.5	0.6	0.7	0.9	1.1				
	COD	(mg/l)																						
	SS	(mg/l)	3	2	2	2	2	2	5	2	1	1	1	1	2	2	2	1	1	2				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E02	1.4E04*	4.9E03*	3.3E04*	7.9E03*	1.4E05*	3.3E04*	7.9E03*	1.7E04*	1.1E04*	4.9E04*	9.4E03*	7.9E03*	3.3E03*	2.2E03*	7.0E02	4.9E02	3.3E02				
	n-1ヶ抽出物質																							
	全窒素	(mg/l)																						
	全リン	(mg/l)																						
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.002				0.002	0.002	0.002	0.002	0.001				0.001	0.001	0.003	0.002	0.002				
健康項目	カドミウム	(mg/l)							<0.001															
	全シアン	(mg/l)							ND															
	鉛	(mg/l)							<0.005															
	六価クロム	(mg/l)							<0.02															
	ヒ素	(mg/l)							<0.005															
	総水銀	(mg/l)							<.0005															
	アルキル水銀	(mg/l)							ND															
	P C B	(mg/l)							ND															
	ジクロロメタン	(mg/l)							<0.002															
	四塩化炭素	(mg/l)							<.0002															
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)							<.0004															
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)							<0.002															
	トリス(1,2-ジクロロエタン)	(mg/l)							<0.004															
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)							<.0005															
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)							<.0006															
	トリクロロエチレン	(mg/l)							<0.002															
	テトラクロロエチレン	(mg/l)							<.0005															
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)							<.0002															
	チウラム	(mg/l)							<.0006															
	シマジン	(mg/l)							<.0003															
チオベンカルブ	(mg/l)							<0.002																
ベンゼン	(mg/l)							<0.001																
セレン	(mg/l)							<0.002																
ふっ素	(mg/l)							<0.08																
ほう素	(mg/l)							<0.03																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							0.47																
1,4-ジオキサン	(mg/l)																							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0019	地点統一番号	33-025-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	美山川	調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	美山川	採水機関	日本総合科学												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	栄橋	分析機関	日本総合科学												
採取月日	4/ 8	5/13	5/13	5/13	5/14	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 8	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3
採取時刻	10:22	9:01	15:01	21:01	3:01	9:45	9:00	9:41	8:48	8:10	14:10	20:10	2:10	8:48	10:00	9:06	10:51	11:38	
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																	
	銅	(mg/L)					<0.01												
	亜鉛	(mg/L)																	
	鉄(溶解性)	(mg/L)					0.25												
	マンガン(溶解性)	(mg/L)					0.01												
	クロム	(mg/L)					<0.03												
その他項目	E P N	(mg/L)																	
	アンモニア態窒素	(mg/L)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)					<0.01												
	硝酸性窒素	(mg/L)					0.46												
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100mL)																	
	クロロフィルa	(μg/L)																	
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																	
	アンチモン	(mg/L)																	
	ニッケル	(mg/L)																	
	クロロホルム	(mg/L)																	
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																	
	イソキサチオン	(mg/L)																	
	ダイアジノン	(mg/L)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																	
	イソプロチオラン	(mg/L)																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																	
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																	
	プロピザミド	(mg/L)																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)																	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																	
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																	
	トルエン	(mg/L)																	
	キシレン	(mg/L)																	
	フタル酸ジエチル	(mg/L)																	
	モリブデン	(mg/L)																	
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																	
	全マンガン	(mg/L)																	
	ウラン	(mg/L)																	
	フェノール	(mg/L)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/L)					0.047												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0016	地点統一番号	33-202-01	類型(達成期間)		水域名	佐伏川	調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	佐伏川	採水機関	日本総合科学						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	井倉野橋	分析機関	日本総合科学						
採取月日	4/ 8	5/13	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3	
採取時刻	11:52	9:16	11:58	11:10	10:53	10:51	9:50	14:43	11:22	11:49	9:49	14:35	
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
採取水深	(m) 0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	
測定区分													
天気		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	
気温	() 14.5	12.8	25.4	29.3	30.4	27.0	18.9	9.8	8.9	4.2	0.8	5.9	
水温	() 12.5	12.8	21.1	20.9	24.8	22.1	16.8	12.4	7.6	4.3	2.7	7.4	
流量	(m ³ /s)												
全水深	(m)												
透明度	(m)												
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
満潮時刻													
干潮時刻													
pH		8.5	8.4	8.4	8.3	8.6	8.5	8.4	8.5	8.4	8.7	8.3	8.9
DO	(mg/l)	11	10	9.2	9.7	9.7	10	10	11	12	18	14	12
BOD	(mg/l)	0.9	0.9	0.7	0.5	0.9	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	1.0	0.6
COD	(mg/l)												
SS	(mg/l)	<1	1	1	2	1	<1	1	<1	1	<1	1	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E01	7.0E03	1.7E03	1.3E04	2.3E04	1.1E04	2.2E03	1.1E03	4.9E02	3.3E02	1.3E02	1.3E02
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)												
全リン	(mg/l)												
全亜鉛	(mg/l)												
カドミウム	(mg/l)												
全シアン	(mg/l)												
鉛	(mg/l)												
六価クロム	(mg/l)												
ヒ素	(mg/l)												
総水銀	(mg/l)												
アルキル水銀	(mg/l)												
P C B	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)												
トリクロロエチレン	(mg/l)												
テトラクロロエチレン	(mg/l)												
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンカルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
ふっ素	(mg/l)												
ほう素	(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												
1,4-ジオキサン	(mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0012	地点統一番号	33-010-01	類型(達成期間)	D (1)										水域名	里見川	調査機関	岡山県																
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	里見川										採水機関	日本総合科学																		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)										地点名	鴨方川合流点										分析機関	日本総合科学									
採取月日			4/ 8	5/13	5/13	5/13	5/14	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 8	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3														
採取時刻			11:19	9:42	15:42	21:42	3:42	10:45	9:59	10:48	9:34	9:00	15:00	21:00	3:00	9:44	10:58	9:49	11:55	13:10														
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心														
採取水深		(m)	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.2	0.5	0.3	0.5														
測定区分																																		
天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇														
気温		()	13.0	17.9	20.5	13.5	8.7	24.6	28.7	32.6	27.3	20.7	26.4	18.4	17.8	13.8	16.5	4.7	11.0	6.6														
水温		()	15.7	17.8	19.3	18.2	17.0	24.7	27.2	30.8	26.8	20.0	27.0	21.8	20.4	13.7	13.2	5.5	10.3	11.1														
流量		(m³/s)																																
全水深		(m)																																
透明度		(m)																																
透視度		(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30														
色相			黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄緑色	黄色	黄緑色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色														
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭														
満潮時刻																																		
干潮時刻																																		
pH			8.4	7.7	8.1	8.1	8.0	8.1	7.8	8.9	8.3	8.5	9.5	7.8	7.7	8.0	8.5	7.9	8.1	8.3														
DO		(mg/l)	12	8.3	9.6	9.8	9.0	9.0	7.4	10	10	13	18	6.5	6.3	11	15	12	13	12														
BOD		(mg/l)	2.8	2.0	2.1	2.4	2.3	2.3	2.2	4.9	6.0	2.0	3.4	3.0	1.9	2.4	1.4	3.2	5.4	3.8														
COD		(mg/l)																																
SS		(mg/l)	3	2	2	2	2	3	4	7	9	5	8	4	3	9	1	3	2	4														
大腸菌群数		(MPN/100ml)	2.6E03	2.2E05	2.2E05	1.7E04	2.2E04	9.4E04	4.9E04	3.5E02	2.2E04	1.1E05	4.9E03	2.4E06	3.3E06	4.9E04	3.5E04	3.3E03	4.9E03	2.4E03														
n-17抽出物質																																		
全窒素		(mg/l)																																
全リン		(mg/l)																																
全亜鉛		(mg/l)	0.009	0.007				0.008	0.006	0.004	0.009	0.005				0.008	0.013	0.012	0.017	0.018														
カドミウム		(mg/l)							<0.001																									
全シアン		(mg/l)							ND																									
鉛		(mg/l)							<0.005																									
六価クロム		(mg/l)							<0.02																									
ヒ素		(mg/l)							<0.005																									
総水銀		(mg/l)							<.0005																									
アルキル水銀		(mg/l)							ND																									
P C B		(mg/l)							ND																									
ジクロロメタン		(mg/l)							<0.002																									
四塩化炭素		(mg/l)							<.0002																									
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)							<.0004																									
1,1-ジクロロエタン		(mg/l)							<0.002																									
1,1,1,2-ジクロロエタン		(mg/l)							<0.004																									
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)							<.0005																									
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)							<.0006																									
トリクロロエチレン		(mg/l)							<0.002																									
テトラクロロエチレン		(mg/l)							<.0005																									
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)							<.0002																									
チウラム		(mg/l)							<.0006																									
シマジン		(mg/l)							<.0003																									
チオベンカルブ		(mg/l)							<0.002																									
ベンゼン		(mg/l)							<0.001																									
セレン		(mg/l)							<0.002																									
ふっ素		(mg/l)							<0.08																									
ほう素		(mg/l)							<0.03																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)							1.1																									
1,4-ジオキサン		(mg/l)																																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0012	地点統一番号	33-010-01	類型(達成期間)	D (イ)	水域名	里見川	調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	里見川	採水機関	日本総合科学												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	鴨方川合流点	分析機関	日本総合科学												
採取月日	4/ 8	5/13	5/13	5/13	5/14	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 8	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3
採取時刻	11:19	9:42	15:42	21:42	3:42	10:45	9:59	10:48	9:34	9:00	15:00	21:00	3:00	9:44	10:58	9:49	11:55	13:10	
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.2	0.5	0.3	0.5	
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																	
	銅	(mg/L)					<0.01												
	亜鉛	(mg/L)																	
	鉄(溶解性)	(mg/L)					0.21												
	マンガン(溶解性)	(mg/L)					0.02												
	クロム	(mg/L)					<0.03												
その他項目	E P N	(mg/L)																	
	アンモニア態窒素	(mg/L)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)					0.06												
	硝酸性窒素	(mg/L)					1.1												
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100mL)																	
	クロロフィルa	(μg/L)																	
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																	
	アンチモン	(mg/L)																	
	ニッケル	(mg/L)																	
	クロロホルム	(mg/L)																	
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																	
	イソキサチオン	(mg/L)																	
	ダイアジノン	(mg/L)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																	
	イソプロチオラン	(mg/L)																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																	
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																	
	プロピザミド	(mg/L)																	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																	
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																	
	トルエン	(mg/L)																	
	キシレン	(mg/L)																	
	フタル酸ジエチル	(mg/L)																	
	モリブデン	(mg/L)																	
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																	
	全マンガン	(mg/L)																	
	ウラン	(mg/L)																	
	フェノール	(mg/L)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0114	地点統一番号	33-011-51	類型(達成期間)	AA(1)	水域名	旭川上流	調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	日本総合科学						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	野田橋	分析機関	日本総合科学						
採取月日	4/9	5/14	6/4	7/9	8/6	9/13	10/8	11/16	12/10	1/7	2/4	3/4	
採取時刻	8:20	9:25	10:50	9:10	9:10	9:35	9:25	7:58	9:15	9:50	9:30	9:40	
採取位置													
採取水深	(m) 0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	
測定区分													
天気		曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	霧	曇	晴	雪	
気温	() 11.4	10.0	24.3	25.3	28.3	26.0	16.6	3.6	1.2	-0.6	-1.5	-0.6	
水温	() 7.9	12.2	16.5	17.8	23.6	21.2	15.9	9.7	7.4	3.2	4.2	4.2	
流量	(m³/s)												
全水深	(m)												
透明度	(m)												
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
満潮時刻													
干潮時刻													
pH		7.4	7.4	7.6	7.4	7.3	7.6	7.5	7.5	7.2	7.2	7.4	7.1
DO	(mg/l)	11	10	10	9.4	8.7	9.3	9.8	10	11	12	13	12
BOD	(mg/l)	<0.5	0.5	0.8	<0.5	0.7	<0.5	0.5	0.8	0.6	<0.5	1.2	0.6
COD	(mg/l)	2.4	1.6	1.4	1.8	2.3	1.6	1.6	3.0	2.0	1.9	1.9	2.1
SS	(mg/l)	1	2	1	3	2	2	1	1	2	<1	<1	2
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E02	4.9E03	3.3E03	7.9E03	9.4E03	1.7E04	2.2E03	4.9E03	1.7E03	1.1E03	4.9E02	1.3E02
n-4抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.64	0.63	0.54	0.66	0.41	0.46	0.56	0.55	0.93	0.79	0.68	1.2
全リン	(mg/l)	0.015	0.014	0.021	0.028	0.024	0.025	0.013	0.018	0.018	0.009	0.015	0.013
全亜鉛	(mg/l)												
カドミウム	(mg/l)												
全シアン	(mg/l)												
鉛	(mg/l)												
六価クロム	(mg/l)												
ヒ素	(mg/l)												
総水銀	(mg/l)												
アルキル水銀	(mg/l)												
P C B	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)												
トリクロロエチレン	(mg/l)												
テトラクロロエチレン	(mg/l)												
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンカルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
ふっ素	(mg/l)												
ほう素	(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.52	0.43	0.33	0.46	0.26	0.31	0.51	0.48	0.90	0.63	0.59	0.86
1,4-ジオキサン	(mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0114	地点統一番号	33-011-51	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	旭川上流	調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	日本総合科学						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	野田橋	分析機関	日本総合科学						
採取月日	4/9	5/14	6/4	7/9	8/6	9/13	10/8	11/16	12/10	1/7	2/4	3/4	
採取時刻	8:20	9:25	10:50	9:10	9:10	9:35	9:25	7:58	9:15	9:50	9:30	9:40	
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
採取水深	(m)	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	
特殊項目	フェノール類 (mg/l)												
	銅 (mg/l)												
	亜鉛 (mg/l)												
	鉄(溶解性) (mg/l)												
	マンガン(溶解性) (mg/l)												
	クロム (mg/l)												
その他項目	E P N (mg/l)												
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.01	0.06	0.01	<0.01
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.51	0.42	0.32	0.45	0.25	0.30	0.50	0.47	0.89	0.62	0.58	0.85
	有機態窒素 (mg/l)												
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01
	電気伝導度 (μS/cm)												
	D O飽和度 (%)												
	塩素イオン (mg/l)												
	塩素量 (%)												
	大腸菌 (MPN/100ml)												
	クロロフィルa (μg/l)	1.2E00	2.3E00	1.7E00	1.0E00	3.4E00	1.0E00	1.2E00	2.3E00	1.4E00	1.1E00	2.2E00	8.0E-0
要	ホルムアルデヒド (mg/l)												
	アンチモン (mg/l)												
	ニッケル (mg/l)												
	クロロホルム (mg/l)												
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)												
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)												
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)												
	イソキサチオン (mg/l)												
	ダイアジノン (mg/l)												
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)												
	イソプロチオラン (mg/l)												
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)												
視	クロロタロニル(TPN) (mg/l)												
	プロピザミド (mg/l)												
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)												
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)												
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)												
項	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)												
	トルエン (mg/l)												
	キシレン (mg/l)												
	フルオロエチルアルコール (mg/l)												
	モリブデン (mg/l)												
目	塩化ビニルモノマー (mg/l)												
	エピクロロヒドリン (mg/l)												
	全マンガン (mg/l)												
	ウラン (mg/l)												
	フェノール (mg/l)												
	トリハロメタン生成能 (mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0101	地点統一番号	33-011-01	類型(達成期間)	AA(1)	水域名	旭川上流	調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	日本総合科学												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	湯原ダム	分析機関	日本総合科学												
採取月日	4/9	5/14	6/4	6/4	6/4	6/5	7/9	8/6	9/13	10/8	11/16	11/16	11/16	11/16	11/17	12/10	1/7	2/4	3/4
採取時刻	8:50	9:55	8:30	14:30	20:30	2:30	10:30	9:40	10:05	9:50	8:25	14:25	20:25	2:25	10:10	11:30	11:30	10:55	10:45
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
採取水深	(m) 0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.3
測定区分		曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	雪
天気	()	11.0	12.1	18.2	24.9	17.4	12.4	24.6	27.6	25.5	17.8	6.0	10.0	6.1	6.8	4.8	1.7	5.2	-0.3
気温	()	3.8	14.9	20.7	23.1	21.8	20.3	24.8	26.0	26.8	17.5	13.1	14.8	13.4	13.3	11.1	5.9	6.3	5.4
水温	()																		
流量	(m³/s)																		
全水深	(m)																		
透明度	(m)																		
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色	黄色	無色	黄色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻																			
干潮時刻																			
pH		7.6	8.2	8.9	8.8	8.1	8.4	9.4	8.5	7.8	7.6	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.3	7.1
DO	(mg/l)	11	10	10	8.7	11	10	9.8	8.6	8.0	8.3	7.8	8.0	7.4	7.8	9.0	10	11	11
BOD	(mg/l)	1.0	1.5	1.6	1.5	1.3	1.1	1.6	1.1	0.8	1.1	0.6	0.5	<0.5	1.1	0.9	<0.5	1.5	1.2
COD	(mg/l)	2.1	2.9	2.0	2.0	2.0	1.1	2.9	3.2	2.2	2.4	2.3	2.2	2.2	2.2	1.5	1.8	2.0	2.0
SS	(mg/l)	2	3	2	1	<1	<1	1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E01	2.3E02	1.7E02	2.8E02	2.3E02	1.7E02	1.5E02	4.9E04	1.1E04	2.8E02	9.2E02	1.3E03	3.3E03	2.3E03	4.9E01	4.9E01	2.0E00	1.3E01
n-17抽出物質	(mg/l)																		
全窒素	(mg/l)	0.58	0.44	0.32				0.21	0.34	0.31	0.39	0.51			0.46	0.55	0.48	1.0	
全リン	(mg/l)	0.010	0.014	0.008				0.016	0.011	0.007	0.004	0.009			0.005	0.004	0.004	0.015	
全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.001	0.003				0.001	0.001	0.001	<0.001	0.005			0.001	0.003	0.007	0.002	
カドミウム	(mg/l)							<0.001									<0.001		
全シアン	(mg/l)							ND									ND		
鉛	(mg/l)							<0.005									<0.005		
六価クロム	(mg/l)							<0.02									<0.02		
ヒ素	(mg/l)							<0.005									<0.005		
総水銀	(mg/l)							<.0005									<.0005		
アルキル水銀	(mg/l)							ND									ND		
P C B	(mg/l)							ND									ND		
ジクロロメタン	(mg/l)							<0.002									<0.002		
四塩化炭素	(mg/l)							<.0002									<.0002		
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							<.0004									<.0004		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)							<0.002									<0.002		
1,1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							<0.004									<0.004		
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)							<.0005									<.0005		
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)							<.0006									<.0006		
トリクロロエチレン	(mg/l)							<0.002									<0.002		
テトラクロロエチレン	(mg/l)							<.0005									<.0005		
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)							<.0002									<.0002		
チウラム	(mg/l)							<.0006									<.0006		
シマジン	(mg/l)							<.0003									<.0003		
チオベンカルブ	(mg/l)							<0.002									<0.002		
ベンゼン	(mg/l)							<0.001									<0.001		
セレン	(mg/l)							<0.002									<0.002		
ふっ素	(mg/l)							<0.08									<0.08		
ほう素	(mg/l)							<0.03									<0.03		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.46	0.15	0.20				0.09	0.14	0.10	0.31	0.42			0.39	0.40	0.41	0.81	
1,4-ジオキサン	(mg/l)							<0.005											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0101	地点統一番号	33-011-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	旭川上流	調査機関	岡山県									
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	日本総合科学											
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	湯原ダム	分析機関	日本総合科学											
採取月日	4/9	5/14	6/4	6/4	6/4	6/5	7/9	8/6	9/13	10/8	11/16	11/16	11/16	11/17	12/10	1/7	2/4	3/4
採取時刻	8:50	9:55	8:30	14:30	20:30	2:30	10:30	9:40	10:05	9:50	8:25	14:25	20:25	2:25	10:10	11:30	10:55	10:45
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
採取水深	(m)	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																
	銅	(mg/L)					<0.01											
	亜鉛	(mg/L)																
	鉄(溶解性)	(mg/L)					0.02											
	マンガン(溶解性)	(mg/L)					<0.01											
	クロム	(mg/L)					<0.03											
その他項目	EPN	(mg/L)					<.0006											
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.01	0.01	0.01		0.01	0.02	0.03	0.01	<0.01			<0.01	0.02	0.02	0.07	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.45	0.14	0.19		0.08	0.13	0.09	0.30	0.41			0.38	0.30	0.40	0.80	
	有機態窒素	(mg/L)																
	リン酸態リン	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	電気伝導度	(μS/cm)																
	DO飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/L)																
	塩素量	(%)																
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィルa	(μg/L)	6.8E00	1.0E01	6.3E00		1.0E01	6.0E00	3.6E00	9.6E00	4.2E00			4.2E00	2.1E00	2.0E00	3.7E00	
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)					<0.003											
	アンチモン	(mg/L)					<.0005											
	ニッケル	(mg/L)					<0.005											
	クロロホルム	(mg/L)					<.0006											
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					<.0040											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)					<.0060											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)					<0.02											
	イソキサチオン	(mg/L)					<.0008											
監	ダイアジノン	(mg/L)					<.0005											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)					<.0003											
	イソプロチオラン	(mg/L)					<0.004											
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)					<0.004											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)					<0.004											
視	プロピザミド	(mg/L)					<.0008											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)					<0.001											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)					<0.002											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)					<.0008											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)					<.0001											
項	トルエン	(mg/L)					<0.06											
	キシレン	(mg/L)					<0.04											
	フル酸ジエチル	(mg/L)					<0.006											
	モリブデン	(mg/L)					<0.01											
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)					<.0002											
	エピクロロヒドリン	(mg/L)					<.0001											
	全マンガン	(mg/L)					<0.02											
	ウラン	(mg/L)					<.0002											
	フェノール	(mg/L)					<0.001											
	トリハロメタン生成能	(mg/L)					0.025											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0115	地点統一番号	33-012-51	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	旭川中流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	日本総合科学		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	向見尾橋	分析機関	日本総合科学		
採取月日	4/9	6/4	8/6	10/8	12/10	2/4			
採取時刻	9:20	10:10	10:15	10:20	11:05	12:00			
採取位置									
採取水深	(m) 0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1			
測定区分		曇	晴	晴	曇	晴			
現場観測項目	天気	()							
	気温	() 11.2	22.3	30.2	19.8	5.7	5.2		
	水温	() 8.4	17.7	22.2	17.5	9.2	5.2		
	流量	(m ³ /s)							
	全水深	(m)							
	透明度	(m)							
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30		
	色相		無色	無色	無色	無色	無色		
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	満潮時刻								
	干潮時刻								
生活環境項目	pH		7.6	7.7	7.8	7.7	7.8		
	DO	(mg/l)	11	10	9.0	9.9	11		
	BOD	(mg/l)	0.7	1.0	0.9	<0.5	0.8		
	COD	(mg/l)					1.3		
	SS	(mg/l)	2	5	3	2	<1		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E02	3.3E03*	2.2E04*	1.7E03*	4.6E02		
	n-4抽出物質	(mg/l)					7.9E01		
	全窒素	(mg/l)							
	全リン	(mg/l)							
	全亜鉛	(mg/l)							
健康項目	カドミウム	(mg/l)							
	全シアン	(mg/l)							
	鉛	(mg/l)							
	六価クロム	(mg/l)							
	ヒ素	(mg/l)							
	総水銀	(mg/l)							
	アルキル水銀	(mg/l)							
	P C B	(mg/l)							
	ジクロロメタン	(mg/l)							
	四塩化炭素	(mg/l)							
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)							
	トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	(mg/l)							
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)							
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)							
	トリクロロエチレン	(mg/l)							
	テトラクロロエチレン	(mg/l)							
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)							
	チウラム	(mg/l)							
	シマジン	(mg/l)							
	チオベンカルブ	(mg/l)							
	ベンゼン	(mg/l)							
	セレン	(mg/l)							
	ふっ素	(mg/l)							
	ほう素	(mg/l)							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							
	1,4-ジオキサ	(mg/l)							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0102	地点統一番号	33-012-52	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	旭川中流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	日本総合科学		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	大上橋	分析機関	日本総合科学		
採取月日		4/9	6/4	8/6	10/8	12/10	2/4		
採取時刻		10:10	9:40	11:00	11:00	11:48	12:55		
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心		
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2		
測定区分		曇	晴	晴	曇	晴	晴		
現場観測項目	天気	()	12.0	21.5	31.0	18.6	6.0	10.0	
	気温	()	9.0	17.0	24.2	17.5	8.6	5.6	
	水温	()							
	流量	(m³/s)							
	全水深	(m)							
	透明度	(m)							
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	色相		無色	無色	黄色	無色	無色	無色	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	満潮時刻								
	干潮時刻								
生活環境項目	pH		7.6	7.8	8.0	7.8	7.9	7.8	
	DO	(mg/l)	11	10	9.0	9.9	12	13	
	BOD	(mg/l)	0.5	0.7	1.0	<0.5	0.5	1.3	
	COD	(mg/l)							
	SS	(mg/l)	1	4	3	1	<1	1	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.5E03*	7.9E03*	1.1E04*	2.2E03*	1.3E03*	2.3E02	
	n-4ヶ抽出物質	(mg/l)							
	全窒素	(mg/l)							
	全リン	(mg/l)							
	全亜鉛	(mg/l)							
健康項目	カドミウム	(mg/l)							
	全シアン	(mg/l)							
	鉛	(mg/l)							
	六価クロム	(mg/l)							
	ヒ素	(mg/l)							
	総水銀	(mg/l)							
	アルキル水銀	(mg/l)							
	P C B	(mg/l)							
	ジクロロメタン	(mg/l)							
	四塩化炭素	(mg/l)							
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)							
	1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)							
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)							
	トリクロロエチレン	(mg/l)							
	テトラクロロエチレン	(mg/l)							
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)							
	チウラム	(mg/l)							
	シマジン	(mg/l)							
	チオベンカルブ	(mg/l)							
	ベンゼン	(mg/l)							
	セレン	(mg/l)							
	ふっ素	(mg/l)							
	ほう素	(mg/l)							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							
	1,4-ジオキサ	(mg/l)							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0103	地点統一番号	33-012-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	旭川中流											調査機関	岡山県												
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	旭川											採水機関	日本総合科学												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	落合橋											分析機関	日本総合科学										
採取月日		採取時刻	4/9	5/14	6/4	6/4	6/4	6/5	7/9	8/6	9/13	10/8	11/16	11/16	11/16	11/17	12/10	1/7	2/4	3/4											
採取位置		採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2											
測定区分		天気	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	霧	晴	晴	晴											
現場観測項目		気温	()	10.4	14.1	22.5	28.3	17.5	13.5	26.5	30.2	29.0	18.4	8.0	12.4	6.8	4.9	1.8	3.0	2.4	3.5										
		水温	()	10.2	12.9	17.5	21.4	18.3	16.3	19.5	24.7	24.1	18.2	11.3	14.1	11.5	10.5	7.9	5.6	4.6	5.5										
		流量	(m³/s)																												
		全水深	(m)																												
		透明度	(m)																												
		透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30										
		色相		無色	無色	黄色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色										
		臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
		満潮時刻																													
		干潮時刻																													
生活環境項目		pH		7.6	7.8	7.7	8.1	8.0	7.8	7.5	7.8	7.8	7.7	7.9	8.7	7.7	7.8	7.7	7.6	7.6	7.5										
		DO	(mg/l)	12	11	10	10	9.0	9.1	9.2	9.5	9.4	10	11	11	10	12	12	13	13	13										
		BOD	(mg/l)	0.9	1.4	1.0	1.0	1.2	1.1	0.9	0.6	0.5	<0.5	0.8	0.6	0.5	0.5	<0.5	<0.5	1.3	1.7										
		COD	(mg/l)																												
		SS	(mg/l)	2	3	7	4	4	4	6	2	3	2	<1	1	1	<1	<1	1	1	2										
		大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E03	2.3E03	6.3E04	1.7E04	2.2E04	4.6E04	7.0E03	4.6E03	1.1E04	1.1E03	9.2E02	2.3E03	7.9E03	3.3E03	1.1E03	4.9E02	2.3E02	1.7E02										
		n-17抽出物質	(mg/l)																												
		全窒素	(mg/l)																												
		全リン	(mg/l)																												
		全亜鉛	(mg/l)	0.001	0.002	0.003				0.002	0.001	0.002	0.001	0.001			0.001	0.001	0.001	0.001											
健康項目		カドミウム	(mg/l)																												
		全シアン	(mg/l)																												
		鉛	(mg/l)																												
		六価クロム	(mg/l)																												
		ヒ素	(mg/l)																												
		総水銀	(mg/l)																												
		アルキル水銀	(mg/l)																												
		P C B	(mg/l)																												
		ジクロロメタン	(mg/l)																												
		四塩化炭素	(mg/l)																												
		1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																												
		1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																												
		1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																												
		1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																												
		1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																												
		トリクロロエチレン	(mg/l)																												
		テトラクロロエチレン	(mg/l)																												
		1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																												
		チウラム	(mg/l)																												
		シマジン	(mg/l)																												
		チオベンカルブ	(mg/l)																												
		ベンゼン	(mg/l)																												
		セレン	(mg/l)																												
		ふっ素	(mg/l)																												
		ほう素	(mg/l)																												
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																												
		1,4-ジオキサン	(mg/l)																												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0103	地点統一番号	33-012-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	旭川中流	調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	日本総合科学												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	落合橋	分析機関	日本総合科学												
採取月日	4/9	5/14	6/4	6/4	6/4	6/5	7/9	8/6	9/13	10/8	11/16	11/16	11/16	11/16	11/17	12/10	1/7	2/4	3/4
採取時刻	9:54	9:35	9:30	15:30	21:30	3:30	10:45	9:40	9:42	9:19	9:45	15:45	21:45	3:45	9:45	9:45	9:45	9:50	10:02
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)					<0.01												
	亜鉛	(mg/l)																	
	鉄(溶解性)	(mg/l)					0.03												
	マンガン(溶解性)	(mg/l)					<0.01												
	クロム	(mg/l)					<0.03												
その他項目	EPN	(mg/l)					<.0006												
	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)					<0.01												<0.01
	硝酸性窒素	(mg/l)					0.34												0.40
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィルa	(μg/l)																	
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)					<0.003												
	アンチモン	(mg/l)					<.0005												
	ニッケル	(mg/l)					<0.005												
	クロロホルム	(mg/l)					<.0006												
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)					<.0040												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)					<.0060												
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<0.02												
	イソキサチオン	(mg/l)					<.0008												
監	ダイアジノン	(mg/l)					<.0005												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)					<.0003												
	イソプロチオラン	(mg/l)					<0.004												
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)					<0.004												
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)					<0.004												
視	プロピザミド	(mg/l)					<.0008												
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)					<0.001												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)					<0.002												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)					<.0008												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)					<.0001												
項	トルエン	(mg/l)					<0.06												
	キシレン	(mg/l)					<0.04												
	フルゲン イルハキル	(mg/l)					<0.006												
	モリブデン	(mg/l)					<0.01												
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)					<.0002												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)					<.0001												
	全マンガン	(mg/l)					<0.02												
	ウラン	(mg/l)					<.0002												
	フェノール	(mg/l)					<0.001												
	トリハロメタン生成能	(mg/l)					0.024												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0119	地点統一番号	33-012-58	類型(達成期間)	A (1)	水域名	旭川中流	調査機関	岡山県			
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	日本総合科学					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	間瀬橋	分析機関	日本総合科学					
採取月日	4/9	5/14	6/4	7/9	8/6	9/13	10/8	11/16	12/10	1/7	2/4	3/4
採取時刻	10:18	9:58	10:03	11:15	9:56	10:05	9:43	11:25	10:02	10:13	10:10	10:23
採取位置												
採取水深	(m) 0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
測定区分												
天候	() 曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	霧	晴	晴	晴
気温	() 10.7	15.2	23.5	26.7	31.8	29.2	18.5	12.3	2.3	3.0	2.8	2.3
水温	() 10.4	13.3	18.6	19.9	25.1	24.5	18.5	12.2	7.9	5.4	4.6	5.5
流量	(m³/s)											
全水深	(m)											
透明度	(m)											
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	無色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻												
干潮時刻												
pH		7.7	7.7	7.8	7.5	7.9	8.2	7.7	8.3	7.7	7.7	7.6
DO	(mg/l)	12	11	10	9.5	9.7	10	10	12	12	13	13
BOD	(mg/l)	0.9	1.1	1.2	1.3	0.6	0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	1.3
COD	(mg/l)	2.0	1.9	2.1	2.2	2.6	1.3	1.8	1.9	1.8	1.6	1.5
SS	(mg/l)	3	2	5	7	2	2	2	<1	<1	<1	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E03*	4.9E02	4.9E03*	1.3E04*	7.9E03*	1.1E04*	1.3E03*	2.3E03*	3.3E02	3.3E02	7.0E02
n-17抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)	0.68	0.60	0.67	0.60	0.52	0.52	0.55	0.48	0.54	0.65	0.50
全リン	(mg/l)	0.020	0.018	0.034	0.027	0.020	0.020	0.015	0.014	0.008	0.009	0.010
全亜鉛	(mg/l)											0.011
カドミウム	(mg/l)											
全シアン	(mg/l)											
鉛	(mg/l)											
六価クロム	(mg/l)											
ヒ素	(mg/l)											
総水銀	(mg/l)											
アルキル水銀	(mg/l)											
P C B	(mg/l)											
ジクロロメタン	(mg/l)											
四塩化炭素	(mg/l)											
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)											
トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	(mg/l)											
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)											
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)											
トリクロロエチレン	(mg/l)											
テトラクロロエチレン	(mg/l)											
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
チウラム	(mg/l)											
シマジン	(mg/l)											
チオベンカルブ	(mg/l)											
ベンゼン	(mg/l)											
セレン	(mg/l)											
ふっ素	(mg/l)											
ほう素	(mg/l)											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.53	0.30	0.51	0.45	0.30	0.31	0.46	0.34	0.53	0.47	0.45
1,4-ジオキサ	(mg/l)											0.81

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0119	地点統一番号	33-012-58	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	旭川中流	調査機関	岡山県			
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	日本総合科学					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	間瀬橋	分析機関	日本総合科学					
採取月日	4/ 9	5/14	6/ 4	7/ 9	8/ 6	9/13	10/ 8	11/16	12/10	1/ 7	2/ 4	3/ 4
採取時刻	10:18	9:58	10:03	11:15	9:56	10:05	9:43	11:25	10:02	10:13	10:10	10:23
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2
特殊項目	フェノール類 (mq/L)											
	銅 (mg/L)											
	亜鉛 (mg/L)											
	鉄(溶解性) (mq/L)											
	マンガン(溶解性) (mq/L)											
	クロム (mg/L)											
その他項目	E P N (mq/L)											
	アンモニア態窒素 (mq/L)	0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素 (mq/L)	0.52	0.29	0.50	0.44	0.29	0.30	0.45	0.33	0.52	0.46	0.44
	有機態窒素 (mq/L)											
	リン酸態リン (mg/L)	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度 (μS/cm)											
	D O飽和度 (%)											
	塩素イオン (mq/L)											
	塩素量 (%)											
	大腸菌 (MPN/100ml)											
	クロロフィルa (μg/L)	4.7E00	6.2E00	2.8E00	7.0E00	4.0E00	1.2E00	1.6E00	2.0E00	1.6E00	2.1E00	6.5E00
要	ホルムアルデヒド (mg/L)											
	アンチモン (mq/L)											
	ニッケル (mq/L)											
	クロロホルム (mg/L)											
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)											
	1,2-ジクロロプロパン (mq/L)											
	P-ジクロロベンゼン (mq/L)											
	イソキサチオン (mq/L)											
監	ダイアジノン (mq/L)											
	フェニトロチオン(MEP) (mq/L)											
	イソプロチオラン (mq/L)											
	オキシ銅(有機銅) (mg/L)											
	クロロタロニル(TPN) (mq/L)											
視	プロピザミド (mq/L)											
	ジクロルボス(DDVP) (mg/L)											
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)											
	イプロベンホス(IBP) (mq/L)											
	クロルニトロフェン(CNP) (mq/L)											
項	トルエン (mq/L)											
	キシレン (mq/L)											
	フタル酸ジエチルエステル (mq/L)											
	モリブデン (mq/L)											
	塩化ビニルモノマー (mg/L)											
目	エピクロロヒドリン (mq/L)											
	全マンガン (mq/L)											
	ウラン (mg/L)											
	フェノール (mq/L)											
	トリハロメタン生成能 (mq/L)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0109	地点統一番号	33-012-53	類型(達成期間)	A (1)					水域名	旭川中流					調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県		水系名	旭川水域					河川名	旭川					採水機関	日本総合科学					
調査年度	2010年度		調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	江与味橋					分析機関	日本総合科学					
現場観測項目	採取月日		4/9	5/14	6/4	7/9	8/6	9/13	10/8	11/16	12/10	1/7	2/4	3/4							
	採取時刻		10:42	10:35	10:40	11:48	10:30	10:45	10:22	11:58	10:38	10:46	10:42	10:55							
	採取位置																				
	採取水深	(m)	2.0	2.0	2	2.0	2.0	2	2	2	2	2	2	2							
	測定区分																				
	天気	()	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴							
	気温	()	11.0	15.4	24.2	25.8	31.4	29.8	18.9	11.5	4.6	3.8	4.8	5.4							
	水温	()	12.4	16.5	19.4	20.6	27.8	26.6	20.3	12.8	8.9	6.1	6.5	7.5							
	流量	(m ³ /s)																			
	全水深	(m)																			
	透明度	(m)																			
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30							
	色相		無色	黄色	黄色	無色	黄色	黄色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色							
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
	満潮時刻																				
干潮時刻																					
生活環境項目	pH		7.6	8.4	7.6	7.4	7.9	8.3	7.9	7.9	7.7	7.5	7.7	7.4							
	DO	(mg/l)	11	11	9.9	9.0	8.4	9.1	10	10	11	13	12	11							
	BOD	(mg/l)	1.0	2.6	1.1	1.1	0.9	0.6	0.7	0.7	<0.5	<0.5	1.4	0.7							
	COD	(mg/l)	2.2	3.1	2.0	2.4	2.8	2.0	2.3	1.5	1.3	2.1	2.3	1.6							
	SS	(mg/l)	1	4	3	5	3	4	2	1	<1	<1	1	1							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.0E02	3.3E02	1.1E04*	2.3E04*	1.7E04*	1.3E04*	7.9E02	4.9E03*	9.4E01	1.7E03*	2.3E02	4.9E02							
	n-4ヶ抽出物質	(mg/l)																			
	全窒素	(mg/l)	0.71	0.53	0.67	0.63	0.45	0.50	0.59	0.46	0.51	0.64	0.50	0.89							
	全リン	(mg/l)	0.017	0.028	0.031	0.030	0.030	0.022	0.019	0.016	0.010	0.011	0.012	0.012							
	全亜鉛	(mg/l)																			
健康項目	カドミウム	(mg/l)				<0.001															
	全シアン	(mg/l)				ND															
	鉛	(mg/l)				<0.005															
	六価クロム	(mg/l)				<0.02															
	ヒ素	(mg/l)				<0.005															
	総水銀	(mg/l)				<.0005															
	アルキル水銀	(mg/l)				ND															
	P C B	(mg/l)				ND															
	ジクロロメタン	(mg/l)				<0.002															
	四塩化炭素	(mg/l)				<.0002															
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)				<.0004															
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)				<0.002															
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)				<0.004															
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)				<.0005															
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)				<.0006															
トリクロロエチレン	(mg/l)				<0.002																
テトラクロロエチレン	(mg/l)				<.0005																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)				<.0002																
チウラム	(mg/l)				<.0006																
シマジン	(mg/l)				<.0003																
チオベンカルブ	(mg/l)				<0.002																
ベンゼン	(mg/l)				<0.001																
セレン	(mg/l)				<0.002																
ふっ素	(mg/l)				<0.08																
ほう素	(mg/l)				<0.03																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.53	0.21	0.51	0.42	0.22	0.25	0.46	0.40	0.47	0.44	0.44	0.77								
1,4-ジオキサン	(mg/l)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0109	地点統一番号	33-012-53	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	旭川中流	調査機関	岡山県			
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	日本総合科学					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	江与味橋	分析機関	日本総合科学					
採取月日	4/9	5/14	6/4	7/9	8/6	9/13	10/8	11/16	12/10	1/7	2/4	3/4
採取時刻	10:42	10:35	10:40	11:48	10:30	10:45	10:22	11:58	10:38	10:46	10:42	10:55
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	2.0	2.0	2	2.0	2.0	2	2	2	2	2	2
特殊項目	フェノール類 (mg/l)											
	銅 (mg/l)											
	亜鉛 (mg/l)											
	鉄(溶解性) (mg/l)											
	マンガン(溶解性) (mg/l)											
	クロム (mg/l)											
その他項目	E P N (mg/l)											
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	0.02	0.03	0.02	0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	0.02	0.02
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.52	0.20	0.50	0.41	0.21	0.24	0.45	0.39	0.46	0.43	0.76
	有機態窒素 (mg/l)											
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度 (μS/cm)											
	D O飽和度 (%)											
	塩素イオン (mg/l)											
	塩素量 (%)											
	大腸菌 (MPN/100ml)											
	クロロフィルa (μg/l)	3.9E00	2.9E01	6.7E00	4.9E00	7.6E00	1.5E01	1.5E01	8.0E-0	7.0E-0	1.0E00	5.8E00
要	ホルムアルデヒド (mg/l)											
	アンチモン (mg/l)											
	ニッケル (mg/l)											
	クロロホルム (mg/l)											
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)											
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)											
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)											
	イソキサチオン (mg/l)											
	ダイアジノン (mg/l)											
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)											
	イソプロチオラン (mg/l)											
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)											
視	クロロタロニル(TPN) (mg/l)											
	プロピザミド (mg/l)											
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)											
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)											
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)											
項	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)											
	トルエン (mg/l)											
	キシレン (mg/l)											
	フタル酸ジエチル (mg/l)											
	モリブデン (mg/l)											
目	塩化ビニルモノマー (mg/l)											
	エピクロロヒドリン (mg/l)											
	全マンガン (mg/l)											
	ウラン (mg/l)											
	フェノール (mg/l)											
	トリハロメタン生成能 (mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0104	地点統一番号	33-012-54	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	旭川中流										調査機関	岡山市																
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	旭川										採水機関	岡山県健康づくり財団																
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)										地点名	八幡橋										分析機関	岡山県健康づくり財団									
採取月日	4/19	5/13	6/ 8	6/ 8	6/ 8	6/ 9	7/21	8/11	9/16	10/13	11/16	11/16	11/16	11/16	11/17	12/ 8	1/12	2/16	3/ 9															
	時刻	12:50	11:40	6:00	12:00	18:00	0:00	11:40	11:15	11:55	11:00	6:00	12:00	18:00	0:00	11:25	11:45	11:40	12:00															
採取時刻		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心															
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3															
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間															
	天候	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴															
	気温	()	21.5	20.0	17.0	26.0	21.5	17.0	33.0	33.0	26.0	25.0	2.5	16.5	10.0	5.0	10.0	6.0	8.8															
	水温	()	12.5	18.0	17.5	19.5	19.0	17.5	23.0	28.0	26.5	20.0	11.0	14.0	12.5	12.0	10.5	5.0	6.0															
	流量	(m³/s)																																
	全水深	(m)																																
	透明度	(m)																																
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30															
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色															
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭															
満潮時刻																																		
干潮時刻																																		
生活環境項目	pH		7.6	7.9	7.4	8.1	7.8	7.4	7.7	7.8	8.0	8.0	7.4	7.8	7.7	7.6	7.9	8.1	7.8															
	DO	(mg/l)	12	10	8.8	10	10	9.4	9.0	8.6	9.0	10	9.8	10	10	11	12	13	12															
	BOD	(mg/l)	1.4	1.6	1.0	2.2	1.2	1.2	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	1.4	0.8	1.0	<0.5	1.0	1.0	<0.5															
	COD	(mg/l)	2.3	3.2	3.3	2.9	2.5	2.3	2.5	2.6	2.8	4.0	2.3	2.0	2.2	2.1	2.2	1.8	2.4															
	SS	(mg/l)	1	2	2	1	1	1	2	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1															
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E02	1.3E02	4.9E02	3.3E02	3.3E02	3.3E02	7.9E02	7.9E02	2.1E03	1.3E03	3.3E02	2.3E02	2.3E02	3.3E02	7.0E01	1.4E01	1.3E01															
	n-4種抽出物質	(mg/l)																																
	全窒素	(mg/l)	0.75	0.55	0.65				0.60	0.41	0.58	0.85	0.45			0.41	0.68	0.63	0.84															
	全リン	(mg/l)	0.026	0.018	0.019				0.025	0.021	0.026	0.022	0.018			0.014	0.012	0.026	0.008															
	全亜鉛	(mg/l)		0.001					0.001				0.001					0.001																
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001																															
	全シアン	(mg/l)	ND																															
	鉛	(mg/l)	<0.005																															
	六価クロム	(mg/l)	<0.02																															
	ヒ素	(mg/l)	<0.005																															
	総水銀	(mg/l)	<.0005																															
	アルキル水銀	(mg/l)	ND																															
	P C B	(mg/l)	ND																															
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002																															
	四塩化炭素	(mg/l)	<.0002																															
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<.0004																																
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.002																																
トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	(mg/l)	<0.004																																
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<.0005																																
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<.0006																																
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002																																
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<.0005																																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<.0002																																
チウラム	(mg/l)	<.0006																																
シマジン	(mg/l)	<.0003																																
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002																																
ベンゼン	(mg/l)	<0.001																																
セレン	(mg/l)	<0.002																																
ふっ素	(mg/l)	<0.08																																
ほう素	(mg/l)	<0.03																																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.41						0.54				0.43				0.60																		
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005																																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0104	地点統一番号	33-012-54	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	旭川中流										調査機関	岡山市					
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団																
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	八幡橋	分析機関	岡山県健康づくり財団																
採取月日		4/19	5/13	6/ 8	6/ 8	6/ 8	6/ 9	7/21	8/11	9/16	10/13	11/16	11/16	11/16	11/16	11/17	12/ 8	1/12	2/16	3/ 9			
採取時刻		12:50	11:40	6:00	12:00	18:00	0:00	11:40	11:15	11:55	11:00	6:00	12:00	18:00	0:00	11:25	11:45	11:40	12:00	12:00			
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																					
	銅	(mg/L)																					
	亜鉛	(mg/L)																					
	鉄(溶解性)	(mg/L)																					
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																					
	クロム	(mg/L)																					
その他項目	E P N	(mg/L)																					
	アンモニア態窒素	(mg/L)																					
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																					
	硝酸性窒素	(mg/L)																					
	有機態窒素	(mg/L)																					
	リン酸態リン	(mg/L)																					
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	D O飽和度	(%)																					
	塩素イオン	(mg/L)																					
	塩素量	(%)																					
	大腸菌	(MPN/100mL)																					
	クロロフィルa	(μg/L)																					
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																					
	アンチモン	(mg/L)																					
	ニッケル	(mg/L)																					
	クロロホルム	(mg/L)																					
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																					
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																					
	イソキサチオン	(mg/L)																					
	ダイアジノン	(mg/L)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																					
	イソプロチオラン	(mg/L)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																					
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																					
	プロピザミド	(mg/L)																					
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																					
	トルエン	(mg/L)																					
	キシレン	(mg/L)																					
	フタル酸ジエチル	(mg/L)																					
	モリブデン	(mg/L)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																					
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																					
	全マンガン	(mg/L)																					
	ウラン	(mg/L)																					
	フェノール	(mg/L)																					
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0117	地点統一番号	33-012-55	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	旭川中流	調査機関	岡山市			
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	鹿瀬橋	分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日	4/19	5/13	6/ 8	7/21	8/11	9/16	10/13	11/16	12/ 8	1/12	2/16	3/ 9
採取時刻	13:20	12:25	9:35	11:20	12:00	11:35	10:50	8:20	11:05	11:25	12:25	11:40
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	()	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	()	21.5	20.5	26.0	33.5	32.5	28.0	24.0	3.0	9.0	5.0	7.0
水温	()	12.5	17.0	18.5	23.5	28.0	26.5	19.5	10.5	8.5	4.5	6.0
流量	(m³/s)											
全水深	(m)											
透明度	(m)											
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻												
干潮時刻												
pH		7.7	8.2	7.9	7.8	8.4	8.3	7.8	7.5	7.7	7.8	7.5
DO	(mg/l)	11	11	10	9.4	9.4	9.6	10	10	11	13	12
BOD	(mg/l)	1.4	1.8	1.0	0.8	<0.5	<0.5	0.6	1.0	1.0	0.6	1.4
COD	(mg/l)	2.3	2.9	2.6	2.4	2.6	2.7	3.6	2.2	1.9	2.1	2.6
SS	(mg/l)	1	2	<1	2	<1	<1	1	<1	<1	1	<1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.0E02	4.9E01	2.4E02	7.9E02	3.3E03*	1.1E04*	1.1E03*	3.1E02	7.9E02	1.3E02	1.7E01
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)	0.73	0.58	0.63	0.61	0.38	0.51	1.2	0.44	0.48	0.67	0.65
全リン	(mg/l)	0.027	0.019	0.019	0.026	0.021	0.025	0.022	0.019	0.014	0.008	0.051
全亜鉛	(mg/l)											0.009
カドミウム	(mg/l)											
全シアン	(mg/l)											
鉛	(mg/l)											
六価クロム	(mg/l)											
ヒ素	(mg/l)											
総水銀	(mg/l)											
アルキル水銀	(mg/l)											
P C B	(mg/l)											
ジクロロメタン	(mg/l)											
四塩化炭素	(mg/l)											
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)											
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)											
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)											
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)											
トリクロロエチレン	(mg/l)											
テトラクロロエチレン	(mg/l)											
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
チウラム	(mg/l)											
シマジン	(mg/l)											
チオベンカルブ	(mg/l)											
ベンゼン	(mg/l)											
セレン	(mg/l)											
ふっ素	(mg/l)											
ほう素	(mg/l)											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.44		0.55				0.44		0.60	
1,4-ジオキサン	(mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0117	地点統一番号	33-012-55	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	旭川中流	調査機関	岡山市				
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	鹿瀬橋	分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日		4/19	5/13	6/ 8	7/21	8/11	9/16	10/13	11/16	12/ 8	1/12	2/16	3/ 9
採取時刻		13:20	12:25	9:35	11:20	12:00	11:35	10:50	8:20	11:05	11:25	12:25	11:40
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/L)											
	銅	(mg/L)											
	亜鉛	(mg/L)											
	鉄(溶解性)	(mg/L)											
	マンガン(溶解性)	(mg/L)											
	クロム	(mg/L)											
その他項目	E P N	(mg/L)											
	アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.01		0.01			<0.01			0.04		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01		<0.01			<0.01			<0.01		
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.43		0.54			0.43			0.59		
	有機態窒素	(mg/L)											
	リン酸態リン	(mg/L)	<0.01		<0.01			<0.01			<0.01		
	電気伝導度	(μS/cm)											
	D O飽和度	(%)											
	塩素イオン	(mg/L)											
	塩素量	(%)											
	大腸菌	(MPN/100mL)											
	クロロフィルa	(μg/L)											
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)											
	アンチモン	(mg/L)											
	ニッケル	(mg/L)											
	クロロホルム	(mg/L)											
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)											
	イソキサチオン	(mg/L)											
監	ダイアジノン	(mg/L)											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)											
	イソプロチオラン	(mg/L)											
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)											
視	プロピザミド	(mg/L)											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)											
項	トルエン	(mg/L)											
	キシレン	(mg/L)											
	フタル酸ジエチルエステル	(mg/L)											
	モリブデン	(mg/L)											
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)											
目	エピクロロヒドリン	(mg/L)											
	全マンガン	(mg/L)											
	ウラン	(mg/L)											
	フェノール	(mg/L)											
	トリハロメタン生成能	(mg/L)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0105	地点統一番号	33-012-56	類型(達成期間)	A (1)	水域名	旭川中流	調査機関	岡山市				
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	大曾根堰	分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日	4/19	5/13	6/ 8	7/21	8/11	9/16	10/13	11/16	12/ 8	1/12	2/16	3/ 9	
採取時刻	12:00	10:10	8:15	10:05	10:00	10:25	9:50	8:00	10:05	10:05	10:30	10:15	
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
採取水深	(m) 0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	
天候	() 曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
気温	() 19.0	18.5	24.0	29.0	34.0	25.5	24.0	3.5	7.5	3.5	3.5	8.1	
水温	() 13.5	16.0	19.5	24.0	29.0	26.5	21.0	10.5	9.0	4.0	5.5	7.6	
流量	(m³/s)												
全水深	(m)												
透明度	(m)												
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
満潮時刻													
干潮時刻													
pH		7.9	7.9	7.5	7.9	8.2	9.0	7.7	7.4	7.7	7.8	7.7	7.9
DO	(mg/l)	12	11	8.6	9.6	9.6	11	9.8	9.4	11	12	13	13
BOD	(mg/l)	1.6	1.0	1.0	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	1.2	1.8	1.6	1.8
COD	(mg/l)	2.9	3.9	3.0	2.6	2.7	3.1	3.3	2.2	2.8	2.2	2.9	2.6
SS	(mg/l)	1	1	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E02	2.2E02	7.9E03*	1.7E03*	1.1E03*	1.7E03*	3.3E03*	2.3E02	4.9E02	3.3E02	1.1E01	1.7E01
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.72	0.74	1.2	0.58	0.39	0.26	0.98	0.32	0.74	0.55	0.51	0.73
全リン	(mg/l)	0.027	0.054	0.037	0.032	0.025	0.021	0.032	0.019	0.015	0.010	0.015	0.009
全亜鉛	(mg/l)												
カドミウム	(mg/l)												
全シアン	(mg/l)												
鉛	(mg/l)												
六価クロム	(mg/l)												
ヒ素	(mg/l)												
総水銀	(mg/l)												
アルキル水銀	(mg/l)												
P C B	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)												
トリクロロエチレン	(mg/l)												
テトラクロロエチレン	(mg/l)												
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンカルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
ふっ素	(mg/l)												
ほう素	(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												
1,4-ジオキサン	(mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/2

地点番号	0106	地点統一番号	33-012-57	類型(達成期間)	A (1)		水域名	旭川中流		調査機関	国土交通省									
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域		河川名	旭川		採水機関	国土交通省											
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	合同堰		分析機関	国土交通省岡山河川事務所											
採取月日			4/20	5/26	5/26	5/26	5/27	6/23	7/20	8/17	8/17	8/17	8/18	9/ 1	10/ 6	11/16	11/16	11/16	11/17	12/ 1
採取時刻			7:45	7:30	14:00	20:05	1:30	11:30	7:35	7:40	14:00	19:40	1:30	7:40	7:50	7:25	13:40	20:10	1:35	9:05
採取位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
採取水深		(m)	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	()		雨	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	()		13.2	16.8	19.0	15.5	14.2	28.3	25.6	31.0	35.4	29.4	26.0	29.0	15.8	4.5	12.7	8.5	6.1	7.6
水温	()		12.1	15.0	15.5	15.8	15.5	24.3	21.5	27.6	28.5	29.1	28.4	28.2	20.0	12.5	12.6	12.5	12.4	9.3
流量	(m³/s)																			
全水深	(m)		1.9	2.1	2.2	2.1	2.1	2.1	1.9	2.1	2.1	2.1	2.1	1.7	2.0	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4
透明度	(m)																			
透視度	(cm)		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相			無色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻																				
干潮時刻																				
pH			7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.7	7.7	8.6	8.3	7.5	7.4	7.6	7.7	8.0	7.9	7.5
DO	(mg/l)		10	9.4	9.6	9.6	9.0	7.1	9.0	7.2	8.8	9.2	8.0	7.0	8.4	10	10	12	10	11
BOD	(mg/l)		0.7	1.0	1.3	1.6	2.0	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	1.2	1.0	1.0
COD	(mg/l)		2.5	4.2	3.7	3.8	3.7	3.2	2.6	2.8	2.7	2.8	3.1	3.5	2.0	2.3	1.8	2.4	2.4	2.4
SS	(mg/l)		2	9	8	8	7	3	3	<1	1	1	1	3	2	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	(MPN/100ml)		7.9E02	9.4E02	4.9E02	4.9E02	7.0E02	2.3E03	4.9E03	4.9E03	7.9E02	4.9E02	1.1E03	3.3E04	2.4E03	2.3E02	4.9E02	1.4E02	7.9E01	3.3E02
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)																			
全窒素	(mg/l)		0.83	0.97				0.78	0.67	0.50				0.58	0.87	0.49				0.47
全リン	(mg/l)		0.023	0.061				0.045	0.029	0.029				0.029	0.023	0.015				0.013
全亜鉛	(mg/l)																			
カドミウム	(mg/l)																			
全シアン	(mg/l)																			
鉛	(mg/l)																			
六価クロム	(mg/l)																			
ヒ素	(mg/l)																			
総水銀	(mg/l)																			
アルキル水銀	(mg/l)																			
P C B	(mg/l)																			
ジクロロメタン	(mg/l)																			
四塩化炭素	(mg/l)																			
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																			
トリクロロエチレン	(mg/l)																			
テトラクロロエチレン	(mg/l)																			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
チウラム	(mg/l)																			
シマジン	(mg/l)																			
チオベンカルブ	(mg/l)																			
ベンゼン	(mg/l)																			
セレン	(mg/l)																			
ふっ素	(mg/l)																			
ほう素	(mg/l)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							0.61	0.41					0.40	0.68	0.44				0.45
1,4-ジオキサン	(mg/l)																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/2

地点番号	0106	地点統一番号	33-012-57	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	旭川中流										調査機関	国土交通省							
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	国土交通省																		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	合同堰	分析機関	国土交通省岡山河川事務所																		
採取月日		採取時刻	4/20	5/26	5/26	5/26	5/27	6/23	7/20	8/17	8/17	8/17	8/18	9/ 1	10/ 6	11/16	11/16	11/16	11/17	12/ 1					
採取位置		採取水深	7:45	7:30	14:00	20:05	1:30	11:30	7:35	7:40	14:00	19:40	1:30	7:40	7:50	7:25	13:40	20:10	1:35	9:05					
採取		採取	(m)	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																							
	銅	(mg/l)																							
	亜鉛	(mg/l)																							
	鉄(溶解性)	(mg/l)																							
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																							
	クロム	(mg/l)																							
その他項目	E P N	(mg/l)																							
	アンモニア態窒素	(mg/l)						<0.01	0.01					<0.01	0.03	0.02				0.02					
	亜硝酸性窒素	(mg/l)						<0.01	<0.01					<0.01	<0.01	<0.01				<0.01					
	硝酸性窒素	(mg/l)						0.60	0.40					0.39	0.67	0.43				0.44					
	有機態窒素	(mg/l)																							
	リン酸態リン	(mg/l)						0.01	0.01					0.01	<0.01	<0.01				<0.01					
	電気伝導度	(μS/cm)																							
	D O飽和度	(%)																							
	塩素イオン	(mg/l)																							
	塩素量	(%)																							
	大腸菌	(MPN/100ml)																							
	クロロフィルa	(μg/l)																							
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																							
	アンチモン	(mg/l)																							
	ニッケル	(mg/l)																							
	クロロホルム	(mg/l)																							
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																							
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																							
	イソキサチオン	(mg/l)																							
	ダイアジノン	(mg/l)																							
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																							
	イソプロチオラン	(mg/l)																							
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																							
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																							
	プロピザミド	(mg/l)																							
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																							
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																							
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																							
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																							
	トルエン	(mg/l)																							
	キシレン	(mg/l)																							
	フタル酸ジエチル	(mg/l)																							
	モリブデン	(mg/l)																							
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																							
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																							
	全マンガン	(mg/l)																							
	ウラン	(mg/l)																							
	フェノール	(mg/l)																							
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 2/2

地点番号	0106	地点統一番号	33-012-57	類型(達成期間)	A (イ)				水域名	旭川中流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川				採水機関	国土交通省		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名	合同堰	分析機関	国土交通省岡山河川事務所		
採取月日	1/5	2/15	2/15	2/15	2/16	3/14						
採取時刻	8:20	11:00	13:40	19:40	1:20	8:45						
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸						
採取水深	(m) 0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
天候	晴	晴	曇	晴	晴	曇						
気温	() 2.5	9.4	6.7	1.8	-1.0	12.1						
水温	() 5.9	4.3	4.8	5.0	4.9	9.5						
流量	(m ³ /s)											
全水深	(m) 1.7	1.6	1.5	1.5	1.5	1.7						
透明度	(m)											
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30						
色相		無色	無色	無色	無色	無色						
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
満潮時刻												
干潮時刻												
pH		7.6	7.3	7.4	8.0	7.8	7.3					
DO	(mg/l)	12	12	13	14	13	11					
BOD	(mg/l)	1.4	1.6	1.0	1.4	1.8	1.0					
COD	(mg/l)	2.3	2.6	2.5	2.4	2.4	2.8					
SS	(mg/l)	<1	<1	<1	<1	<1	1					
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E02	3.3E02	2.7E01	1.1E01	1.3E01	7.9E01					
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)	0.65	0.56				0.89					
全リン	(mg/l)	0.012	0.015				0.018					
全亜鉛	(mg/l)											
カドミウム	(mg/l)											
全シアン	(mg/l)											
鉛	(mg/l)											
六価クロム	(mg/l)											
ヒ素	(mg/l)											
総水銀	(mg/l)											
アルキル水銀	(mg/l)											
P C B	(mg/l)											
ジクロロメタン	(mg/l)											
四塩化炭素	(mg/l)											
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)											
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)											
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)											
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)											
トリクロロエチレン	(mg/l)											
テトラクロロエチレン	(mg/l)											
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
チウラム	(mg/l)											
シマジン	(mg/l)											
チオベンカルブ	(mg/l)											
ベンゼン	(mg/l)											
セレン	(mg/l)											
ふっ素	(mg/l)											
ほう素	(mg/l)											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.63	0.51				0.80					
1,4-ジオキサ	(mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 2/2

地点番号	0106	地点統一番号	33-012-57	類型(達成期間)	A (イ)			水域名	旭川中流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川			採水機関	国土交通省		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	合同堰			分析機関	国土交通省岡山河川事務所		
採取月日			1/5	2/15	2/15	2/15	2/16	3/14			
採取時刻			8:20	11:00	13:40	19:40	1:20	8:45			
採取位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸			
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			
特殊項目	フェノール類	(mg/l)									
	銅	(mg/l)									
	亜鉛	(mg/l)									
	鉄(溶解性)	(mg/l)									
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									
	クロム	(mg/l)									
その他項目	E P N	(mg/l)									
	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01				<0.01			
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01				<0.01			
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.62	0.50				0.79			
	有機態窒素	(mg/l)									
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01				<0.01			
	電気伝導度	(μS/cm)									
	D O飽和度	(%)									
	塩素イオン	(mg/l)									
	塩素量	(%)									
	大腸菌	(MPN/100ml)									
	クロロフィルa	(μg/l)									
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)									
	アンチモン	(mg/l)									
	ニッケル	(mg/l)									
	クロロホルム	(mg/l)									
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
	イソキサチオン	(mg/l)									
	ダイアジノン	(mg/l)									
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									
	イソプロチオラン	(mg/l)									
視	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									
	プロピザミド	(mg/l)									
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)									
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)									
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)									
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									
	トルエン	(mg/l)									
	キシレン	(mg/l)									
	フタル酸ジエチル	(mg/l)									
目	モリブデン	(mg/l)									
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)									
	エピクロロヒドリン	(mg/l)									
	全マンガン	(mg/l)									
	ウラン	(mg/l)									
	フェノール	(mg/l)									
	トリハロメタン生成能	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/2

地点番号	0107	地点統一番号	33-012-02	類型(達成期間)	A (1)		水域名	旭川中流		調査機関	国土交通省							
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域		河川名	旭川		採水機関	国土交通省									
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	乙井手堰		分析機関	国土交通省岡山河川事務所									
採取日時	4/20	5/26	5/26	5/26	5/27	6/23	7/20	8/17	8/17	8/17	8/18	9/ 1	10/ 6	11/16	11/16	11/16	11/17	12/ 1
採取時刻	8:15	8:00	14:20	20:40	2:00	10:20	8:10	8:20	14:25	20:04	1:55	8:10	8:10	8:00	14:20	20:45	1:50	9:30
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
採取水深	(m) 0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	雨	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	() 13.0	17.9	20.2	15.1	13.0	26.3	26.7	33.2	34.8	29.2	25.4	31.0	17.2	8.1	12.8	9.0	6.2	12.0
水温	() 12.5	15.0	15.6	15.2	15.4	24.7	22.4	27.8	29.2	29.4	28.5	28.7	20.3	13.1	13.8	12.5	12.4	9.7
流量	(m³/s)	0.85	0.7	0.3	0.6	0.3	0.2	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2
全水深	(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
透明度	(m)	無色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
透視度	(cm)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色相																		
臭気																		
満潮時刻																		
干潮時刻																		
pH		7.5	7.3	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.9	8.0	7.6	7.6	7.5	7.7	7.9	7.8	7.7
DO	(mg/l)	10	9.6	9.8	9.4	9.2	7.0	8.8	6.6	9.2	8.4	7.2	7.2	8.4	10	11	10	10
BOD	(mg/l)	0.8	0.8	1.9	1.3	1.6	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	0.6	0.6	0.6	<0.5	0.6
COD	(mg/l)	2.7	4.3	3.7	3.8	3.6	3.1	2.7	2.5	2.4	2.8	2.6	3.3	3.6	2.0	2.2	2.2	2.2
SS	(mg/l)	3	10	9	8	7	4	4	<1	2	1	1	4	3	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E02	7.9E03	7.9E02	3.3E03	7.0E02	7.0E03	1.7E04	1.7E03	7.9E03	7.9E02	4.9E03	3.3E04	1.1E04	4.9E02	4.9E02	7.0E02	7.9E02
n-17抽出物質																		
全窒素	(mg/l)	0.83	0.99				0.83	0.69	0.63			0.56	0.88	0.50				0.49
全リン	(mg/l)	0.025	0.065				0.053	0.035	0.026			0.033	0.026	0.016				0.013
全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.005				0.003	0.008	0.001			0.005	0.003	0.002				0.002
カドミウム	(mg/l)		<0.001						<0.001									<0.001
全シアン	(mg/l)		ND						ND									ND
鉛	(mg/l)		<0.005						<0.005									<0.005
六価クロム	(mg/l)		<0.02						<0.02									<0.02
ヒ素	(mg/l)		<0.005						<0.005									<0.005
総水銀	(mg/l)		<.0005						<.0005									<.0005
アルキル水銀	(mg/l)		ND						ND									ND
P C B	(mg/l)								ND									ND
ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002									<0.002
四塩化炭素	(mg/l)								<0.002									<0.002
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.004									<0.004
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.002									<0.002
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.004						<0.004									<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.005									<0.005
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.006									<0.006
トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.002									<0.002
テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.005									<0.005
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.002									<0.002
チウラム	(mg/l)								<0.006									<0.006
シマジン	(mg/l)								<0.003									<0.003
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002									<0.002
ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001									<0.001
セレン	(mg/l)								<0.002									<0.002
ふっ素	(mg/l)		<0.08						0.08					0.10				0.10
ほう素	(mg/l)		<0.03						<0.03					<0.03				<0.03
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.73					0.62	0.42			0.38	0.68	0.44				0.43
1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005					<0.005				<0.005

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B 票 1/2

地点番号	0107	地点統一番号	33-012-02	類型(達成期間)	A (イ)		水域名	旭川中流		調査機関	国土交通省								
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川		採水機関	国土交通省											
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	乙井手堰		分析機関	国土交通省岡山河川事務所										
採取月日	4/20	5/26	5/26	5/26	5/27	6/23	7/20	8/17	8/17	8/17	8/18	9/ 1	10/ 6	11/16	11/16	11/16	11/17	12/ 1	
採取時刻	8:15	8:00	14:20	20:40	2:00	10:20	8:10	8:20	14:25	20:04	1:55	8:10	8:10	8:00	14:20	20:45	1:50	9:30	
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																	
	銅	(mg/L)																	
	亜鉛	(mg/L)																	
	鉄(溶解性)	(mg/L)																	
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																	
	クロム	(mg/L)																	
その他項目	EPN	(mg/L)																	
	アンモニア態窒素	(mg/L)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																	
	硝酸性窒素	(mg/L)																	
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィルa	(μg/L)																	
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																	
	アンチモン	(mg/L)																	
	ニッケル	(mg/L)																	
	クロロホルム	(mg/L)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																	
	イソキサチオン	(mg/L)																	
	ダイアジノン	(mg/L)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																	
	イソプロチオラン	(mg/L)																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																	
	プロピザミド	(mg/L)																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)																	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																	
	イプロベンホス(IPP)	(mg/L)																	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																	
	トルエン	(mg/L)																	
	キシレン	(mg/L)																	
	フルオレン	(mg/L)																	
	モリブデン	(mg/L)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																	
	全マンガン	(mg/L)																	
	ウラン	(mg/L)																	
	フェノール	(mg/L)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 2/2

地点番号	0107	地点統一番号	33-012-02	類型(達成期間)	A (イ)			水域名	旭川中流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川			採水機関	国土交通省		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	乙井手堰			分析機関	国土交通省岡山河川事務所		
採取月日	1/5	2/15	2/15	2/15	2/16	3/14					
採取時刻	8:40	11:30	14:05	20:10	1:45	9:10					
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸					
採取水深	(m) 0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1					
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
天候	() 晴	晴	曇	晴	晴	曇					
気温	() 3.1	9.0	6.6	1.2	-1.0	11.0					
水温	() 5.2	4.8	5.2	4.6	4.2	9.6					
流量	(m ³ /s)										
全水深	(m) 0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3					
透明度	(m)										
透視度	(cm) >30	>30	>30	>30	>30	>30					
色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
満潮時刻											
干潮時刻											
pH		7.7	7.6	7.8	7.9	7.7	7.4				
DO	(mg/l)	12	13	13	13	12	9.2				
BOD	(mg/l)	1.2	1.6	2.0	1.2	1.8	1.0				
COD	(mg/l)	2.2	2.5	2.5	2.3	2.3	2.5				
SS	(mg/l)	<1	<1	<1	<1	<1	2				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E02	3.3E02	3.3E02	1.7E02	7.9E01	3.3E01				
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)										
全窒素	(mg/l)	0.66	0.60				0.86				
全リン	(mg/l)	0.012	0.019				0.019				
全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.004				0.004				
カドミウム	(mg/l)		<0.001								
全シアン	(mg/l)		ND								
鉛	(mg/l)		<0.005								
六価クロム	(mg/l)		<0.02								
ヒ素	(mg/l)		<0.005								
総水銀	(mg/l)		<.0005								
アルキル水銀	(mg/l)		ND								
P C B	(mg/l)										
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002								
四塩化炭素	(mg/l)		<.0002								
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<.0004								
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.002								
トリス(1,2-ジクロロエタン)	(mg/l)		<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0006								
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002								
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002								
チウラム	(mg/l)		<.0006								
シマジン	(mg/l)		<.0003								
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002								
ベンゼン	(mg/l)		<0.001								
セレン	(mg/l)		<0.002								
ふっ素	(mg/l)		<0.08								
ほう素	(mg/l)		<0.03								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.62	0.52				0.80				
1,4-ジオキサソ	(mg/l)		<0.005								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 2/2

地点番号	0107	地点統一番号	33-012-02	類型(達成期間)	A (イ)				水域名	旭川中流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川				採水機関	国土交通省		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名	乙井手堰	分析機関	国土交通省岡山河川事務所		
採取月日			1/5	2/15	2/15	2/15	2/16	3/14				
採取時刻			8:40	11:30	14:05	20:10	1:45	9:10				
採取位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸				
採取水深		(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1				
特殊項目	フェノール類	(mg/L)										
	銅	(mg/L)		<0.01								
	亜鉛	(mg/L)										
	鉄(溶解性)	(mg/L)		0.02								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)		<0.01								
	クロム	(mg/L)		<0.03								
その他項目	E P N	(mg/L)										
	アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.01	0.01				<0.01				
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01	<0.01				<0.01				
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.61	0.51				0.79				
	有機態窒素	(mg/L)										
	リン酸態リン	(mg/L)	0.01	<0.01				<0.01				
	電気伝導度	(μS/cm)										
	D O飽和度	(%)										
	塩素イオン	(mg/L)										
	塩素量	(%)										
	大腸菌	(MPN/100mL)										
	クロロフィルa	(μg/L)										
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)										
	アンチモン	(mg/L)										
	ニッケル	(mg/L)										
	クロロホルム	(mg/L)										
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)										
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)										
	イソキサチオン	(mg/L)										
	ダイアジノン	(mg/L)										
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)										
	イソプロチオラン	(mg/L)										
視	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)										
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)										
	プロピザミド	(mg/L)										
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)										
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)										
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)										
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)										
	トルエン	(mg/L)										
	キシレン	(mg/L)										
	フタル酸ジエチル	(mg/L)										
	モリブデン	(mg/L)										
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)										
	エピクロロヒドリン	(mg/L)										
	全マンガン	(mg/L)										
	ウラン	(mg/L)										
	フェノール	(mg/L)										
	トリハロメタン生成能	(mg/L)										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/2

地点番号	0108	地点統一番号	33-013-01	類型(達成期間)	B (口)								水域名	旭川下流								調査機関	国土交通省							
都道府県名	岡山県		水系名	旭川水域								河川名	旭川								採水機関	国土交通省								
調査年度	2010年度		調査区分	年間調査(測定計画調査)								地点名	桜橋								分析機関	国土交通省岡山河川事務所								
採取月日				4/20	4/20	5/26	5/26	5/26	5/27	6/23	6/23	7/20	7/20	8/17	8/17	8/17	8/18	9/ 1	9/ 1	10/ 6	10/ 6									
採取時刻				9:30	13:50	9:05	15:55	22:05	2:50	7:50	14:50	11:20	5:10	9:45	15:45	21:02	2:50	9:10	16:00	15:55	9:15									
採取位置				流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心									
採取水深			(m)	0.7	0.8	0.9	0.5	0.9	0.7	0.8	0.5	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.9	0.5	0.9									
測定区分				年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間									
天候			()	雨	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴									
気温			()	13.8	18.8	17.8	20.3	16.2	13.8	22.7	28.2	33.0	25.6	32.5	35.4	30.5	25.8	32.0	34.1	24.0	20.3									
水温			()	13.2	14.2	15.0	15.5	15.2	15.0	23.8	25.1	24.7	22.8	30.0	30.7	28.7	28.0	28.8	30.0	22.7	20.4									
流量			(m³/s)																											
全水深			(m)	3.5	3.9	4.3	2.4	4.4	3.3	4.0	2.5	2.9	4.3	2.9	3.0	4.0	3.3	2.9	4.5	2.7	4.6									
透明度			(m)																											
透視度			(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30									
色相				無色	無色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色									
臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭									
満潮時刻				14:09	14:09	09:13	22:42	22:42	22:42	07:53	21:49	05:04	05:04	0317	1729	1729	0414	1609	1609	2204	0935									
干潮時刻				09:24	09:24	04:00	15:49	15:49	04:49	02:54	14:39	12:05	12:05	1016	1016	2324	2324	0907	0907	1552	0347									
pH				7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5	7.9	7.6	7.4									
DO			(mg/l)	10	11	9.3	9.5	9.4	9.2	7.0	7.0	9.4	8.6	7.4	7.8	8.0	7.4	7.4	8.4	8.6	8.0									
BOD			(mg/l)	0.8	1.1	0.8	1.5	1.3	1.6	1.2	1.5	<0.5	<0.5	0.8	2.0	0.8	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5									
COD			(mg/l)	2.8	2.7	4.2	4.0	3.6	4.1	2.8	3.8	2.0	2.5	2.6	2.8	2.9	2.8	3.5	4.1	3.5	3.4									
SS			(mg/l)	2	2	8	9	7	8	3	6	3	2	2	4	2	3	3	4	2	2									
大腸菌群数			(MPN/100ml)	1.1E03	2.3E02	1.7E03	4.9E03	4.9E03	4.9E02	1.7E04*	7.9E03*	1.1E04*	1.1E04*	3.3E03	1.3E03	1.3E03	3.1E03	2.4E04*	4.9E03	4.9E03	1.4E04*									
n-1ヶ抽出物質																														
全窒素			(mg/l)	0.88		1.0				0.90	0.70			0.65			0.65		0.83											
全リン			(mg/l)	0.029		0.065				0.078	0.038			0.089			0.058		0.044											
全亜鉛			(mg/l)	0.005		0.008				0.045	0.014			0.048			0.015		0.003											
健康項目			(mg/l)																											
カドミウム			(mg/l)																		<0.001									
全シアン			(mg/l)																		ND									
鉛			(mg/l)																		<0.005									
六価クロム			(mg/l)																		<0.02									
ヒ素			(mg/l)																		<0.005									
総水銀			(mg/l)																		<.0005									
アルキル水銀			(mg/l)																		ND									
P C B			(mg/l)																		ND									
ジクロロメタン			(mg/l)																											
四塩化炭素			(mg/l)																											
1,2-ジクロロエタン			(mg/l)																											
1,1-ジクロロエタン			(mg/l)																											
1,1,1-トリクロロエタン			(mg/l)																		<0.004									
1,1,2-トリクロロエタン			(mg/l)																											
トリクロロエチレン			(mg/l)																											
テトラクロロエチレン			(mg/l)																											
1,3-ジクロロベンゼン			(mg/l)																											
チウラム			(mg/l)																											
シマジン			(mg/l)																											
チオベンカルブ			(mg/l)																		<0.002									
ベンゼン			(mg/l)																		<0.001									
セレン			(mg/l)																											
ふっ素			(mg/l)																											
ほう素			(mg/l)																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			(mg/l)								0.23			0.21			0.30		0.56											
1,4-ジオキサン			(mg/l)																		<0.005									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/2

地点番号	0108	地点統一番号	33-013-01	類型(達成期間)	B (口)	水域名	旭川下流										調査機関	国土交通省					
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	国土交通省																
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	桜橋										分析機関	国土交通省岡山河川事務所					
採取月日		採取時刻	4/20	4/20	5/26	5/26	5/26	5/27	6/23	6/23	7/20	7/20	8/17	8/17	8/17	8/18	9/ 1	9/ 1	10/ 6	10/ 6			
採取位置		採取水深	9:30	13:50	9:05	15:55	22:05	2:50	7:50	14:50	11:20	5:10	9:45	15:45	21:02	2:50	9:10	16:00	15:55	9:15			
採取水深		(m)	0.7	0.8	0.9	0.5	0.9	0.7	0.8	0.5	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.9	0.5	0.9			
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																					
	銅	(mg/l)																					
	亜鉛	(mg/l)																					
	鉄(溶解性)	(mg/l)																					
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																					
	クロム	(mg/l)																					
その他項目	E P N	(mg/l)																					
	アンモニア態窒素	(mg/l)			0.02																		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																					
	硝酸性窒素	(mg/l)																					
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)			0.03																		
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	D O飽和度	(%)																					
	塩素イオン	(mg/l)	490	340	14	44	17	39	1000	1000	300	140	2300	3800	2300	3600	860	1200	1100	520			
	塩素量	(%)																					
	大腸菌	(MPN/100ml)																					
	クロロフィルa	(μg/l)																					
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																					
	アンチモン	(mg/l)																					
	ニッケル	(mg/l)																					
	クロロホルム	(mg/l)																					
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
監	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
視	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
項	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	フル酸ジエチル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																					
	全マンガン	(mg/l)																					
	ウラン	(mg/l)																					
	フェノール	(mg/l)																					
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 2/2

地点番号	0108	地点統一番号	33-013-01	類型(達成期間)	B (口)								水域名	旭川下流		調査機関	国土交通省	
都道府県名	岡山県		水系名	旭川水域								河川名	旭川		採水機関	国土交通省		
調査年度	2010年度		調査区分	通日調査(測定計画調査)								地点名	桜橋		分析機関	国土交通省岡山河川事務所		
現場観測項目	採取月日			11/16	11/16	11/16	11/17	12/ 1	12/ 1	1/ 5	1/ 5	2/15	2/15	2/15	2/16	3/14	3/14	
	採取時刻			9:30	15:20	21:50	2:45	12:25	6:50	5:40	11:30	8:10	15:00	21:10	2:50	12:30	6:35	
	採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	採取水深		(m)	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.8	0.5	0.9	0.8	0.8	0.8	0.4	0.6	0.8	
	測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	
	天候		()	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	
	気温		()	9.8	13.7	9.0	6.5	15.5	5.6	0.3	7.0	2.4	7.3	1.9	-1.0	17.1	6.8	
	水温		()	13.1	14.5	12.8	13.3	12.0	9.5	6.7	6.4	4.2	6.3	4.1	4.1	10.5	8.8	
	流量		(m³/s)															
	全水深		(m)	3.6	3.4	3.8	3.1	3.0	4.2	2.6	4.5	4.0	4.3	3.9	2.3	3.2	4.1	
	透明度		(m)															
	透視度		(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	満潮時刻			0717	1920	1920	0823	07:14	07:14	1216	1216	0926	0926	2035	2035	0621	0621	
	干潮時刻			1303	1303	0202	0202	13:10	00:59	0512	0512	0205	1543	0306	0306	1253	1253	
	生活環境項目	pH			7.5	7.8	7.9	7.7	7.6	7.5	7.7	7.6	7.4	7.8	8.0	7.7	7.6	7.5
DO			(mg/l)	9.8	10	11	10	10	10	11	12	11	13	13	12	10	11	
BOD			(mg/l)	1.0	0.6	<0.5	<0.5	1.2	0.8	1.2	2.4	2.2	1.6	1.6	1.0	<0.5	1.4	
COD			(mg/l)	2.4	2.8	2.8	2.8	2.5	2.0	2.3	2.4	2.5	2.4	2.4	2.5	2.4	2.6	
SS			(mg/l)	<1	2	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	
大腸菌群数			(MPN/100ml)	1.3E03	7.9E02	1.7E03	1.3E03	7.0E02	7.9E02	7.9E02	2.3E02	3.3E02	2.7E01	2.2E02	3.1E02	1.1E02	4.9E02	
n-4ヶ抽出物質			(mg/l)															
全窒素			(mg/l)		0.52			0.49		0.62			0.54			0.94		
全リン			(mg/l)		0.024			0.020		0.019			0.019			0.023		
全亜鉛			(mg/l)		0.023			0.007		0.004			0.004			0.011		
健康項目	カドミウム		(mg/l)											<0.001				
	全シアン		(mg/l)											ND				
	鉛		(mg/l)											<0.005				
	六価クロム		(mg/l)											<0.02				
	ヒ素		(mg/l)											<0.005				
	総水銀		(mg/l)											<.0005				
	アルキル水銀		(mg/l)											ND				
	P C B		(mg/l)															
	ジクロロメタン		(mg/l)												<0.002			
	四塩化炭素		(mg/l)												<.0002			
	1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)												<.0004			
	1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)												<0.002			
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)		(mg/l)												<0.004			
	1,1,1-トリクロロエチレン		(mg/l)												<.0005			
	1,1,2-トリクロロエチレン		(mg/l)												<.0006			
	トリクロロエチレン		(mg/l)												<0.002			
	テトラクロロエチレン		(mg/l)												<.0005			
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)												<.0002				
チウラム		(mg/l)												<.0006				
シマジン		(mg/l)												<.0003				
チオベンカルブ		(mg/l)												<0.002				
ベンゼン		(mg/l)												<0.001				
セレン		(mg/l)												<0.002				
ふっ素		(mg/l)																
ほう素		(mg/l)																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.51				0.13		0.19			0.27			0.58			
1,4-ジオキサン		(mg/l)										<0.005						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 2/2

地点番号	0108	地点統一番号	33-013-01	類型(達成期間)	B (口)	水域名	旭川下流	調査機関	国土交通省						
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	国土交通省								
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)	地点名	桜橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所								
採取月日	11/16	11/16	11/16	11/17	12/ 1	12/ 1	1/ 5	1/ 5	2/15	2/15	2/15	2/16	3/14	3/14	
採取時刻	9:30	15:20	21:50	2:45	12:25	6:50	5:40	11:30	8:10	15:00	21:10	2:50	12:30	6:35	
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	6:50	5:40	11:30	8:10	15:00	21:10	2:50	12:30	6:35	
採取水深	(m)	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.8	0.5	0.9	0.8	0.8	0.8	0.4	0.6	0.8
特殊項目	フェノール類 (mg/l)														
	銅 (mg/l)														
	亜鉛 (mg/l)														
	鉄(溶解性) (mg/l)														
	マンガン(溶解性) (mg/l)														
	クロム (mg/l)														
その他項目	E P N (mg/l)														
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.03			0.06		0.07		0.02				0.05		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01			<0.01		<0.01		<0.01				<0.01		
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.50			0.12		0.18		0.26				0.57		
	有機態窒素 (mg/l)														
	リン酸態リン (mg/l)	0.01			0.01		0.01		<0.01				<0.01		
	電気伝導度 (μS/cm)														
	D O飽和度 (%)														
	塩素イオン (mg/l)	1200	1400	640	1400	1600	1000	3000	620	520	1100	960	2600	800	660
	塩素量 (%)														
	大腸菌 (MPN/100ml)														
	クロロフィルa (μg/l)														
要	ホルムアルデヒド (mg/l)														
	アンチモン (mg/l)														
	ニッケル (mg/l)														
	クロロホルム (mg/l)														
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)														
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)														
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)														
	イソキサチオン (mg/l)														
視	ダイアジノン (mg/l)														
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)														
	イソプロチオラン (mg/l)														
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)														
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)														
	プロピザミド (mg/l)														
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)														
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)														
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)														
項	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)														
	トルエン (mg/l)														
	キシレン (mg/l)														
目	フタル酸ジエチル (mg/l)														
	モリブデン (mg/l)														
	塩化ビニルモノマー (mg/l)														
	エピクロロヒドリン (mg/l)														
	全マンガン (mg/l)														
	ウラン (mg/l)														
	フェノール (mg/l)														
	トリハロメタン生成能 (mg/l)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0111	地点統一番号	33-031-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	新庄川	調査機関	岡山県									
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	新庄川	採水機関	日本総合科学											
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	大久奈橋	分析機関	日本総合科学											
採取月日	4/9	5/14	6/4	6/4	6/4	6/5	7/9	8/6	9/13	10/8	11/16	11/16	11/16	11/17	12/10	1/7	2/4	3/4
採取時刻	9:50	12:00	9:20	15:20	21:20	3:20	11:30	10:40	10:45	10:45	9:10	15:10	21:10	3:10	11:29	12:40	12:35	11:54
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m) 0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
測定区分																		
天気		曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇
気温	() 11.7	16.1	20.4	28.1	16.4	12.3	25.8	29.2	26.3	17.5	4.3	11.1	5.3	4.9	6.5	2.7	6.4	3.1
水温	() 9.3	13.8	17.1	21.5	19.3	16.8	20.0	25.0	24.3	17.6	9.7	11.7	10.7	9.4	6.8	5.0	4.8	5.0
流量	(m³/s)																	
全水深	(m)																	
透明度	(m)																	
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	無色	無色	無色	無色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻																		
干潮時刻																		
pH		7.8	8.0	7.9	8.2	8.0	7.9	7.7	8.4	8.3	7.9	8.0	8.5	7.9	7.9	7.8	8.0	7.9
DO	(mg/l)	11	10	10	9.2	9.7	9.5	9.1	8.9	9.2	10	11	11	10	11	12	13	12
BOD	(mg/l)	<0.5	0.8	0.6	0.7	0.6	1.1	0.7	<0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	1.0
COD	(mg/l)																	
SS	(mg/l)	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E02	4.9E02	3.3E03*	4.9E03*	1.3E04*	4.9E03*	1.3E04*	3.3E03*	1.1E04*	2.2E03*	4.9E03*	3.3E03*	4.9E03*	3.3E03*	2.2E02	1.3E02	7.0E01
n-17抽出物質																		
全窒素	(mg/l)																	
全リン	(mg/l)																	
全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.001				0.002	<0.001	0.001	0.002	0.001			0.002	<0.001	<0.001	0.001
カドミウム	(mg/l)							<0.001										
全シアン	(mg/l)							ND										
鉛	(mg/l)							<0.005										
六価クロム	(mg/l)							<0.02										
ヒ素	(mg/l)							<0.005										
総水銀	(mg/l)							<.0005										
アルキル水銀	(mg/l)							ND										
P C B	(mg/l)							ND										
ジクロロメタン	(mg/l)							<0.002										
四塩化炭素	(mg/l)							<.0002										
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							<.0004										
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)							<0.002										
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)							<0.004										
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)							<.0005										
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)							<.0006										
トリクロロエチレン	(mg/l)							<0.002										
テトラクロロエチレン	(mg/l)							<.0005										
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)							<.0002										
チウラム	(mg/l)							<.0006										
シマジン	(mg/l)							<.0003										
チオベンカルブ	(mg/l)							<0.002										
ベンゼン	(mg/l)							<0.001										
セレン	(mg/l)							<0.002										
ふっ素	(mg/l)							<0.08										
ほう素	(mg/l)							<0.03										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							0.25										
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0111	地点統一番号	33-031-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	新庄川	調査機関	岡山県									
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	新庄川	採水機関	日本総合科学											
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	大久奈橋	分析機関	日本総合科学											
採取月日	4/ 9	5/14	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 5	7/ 9	8/ 6	9/13	10/ 8	11/16	11/16	11/16	11/17	12/10	1/ 7	2/ 4	3/ 4
採取時刻	9:50	12:00	9:20	15:20	21:20	3:20	11:30	10:40	10:45	10:45	9:10	15:10	21:10	3:10	11:29	12:40	12:35	11:54
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																
	銅	(mg/L)						<0.01										
	亜鉛	(mg/L)																
	鉄(溶解性)	(mg/L)						0.04										
	マンガン(溶解性)	(mg/L)						<0.01										
	クロム	(mg/L)						<0.03										
その他項目	E P N	(mg/L)																
	アンモニア態窒素	(mg/L)																
	亜硝酸性窒素	(mg/L)						<0.01										
	硝酸性窒素	(mg/L)						0.24										
	有機態窒素	(mg/L)																
	リン酸態リン	(mg/L)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/L)																
	塩素量	(%)																
	大腸菌	(MPN/100mL)																
	クロロフィルa	(μg/L)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																
	アンチモン	(mg/L)																
	ニッケル	(mg/L)																
	クロロホルム	(mg/L)																
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																
	イソキサチオン	(mg/L)																
	ダイアジノン	(mg/L)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																
	イソプロチオラン	(mg/L)																
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																
	プロピザミド	(mg/L)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																
	トルエン	(mg/L)																
	キシレン	(mg/L)																
	フタル酸ジエチルエステル	(mg/L)																
	モリブデン	(mg/L)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																
	全マンガン	(mg/L)																
	ウラン	(mg/L)																
	フェノール	(mg/L)																
	トリハロメタン生成能	(mg/L)						0.020										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0112	地点統一番号	33-204-01	類型(達成期間)		水域名	目木川	調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	目木川	採水機関	日本総合科学						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	目木橋	分析機関	日本総合科学						
採取月日	4/9	5/14	6/4	7/9	8/6	9/13	10/8	11/16	12/10	1/7	2/4	3/4	
採取時刻	10:35	11:20	12:28	10:18	11:25	11:15	11:20	11:45	12:12	13:10	13:18	12:23	
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
採取水深	(m) 0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	
測定区分		曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	あられ	
天候	()	13.9	16.1	28.0	26.6	33.4	28.5	18.7	11.0	7.7	4.4	11.1	2.5
気温	()	9.5	14.3	20.0	19.3	26.8	23.9	17.4	11.2	8.6	6.5	6.5	5.5
水温	()												
流量	(m³/s)												
全水深	(m)												
透明度	(m)												
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
満潮時刻													
干潮時刻													
pH		7.5	7.8	7.8	7.5	8.3	8.2	7.6	8.1	7.8	7.8	7.8	7.4
DO	(mg/l)	11	11	10	10	9.1	8.9	9.6	11	12	12	13	12
BOD	(mg/l)	<0.5	0.7	0.5	0.6	0.9	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	1.1	0.8
COD	(mg/l)												
SS	(mg/l)	1	1	1	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E02	1.7E03	1.1E03	3.3E03	4.9E03	7.0E03	1.7E03	3.5E02	4.9E01	7.9E01	2.3E01	3.3E01
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)												
全リン	(mg/l)												
全亜鉛	(mg/l)												
カドミウム	(mg/l)												
全シアン	(mg/l)												
鉛	(mg/l)												
六価クロム	(mg/l)												
ヒ素	(mg/l)												
総水銀	(mg/l)												
アルキル水銀	(mg/l)												
P C B	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)												
トリクロロエチレン	(mg/l)												
テトラクロロエチレン	(mg/l)												
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンカルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
ふっ素	(mg/l)												
ほう素	(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												
1,4-ジオキサン	(mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0116	地点統一番号	33-205-01	類型(達成期間)		水域名	備中川	調査機関	岡山県			
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	備中川	採水機関	日本総合科学					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	垂水大橋	分析機関	日本総合科学					
採取月日	4/9	5/14	6/4	7/9	8/6	9/13	10/8	11/16	12/10	1/7	2/4	3/4
採取時刻	9:34	9:13	9:20	9:42	9:22	9:23	9:00	9:18	9:28	9:25	9:30	9:45
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
測定区分		曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	霧	晴	晴
現場観測項目	天気	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
	気温	9.8	14.0	22.9	26.5	30.4	28.0	18.4	5.5	1.5	1.8	3.7
	水温	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
	流量	(m³/s)	12.3	15.1	21.2	23.4	28.3	27.6	19.8	11.2	8.0	6.8
	全水深	(m)										
	透明度	(m)										
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻											
	干潮時刻											
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1
	DO	(mg/l)	11	10	10	8.9	8.6	9.1	10	11	13	12
	BOD	(mg/l)	0.8	1.0	1.0	0.7	0.7	<0.5	0.5	0.7	<0.5	0.6
	COD	(mg/l)										
	SS	(mg/l)	2	3	4	2	2	1	1	<1	<1	1
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E03	2.2E03	1.3E04	1.1E04	1.3E04	4.9E03	2.2E03	1.7E04	1.7E02	3.3E03
	n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)										
	全窒素	(mg/l)										
	全リン	(mg/l)										
	全亜鉛	(mg/l)										
健康項目	カドミウム	(mg/l)										
	全シアン	(mg/l)										
	鉛	(mg/l)										
	六価クロム	(mg/l)										
	ヒ素	(mg/l)										
	総水銀	(mg/l)										
	アルキル水銀	(mg/l)										
	P C B	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)										
	四塩化炭素	(mg/l)										
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)										
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)										
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)										
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)										
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)										
	トリクロロエチレン	(mg/l)										
	テトラクロロエチレン	(mg/l)										
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)										
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)										
	セレン	(mg/l)										
	ふっ素	(mg/l)										
	ほう素	(mg/l)										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)										
	1,4-ジオキサン	(mg/l)										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0113	地点統一番号	33-206-01	類型(達成期間)		水域名	誕生寺川	調査機関	岡山市				
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	誕生寺川	採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	高浜橋	分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日	4/19	5/13	6/ 8	7/21	8/11	9/16	10/13	11/16	12/ 8	1/12	2/16	3/ 9	
採取時刻	13:05	11:55	9:15	11:55	11:25	12:10	11:10	8:35	11:35	12:00	11:55	12:15	
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
採取水深	(m) 0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
気温	() 19.5	16.0	23.0	31.0	31.0	25.5	22.0	5.5	9.0	3.0	5.0	7.9	
水温	() 13.0	16.0	20.0	27.5	28.0	25.5	20.0	9.5	7.5	3.0	3.5	7.0	
流量	(m ³ /s)												
全水深	(m)												
透明度	(m)												
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
満潮時刻													
干潮時刻													
pH		8.0	8.0	7.7	8.1	7.8	8.2	7.9	7.8	7.8	8.0	7.9	8.0
DO	(mg/l)	12	11	9.2	8.6	8.2	9.6	9.8	10	11	12	13	12
BOD	(mg/l)	1.2	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	0.8	1.2	2.6	2.0	2.0
COD	(mg/l)	3.2	3.6	3.9	3.5	3.7	3.6	4.1	3.4	3.4	3.0	3.8	3.6
SS	(mg/l)	1	2	3	2	2	1	1	1	<1	<1	7	<1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E02	2.2E02	3.1E02	3.3E03	3.5E02	2.2E03	3.3E03	4.9E02	2.4E02	4.9E02	2.4E02	1.1E02
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.60	0.64	0.88	0.57	0.29	0.22	1.0	0.19	0.64	0.54	0.49	0.57
全リン	(mg/l)	0.020	0.040	0.046	0.050	0.050	0.044	0.036	0.018	0.014	0.008	0.022	0.008
全亜鉛	(mg/l)												
カドミウム	(mg/l)												
全シアン	(mg/l)												
鉛	(mg/l)												
六価クロム	(mg/l)												
ヒ素	(mg/l)												
総水銀	(mg/l)												
アルキル水銀	(mg/l)												
P C B	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)												
トリス(1,2-ジクロロエチル)エタン	(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)												
トリクロロエチレン	(mg/l)												
テトラクロロエチレン	(mg/l)												
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンカルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
ふっ素	(mg/l)												
ほう素	(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												
1,4-ジオキサン	(mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0110	地点統一番号	33-207-01	類型(達成期間)		水域名	宇甘川	調査機関	岡山市			
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	宇甘川	採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	箕地橋	分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日	4/19	5/13	6/ 8	7/21	8/11	9/16	10/13	11/16	12/ 8	1/12	2/16	3/ 9
採取時刻	12:10	10:30	8:30	10:25	10:20	10:40	10:00	9:25	10:15	10:25	10:50	10:35
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	()	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	()	21.0	18.0	25.5	32.0	34.0	28.0	25.0	7.5	10.0	4.5	5.0
水温	()	14.0	16.5	20.0	27.0	28.0	26.0	20.5	10.5	9.0	4.0	5.0
流量	(m ³ /s)											
全水深	(m)											
透明度	(m)											
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻												
干潮時刻												
pH		8.2	8.1	7.7	7.9	7.8	8.0	7.8	7.7	7.8	8.0	8.0
DO	(mg/l)	12	11	9.8	8.0	9.6	9.8	9.6	11	11	13	13
BOD	(mg/l)	2.0	1.0	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	0.6	<0.5	1.4	1.6
COD	(mg/l)	2.7	3.6	3.0	2.7	2.7	3.1	2.0	2.6	2.2	2.9	2.8
SS	(mg/l)	1	3	2	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E02	2.8E02	4.6E02	1.3E03	7.9E03	4.9E03	3.3E03	4.9E02	1.7E02	2.3E02	2.2E01
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)	0.68	0.84	0.73	0.50	0.31	0.13	1.0	0.36	0.78	0.54	0.79
全リン	(mg/l)	0.031	0.064	0.040	0.039	0.043	0.050	0.033	0.021	0.022	0.009	0.072
全亜鉛	(mg/l)											0.017
カドミウム	(mg/l)											
全シアン	(mg/l)											
鉛	(mg/l)											
六価クロム	(mg/l)											
ヒ素	(mg/l)											
総水銀	(mg/l)											
アルキル水銀	(mg/l)											
P C B	(mg/l)											
ジクロロメタン	(mg/l)											
四塩化炭素	(mg/l)											
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)											
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)											
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)											
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)											
トリクロロエチレン	(mg/l)											
テトラクロロエチレン	(mg/l)											
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
チウラム	(mg/l)											
シマジン	(mg/l)											
チオベンカルブ	(mg/l)											
ベンゼン	(mg/l)											
セレン	(mg/l)											
ふっ素	(mg/l)											
ほう素	(mg/l)											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)											
1,4-ジオキサン	(mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0118	地点統一番号	33-207-02	類型(達成期間)		水域名	宇甘川	調査機関	岡山市			
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	宇甘川	採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	常盤橋	分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日	4/19	5/13	6/ 8	7/21	8/11	9/16	10/13	11/16	12/ 8	1/12	2/16	3/ 9
採取時刻	12:25	10:55	8:45	10:45	10:45	11:00	10:15	9:05	10:30	10:40	11:10	10:55
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	()	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	()	19.0	16.0	24.5	33.0	33.0	26.5	25.0	7.5	8.0	4.5	6.0
水温	()	13.0	15.0	19.5	26.5	27.5	24.5	20.0	9.5	8.0	2.0	3.5
流量	(m ³ /s)											
全水深	(m)											
透明度	(m)											
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻												
干潮時刻												
pH		7.9	7.8	7.6	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.8	7.7
DO	(mg/l)	11	10	8.6	8.6	8.0	8.8	9.2	11	11	13	12
BOD	(mg/l)	1.8	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	0.8	1.6	1.8
COD	(mg/l)	3.1	4.7	4.6	2.9	3.5	3.5	3.5	3.0	2.7	3.2	3.7
SS	(mg/l)	2	8	3	1	3	1	1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E03	1.1E03	9.4E02	9.4E02	2.4E03	4.9E03	7.9E03	4.9E02	3.3E02	3.3E02	1.3E02
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)	0.64	0.90	0.61	0.48	0.35	0.23	1.0	0.46	0.69	0.60	0.61
全リン	(mg/l)	0.034	0.098	0.051	0.044	0.052	0.052	0.037	0.021	0.025	0.008	0.015
全亜鉛	(mg/l)											0.018
カドミウム	(mg/l)											
全シアン	(mg/l)											
鉛	(mg/l)											
六価クロム	(mg/l)											
ヒ素	(mg/l)											
総水銀	(mg/l)											
アルキル水銀	(mg/l)											
P C B	(mg/l)											
ジクロロメタン	(mg/l)											
四塩化炭素	(mg/l)											
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)											
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)											
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)											
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)											
トリクロロエチレン	(mg/l)											
テトラクロロエチレン	(mg/l)											
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
チウラム	(mg/l)											
シマジン	(mg/l)											
チオベンカルブ	(mg/l)											
ベンゼン	(mg/l)											
セレン	(mg/l)											
ふっ素	(mg/l)											
ほう素	(mg/l)											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)											
1,4-ジオキサン	(mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/2

地点番号	0301	地点統一番号	33-016-01	類型(達成期間)	C (H)		水域名	百間川		調査機関	国土交通省																		
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	百間川		採水機関	国土交通省																					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	清内橋										分析機関	国土交通省岡山河川事務所									
採取月日			4/20	5/12	5/26	5/26	5/26	5/27	6/23	7/20	8/17	8/17	8/17	8/18	8/25	9/ 1	10/ 6	11/16	11/16	11/16									
採取時刻			11:05	9:50	10:50	17:00	23:00	3:50	9:05	6:55	11:20	16:45	22:05	3:50	9:40	10:55	10:40	11:30	16:20	22:50									
採取位置																													
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3									
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間									
天候		()	雨	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴									
気温		()	14.4	18.2	20.0	17.8	15.3	14.6	26.1	26.6	35.2	33.8	29.3	26.8	33.0	34.0	22.2	14.5	13.0	9.0									
水温		()	14.5	18.0	18.0	16.7	17.6	16.6	25.9	29.2	31.5	31.8	31.0	30.0	32.0	30.9	22.7	13.8	13.0	12.1									
流量		(m³/s)																											
全水深		(m)	1.5	1.6	1.9	1.2	1.4	1.2	1.7	2.3	1.5	1.8	1.6	1.7	1.8	1.6	1.7	1.6	1.5	1.7									
透明度		(m)																											
透視度		(cm)	>30		21	23	23	24	27	>30	16	10	19	16	28	>30	30	30	30	>30									
色相			黄色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	無色	黄色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色									
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭									
満潮時刻																													
干潮時刻																													
pH			7.5	7.6	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.6	9.0	8.2	7.7	8.0	7.3	7.3	7.9	8.0	7.9									
DO		(mg/l)	9.5	8.4	8.1	7.1	7.7	7.6	5.7	8.2	9.0	12	10	8.8	9.0	7.0	6.8	11	11	11									
BOD		(mg/l)	2.6	3.0	1.7	2.5	2.0	2.0	1.8	0.8	2.6	5.4	2.4	2.2	3.8	3.8	1.8	2.4	2.0	2.0									
COD		(mg/l)	5.6	6.0	8.1	7.3	7.4	7.7	5.9	5.0	6.5	7.4	6.3	4.8	7.0	7.6	6.0	5.6	5.6	4.9									
SS		(mg/l)	13	11	21	25	19	19	14	7	17	12	8	14	14	14	7	9	8	7									
大腸菌群数		(MPN/100ml)	2.8E03		1.3E04	1.1E05	3.3E04	7.9E04	2.8E04	4.9E03	2.2E04	7.9E03	7.9E03	4.9E03		2.4E04	7.0E03	4.9E03	4.9E03	3.3E03									
n-17抽出物質																													
全窒素		(mg/l)	1.7	1.5	1.7				1.6	0.99	1.1				1.0	1.3	1.5	1.3											
全リン		(mg/l)	0.16	0.16	0.20				0.21	0.20	0.22				0.22	0.29	0.17	0.16											
全亜鉛		(mg/l)	0.019		0.012				0.018	0.038	0.074					0.019	0.020	0.014											
カドミウム		(mg/l)										<0.001																	
全シアン		(mg/l)										ND																	
鉛		(mg/l)										<0.005																	
六価クロム		(mg/l)										<0.02																	
ヒ素		(mg/l)										<0.005																	
総水銀		(mg/l)										<.0005																	
アルキル水銀		(mg/l)										ND																	
P C B		(mg/l)										ND																	
ジクロロメタン		(mg/l)										ND																	
四塩化炭素		(mg/l)										ND																	
1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																											
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)																											
トリス(1,2-ジクロロエチレン)		(mg/l)																											
1,1,1-トリクロロエチレン		(mg/l)																											
1,1,2-トリクロロエチレン		(mg/l)																											
トリクロロエチレン		(mg/l)																											
テトラクロロエチレン		(mg/l)																											
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)																											
チウラム		(mg/l)																											
シマジン		(mg/l)																											
チオベンカルブ		(mg/l)																											
ベンゼン		(mg/l)																											
セレン		(mg/l)																											
ふっ素		(mg/l)																											
ほう素		(mg/l)																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)																											
1,4-ジオキサン		(mg/l)										0.60			0.15	0.43	0.89	0.65											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/2

地点番号	0301	地点統一番号	33-016-01	類型(達成期間)	C (A)	水域名	百間川	調査機関	国土交通省											
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	百間川	採水機関	国土交通省													
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	清内橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所													
採取月日		4/20	5/12	5/26	5/26	5/26	5/27	6/23	7/20	8/17	8/17	8/17	8/18	8/25	9/ 1	10/ 6	11/16	11/16	11/16	
採取時刻		11:05	9:50	10:50	17:00	23:00	3:50	9:05	6:55	11:20	16:45	22:05	3:50	9:40	10:55	10:40	11:30	16:20	22:50	
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																		
	銅	(mg/L)																		
	亜鉛	(mg/L)																		
	鉄(溶解性)	(mg/L)																		
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																		
	クロム	(mg/L)																		
その他項目	E P N	(mg/L)																		
	アンモニア態窒素	(mg/L)			0.11				0.04	0.04										
	亜硝酸性窒素	(mg/L)							0.01	0.02				0.01	0.02	0.03	0.03			
	硝酸性窒素	(mg/L)							0.59	0.41				0.14	0.41	0.86	0.62			
	有機態窒素	(mg/L)																		
	リン酸態リン	(mg/L)			0.13				0.15	0.11										
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	D O飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/L)																		
	塩素量	(%)																		
	大腸菌	(MPN/100mL)																		
	クロロフィルa	(μg/L)			1.7E01															
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																		
	アンチモン	(mg/L)																		
	ニッケル	(mg/L)																		
	クロロホルム	(mg/L)																		
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																		
	イソキサチオン	(mg/L)																		
	ダイアジノン	(mg/L)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																		
	イソプロチオラン	(mg/L)																		
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																		
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																		
	プロピザミド	(mg/L)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																		
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																		
	トルエン	(mg/L)																		
	キシレン	(mg/L)																		
	フタル酸ジエチルエステル	(mg/L)																		
	モリブデン	(mg/L)																		
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																		
	全マンガン	(mg/L)																		
	ウラン	(mg/L)																		
	フェノール	(mg/L)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 2/2

地点番号	0301	地点統一番号	33-016-01	類型(達成期間)	C (A)	水域名	百間川	調査機関	国土交通省	
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	百間川	採水機関	国土交通省			
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)	地点名	清内橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所			
採取月日	11/17	11/24	12/ 1	1/ 5	2/ 2	2/15	2/15	2/15	2/16	3/14
採取時刻	3:30	9:40	8:05	7:15	9:40	10:00	16:00	22:10	4:10	7:50
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	()	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇
気温	()	7.0	12.5	6.5	1.3	2.5	5.6	6.1	0.8	-1.8
水温	()	12.5	11.7	9.5	5.5	2.2	4.5	5.7	4.2	4.0
流量	(m ³ /s)									
全水深	(m)	1.5	1.4	1.7	1.3	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4
透明度	(m)									
透視度	(cm)	29		>30	>30		>30	>30	>30	>30
色相		黄緑色	黄緑色	黄緑色	無色	無色	無色	無色	無色	黄緑色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻										
干潮時刻										
pH		7.9	7.5	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8	8.0	7.6
DO	(mg/l)	10	8.8	11	11	13	12	12	12	11
BOD	(mg/l)	2.0	2.0	2.0	3.0	3.2	3.0	3.0	2.4	4.6
COD	(mg/l)	5.8	4.4	4.7	3.9	4.9	4.9	4.9	5.0	4.3
SS	(mg/l)	9	6	2	3	3	4	2	4	5
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E03		7.9E02	7.9E02		3.3E03	4.9E02	3.3E02	2.4E03
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)									
全窒素	(mg/l)		1.4	1.3	1.8	1.6	1.8			2.0
全リン	(mg/l)		0.14	0.13	0.17	0.13	0.14			0.18
全亜鉛	(mg/l)			0.010	0.016		0.032			0.038
カドミウム	(mg/l)						<0.001			
全シアン	(mg/l)						ND			
鉛	(mg/l)						<0.005			
六価クロム	(mg/l)						<0.02			
ヒ素	(mg/l)						<0.005			
総水銀	(mg/l)						<.0005			
アルキル水銀	(mg/l)						ND			
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)						<0.002			
四塩化炭素	(mg/l)						<.0002			
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)						<.0004			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)						<0.002			
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)						<0.004			
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)						<.0005			
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)						<.0006			
トリクロロエチレン	(mg/l)						<0.002			
テトラクロロエチレン	(mg/l)						<.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)						<.0002			
チウラム	(mg/l)						<.0006			
シマジン	(mg/l)						<.0003			
チオベンカルブ	(mg/l)						<0.002			
ベンゼン	(mg/l)						<0.001			
セレン	(mg/l)						<0.002			
ふっ素	(mg/l)						0.11			
ほう素	(mg/l)						<0.03			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.69	0.64	0.92	0.75	0.76			0.92
1,4-ジオキサン	(mg/l)						<0.005			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 2/2

地点番号	0301	地点統一番号	33-016-01	類型(達成期間)	C (A)					水域名	百間川			調査機関	国土交通省	
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	百間川			採水機関	国土交通省							
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)					地点名	清内橋			分析機関	国土交通省岡山河川事務所			
採取月日		採取時刻	11/17	11/24	12/ 1	1/ 5	2/ 2	2/15	2/15	2/15	2/16	3/14				
採取位置		採取水深	3:30	9:40	8:05	7:15	9:40	10:00	16:00	22:10	4:10	7:50				
採取水深		(m)	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)														
	銅	(mg/l)											<0.01			
	亜鉛	(mg/l)														
	鉄(溶解性)	(mg/l)											0.14			
	マンガン(溶解性)	(mg/l)											0.03			
	クロム	(mg/l)											<0.03			
その他項目	E P N	(mg/l)														
	アンモニア態窒素	(mg/l)			0.39	0.89		0.52						0.79		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.04	0.03	0.04	0.02	0.03						0.04		
	硝酸性窒素	(mg/l)		0.65	0.61	0.88	0.73	0.73						0.88		
	有機態窒素	(mg/l)														
	リン酸態リン	(mg/l)			0.10	0.13		0.09						0.12		
	電気伝導度	(μS/cm)														
	D O飽和度	(%)														
	塩素イオン	(mg/l)														
	塩素量	(%)														
	大腸菌	(MPN/100ml)														
	クロロフィルa	(μg/l)														
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)														
	アンチモン	(mg/l)														
	ニッケル	(mg/l)														
	クロロホルム	(mg/l)														
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
	イソキサチオン	(mg/l)														
	ダイアジノン	(mg/l)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)														
	イソプロチオラン	(mg/l)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)														
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)														
	プロピザミド	(mg/l)														
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)														
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)														
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)														
	トルエン	(mg/l)														
	キシレン	(mg/l)														
	フタル酸ジエチル	(mg/l)														
	モリブデン	(mg/l)														
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
	エピクロロヒドリン	(mg/l)														
	全マンガン	(mg/l)														
	ウラン	(mg/l)														
	フェノール	(mg/l)														
	トリハロメタン生成能	(mg/l)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0304	地点統一番号	33-029-51	類型(達成期間)	B (口)	水域名	砂川	調査機関	岡山市			
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	砂川	採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	瀬戸橋	分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日	4/19	5/13	6/ 8	7/21	8/11	9/16	10/13	11/16	12/ 8	1/12	2/16	3/ 9
採取時刻	11:30	9:35	7:30	9:25	9:20	9:50	9:20	7:10	9:30	9:30	9:55	9:40
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	()	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	()	19.0	17.0	21.0	30.5	33.5	25.5	22.0	3.0	5.0	1.5	2.0
水温	()	15.0	17.0	20.5	29.5	30.0	26.0	21.0	9.5	8.0	4.0	4.0
流量	(m ³ /s)											
全水深	(m)											
透明度	(m)											
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻												
干潮時刻												
pH		8.1	8.6	7.7	7.9	7.7	7.7	7.8	8.1	7.8	7.9	8.1
DO	(mg/l)	12	11	7.4	8.2	6.6	8.6	9.4	10	11	11	13
BOD	(mg/l)	2.2	1.0	1.8	<0.5	1.2	1.6	0.6	<0.5	1.8	1.6	2.0
COD	(mg/l)	4.7	5.2	5.8	5.3	6.8	7.3	4.9	4.1	4.0	4.8	5.7
SS	(mg/l)	4	2	1	1	5	5	1	<1	<1	1	2
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.4E03	2.4E03	7.9E03	4.9E03	1.3E03	3.3E04	1.4E03	1.7E03	4.9E03	7.9E03	1.3E03
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)	1.5	0.93	1.1	1.0	0.53	1.0	2.2	0.64	1.0	1.6	1.5
全リン	(mg/l)	0.15	0.097	0.13	0.18	0.24	0.23	0.15	0.072	0.063	0.054	0.090
全亜鉛	(mg/l)											0.087
カドミウム	(mg/l)											
全シアン	(mg/l)											
鉛	(mg/l)											
六価クロム	(mg/l)											
ヒ素	(mg/l)											
総水銀	(mg/l)											
アルキル水銀	(mg/l)											
P C B	(mg/l)											
ジクロロメタン	(mg/l)											
四塩化炭素	(mg/l)											
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)											
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)											
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)											
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)											
トリクロロエチレン	(mg/l)											
テトラクロロエチレン	(mg/l)											
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
チウラム	(mg/l)											
シマジン	(mg/l)											
チオベンカルブ	(mg/l)											
ベンゼン	(mg/l)											
セレン	(mg/l)											
ふっ素	(mg/l)											
ほう素	(mg/l)											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)											
1,4-ジオキサン	(mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0304	地点統一番号	33-029-51	類型(達成期間)	B (口)	水域名	砂川	調査機関	岡山市				
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	砂川	採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	瀬戸橋	分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日		4/19	5/13	6/ 8	7/21	8/11	9/16	10/13	11/16	12/ 8	1/12	2/16	3/ 9
採取時刻		11:30	9:35	7:30	9:25	9:20	9:50	9:20	7:10	9:30	9:30	9:55	9:40
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目													
フェノール類		(mg/L)											
銅		(mg/L)											
亜鉛		(mg/L)											
鉄(溶解性)		(mg/L)											
マンガン(溶解性)		(mg/L)											
クロム		(mg/L)											
その他項目													
E P N		(mg/L)											
アンモニア態窒素		(mg/L)											
亜硝酸性窒素		(mg/L)											
硝酸性窒素		(mg/L)											
有機態窒素		(mg/L)											
リン酸態リン		(mg/L)											
電気伝導度		(μS/cm)											
D O飽和度		(%)											
塩素イオン		(mg/L)											
塩素量		(%)											
大腸菌		(MPN/100mL)											
クロロフィルa		(μg/L)											
要監視項目													
ホルムアルデヒド		(mg/L)											
アンチモン		(mg/L)											
ニッケル		(mg/L)											
クロロホルム		(mg/L)											
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)											
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)											
P-ジクロロベンゼン		(mg/L)											
イソキサチオン		(mg/L)											
ダイアジノン		(mg/L)											
フェニトロチオン(MEP)		(mg/L)											
イソプロチオラン		(mg/L)											
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)											
クロロタロニル(TPN)		(mg/L)											
プロピザミド		(mg/L)											
ジクロルボス(DDVP)		(mg/L)											
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/L)											
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)											
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/L)											
トルエン		(mg/L)											
キシレン		(mg/L)											
フル酸ジエチルエステル		(mg/L)											
モリブデン		(mg/L)											
塩化ビニルモノマー		(mg/L)											
エピクロロヒドリン		(mg/L)											
全マンガン		(mg/L)											
ウラン		(mg/L)											
フェノール		(mg/L)											
トリハロメタン生成能		(mg/L)				0.081							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0303	地点統一番号	33-029-01	類型(達成期間)	B (口)	水域名	砂川	調査機関	岡山市										
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	砂川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	新橋	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取日時	4/19	5/13	6/ 8	6/ 8	6/ 8	6/ 9	7/21	8/11	9/16	10/13	11/16	11/16	11/16	11/16	11/17	12/ 8	1/12	2/16	3/ 9
採取時刻	11:05	9:05	6:55	13:00	19:00	1:00	8:55	8:50	9:00	9:00	6:50	12:50	18:50	0:50	9:00	9:00	9:00	9:15	9:05
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	()	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	()	19.5	18.0	19.5	24.0	18.0	31.5	32.0	23.5	22.0	3.5	13.5	11.0	8.5	4.0	1.5	1.0	5.5	
水温	()	14.5	18.0	21.0	23.5	22.5	21.5	29.5	30.5	26.0	21.5	10.5	14.0	12.5	10.5	8.0	3.5	4.0	
流量	(m³/s)																		
全水深	(m)																		
透明度	(m)																		
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相		無色	無色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
満潮時刻																			
干潮時刻																			
pH		7.4	8.0	7.3	7.5	7.4	7.3	7.4	7.1	7.2	7.3	7.6	7.8	8.0	7.6	7.6	8.2	7.8	
DO	(mg/l)	8.6	9.8	5.6	7.8	7.2	7.2	7.4	6.4	5.8	6.6	9.2	10	11	10	9.6	12	12	
BOD	(mg/l)	1.4	1.8	1.0	1.4	1.6	1.8	<0.5	1.4	1.0	0.6	1.4	0.8	1.2	2.0	1.6	1.4	2.8	
COD	(mg/l)	4.8	5.1	5.2	5.4	5.0	5.2	7.0	4.5	5.2	3.6	4.1	3.9	3.4	4.8	3.9	5.5	4.3	
SS	(mg/l)	5	2	3	4	3	3	4	4	2	8	2	1	2	2	1	<1	4	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E03*	3.3E03	1.1E03	3.3E03	7.0E02	9.4E02	3.3E03	7.9E03*	3.3E03	4.9E03	7.9E02	3.3E02	4.9E02	1.7E03	7.9E02	7.0E02	4.9E03	
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)																		
全窒素	(mg/l)	1.5	1.1	1.0				0.90	1.1	0.61	1.8	1.0			1.1	1.1	1.5	1.4	
全リン	(mg/l)	0.13	0.12	0.14				0.19	0.18	0.17	0.17	0.13			0.10	0.067	0.12	0.11	
全亜鉛	(mg/l)		0.005					0.003				0.004				0.005			
カドミウム	(mg/l)		<0.001									<0.001							
全シアン	(mg/l)		ND									ND							
鉛	(mg/l)		<0.005									<0.005							
六価クロム	(mg/l)		<0.02									<0.02							
ヒ素	(mg/l)		<0.005									<0.005							
総水銀	(mg/l)		<.0005									<.0005							
アルキル水銀	(mg/l)		ND									ND							
P C B	(mg/l)		ND									ND							
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002									<0.002							
四塩化炭素	(mg/l)		<.0002									<.0002							
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<.0004									<.0004							
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002									<0.002							
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)		<0.004									<0.004							
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)		<.0005									<.0005							
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)		<.0006									<.0006							
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002									<0.002							
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005									<.0005							
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002									<.0002							
チウラム	(mg/l)		<.0006									<.0006							
シマジン	(mg/l)		<.0003									<.0003							
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002									<0.002							
ベンゼン	(mg/l)		<0.001									<0.001							
セレン	(mg/l)		<0.002									<0.002							
ふっ素	(mg/l)		0.15									0.19							
ほう素	(mg/l)		<0.03									<0.03							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.69					0.59				0.91				0.87			
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005									<0.005							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0303	地点統一番号	33-029-01	類型(達成期間)	B (口)	水域名	砂川	調査機関	岡山市										
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	砂川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	新橋	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日		4/19	5/13	6/ 8	6/ 8	6/ 8	6/ 9	7/21	8/11	9/16	10/13	11/16	11/16	11/16	11/17	12/ 8	1/12	2/16	3/ 9
採取時刻		11:05	9:05	6:55	13:00	19:00	1:00	8:55	8:50	9:00	9:00	6:50	12:50	18:50	0:50	9:00	9:00	9:15	9:05
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																	
	銅	(mg/L)																	
	亜鉛	(mg/L)																	
	鉄(溶解性)	(mg/L)																	
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																	
	クロム	(mg/L)																	
その他項目	E P N	(mg/L)	<.0006																
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.10																
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.03																
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.66																
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)	0.09																
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100mL)																	
	クロロフィルa	(μg/L)																	
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																	
	アンチモン	(mg/L)																	
	ニッケル	(mg/L)																	
	クロロホルム	(mg/L)																	
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																	
	イソキサチオン	(mg/L)																	
	ダイアジノン	(mg/L)																	
視	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																	
	イソプロチオラン	(mg/L)																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																	
	プロピザミド	(mg/L)																	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																	
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																	
	トルエン	(mg/L)																	
	キシレン	(mg/L)																	
目	フタル酸ジエチルエステル	(mg/L)																	
	モリブデン	(mg/L)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																	
	全マンガン	(mg/L)																	
	ウラン	(mg/L)																	
	フェノール	(mg/L)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0226	地点統一番号	33-014-53	類型(達成期間)	A (1)		水 域 名 吉井川上流							調査機関	国土交通省		
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域	河 川 名	吉井川							採水機関	国土交通省				
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地 点 名	杉橋							分析機関	国土交通省苫田ダム管理所
採取月日	5/11	5/16	6/15	7/20	8/23	9/ 7	10/13	11/ 9	12/14	1/11	2/ 2	3/ 1					
採取時刻	14:00	14:40	10:20	11:10	11:45	11:00	10:50	10:50	10:50	11:00	11:00	10:10					
採取位置																	
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1					
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
天候	()	曇	晴	霧雨	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴					
気温	()	19.6	20.3	20.3	28.3	32.2	29.4	22.9	10.6	13.1	0.1	1.1					
水温	()	14.2	19.5	18.8	23.6	23.4	16.7	11.9	9.1	3.1	2.9	5.8					
流量	(m ³ /s)																
全水深	(m)	0.45	0.46	0.4	0.5	0.40	0.35	0.40	0.45	0.60	0.40	0.40					
透明度	(m)																
透視度	(cm)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100					
色相																	
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
満潮時刻																	
干潮時刻																	
pH		7.5	7.5	7.6	7.3	7.7	7.8	7.5	7.4	7.2	7.2	7.2					
DO	(mg/l)	10	10	9.5	9.0	9.8	9.2	9.4	10	11	14	13					
BOD	(mg/l)	0.9	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	1.0	0.6	2.0	1.2					
COD	(mg/l)	2.0	1.8	1.4	1.9	2.5	1.6	1.6	1.4	3.3	1.6	1.5					
SS	(mg/l)	2	2	2	3	3	2	<1	<1	6	<1	1					
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E03*	3.3E02	9.4E02	4.9E03*	4.9E03*	1.1E03*	2.4E03*	2.8E02	1.3E03*	1.7E02	7.0E01					
n-17抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)	0.52	0.42	0.43	0.45	0.43	0.32	0.89	0.24	0.49	0.46	0.37					
全リン	(mg/l)	0.016	0.012	0.011	0.011	0.018	0.013	0.013	0.009	0.022	0.006	0.010					
全亜鉛	(mg/l)	0.003	<0.001	<0.001	0.003	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	<0.001					
カドミウム	(mg/l)																
全シアン	(mg/l)																
鉛	(mg/l)																
六価クロム	(mg/l)																
ヒ素	(mg/l)																
総水銀	(mg/l)																
アルキル水銀	(mg/l)																
P C B	(mg/l)																
ジクロロメタン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
トリクロロエチレン	(mg/l)																
テトラクロロエチレン	(mg/l)																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
チウラム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
ふっ素	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)				0.41	0.35	0.27	0.40	0.22	0.36	0.39	0.37					
1,4-ジオキサン	(mg/l)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0226	地点統一番号	33-014-53	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	吉井川上流	調査機関	国土交通省					
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川	採水機関	国土交通省							
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	杉橋	分析機関	国土交通省苫田ダム管理所							
採取月日		5/11	5/16	6/15	7/20	8/23	9/ 7	10/13	11/ 9	12/14	1/11	2/ 2	3/ 1	
採取時刻		14:00	14:40	10:20	11:10	11:45	11:00	10:50	10:50	10:50	11:00	11:00	10:10	
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
採取水深		(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)												
	銅	(mg/l)												
	亜鉛	(mg/l)												
	鉄(溶解性)	(mg/l)												
	マンガン(溶解性)	(mg/l)												
	クロム	(mg/l)												
その他項目	EPN	(mg/l)												
	アンモニア態窒素	(mg/l)												
	亜硝酸性窒素	(mg/l)												
	硝酸性窒素	(mg/l)												
	有機態窒素	(mg/l)												
	リン酸態リン	(mg/l)												
	電気伝導度	(μS/cm)												
	DO飽和度	(%)												
	塩素イオン	(mg/l)												
	塩素量	(%)												
	大腸菌	(MPN/100ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)	2.3E00	2.7E00	1.7E00	8.0E-0	2.1E00	2.1E00	1.4E00	1.4E00	5.6E00	1.3E00	1.8E00	2.3E00
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)												
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)												
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
目	フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/2

地点番号	0228	地点統一番号	33-014-55	類型(達成期間)	A (1)		水域名						吉井川上流						調査機関	国土交通省								
都道府県名	岡山県		水系名	吉井川水域		河川名						吉井川						採水機関	国土交通省									
調査年度	2010年度		調査区分	年間調査(測定計画調査)						地点名						苔田ダム						分析機関	国土交通省苔田ダム管理所					
採取日時	月	日	時刻	5/ 6	5/ 6	5/ 6	5/16	5/16	5/16	6/15	6/15	6/15	7/20	7/20	7/20	8/23	8/23	8/23	9/ 7	9/ 7	9/ 7							
採取時刻	時	分	秒	11:00	11:30	12:00	10:00	10:30	11:00	16:00	16:30	17:00	11:10	12:00	12:40	11:00	13:30	14:30	10:30	11:00	11:40							
採取水深			(m)	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層							
測定区分			(m)	0.3	18.0	36.0	0.5	18.1	35.2	0.5	18.0	35	0.5	18.1	38.0	0.5	18.0	36	0.5	18.0	36							
現場観測項目				年間	曇	曇	年間	晴	晴	年間	霧雨	霧雨	年間	晴	晴	年間	晴	晴	年間	年間	曇							
天気			()	曇	曇	曇	晴	晴	晴	霧雨	霧雨	霧雨	晴	晴	晴	年間	晴	晴	年間	年間	曇							
気温			()	22.9	22.9	22.9	18.4	18.4	18.4	20.6	20.6	20.6	29.7	29.7	29.7	33.1	33.1	33.1	29.6	29.6	29.6							
水温			()	16.8	8.4	6.1	17.5	8.6	6.2	21.9	8.7	6.5	26.0	8.8	6.8	31.4	8.9	7.0	28.9	8.9	7.0							
流量			(m³/s)																									
全水深			(m)	37	37	37	36.2	36.2	36.2	36.1	36.1	36.1	39.2	39.2	39.2	36.9	36.9	36.9	37	37	37							
透明度			(m)																									
透視度			(cm)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	73	>100	>100	84	>100	>100	>100	>100	>100	90	>100	99							
色相																			無色	無色	無色							
臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
満潮時刻																												
干潮時刻																												
生活環境項目				9.1	7.1	6.8	8.8	7.0	6.7	9.5	6.9	6.6	8.7	6.8	6.5	9.5	6.7	6.5	9.7	6.6	6.4							
pH				11	10	9.2	10	10	8.7	10	9.7	7.5	10	8.8	5.0	10	8.2	5.0	11	8.2	3.0							
DO			(mg/l)	1.6	<0.5	0.5	1.4	0.8	1.0	1.7	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.8	1.2	0.6	1.0	1.0	1.0	1.2							
BOD			(mg/l)	2.9	1.7	1.6	3.8	1.5	1.4	3.3	1.3	1.8	2.9	2.1	1.8	5.1	1.7	3.0	5.6	1.6	3.4							
COD			(mg/l)	2	1	2	4	1	2	5	<1	2	2	1	<1	2	<1	<1	3	<1	2							
SS			(mg/l)	4.5E00	2.3E01	2.3E01	4.9E01	1.1E01	1.3E01	3.3E02	2.3E01	4.9E01	1.1E02	3.3E01	7.9E01	2.3E01	7.9E01	1.4E02	3.3E01	3.3E01	1.7E02							
大腸菌群数			(MPN/100ml)																									
n-1ヶ抽出物質																												
全窒素			(mg/l)	0.46	0.39	0.47	0.44	0.49	0.57	0.32	0.50	0.49	0.46	0.51	0.64	0.34	0.44	0.73	0.34	0.47	0.69							
全リン			(mg/l)	0.015	0.006	0.009	0.016	0.006	0.013	0.014	0.012	0.013	0.015	0.022	0.016	0.013	0.015	0.015	0.015	0.015	0.018							
全亜鉛			(mg/l)	0.001	0.001	0.003	0.001	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.013	0.003	0.003	0.003	<0.001	0.003	0.005							
健康項目																												
カドミウム			(mg/l)													<0.001												
全シアン			(mg/l)													ND												
鉛			(mg/l)													<0.005												
六価クロム			(mg/l)													<0.02												
ヒ素			(mg/l)													<0.005												
総水銀			(mg/l)													<.0005												
アルキル水銀			(mg/l)													ND												
P C B			(mg/l)													ND												
ジクロロメタン			(mg/l)													<0.002												
四塩化炭素			(mg/l)													<.0002												
1,2-ジクロロエチレン			(mg/l)													<.0004												
1,1-ジクロロエチレン			(mg/l)													<0.002												
トリス(1,2-ジクロロエチレン)			(mg/l)													<0.004												
1,1,1-トリクロロエチレン			(mg/l)													<.0005												
1,1,2-トリクロロエチレン			(mg/l)													<.0006												
トリクロロエチレン			(mg/l)													<0.002												
テトラクロロエチレン			(mg/l)													<.0005												
1,3-ジクロロベンゼン			(mg/l)													<.0002												
チウラム			(mg/l)													<.0006												
シマジン			(mg/l)													<.0003												
チオベンカルブ			(mg/l)													<0.002												
ベンゼン			(mg/l)													<0.001												
セレン			(mg/l)													<0.002												
ふっ素			(mg/l)													<0.08												
ほう素			(mg/l)													<0.03												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			(mg/l)	0.17	0.31	0.33	0.17	0.31	0.36	0.07	0.31	0.38	0.22	0.37	0.36	0.03	0.34	0.39	0.04	0.38	0.33							
1,4-ジオキサン			(mg/l)													<0.005												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/2

地点番号	0228	地点統一番号	33-014-55	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	吉井川上流						調査機関	国土交通省					
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川	採水機関	国土交通省												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	苔田ダム	分析機関	国土交通省苔田ダム管理所												
採取月日	5/6	5/6	5/6	5/16	5/16	5/16	6/15	6/15	6/15	7/20	7/20	7/20	8/23	8/23	8/23	9/7	9/7	9/7	
採取時刻	11:00	11:30	12:00	10:00	10:30	11:00	16:00	16:30	17:00	11:10	12:00	12:40	11:00	13:30	14:30	10:30	11:00	11:40	
採取位置	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	
採取水深	(m)	0.3	18.0	36.0	0.5	18.1	35.2	0.5	18.0	35	0.5	18.1	38.0	0.5	18.0	36	0.5	18.0	36
特殊項目	フェノール類 (mg/l)													<0.01					
	銅 (mg/l)																		
	亜鉛 (mg/l)																		
	鉄(溶解性) (mg/l)	0.01			0.02		0.02			0.03			0.02			0.02			
	マンガン(溶解性) (mg/l)												<0.01						
	クロム (mg/l)												<0.03						
その他項目	E P N (mg/l)																		
	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01	0.02	0.03	<0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.16	0.30	0.32	0.16	0.30	0.35	0.06	0.30	0.37	0.21	0.36	0.35	0.02	0.33	0.38	0.03	0.37	0.32
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	D O飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)																		
	大腸菌 (MPN/100ml)																		
	クロロフィルa (μg/l)	1.4E01	1.1E00	4.0E-0	1.9E01	1.2E00	1.0E00	2.3E01	1.5E00	8.0E-0	1.8E01	6.0E-0	8.0E-0	1.7E01	7.0E-0	7.0E-0	1.7E01	8.0E-0	6.0E-0
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロロホルム (mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																		
	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
	フタル酸ジエチル (mg/l)																		
	モリブデン (mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
	エピクロロヒドリン (mg/l)																		
	全マンガン (mg/l)																		
	ウラン (mg/l)																		
	フェノール (mg/l)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/l)													0.037					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 2/2

地点番号	0228	地点統一番号	33-014-55	類型(達成期間)	A (1)									水域名	吉井川上流									調査機関	国土交通省								
都道府県名	岡山県			水系名	吉井川水域									河川名	吉井川									採水機関	国土交通省								
調査年度	2010年度			調査区分	年間調査(測定計画調査)									地点名	苔田ダム									分析機関	国土交通省苔田ダム管理所								
採取日時	月	日	時刻	10/13	10/13	10/13	11/ 9	11/ 9	11/ 9	12/14	12/14	12/14	1/11	1/11	1/11	2/ 2	2/ 2	2/ 2	3/ 1	3/ 1	3/ 1												
採取位置	時	分	深	14:00	14:20	14:50	10:50	11:10	11:40	10:30	10:50	11:40	10:20	10:30	11:20	10:00	11:40	12:30	10:20	10:30	11:20												
採取水深	(m)			表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層												
測定区分	年間			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間												
天候	晴			晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴												
気温	()			24.9	24.9	24.9	10.9	10.9	10.9	13.1	13.1	13.1	-2.0	-2.0	-2.0	4.4	4.4	4.4	6.9	6.9	6.9												
水温	()			21.0	9.8	7.1	13.9	8.2	7.1	9.3	8.2	7.2	6.0	5.5	4.9	4.5	4.3	4.2	6.0	4.7	4.2												
流量	(m³/s)			36.1	36.1	36.1	40.5	40.5	40.5	40.5	40.5	40.5	37.6	37.6	37.6	39.6	39.6	39.6	40.6	40.6	40.6												
全水深	(m)			97	>100	>100	>100	>100	38	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100												
透明度	(m)			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色												
透視度	(cm)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭												
色相				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭												
臭気																																	
満潮時刻																																	
干潮時刻																																	
pH	(mg/l)			8.9	6.7	6.5	7.6	6.6	6.6	7.1	6.8	6.5	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1												
DO	(mg/l)			9.4	6.4	3.4	10	8.2	3.8	10	9.0	4.2	11	10	11	11	11	11	11	11	11												
BOD	(mg/l)			1.6	0.8	<0.5	1.0	0.6	1.2	0.6	1.6	2.0	1.2	1.4	<0.5	1.2	1.6	1.2	1.2	1.8	1.2												
COD	(mg/l)			4.7	2.9	2.3	2.8	1.9	2.4	2.2	3.5	2.8	1.8	2.5	2.0	1.6	2.1	2.5	1.4	2.2	1.7												
SS	(mg/l)			2	1	2	1	1	2	<1	2	4	<1	1	4	1	2	3	<1	1	2												
大腸菌群数	(MPN/100ml)			3.3E02	2.4E02	4.9E02	7.9E01	1.7E02	3.1E02	4.9E02	4.9E02	2.3E01	2.4E02	2.4E02	4.9E01	7.8E00	7.8E00	1.1E01	1.3E01	4.5E00	2.0E00												
n-1ヶ抽出物質	(mg/l)			0.61	0.69	0.83	0.32	0.54	0.39	0.30	0.47	0.75	0.35	0.52	0.52	0.29	0.35	0.53	0.46	0.45	0.42												
全窒素	(mg/l)			0.011	0.011	0.015	0.012	0.017	0.022	0.018	0.018	0.029	0.010	0.010	0.018	0.008	0.008	0.010	0.010	0.022	0.013												
全リン	(mg/l)			<0.001	0.005	0.005	<0.001	0.005	0.004	<0.001	0.004	0.005	<0.001	0.002	0.002	0.001	0.003	0.007	0.001	0.003	0.003												
全亜鉛	(mg/l)																																
健康項目	(mg/l)																																
カドミウム	(mg/l)																																
全シアン	(mg/l)																																
鉛	(mg/l)																																
六価クロム	(mg/l)																																
ヒ素	(mg/l)																																
総水銀	(mg/l)																																
アルキル水銀	(mg/l)																																
P C B	(mg/l)																																
ジクロロメタン	(mg/l)																																
四塩化炭素	(mg/l)																																
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																																
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																																
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																																
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																																
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																																
トリクロロエチレン	(mg/l)																																
テトラクロロエチレン	(mg/l)																																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																																
チウラム	(mg/l)																																
シマジン	(mg/l)																																
チオベンカルブ	(mg/l)																																
ベンゼン	(mg/l)																																
セレン	(mg/l)																																
ふっ素	(mg/l)																																
ほう素	(mg/l)																																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			0.13	0.35	0.28	0.19	0.38	0.18	0.20	0.22	0.04	0.25	0.25	0.27	0.25	0.26	0.50	0.43	0.34	0.30												
1,4-ジオキサン	(mg/l)																																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 2/2

地点番号	0228	地点統一番号	33-014-55	類型(達成期間)	A (イ)			水域名	吉井川上流			調査機関	国土交通省								
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川			採水機関	国土交通省												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	苔田ダム			分析機関	国土交通省苔田ダム管理所												
採取月日	10/13	10/13	10/13	11/ 9	11/ 9	11/ 9	12/14	12/14	12/14	1/11	1/11	1/11	2/ 2	2/ 2	2/ 2	3/ 1	3/ 1	3/ 1			
採取時刻	14:00	14:20	14:50	10:50	11:10	11:40	10:30	10:50	11:40	10:20	10:30	11:20	10:00	11:40	12:30	10:20	10:30	11:20			
採取位置	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層			
採取水深	(m)	0.5	18.0	35	0.5	20.0	39.0	0.5	20.0	39.0	0.5	18.0	36.0	0.5	19.0	38.0	0.5	20.0	39.0		
特殊項目	フェノール類 (mg/L)																				
	銅 (mg/L)																				
	亜鉛 (mg/L)																				
	鉄(溶解性) (mg/L)	0.01			0.03		0.02			0.05									0.02		
	マンガン(溶解性) (mg/L)																				
	クロム (mg/L)																				
その他項目	E P N (mg/L)																				
	アンモニア態窒素 (mg/L)	<0.01	0.01	0.17	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.03	0.15	0.06	0.08	0.09	0.03	0.03	0.03	<0.01	0.02	0.05		
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.25	<0.01	<0.01	<0.01		
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.12	0.34	0.27	0.18	0.37	0.17	0.19	0.21	0.03	0.24	0.24	0.26	0.24	0.25	0.25	0.42	0.33	0.29		
	有機態窒素 (mg/L)																				
	リン酸態リン (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	電気伝導度 (μS/cm)																				
	D O飽和度 (%)																				
	塩素イオン (mg/L)																				
	塩素量 (%)																				
	大腸菌 (MPN/100ml)																				
	クロロフィルa (μg/L)	2.1E01	1.6E00	1.2E00	1.6E01	2.2E00	1.7E00	6.1E00	2.3E00	1.8E00	3.4E00	2.4E00	2.0E00	1.8E00	2.6E00	2.4E00	1.7E00	1.6E00	1.7E00		
要	ホルムアルデヒド (mg/L)																				
	アンチモン (mg/L)																				
	ニッケル (mg/L)																				
	クロロホルム (mg/L)																				
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																				
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																				
	P-ジクロロベンゼン (mg/L)																				
	イソキサチオン (mg/L)																				
	ダイアジノン (mg/L)																				
	フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																				
	イソプロチオラン (mg/L)																				
	オキシ銅(有機銅) (mg/L)																				
	クロロタロニル(TPN) (mg/L)																				
視	プロピザミド (mg/L)																				
	ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																				
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																				
	イプロベンホス(IBP) (mg/L)																				
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																				
項	トルエン (mg/L)																				
	キシレン (mg/L)																				
	フタル酸ジエチルエステル (mg/L)																				
	モリブデン (mg/L)																				
	塩化ビニルモノマー (mg/L)																				
	エピクロロヒドリン (mg/L)																				
	全マンガン (mg/L)																				
	ウラン (mg/L)																				
	フェノール (mg/L)																				
	トリハロメタン生成能 (mg/L)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0227	地点統一番号	33-014-54	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	吉井川上流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川	採水機関	日本総合科学		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	葛下橋	分析機関	日本総合科学		
採取月日	4/5	6/7	8/9	10/15	12/6	2/7			
採取時刻	9:15	9:15	9:00	9:10	11:55	9:40			
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心			
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2		
測定区分		晴	曇	曇	晴	晴	晴		
現場観測項目	天気	()							
	気温	()	13.5	19.2	28.3	22.6	10.5	5.2	
	水温	()	8.7	16.7	23.5	18.0	10.3	5.1	
	流量	(m ³ /s)							
	全水深	(m)							
	透明度	(m)							
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	満潮時刻								
	干潮時刻								
生活環境項目	pH		7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.8	
	DO	(mg/l)	11	10	9.3	10	11	13	
	BOD	(mg/l)	0.6	1.0	<0.5	0.5	<0.5	0.5	
	COD	(mg/l)							
	SS	(mg/l)	1	1	1	<1	<1	<1	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.8E02	2.8E03*	1.4E04*	3.3E02	2.2E03*	1.1E02	
	n-4抽出物質	(mg/l)							
	全窒素	(mg/l)							
	全リン	(mg/l)							
	全亜鉛	(mg/l)							
健康項目	カドミウム	(mg/l)							
	全シアン	(mg/l)							
	鉛	(mg/l)							
	六価クロム	(mg/l)							
	ヒ素	(mg/l)							
	総水銀	(mg/l)							
	アルキル水銀	(mg/l)							
	P C B	(mg/l)							
	ジクロロメタン	(mg/l)							
	四塩化炭素	(mg/l)							
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)							
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)							
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)							
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)							
	トリクロロエチレン	(mg/l)							
	テトラクロロエチレン	(mg/l)							
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)							
	チウラム	(mg/l)							
	シマジン	(mg/l)							
	チオベンカルブ	(mg/l)							
	ベンゼン	(mg/l)							
	セレン	(mg/l)							
	ふっ素	(mg/l)							
	ほう素	(mg/l)							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							
	1,4-ジオキサン	(mg/l)							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0201	地点統一番号	33-014-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	吉井川上流											調査機関	岡山県												
都道府県名	岡山県		水系名	吉井川水域			河川名	吉井川											採水機関	日本総合科学											
調査年度	2010年度		調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	嵯峨堰											分析機関	日本総合科学									
採取月日	4/5	5/10	6/7	7/5	7/5	7/5	7/5	7/6	8/9	9/6	10/15	11/8	12/6	12/6	12/6	12/7	1/5	2/7	3/14												
採取時刻	10:00	9:05	10:10	8:00	14:00	20:00	2:00	9:50	9:50	9:50	9:50	9:20	9:15	15:15	21:15	3:15	9:45	10:25	10:10												
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸												
採取水深	(m)	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1													
測定区分																															
天気		晴	曇	曇	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	霧	晴	曇	曇	曇	晴	曇												
気温	()	15.2	15.8	20.2	24.8	31.2	25.8	24.1	29.0	30.4	22.0	13.8	2.7	13.6	9.0	8.9	0.7	7.5	12.5												
水温	()	7.6	14.3	16.5	19.5	23.6	21.9	19.7	23.8	25.7	18.1	13.9	8.7	11.2	11.1	9.9	4.6	4.5	7.4												
流量	(m³/s)																														
全水深	(m)																														
透明度	(m)																														
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30												
色相		無色	黄色	黄色	黄色	無色	無色	無色	無色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色												
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭												
満潮時刻																															
干潮時刻																															
pH		7.5	7.4	7.2	7.5	7.5	7.4	7.4	7.6	7.6	7.4	7.3	7.3	7.7	7.6	7.3	7.3	7.7	7.3												
DO	(mg/l)	11	9.5	10	9.3	9.2	9.0	9.3	8.8	9.1	9.8	9.8	11	12	10	10	12	12	12												
BOD	(mg/l)	0.7	1.7	1.2	0.6	0.8	0.7	0.8	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.7	0.6	1.1	0.9	0.8	1.0												
COD	(mg/l)																														
SS	(mg/l)	2	4	2	6	4	4	4	1	4	2	1	<1	<1	1	1	<1	<1	1												
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E03*	2.4E04*	7.9E03*	3.5E04*	9.4E03*	3.5E04*	2.4E04*	4.9E03*	1.7E04*	3.3E03*	4.9E03*	3.3E03*	3.3E02	1.3E03*	2.2E03*	7.0E02	4.9E02	1.7E02												
n-17抽出物質	(mg/l)																														
全窒素	(mg/l)																														
全リン	(mg/l)																														
全亜鉛	(mg/l)	0.001	0.002	0.002	0.002				<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001				0.002	0.001	0.001												
カドミウム	(mg/l)				<0.001													<0.001													
全シアン	(mg/l)				ND													ND													
鉛	(mg/l)				<0.005													<0.005													
六価クロム	(mg/l)				<0.02													<0.02													
ヒ素	(mg/l)				<0.005													<0.005													
総水銀	(mg/l)				<.0005													<.0005													
アルキル水銀	(mg/l)				ND													ND													
P C B	(mg/l)				ND													ND													
ジクロロメタン	(mg/l)				<0.002													<0.002													
四塩化炭素	(mg/l)				<.0002													<.0002													
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)				<.0004													<.0004													
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)				<0.002													<0.002													
1,1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)				<0.004													<0.004													
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)				<.0005													<.0005													
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)				<.0006													<.0006													
トリクロロエチレン	(mg/l)				<0.002													<0.002													
テトラクロロエチレン	(mg/l)				<.0005													<.0005													
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)				<.0002													<.0002													
チウラム	(mg/l)				<.0006													<.0006													
シマジン	(mg/l)				<.0003													<.0003													
チオベンカルブ	(mg/l)				<0.002													<0.002													
ベンゼン	(mg/l)				<0.001													<0.001													
セレン	(mg/l)				<0.002													<0.002													
ふっ素	(mg/l)				<0.08													<0.08													
ほう素	(mg/l)				<0.03													<0.03													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)				0.45													0.40													
1,4-ジオキサン	(mg/l)				<0.005																										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0201	地点統一番号	33-014-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	吉井川上流	調査機関	岡山県																				
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川	採水機関	日本総合科学																						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	嵯峨堰	分析機関	日本総合科学																						
採取月日	4/5	採取時刻	10:00	採取位置	右岸	採取水深	(m)	4/5	5/10	6/7	7/5	7/5	7/5	7/5	7/5	7/5	7/6	8/9	9/6	10/15	11/8	12/6	12/6	12/6	12/6	12/7	1/5	2/7	3/14
採取時刻	10:00	採取位置	右岸	採取水深	(m)	4/5	5/10	6/7	7/5	7/5	7/5	7/5	7/5	7/5	7/6	8/9	9/6	10/15	11/8	12/6	12/6	12/6	12/6	12/7	1/5	2/7	3/14		
採取位置	右岸	採取位置	右岸	採取位置	右岸	4/5	5/10	6/7	7/5	7/5	7/5	7/5	7/5	7/5	7/6	8/9	9/6	10/15	11/8	12/6	12/6	12/6	12/6	12/7	1/5	2/7	3/14		
採取水深	0.2	採取水深	0.1	採取水深	0.1	4/5	5/10	6/7	7/5	7/5	7/5	7/5	7/5	7/5	7/6	8/9	9/6	10/15	11/8	12/6	12/6	12/6	12/6	12/7	1/5	2/7	3/14		
採取水深	0.2	採取水深	0.1	採取水深	0.1	4/5	5/10	6/7	7/5	7/5	7/5	7/5	7/5	7/5	7/6	8/9	9/6	10/15	11/8	12/6	12/6	12/6	12/6	12/7	1/5	2/7	3/14		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																											
	銅	(mg/L)																											
	亜鉛	(mg/L)																											
	鉄(溶解性)	(mg/L)																											
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																											
	クロム	(mg/L)																											
その他項目	EPN	(mg/L)																											
	アンモニア態窒素	(mg/L)																											
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																											
	硝酸性窒素	(mg/L)																											
	有機態窒素	(mg/L)																											
	リン酸態リン	(mg/L)																											
	電気伝導度	(μS/cm)																											
	DO飽和度	(%)																											
	塩素イオン	(mg/L)																											
	塩素量	(%)																											
	大腸菌	(MPN/100mL)																											
	クロロフィルa	(μg/L)																											
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																											
	アンチモン	(mg/L)																											
	ニッケル	(mg/L)																											
	クロロホルム	(mg/L)																											
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																											
	イソキサチオン	(mg/L)																											
監	ダイアジノン	(mg/L)																											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																											
	イソプロチオラン	(mg/L)																											
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																											
視	プロピザミド	(mg/L)																											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																											
項	トルエン	(mg/L)																											
	キシレン	(mg/L)																											
	フルオロエチルベンゼン	(mg/L)																											
	モリブデン	(mg/L)																											
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																											
目	エピクロロヒドリン	(mg/L)																											
	全マンガン	(mg/L)																											
	ウラン	(mg/L)																											
	フェノール	(mg/L)																											
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0202	地点統一番号	33-015-51	類型(達成期間)	B (口)	水域名	吉井川中・下流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川	採水機関	日本総合科学		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	日上大橋	分析機関	日本総合科学		
採取月日		4/ 5	6/ 7	8/ 9	10/15	12/ 6	2/ 7		
採取時刻		12:03	12:20	11:33	12:23	12:10	11:54		
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心		
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	2	0.2		
測定区分									
天気		晴	曇	晴	晴	晴	晴		
気温	()	19.9	21.5	32.6	24.0	12.0	9.3		
水温	()	10.0	19.2	28.4	20.4	10.1	6.6		
流量	(m ³ /s)								
全水深	(m)								
透明度	(m)								
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
満潮時刻									
干潮時刻									
pH		7.6	7.7	8.5	8.2	8.0	8.1		
DO	(mg/l)	11	10	10	10	12	14		
BOD	(mg/l)	0.9	1.3	0.6	0.6	0.8	1.7		
COD	(mg/l)								
SS	(mg/l)	3	3	1	1	1	2		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.6E02	3.3E04*	1.3E04*	1.4E03	1.3E04*	1.3E03		
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)								
全窒素	(mg/l)								
全リン	(mg/l)								
全亜鉛	(mg/l)								
カドミウム	(mg/l)								
全シアン	(mg/l)								
鉛	(mg/l)								
六価クロム	(mg/l)								
ヒ素	(mg/l)								
総水銀	(mg/l)								
アルキル水銀	(mg/l)								
P C B	(mg/l)								
ジクロロメタン	(mg/l)								
四塩化炭素	(mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								
トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								
トリクロロエチレン	(mg/l)								
テトラクロロエチレン	(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
チウラム	(mg/l)								
シマジン	(mg/l)								
チオベンカルブ	(mg/l)								
ベンゼン	(mg/l)								
セレン	(mg/l)								
ふっ素	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								
1,4-ジオキサ	(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0221	地点統一番号	33-015-53	類型(達成期間)	B (口)	水域名	吉井川中・下流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川	採水機関	日本総合科学		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	栗子橋	分析機関	日本総合科学		
採取月日	4/ 5	6/ 7	8/ 9	10/15	12/ 6	2/ 7			
採取時刻	11:37	11:50	11:03	11:51	11:45	11:21			
採取位置									
採取水深	(m) 0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
測定区分									
現場観測項目		晴	曇	晴	晴	晴			
天気	()	18.4	21.1	32.3	23.2	10.5	8.9		
気温	()	9.5	19.7	28.2	20.5	10.1	5.8		
水温	(m ³ /s)								
流量	(m)								
全水深	(m)								
透明度	(cm)								
透視度		>30	>30	>30	>30	>30	>30		
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
満潮時刻									
干潮時刻									
生活環境項目		7.6	7.7	8.5	8.1	7.9	8.9 ※		
pH	(mg/l)	11	10	9.7	10	12	15		
DO	(mg/l)	1.0	1.2	0.7	0.5	1.0	2.0		
BOD	(mg/l)								
COD	(mg/l)	3	4	2	2	<1	2		
SS	(MPN/100ml)	2.8E03	4.9E04※	4.9E03	2.3E03	3.3E03	1.3E03		
大腸菌群数	(mg/l)								
n-4抽出物質	(mg/l)								
全窒素	(mg/l)								
全リン	(mg/l)								
全亜鉛	(mg/l)								
健康項目									
カドミウム	(mg/l)								
全シアン	(mg/l)								
鉛	(mg/l)								
六価クロム	(mg/l)								
ヒ素	(mg/l)								
総水銀	(mg/l)								
アルキル水銀	(mg/l)								
P C B	(mg/l)								
ジクロロメタン	(mg/l)								
四塩化炭素	(mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								
トリクロロエチレン	(mg/l)								
テトラクロロエチレン	(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
チウラム	(mg/l)								
シマジン	(mg/l)								
チオベンカルブ	(mg/l)								
ベンゼン	(mg/l)								
セレン	(mg/l)								
ふっ素	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								
1,4-ジオキサ	(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0203	地点統一番号	33-015-01	類型(達成期間)	B (口)	水域名	吉井川中・下流													調査機関	岡山県						
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域			河川名	吉井川													採水機関	日本総合科学						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)													地点名	周匝大橋					分析機関	日本総合科学				
採取月日	4/5	5/10	6/7	7/5	7/5	7/5	7/5	7/5	7/6	8/9	9/6	10/15	11/8	12/6	12/6	12/6	12/7	1/5	2/7	3/14							
採取時刻	11:14	10:02	11:16	9:26	15:26	21:26	3:26	12:23	10:06	12:00	11:24	10:00	16:00	22:00	4:00	11:06	12:00	10:51									
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心									
採取水深	(m)	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2									
現場観測項目	測定区分																										
	天気	()	晴	曇	曇	曇	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇							
	気温	()	16.3	16.8	19.3	27.4	32.8	26.0	23.5	32.4	32.8	23.8	18.5	6.7	16.7	7.6	7.5	1.2	10.6	13.5							
	水温	()	10.0	17.6	20.4	20.6	24.4	24.0	23.0	30.7	30.3	21.0	14.9	9.6	11.9	9.3	10.0	5.4	6.9	11.3							
	流量	(m³/s)																									
	全水深	(m)																									
	透明度	(m)																									
	透視度	(cm)																									
	色相		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30						
	臭気		無臭	黄色	黄色	黄色	黄色	無臭	黄色	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
満潮時刻																											
干潮時刻																											
生活環境項目	pH		7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.8	7.5	8.8	8.4	8.2	8.2	7.7	8.2	7.6	7.6	7.8	9.0	7.7							
	DO	(mg/l)	11	9.6	9.5	9.5	9.0	8.3	8.6	9.8	9.3	10	11	12	13	11	11	13	14	11							
	BOD	(mg/l)	0.9	1.6	1.2	0.8	0.7	1.0	0.6	0.7	1.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	1.4	1.1							
	COD	(mg/l)																									
	SS	(mg/l)	3	3	4	7	6	6	5	1	1	1	1	1	<1	1	1	1	1	2							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.8E03	3.5E04*	2.3E04*	3.5E04*	2.2E04*	1.1E04*	1.3E04*	2.8E02	3.3E03	4.9E02	1.7E03	1.3E03	4.6E02	4.9E03	3.3E03	7.9E02	1.3E02	1.3E03							
	n-17抽出物質	(mg/l)																									
	全窒素	(mg/l)																									
	全リン	(mg/l)																									
	全亜鉛	(mg/l)	0.004	0.006	0.004	0.004				0.002	0.002	0.002	0.002	0.002				0.003	0.002	0.002							
健康項目	カドミウム	(mg/l)				<0.001												<0.001									
	全シアン	(mg/l)				ND												ND									
	鉛	(mg/l)				<0.005												<0.005									
	六価クロム	(mg/l)				<0.02												<0.02									
	ヒ素	(mg/l)				<0.005												<0.005									
	総水銀	(mg/l)				<.0005												<.0005									
	アルキル水銀	(mg/l)				ND												ND									
	P C B	(mg/l)				ND												ND									
	ジクロロメタン	(mg/l)				<0.002												<0.002									
	四塩化炭素	(mg/l)				<.0002												<.0002									
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)				<.0004												<.0004									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)				<0.002												<0.002									
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)				<0.004												<0.004									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)				<.0005												<.0005									
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)				<.0006												<.0006									
	トリクロロエチレン	(mg/l)				<0.002												<0.002									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)				<.0005												<.0005									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)				<.0002												<.0002									
	チウラム	(mg/l)				<.0006												<.0006									
	シマジン	(mg/l)				<.0003												<.0003									
チオベンカルブ	(mg/l)				<0.002												<0.002										
ベンゼン	(mg/l)				<0.001												<0.001										
セレン	(mg/l)				<0.002												<0.002										
ふっ素	(mg/l)				<0.08												<0.08										
ほう素	(mg/l)				<0.03												<0.03										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)				0.57												0.60										
1,4-ジオキサン	(mg/l)				<0.005																						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0203	地点統一番号	33-015-01	類型(達成期間)	B (口)	水域名	吉井川中・下流										調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川	採水機関	日本総合科学															
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	周匝大橋	分析機関	日本総合科学															
採取月日		採取時刻	4/ 5 5/10 6/ 7 7/ 5 7/ 5 7/ 5 7/ 6 8/ 9 9/ 6 10/15 11/ 8 12/ 6 12/ 6 12/ 6 12/ 7 1/ 5 2/ 7 3/14	採取位置	11:14 10:02 11:16 9:26 15:26 21:26 3:26 12:23 10:06 12:00 11:24 10:00 16:00 22:00 4:00 11:06 12:00 10:51	採取水深	(m) 0.1 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3 0.2 0.2 0.3 0.1 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2															
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																				
	銅	(mg/l)																				
	亜鉛	(mg/l)																				
	鉄(溶解性)	(mg/l)																				
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																				
	クロム	(mg/l)																				
その他項目	E P N	(mg/l)																				
	アンモニア態窒素	(mg/l)																				
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																				
	硝酸性窒素	(mg/l)																				
	有機態窒素	(mg/l)																				
	リン酸態リン	(mg/l)																				
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	D O飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/l)																				
	塩素量	(%)																				
	大腸菌	(MPN/100ml)																				
	クロロフィルa	(μg/l)																				
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
	アンチモン	(mg/l)																				
	ニッケル	(mg/l)																				
	クロロホルム	(mg/l)																				
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
	イソキサチオン	(mg/l)																				
監	ダイアジノン	(mg/l)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				
	イソプロチオラン	(mg/l)																				
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				
視	プロピザミド	(mg/l)																				
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				
	フェノフルカルブ(BPMC)	(mg/l)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				
項	トルエン	(mg/l)																				
	キシレン	(mg/l)																				
	フル酸ジエチル	(mg/l)																				
	モリブデン	(mg/l)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				
目	エピクロロヒドリン	(mg/l)																				
	全マンガン	(mg/l)																				
	ウラン	(mg/l)																				
	フェノール	(mg/l)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0224	地点統一番号	33-015-54	類型(達成期間)	B (口)	水域名	吉井川中・下流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川	採水機関	日本総合科学		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	佐伯橋	分析機関	日本総合科学		
採取月日	4/ 5	6/ 7	8/ 9	10/15	12/ 6	2/ 7			
採取時刻	10:23	10:45	11:52	11:15	10:40	11:30			
採取位置									
採取水深	(m) 0.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2			
測定区分									
天気	()	曇	曇	晴	晴	晴			
気温	() 14.3	18.9	31.8	25.1	11.8	11.3			
水温	() 10.8	20.5	29.7	21.8	9.9	6.0			
流量	(m ³ /s)								
全水深	(m)								
透明度	(m)								
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30			
色相		無色	黄色	無色	無色	無色			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻									
干潮時刻									
pH		7.5	7.5	8.0	7.9	7.8	8.3		
DO	(mg/l)	10	8.7	8.1	10	12	13		
BOD	(mg/l)	1.2	1.0	0.6	0.6	0.6	1.1		
COD	(mg/l)								
SS	(mg/l)	4	5	1	2	1	1		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E02	1.1E04	4.9E03	3.3E02	3.3E03	4.9E02		
n-4抽出物質	(mg/l)								
全窒素	(mg/l)								
全リン	(mg/l)								
全亜鉛	(mg/l)								
カドミウム	(mg/l)								
全シアン	(mg/l)								
鉛	(mg/l)								
六価クロム	(mg/l)								
ヒ素	(mg/l)								
総水銀	(mg/l)								
アルキル水銀	(mg/l)								
P C B	(mg/l)								
ジクロロメタン	(mg/l)								
四塩化炭素	(mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								
トリクロロエチレン	(mg/l)								
テトラクロロエチレン	(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
チウラム	(mg/l)								
シマジン	(mg/l)								
チオベンカルブ	(mg/l)								
ベンゼン	(mg/l)								
セレン	(mg/l)								
ふっ素	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								
1,4-ジオキサ	(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/2

地点番号	0209	地点統一番号	33-015-02	類型(達成期間)	B (口)					水域名	吉井川中・下流					調査機関	国土交通省				
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川					採水機関	国土交通省										
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	熊山橋					分析機関	国土交通省岡山河川事務所						
採取月日			4/20	5/12	6/10	6/10	6/10	6/11	7/22	8/ 4	9/ 7	9/ 7	9/ 7	9/ 8	10/13	11/10	12/14	12/14	12/14	12/15	
採取時刻			7:45	7:45	7:40	15:00	21:00	2:00	7:40	8:30	7:35	14:20	21:00	2:00	7:50	7:50	7:40	14:45	20:30	2:00	
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	
天候		()	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	
気温		()	13.0	16.5	22.6	30.8	22.2	17.0	29.0	33.4	30.1	34.2	27.4	26.5	19.3	11.4	10.0	16.2	10.5	5.4	
水温		()	12.9	16.0	21.9	25.5	24.0	22.7	27.0	29.4	28.6	31.0	29.3	28.2	21.2	12.5	8.2	10.0	8.5	8.4	
流量		(m³/s)																			
全水深		(m)	1.6	1.6	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.4	1.5	1.6	1.5	1.5	
透明度		(m)																			
透視度		(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
満潮時刻																					
干潮時刻																					
pH			7.4	7.5	7.5	9.0	8.6	7.4	7.3	7.6	7.2	8.6	7.5	7.2	7.4	7.4	7.4	8.0	7.5	7.6	
DO		(mg/l)	11	9.8	8.0	11	8.0	7.0	8.4	8.2	6.6	7.0	7.2	6.2	9.2	10	11	11	10	11	
BOD		(mg/l)	1.1	1.4	1.2	1.1	1.1	1.3	<0.5	<0.5	1.0	1.6	1.0	0.6	1.0	<0.5	1.4	1.2	1.0	0.8	
COD		(mg/l)	2.6	3.7	3.6	3.1	3.2	2.9	2.4	2.6	2.7	3.0	2.9	3.1	2.6	2.5	3.2	2.7	3.1	3.4	
SS		(mg/l)	4	6	4	3	3	3	<1	1	1	1	<1	<1	<1	2	4	3	2	3	
大腸菌群数		(MPN/100ml)	3.3E02	1.3E03	7.0E02	2.3E02	1.3E03	2.3E03	1.7E03	7.0E03	7.9E02	7.9E02	7.9E02	3.3E03	7.9E02	2.3E02	3.3E02	4.9E02	1.3E03	1.3E04	
n-17抽出物質		(mg/l)																			
全窒素		(mg/l)	0.91	1.1	1.0				0.80	0.51	0.61				0.72	0.67	0.70				
全リン		(mg/l)	0.030	0.041	0.046				0.035	0.033	0.036				0.026	0.022	0.029				
全亜鉛		(mg/l)	0.004	0.009	0.012				0.005	0.007	0.003				0.003	0.002	0.003				
カドミウム		(mg/l)		<0.001														<0.001			
全シアン		(mg/l)		ND														ND			
鉛		(mg/l)		<0.005														<0.005			
六価クロム		(mg/l)		<0.02														<0.02			
ヒ素		(mg/l)		<0.005														<0.005			
総水銀		(mg/l)		<.0005														<.0005			
アルキル水銀		(mg/l)		ND														ND			
P C B		(mg/l)																			
ジクロロメタン		(mg/l)																			
四塩化炭素		(mg/l)																			
1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																			
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)																			
トリス(1,2-ジクロロエチレン)		(mg/l)																			
1,1,1-トリクロロエチレン		(mg/l)																			
1,1,2-トリクロロエチレン		(mg/l)																			
トリクロロエチレン		(mg/l)																			
テトラクロロエチレン		(mg/l)																			
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)																			
チウラム		(mg/l)																			
シマジン		(mg/l)																			
チオベンカルブ		(mg/l)																			
ベンゼン		(mg/l)		<0.001																	
セレン		(mg/l)																			
ふっ素		(mg/l)		0.09																	
ほう素		(mg/l)		<0.03																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)		0.64					0.71	0.39	0.50				0.68	0.58	0.53				
1,4-ジオキサン		(mg/l)																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/2

地点番号	0209	地点統一番号	33-015-02	類型(達成期間)	B (口)	水域名	吉井川中・下流										調査機関	国土交通省													
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川	採水機関	国土交通省																								
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	熊山橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所																								
採取月日		採取時刻	4/20 5/12 6/10 6/10 6/10	採取位置	7:45 7:45 7:40 15:00 21:00	採取水深	(m) 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	6/11	6/11	7/22	7/22	8/4	8/4	9/7	9/7	9/7	9/7	9/8	9/8	10/13	10/13	11/10	11/10	12/14	12/14	12/14	12/14	12/14	12/14	12/15	12/15
採取時刻		採取位置	7:45 7:45 7:40 15:00 21:00	採取水深	(m) 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	6/11	6/11	7/22	7/22	8/4	8/4	9/7	9/7	9/7	9/7	9/8	9/8	10/13	10/13	11/10	11/10	12/14	12/14	12/14	12/14	12/14	12/14	12/15	12/15		
採取水深		採取位置	7:45 7:45 7:40 15:00 21:00	採取水深	(m) 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	6/11	6/11	7/22	7/22	8/4	8/4	9/7	9/7	9/7	9/7	9/8	9/8	10/13	10/13	11/10	11/10	12/14	12/14	12/14	12/14	12/14	12/14	12/15	12/15		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																													
	銅	(mg/L)																													
	亜鉛	(mg/L)																													
	鉄(溶解性)	(mg/L)																													
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																													
	クロム	(mg/L)																													
その他項目	E P N	(mg/L)																													
	アンモニア態窒素	(mg/L)																													
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																													
	硝酸性窒素	(mg/L)																													
	有機態窒素	(mg/L)																													
	リン酸態リン	(mg/L)																													
	電気伝導度	(μS/cm)																													
	D O飽和度	(%)																													
	塩素イオン	(mg/L)																													
	塩素量	(%)																													
	大腸菌	(MPN/100mL)																													
	クロロフィルa	(μg/L)																													
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																													
	アンチモン	(mg/L)																													
	ニッケル	(mg/L)																													
	クロロホルム	(mg/L)																													
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																													
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																													
	イソキサチオン	(mg/L)																													
監	ダイアジノン	(mg/L)																													
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																													
	イソプロチオラン	(mg/L)																													
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																													
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																													
視	プロピザミド	(mg/L)																													
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																													
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																													
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																													
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																													
項	トルエン	(mg/L)																													
	キシレン	(mg/L)																													
	フタル酸ジエチル	(mg/L)																													
	モリブデン	(mg/L)																													
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																													
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																													
	全マンガン	(mg/L)																													
	ウラン	(mg/L)																													
	フェノール	(mg/L)																													
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																													

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 2/2

地点番号	0209	地点統一番号	33-015-02	類型(達成期間)	B (口)			水域名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川			採水機関	国土交通省		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	熊山橋			分析機関	国土交通省岡山河川事務所		
採取月日	1/12	2/ 2	3/ 1	3/ 1	3/ 1	3/ 2					
採取時刻	7:50	8:40	7:45	15:00	20:00	3:00					
採取位置											
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間					
天候		晴	晴	曇	曇	曇					
気温	()	-2.2	0.0	8.2	10.0	9.1					
水温	()	2.7	2.5	9.0	10.4	8.5					
流量	(m ³ /s)										
全水深	(m)	1.4	1.4	1.7	1.7	1.7					
透明度	(m)										
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30					
色相		無色	無色	黄色	黄色	黄色					
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
満潮時刻											
干潮時刻											
pH		7.5	7.6	7.3	7.4	7.3					
DO	(mg/l)	13	14	11	11	12					
BOD	(mg/l)	1.6	2.0	2.0	1.6	1.6					
COD	(mg/l)	2.3	2.6	4.0	4.1	3.6					
SS	(mg/l)	<1	<1	10	8	6					
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E01	2.3E01	2.2E03	2.2E03	2.8E03					
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)										
全窒素	(mg/l)	0.81	0.60	1.0							
全リン	(mg/l)	0.013	0.011	0.037							
全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.003	0.005							
カドミウム	(mg/l)		<0.001								
全シアン	(mg/l)		ND								
鉛	(mg/l)		<0.005								
六価クロム	(mg/l)		<0.02								
ヒ素	(mg/l)		<0.005								
総水銀	(mg/l)		<.0005								
アルキル水銀	(mg/l)		ND								
P C B	(mg/l)										
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002								
四塩化炭素	(mg/l)		<.0002								
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<.0004								
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.002								
トリス(1,2-ジクロロエタン)	(mg/l)		<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0006								
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002								
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002								
チウラム	(mg/l)		<.0006								
シマジン	(mg/l)		<.0003								
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002								
ベンゼン	(mg/l)		<0.001								
セレン	(mg/l)		<0.002								
ふっ素	(mg/l)		<0.08								
ほう素	(mg/l)		<0.03								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.65	0.56	0.71							
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 2/2

地点番号	0209	地点統一番号	33-015-02	類型(達成期間)	B (口)				水域名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川				採水機関	国土交通省		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	熊山橋				分析機関	国土交通省岡山河川事務所		
採取月日			1/12	2/ 2	3/ 1	3/ 1	3/ 1	3/ 2				
採取時刻			7:50	8:40	7:45	15:00	20:00	3:00				
採取位置				流心	流心	流心	流心	流心				
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
特殊項目												
	フェノール類	(mg/l)										
	銅	(mg/l)		<0.01								
	亜鉛	(mg/l)										
	鉄(溶解性)	(mg/l)		0.02								
	マンガン(溶解性)	(mg/l)		<0.01								
	クロム	(mg/l)		<0.03								
その他項目												
	E P N	(mg/l)										
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.04	0.03	0.05							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01							
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.64	0.55	0.70							
	有機態窒素	(mg/l)										
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02							
	電気伝導度	(μS/cm)										
	D O飽和度	(%)										
	塩素イオン	(mg/l)										
	塩素量	(%)										
	大腸菌	(MPN/100ml)										
	クロロフィルa	(μg/l)										
要												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)										
	アンチモン	(mg/l)										
	ニッケル	(mg/l)										
	クロロホルム	(mg/l)										
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)										
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)										
	イソキサチオン	(mg/l)										
監												
	ダイアジノン	(mg/l)										
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)										
	イソプロチオラン	(mg/l)										
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)										
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)										
視												
	プロピザミド	(mg/l)										
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)										
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)										
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)										
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)										
項												
	トルエン	(mg/l)										
	キシレン	(mg/l)										
	フタル酸ジエチル	(mg/l)										
	モリブデン	(mg/l)										
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)										
目												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)										
	全マンガン	(mg/l)										
	ウラン	(mg/l)										
	フェノール	(mg/l)										
	トリハロメタン生成能	(mg/l)										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/2

地点番号	0206	地点統一番号	33-015-55	類型(達成期間)	B (口)					水域名	吉井川中・下流					調査機関	国土交通省				
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川					採水機関	国土交通省										
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	弓削橋					分析機関	国土交通省岡山河川事務所						
採取月日			4/20	5/12	6/10	6/10	6/10	6/11	7/22	8/ 4	9/ 7	9/ 7	9/ 7	9/ 8	10/13	11/10	12/14	12/14	12/14	12/15	
採取時刻			8:20	8:15	8:25	14:00	20:00	3:00	8:15	7:20	8:00	14:00	20:00	2:00	7:20	8:40	8:00	14:00	20:00	2:30	
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
採取水深		(m)	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	
天候			雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨	曇	晴	晴	曇	晴	雨	晴	
気温	()		13.0	16.7	23.1	31.5	23.0	17.5	29.4	32.9	31.4	34.8	28.3	26.5	18.3	13.0	9.8	18.0	10.0	5.4	
水温	()		12.5	16.1	21.4	25.0	23.3	23.0	27.1	29.2	29.2	30.5	29.5	29.8	20.0	12.2	8.2	9.4	9.4	8.4	
流量	(m³/s)																				
全水深	(m)		1.0	0.9	1.7	1.7	1.7	1.7	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	
透明度	(m)																				
透視度	(cm)		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
満潮時刻																					
干潮時刻																					
pH			7.3	7.4	7.5	7.5	8.2	8.8	7.3	7.4	7.4	7.5	7.7	8.2	7.3	7.4	7.4	7.7	7.6	7.5	
DO	(mg/l)		10	9.4	7.7	8.4	9.8	10	8.0	6.4	6.8	8.6	8.8	10	8.4	9.8	11	11	11	10	
BOD	(mg/l)		0.9	1.9	1.7	0.9	1.3	1.0	<0.5	<0.5	1.4	0.6	1.2	1.2	<0.5	<0.5	2.0	0.8	1.4	1.0	
COD	(mg/l)		2.5	3.3	3.9	2.9	3.0	3.0	2.6	2.8	2.7	3.1	2.9	3.2	2.8	2.3	3.3	2.8	2.8	3.0	
SS	(mg/l)		3	5	5	3	3	4	2	1	2	1	<1	1	2	1	3	1	1	2	
大腸菌群数	(MPN/100ml)		3.3E02	1.4E03	1.4E03	1.3E03	2.3E02	4.9E02	1.3E03	4.9E03	7.9E02	2.4E04*	1.3E03	1.1E03	3.3E03	4.9E03	1.3E03	1.1E03	2.4E03	1.7E03	
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)																				
全窒素	(mg/l)		0.96	1.1	0.90			0.75	0.49	0.55				0.75	0.66	0.70					
全リン	(mg/l)		0.028	0.042	0.053			0.036	0.042	0.046				0.027	0.024	0.031					
全亜鉛	(mg/l)																				
カドミウム	(mg/l)																				
全シアン	(mg/l)																				
鉛	(mg/l)																				
六価クロム	(mg/l)																				
ヒ素	(mg/l)																				
総水銀	(mg/l)																				
アルキル水銀	(mg/l)																				
P C B	(mg/l)																				
ジクロロメタン	(mg/l)																				
四塩化炭素	(mg/l)																				
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																				
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																				
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																				
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																				
トリクロロエチレン	(mg/l)																				
テトラクロロエチレン	(mg/l)																				
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
チウラム	(mg/l)																				
シマジン	(mg/l)																				
チオベンカルブ	(mg/l)																				
ベンゼン	(mg/l)																				
セレン	(mg/l)																				
ふっ素	(mg/l)																				
ほう素	(mg/l)																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							0.66	0.35	0.42				0.69	0.55	0.56					
1,4-ジオキサン	(mg/l)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/2

地点番号	0206	地点統一番号	33-015-55	類型(達成期間)	B (口)	水域名	吉井川中・下流										調査機関	国土交通省																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川	採水機関	国土交通省																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	弓削橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
採取月日		4/20	5/12	6/10	6/10	6/10	6/11	7/22	8/ 4	9/ 7	9/ 7	9/ 7	9/ 8	10/13	11/10	12/14	12/14	12/14	12/14	12/15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
採取時刻		8:20	8:15	8:25	14:00	20:00	3:00	8:15	7:20	8:00	14:00	20:00	2:00	7:20	8:40	8:00	14:00	20:00	2:30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
採取水深		(m)	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																				銅	(mg/l)																				亜鉛	(mg/l)																				鉄(溶解性)	(mg/l)																				マンガン(溶解性)	(mg/l)																				クロム	(mg/l)																			その他項目	E P N	(mg/l)																				アンモニア態窒素	(mg/l)																				亜硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	0.02			0.01	<0.01	<0.01						硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01						有機態窒素	(mg/l)							0.65	0.34	0.41			0.68	0.54	0.55						リン酸態リン	(mg/l)																				電気伝導度	(μS/cm)																				D O飽和度	(%)																				塩素イオン	(mg/l)																				塩素量	(%)																				大腸菌	(MPN/100ml)																				クロロフィルa	(μg/l)																			要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041
	銅	(mg/l)																				亜鉛	(mg/l)																				鉄(溶解性)	(mg/l)																				マンガン(溶解性)	(mg/l)																				クロム	(mg/l)																			その他項目	E P N	(mg/l)																				アンモニア態窒素	(mg/l)																				亜硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	0.02			0.01	<0.01	<0.01						硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01						有機態窒素	(mg/l)							0.65	0.34	0.41			0.68	0.54	0.55						リン酸態リン	(mg/l)																				電気伝導度	(μS/cm)																				D O飽和度	(%)																				塩素イオン	(mg/l)																				塩素量	(%)																				大腸菌	(MPN/100ml)																				クロロフィルa	(μg/l)																			要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																					
	亜鉛	(mg/l)																				鉄(溶解性)	(mg/l)																				マンガン(溶解性)	(mg/l)																				クロム	(mg/l)																			その他項目	E P N	(mg/l)																				アンモニア態窒素	(mg/l)																				亜硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	0.02			0.01	<0.01	<0.01						硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01						有機態窒素	(mg/l)							0.65	0.34	0.41			0.68	0.54	0.55						リン酸態リン	(mg/l)																				電気伝導度	(μS/cm)																				D O飽和度	(%)																				塩素イオン	(mg/l)																				塩素量	(%)																				大腸菌	(MPN/100ml)																				クロロフィルa	(μg/l)																			要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																										
	鉄(溶解性)	(mg/l)																				マンガン(溶解性)	(mg/l)																				クロム	(mg/l)																			その他項目	E P N	(mg/l)																				アンモニア態窒素	(mg/l)																				亜硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	0.02			0.01	<0.01	<0.01						硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01						有機態窒素	(mg/l)							0.65	0.34	0.41			0.68	0.54	0.55						リン酸態リン	(mg/l)																				電気伝導度	(μS/cm)																				D O飽和度	(%)																				塩素イオン	(mg/l)																				塩素量	(%)																				大腸菌	(MPN/100ml)																				クロロフィルa	(μg/l)																			要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																															
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																				クロム	(mg/l)																			その他項目	E P N	(mg/l)																				アンモニア態窒素	(mg/l)																				亜硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	0.02			0.01	<0.01	<0.01						硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01						有機態窒素	(mg/l)							0.65	0.34	0.41			0.68	0.54	0.55						リン酸態リン	(mg/l)																				電気伝導度	(μS/cm)																				D O飽和度	(%)																				塩素イオン	(mg/l)																				塩素量	(%)																				大腸菌	(MPN/100ml)																				クロロフィルa	(μg/l)																			要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																				
	クロム	(mg/l)																			その他項目	E P N	(mg/l)																				アンモニア態窒素	(mg/l)																				亜硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	0.02			0.01	<0.01	<0.01						硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01						有機態窒素	(mg/l)							0.65	0.34	0.41			0.68	0.54	0.55						リン酸態リン	(mg/l)																				電気伝導度	(μS/cm)																				D O飽和度	(%)																				塩素イオン	(mg/l)																				塩素量	(%)																				大腸菌	(MPN/100ml)																				クロロフィルa	(μg/l)																			要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																									
その他項目	E P N	(mg/l)																				アンモニア態窒素	(mg/l)																				亜硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	0.02			0.01	<0.01	<0.01						硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01						有機態窒素	(mg/l)							0.65	0.34	0.41			0.68	0.54	0.55						リン酸態リン	(mg/l)																				電気伝導度	(μS/cm)																				D O飽和度	(%)																				塩素イオン	(mg/l)																				塩素量	(%)																				大腸菌	(MPN/100ml)																				クロロフィルa	(μg/l)																			要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																														
	アンモニア態窒素	(mg/l)																				亜硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	0.02			0.01	<0.01	<0.01						硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01						有機態窒素	(mg/l)							0.65	0.34	0.41			0.68	0.54	0.55						リン酸態リン	(mg/l)																				電気伝導度	(μS/cm)																				D O飽和度	(%)																				塩素イオン	(mg/l)																				塩素量	(%)																				大腸菌	(MPN/100ml)																				クロロフィルa	(μg/l)																			要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																			
	亜硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	0.02			0.01	<0.01	<0.01						硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01						有機態窒素	(mg/l)							0.65	0.34	0.41			0.68	0.54	0.55						リン酸態リン	(mg/l)																				電気伝導度	(μS/cm)																				D O飽和度	(%)																				塩素イオン	(mg/l)																				塩素量	(%)																				大腸菌	(MPN/100ml)																				クロロフィルa	(μg/l)																			要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																								
	硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01						有機態窒素	(mg/l)							0.65	0.34	0.41			0.68	0.54	0.55						リン酸態リン	(mg/l)																				電気伝導度	(μS/cm)																				D O飽和度	(%)																				塩素イオン	(mg/l)																				塩素量	(%)																				大腸菌	(MPN/100ml)																				クロロフィルa	(μg/l)																			要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																													
	有機態窒素	(mg/l)							0.65	0.34	0.41			0.68	0.54	0.55						リン酸態リン	(mg/l)																				電気伝導度	(μS/cm)																				D O飽和度	(%)																				塩素イオン	(mg/l)																				塩素量	(%)																				大腸菌	(MPN/100ml)																				クロロフィルa	(μg/l)																			要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																		
	リン酸態リン	(mg/l)																				電気伝導度	(μS/cm)																				D O飽和度	(%)																				塩素イオン	(mg/l)																				塩素量	(%)																				大腸菌	(MPN/100ml)																				クロロフィルa	(μg/l)																			要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																							
	電気伝導度	(μS/cm)																				D O飽和度	(%)																				塩素イオン	(mg/l)																				塩素量	(%)																				大腸菌	(MPN/100ml)																				クロロフィルa	(μg/l)																			要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																												
	D O飽和度	(%)																				塩素イオン	(mg/l)																				塩素量	(%)																				大腸菌	(MPN/100ml)																				クロロフィルa	(μg/l)																			要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	塩素イオン	(mg/l)																				塩素量	(%)																				大腸菌	(MPN/100ml)																				クロロフィルa	(μg/l)																			要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	塩素量	(%)																				大腸菌	(MPN/100ml)																				クロロフィルa	(μg/l)																			要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	大腸菌	(MPN/100ml)																				クロロフィルa	(μg/l)																			要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	クロロフィルa	(μg/l)																			要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	アンチモン	(mg/l)																				ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	ニッケル	(mg/l)																				クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	クロロホルム	(mg/l)																				トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	イソキサチオン	(mg/l)																				ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	ダイアジノン	(mg/l)																				フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	イソプロチオラン	(mg/l)																				オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	プロピザミド	(mg/l)																				ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	トルエン	(mg/l)																				キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	キシレン	(mg/l)																				フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																				モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	モリブデン	(mg/l)																				塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																				全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	全マンガン	(mg/l)																				ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	ウラン	(mg/l)																				フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	フェノール	(mg/l)																				トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																		0.041																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 2/2

地点番号	0206	地点統一番号	33-015-55	類型(達成期間)	B (口)			水域名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川			採水機関	国土交通省		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	弓削橋			分析機関	国土交通省岡山河川事務所		
採取月日	1/12	2/ 2	3/ 1	3/ 1	3/ 1	3/ 2					
採取時刻	8:10	7:50	7:10	14:00	20:00	2:00					
採取位置											
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2					
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間					
天候		晴	晴	曇	曇	曇					
気温	()	-0.5	-1.9	7.6	10.0	9.0					
水温	()	3.4	2.1	8.4	9.0	8.5					
流量	(m ³ /s)										
全水深	(m)	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9					
透明度	(m)										
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30					
色相		無色	無色	無色	無色	無色					
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
満潮時刻											
干潮時刻											
pH		7.4	7.6	7.3	7.4	7.3					
DO	(mg/l)	12	12	11	11	11					
BOD	(mg/l)	2.0	1.8	2.2	2.4	1.0					
COD	(mg/l)	2.7	2.9	4.2	4.1	3.7					
SS	(mg/l)	1	<1	12	8	5					
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E01	2.4E02	7.0E03*	1.3E03	1.3E03		1.4E03			
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)										
全窒素	(mg/l)	0.74	0.67	0.99							
全リン	(mg/l)	0.018	0.015	0.040							
全亜鉛	(mg/l)										
カドミウム	(mg/l)										
全シアン	(mg/l)										
鉛	(mg/l)										
六価クロム	(mg/l)										
ヒ素	(mg/l)										
総水銀	(mg/l)										
アルキル水銀	(mg/l)										
P C B	(mg/l)										
ジクロロメタン	(mg/l)										
四塩化炭素	(mg/l)										
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)										
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)										
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)										
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)										
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)										
トリクロロエチレン	(mg/l)										
テトラクロロエチレン	(mg/l)										
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)										
チウラム	(mg/l)										
シマジン	(mg/l)										
チオベンカルブ	(mg/l)										
ベンゼン	(mg/l)										
セレン	(mg/l)										
ふっ素	(mg/l)										
ほう素	(mg/l)										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.63	0.56	0.73							
1,4-ジオキサ	(mg/l)										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 2/2

地点番号	0206	地点統一番号	33-015-55	類型(達成期間)	B (口)	水域名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川	採水機関	国土交通省		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	弓削橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所		
採取月日		1/12	2/ 2	3/ 1	3/ 1	3/ 1	3/ 2		
採取時刻		8:10	7:50	7:10	14:00	20:00	2:00		
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心		
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
特殊項目									
フェノール類	(mg/l)								
銅	(mg/l)								
亜鉛	(mg/l)								
鉄(溶解性)	(mg/l)								
マンガン(溶解性)	(mg/l)								
クロム	(mg/l)								
その他項目									
E P N	(mg/l)								
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.05	0.02	0.05					
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01					
硝酸性窒素	(mg/l)	0.62	0.55	0.72					
有機態窒素	(mg/l)								
リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01					
電気伝導度	(μS/cm)								
D O飽和度	(%)								
塩素イオン	(mg/l)								
塩素量	(%)								
大腸菌	(MPN/100ml)								
クロロフィルa	(μg/l)								
要監視項目									
ホルムアルデヒド	(mg/l)								
アンチモン	(mg/l)								
ニッケル	(mg/l)								
クロロホルム	(mg/l)								
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)								
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
イソキサチオン	(mg/l)								
ダイアジノン	(mg/l)								
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)								
イソプロチオラン	(mg/l)								
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)								
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)								
プロピザミド	(mg/l)								
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)								
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)								
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)								
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)								
トルエン	(mg/l)								
キシレン	(mg/l)								
フルボン酸	(mg/l)								
モリブデン	(mg/l)								
塩化ビニルモノマー	(mg/l)								
エピクロロヒドリン	(mg/l)								
全マンガン	(mg/l)								
ウラン	(mg/l)								
フェノール	(mg/l)								
トリハロメタン生成能	(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/2

地点番号	0207	地点統一番号	33-015-56	類型(達成期間)	B (口)										水域名	吉井川中・下流										調査機関	国土交通省									
都道府県名	岡山県			水系名	吉井川水域										河川名	吉井川										採水機関	国土交通省									
調査年度	2010年度			調査区分	年間調査(測定計画調査)										地点名	鴨越堰										分析機関	国土交通省岡山河川事務所									
採取日時	月	日	時刻	4/20	5/12	6/10	6/10	6/10	6/11	6/23	7/22	8/ 4	9/ 1	9/ 7	9/ 7	9/ 7	9/ 7	9/ 8	10/13	11/10	12/ 1	12/14														
採取位置	時	分	秒	8:00	7:30	8:30	14:30	20:30	2:30	7:10	7:10	8:20	6:35	7:30	14:30	20:30	2:30	7:00	6:20	6:20	6:20	7:20														
採取水深				(m)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4															
測定区分				年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間															
天候				()	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	雨	曇	晴	晴	晴	曇	曇															
気温				()	13.3	16.2	25.5	32.0	23.3	17.6	23.2	28.7	31.1	28.0	30.5	34.0	28.3	26.3	18.9	10.0	4.0	9.4														
水温				()	13.5	17.5	24.8	25.4	23.5	23.0	24.2	28.4	31.3	29.5	30.1	31.5	30.5	30.2	21.2	14.0	10.8	8.2														
流量				(m ³ /s)	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.2	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1															
全水深				(m)	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1															
透明度				(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30															
透視度				(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30															
色相				(Pt-Co)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色															
臭気				(臭気)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭															
満潮時刻				(時刻)																																
干潮時刻				(時刻)																																
pH					7.5	7.7	9.0	9.1	8.9	9.2	7.5	7.6	9.0	7.7	8.7	9.3	9.0	8.9	7.5	7.6	7.7															
DO				(mg/l)	10	9.6	11	11	10	11	7.9	7.8	9.2	7.6	9.4	10	10	10	9.2	10	12															
BOD				(mg/l)	0.9	1.9	2.4	2.8	1.6	2.4	1.1	<0.5	0.8	1.0	1.8	3.2	2.2	2.0	1.0	0.8	1.2															
COD				(mg/l)	2.2	3.5	3.9	4.1	3.7	3.7	3.8	2.4	3.6	2.9	4.3	5.7	4.6	4.5	3.4	2.4	2.5															
SS				(mg/l)	2	4	3	4	4	5	4	1	3	<1	3	3	2	1	2	4	<1															
大腸菌群数				(MPN/100ml)	4.6E01	1.7E02	1.3E02	7.8E01	1.3E02	1.1E02		1.7E02	9.4E02		1.7E03	4.9E02	2.3E01	4.9E01	4.9E02	4.9E01	4.9E01															
n-4ヶ所抽出物質				(抽出物質)																																
全窒素				(mg/l)	1.0	0.88	0.86			0.99	0.75	0.37	0.68	0.58				1.1	0.67	0.57	0.64															
全リン				(mg/l)	0.027	0.032	0.043			0.076	0.038	0.038	0.049	0.042				0.040	0.027	0.027	0.022															
全亜鉛				(mg/l)																																
健康項目				(mg/l)																																
カドミウム				(mg/l)										<0.001																						
全シアン				(mg/l)										ND																						
鉛				(mg/l)										<0.005																						
六価クロム				(mg/l)										<0.02																						
ヒ素				(mg/l)										<0.005																						
総水銀				(mg/l)										<.0005																						
アルキル水銀				(mg/l)										ND																						
P C B				(mg/l)										ND																						
ジクロロメタン				(mg/l)										ND																						
四塩化炭素				(mg/l)																																
1,2-ジクロロエチレン				(mg/l)																																
1,1-ジクロロエチレン				(mg/l)																																
トリス(1,2-ジクロロエチレン)				(mg/l)																																
トリクロロエチレン				(mg/l)																																
テトラクロロエチレン				(mg/l)																																
1,3-ジクロロベンゼン				(mg/l)																																
チウラム				(mg/l)																																
シマジン				(mg/l)																																
チオベンカルブ				(mg/l)																																
ベンゼン				(mg/l)																																
セレン				(mg/l)										<0.001																						
ふっ素				(mg/l)																																
ほう素				(mg/l)																																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				(mg/l)																																
1,4-ジオキサン				(mg/l)																																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B 票 1/2

地点番号	0207	地点統一番号	33-015-56	類型(達成期間)	B (口)					水域名	吉井川中・下流					調査機関	国土交通省									
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川					採水機関	国土交通省															
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	鴨越堰					分析機関	国土交通省岡山河川事務所															
採取月日		採取時刻		採取位置		採取水深		4/20	5/12	6/10	6/10	6/10	6/11	6/23	7/22	8/ 4	9/ 1	9/ 7	9/ 7	9/ 7	9/ 7	9/ 8	10/13	11/10	12/ 1	12/14
採取時刻		採取位置		採取水深		採取水深		8:00	7:30	8:30	14:30	20:30	2:30	7:10	7:10	8:20	6:35	7:30	14:30	20:30	2:30	7:00	6:20	6:20	7:20	
採取水深		採取水深		採取水深		採取水深		(m)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																								
	銅	(mg/l)																								
	亜鉛	(mg/l)																								
	鉄(溶解性)	(mg/l)																								
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																								
	クロム	(mg/l)																								
その他項目	E P N	(mg/l)																								
	アンモニア態窒素	(mg/l)																								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																								
	硝酸性窒素	(mg/l)																								
	有機態窒素	(mg/l)																								
	リン酸態リン	(mg/l)																								
	電気伝導度	(μS/cm)																								
	D O飽和度	(%)																								
	塩素イオン	(mg/l)																								
	塩素量	(%)																								
	大腸菌	(MPN/100ml)																								
	クロロフィルa	(μg/l)																								
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																								
	アンチモン	(mg/l)																								
	ニッケル	(mg/l)																								
	クロロホルム	(mg/l)																								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																								
	イソキサチオン	(mg/l)																								
監	ダイアジノン	(mg/l)																								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																								
	イソプロチオラン	(mg/l)																								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																								
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																								
視	プロピザミド	(mg/l)																								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																								
項	トルエン	(mg/l)																								
	キシレン	(mg/l)																								
	フタル酸ジエチル	(mg/l)																								
	モリブデン	(mg/l)																								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																								
目	エピクロロヒドリン	(mg/l)																								
	全マンガン	(mg/l)																								
	ウラン	(mg/l)																								
	フェノール	(mg/l)																								
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 2/2

地点番号	0207	地点統一番号	33-015-56	類型(達成期間)	B (口)	水域名	吉井川中・下流					調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川	採水機関	国土交通省						
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)	地点名	鴨越堰	分析機関	国土交通省岡山河川事務所						
採取日時	12/14	12/14	12/15	1/12	2/ 2	3/ 1	3/ 1	3/ 1	3/ 2	3/14			
採取時刻	14:30	20:20	2:00	7:15	8:30	8:20	14:30	20:30	2:30	7:00			
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸			
採取水深	(m) 0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4			
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇			
気温	() 18.1	9.8	7.6	-2.6	-0.6	9.0	9.5	8.4	5.5	6.4			
水温	() 8.7	9.7	8.1	3.2	2.4	9.2	10.0	9.2	8.5	8.0			
流量	(m³/s)												
全水深	(m) 2.1	2.1	2.2	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.2			
透明度	(m)												
透視度	(cm)												
色相	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	無色			
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻													
干潮時刻													
pH	7.7	7.7	7.6	7.8	7.9	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5			
DO	(mg/l) 11	12	11	13	14	11	11	11	11	11			
BOD	(mg/l) 1.0	0.6	1.0	2.8	2.2	1.6	1.2	1.6	2.0	1.0			
COD	(mg/l) 2.9	2.6	2.8	2.8	2.9	2.4	2.9	2.7	3.2	2.3			
SS	(mg/l) <1	<1	1	<1	<1	2	1	2	3	<1			
大腸菌群数	(MPN/100ml) 1.3E02	3.3E02	4.9E02	7.8E00	1.4E01	2.3E02	3.3E02	1.7E03	7.0E02				
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)			0.86	0.58	0.73				0.83			
全リン	(mg/l)			0.015	0.011	0.026							
全亜鉛	(mg/l)												
カドミウム	(mg/l)					<0.001							
全シアン	(mg/l)					ND							
鉛	(mg/l)					<0.005							
六価クロム	(mg/l)					<0.02							
ヒ素	(mg/l)					<0.005							
総水銀	(mg/l)					<.0005							
アルキル水銀	(mg/l)					ND							
P C B	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)					<0.002							
四塩化炭素	(mg/l)					<.0002							
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)					<.0004							
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)					<0.002							
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)					<0.004							
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)					<.0005							
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)					<.0006							
トリクロロエチレン	(mg/l)					<0.002							
テトラクロロエチレン	(mg/l)					<.0005							
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<.0002							
チウラム	(mg/l)					<.0006							
シマジン	(mg/l)					<.0003							
チオベンカルブ	(mg/l)					<0.002							
ベンゼン	(mg/l)					<0.001							
セレン	(mg/l)					<0.002							
ふっ素	(mg/l)					<0.08							
ほう素	(mg/l)					<0.03							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			0.67	0.50	0.60				0.67			
1,4-ジオキサン	(mg/l)					<0.005							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 2/2

地点番号	0207	地点統一番号	33-015-56	類型(達成期間)	B (口)	水域名	吉井川中・下流					調査機関	国土交通省	
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川	採水機関	国土交通省					分析機関	国土交通省岡山河川事務所	
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地点名	鴨越堰							
採取月日		採取時刻	12/14 14:30	12/14 20:20	12/15 2:00	1/12 7:15	2/ 2 8:30	3/ 1 8:20	3/ 1 14:30	3/ 1 20:30	3/ 2 2:30	3/14 7:00		
採取位置		採取水深	(m) 0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)												
	銅	(mg/L)												
	亜鉛	(mg/L)												
	鉄(溶解性)	(mg/L)												
	マンガン(溶解性)	(mg/L)												
	クロム	(mg/L)												
その他項目	E P N	(mg/L)												
	アンモニア態窒素	(mg/L)					0.08	0.01	0.05					
	亜硝酸性窒素	(mg/L)					<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	
	硝酸性窒素	(mg/L)					0.66	0.49	0.59				0.66	
	有機態窒素	(mg/L)												
	リン酸態リン	(mg/L)					<0.01	<0.01	0.01					
	電気伝導度	(μS/cm)												
	D O飽和度	(%)												
	塩素イオン	(mg/L)												
	塩素量	(%)												
	大腸菌	(MPN/100mL)												
	クロロフィルa	(μg/L)												
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)												
	アンチモン	(mg/L)												
	ニッケル	(mg/L)												
	クロロホルム	(mg/L)												
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)												
	イソキサチオン	(mg/L)												
監	ダイアジノン	(mg/L)												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)												
	イソプロチオラン	(mg/L)												
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)												
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)												
視	プロピザミド	(mg/L)												
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)												
項	トルエン	(mg/L)												
	キシレン	(mg/L)												
	フタル酸ジエチル	(mg/L)												
	モリブデン	(mg/L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
目	エピクロロヒドリン	(mg/L)												
	全マンガン	(mg/L)												
	ウラン	(mg/L)												
	フェノール	(mg/L)												
	トリハロメタン生成能	(mg/L)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/2

地点番号	0208	地点統一番号	33-015-57	類型(達成期間)	B (口)										水域名	吉井川中・下流										調査機関	国土交通省									
都道府県名	岡山県			水系名	吉井川水域										河川名	吉井川										採水機関	国土交通省									
調査年度	2010年度			調査区分	年間調査(測定計画調査)										地点名	永安橋										分析機関	国土交通省岡山河川事務所									
採取	月	日		4/20	4/20	5/12	5/12	6/10	6/10	6/10	6/11	7/22	7/22	8/ 4	8/ 4	9/ 7	9/ 7	9/ 7	9/ 8	10/13	10/13															
	時刻	位置		8:20	13:00	8:00	15:00	8:20	15:00	21:00	2:00	13:20	6:50	9:30	18:00	7:15	15:00	21:00	3:00	7:20	14:20															
採取	水深		(m)	0.6	0.7	0.6	0.4	0.7	0.4	0.7	0.6	0.5	0.7	0.5	0.7	0.7	0.4	0.8	0.6	0.4	0.6															
現場観測項目	測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間															
	天候	()		雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨	曇	曇	晴															
	気温	()		12.5	14.2	16.2	21.5	22.8	32.0	23.4	18.0	35.6	27.8	32.9	31.8	30.2	35.5	28.0	27.0	18.5	25.8															
	水温	()		13.0	13.5	17.0	18.6	21.7	26.2	24.0	22.3	30.1	28.2	30.0	30.2	29.6	32.5	30.2	30.0	21.2	23.6															
	流量	(m³/s)																																		
	全水深	(m)		2.9	3.2	3.1	2.1	3.6	2.0	3.6	3.1	2.1	3.2	2.3	3.7	3.5	2.2	3.9	2.9	2.0	2.9															
	透明度	(m)																																		
	透視度	(cm)		>30	>30	>30	>30	>30	17	>30	>30	>30	>30	>30	30	>30	8	23	>30	>30	>30															
	色相			無色	黄緑色	無色	無色	無色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色	黄色	黄色	無色	無色															
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭														
	満潮時刻			03:02	14:09	09:37	09:37	08:50	08:50	22:25	07:26	07:26	07:26	0355	1816	0936	0936	2243	2243	0117	1518															
	干潮時刻			09:24	09:24	04:14	16:00	03:51	15:20	15:20	04:37	14:15	02:56	1055	1055	0419	1603	1603	0453	0802	0802															
	生活環境項目	pH			7.9	7.9	7.7	7.5	7.5	7.8	8.0	8.2	7.8	7.5	7.9	8.4	7.7	7.9	7.9	7.9	7.5	7.7														
		DO	(mg/l)		10	10	9.1	9.1	6.9	9.4	8.6	9.2	7.0	7.8	6.6	10	5.8	8.4	8.0	7.2	7.8	10														
		BOD	(mg/l)		7.2	2.4	1.4	1.5	5.6	6.2	3.4	4.1	2.0	1.2	1.2	2.8	1.0	2.6	2.0	2.2	<0.5	0.8														
		COD	(mg/l)		4.6	3.2	3.2	3.6	4.6	6.3	3.4	3.7	5.5	2.8	3.4	5.2	3.6	7.4	4.6	4.5	3.5	3.6														
		SS	(mg/l)		4	3	3	8	6	47	5	6	15	<1	12	7	5	59	10	7	5	<1														
大腸菌群数		(MPN/100ml)		3.3E02	4.9E02	7.9E02	3.3E03	1.3E04	7.8E01	2.3E02	3.3E03	1.7E03	2.4E03	2.6E01	1.3E01	4.9E03	3.1E02	3.3E03	4.9E03	1.1E03	2.4E02															
n-4抽出物質		(mg/l)																																		
全窒素		(mg/l)		1.4			0.75	1.1					0.92		0.23					1.0																
全リン		(mg/l)		0.14			0.045	0.10					0.10		0.10					0.066																
全亜鉛		(mg/l)																																		
健康項目	カドミウム	(mg/l)																																		
	全シアン	(mg/l)																																		
	鉛	(mg/l)																																		
	六価クロム	(mg/l)																																		
	ヒ素	(mg/l)																																		
	総水銀	(mg/l)																																		
	アルキル水銀	(mg/l)																																		
	P C B	(mg/l)																																		
	ジクロロメタン	(mg/l)																																		
	四塩化炭素	(mg/l)																																		
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																																		
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																																		
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																																		
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																																		
	トリクロロエチレン	(mg/l)																																		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																																		
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																																		
チウラム	(mg/l)																																			
シマジン	(mg/l)																																			
チオベンカルブ	(mg/l)																																			
ベンゼン	(mg/l)																																			
セレン	(mg/l)																																			
ふっ素	(mg/l)																																			
ほう素	(mg/l)																																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)											0.32		0.04		0.06				0.70																
1,4-ジオキサン	(mg/l)																																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/2

地点番号	0208	地点統一番号	33-015-57	類型(達成期間)	B (口)		水域名	吉井川中・下流						調査機関	国土交通省															
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川						採水機関	国土交通省																		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)						地点名	永安橋												分析機関	国土交通省岡山河川事務所							
採取月日			4/20	4/20	5/12	5/12	6/10	6/10	6/10	6/11	7/22	7/22	8/ 4	8/ 4	9/ 7	9/ 7	9/ 7	9/ 8	10/13	10/13										
採取時刻			8:20	13:00	8:00	15:00	8:20	15:00	21:00	2:00	13:20	6:50	9:30	18:00	7:15	15:00	21:00	3:00	7:20	14:20										
採取位置																														
採取水深		(m)	0.6	0.7	0.6	0.4	0.7	0.4	0.7	0.6	0.5	0.7	0.5	0.7	0.7	0.4	0.8	0.6	0.4	0.6										
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																												
	銅	(mg/l)																												
	亜鉛	(mg/l)																												
	鉄(溶解性)	(mg/l)																												
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																												
	クロム	(mg/l)																												
その他項目	E P N	(mg/l)																												
	アンモニア態窒素	(mg/l)				0.08														0.15										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.02		0.02		0.02					0.01										
	硝酸性窒素	(mg/l)									<0.01		<0.01		<0.01					0.69										
	有機態窒素	(mg/l)									0.31		0.03		0.05															
	リン酸態リン	(mg/l)				0.01						0.05		0.05		0.07				0.05										
	電気伝導度	(μS/cm)																												
	D O飽和度	(%)																												
	塩素イオン	(mg/l)	6000	5900	1800	3600	5300	5400	7300	4400	3100	3300	11000	10000	11000	13000	7800	10000	2800	1700										
	塩素量	(%)																												
	大腸菌	(MPN/100ml)																												
	クロロフィルa	(μg/l)	6.8E01																											
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																												
	アンチモン	(mg/l)																												
	ニッケル	(mg/l)																												
	クロロホルム	(mg/l)																												
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																												
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																												
	イソキサチオン	(mg/l)																												
監	ダイアジノン	(mg/l)																												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																												
	イソプロチオラン	(mg/l)																												
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																												
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																												
視	プロピザミド	(mg/l)																												
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																												
項	トルエン	(mg/l)																												
	キシレン	(mg/l)																												
	フタル酸ジエチル	(mg/l)																												
	モリブデン	(mg/l)																												
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																												
	全マンガン	(mg/l)																												
	ウラン	(mg/l)																												
	フェノール	(mg/l)																												
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 2/2

地点番号	0208	地点統一番号	33-015-57	類型(達成期間)	B (口)								水域名	吉井川中・下流				調査機関	国土交通省			
都道府県名	岡山県		水系名	吉井川水域								河川名	吉井川				採水機関	国土交通省				
調査年度	2010年度		調査区分	年間調査(測定計画調査)								地点名	永安橋				分析機関	国土交通省岡山河川事務所				
現場観測項目	採取月日		11/10	11/10	12/14	12/14	12/14	12/14	12/15	1/12	1/12	2/ 2	2/ 2	3/ 1	3/ 1	3/ 1	3/ 2					
	採取時刻		6:40	13:10	7:40	15:00	20:00	2:30	7:40	15:00	16:40	10:30	8:50	15:00	21:00	3:00						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深	(m)	0.3	0.7	0.5	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.7	0.7	0.4	0.6	0.4						
	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候	()	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇					
	気温	()	10.0	14.4	10.0	16.8	9.8	7.6	-1.8	7.5	9.4	4.2	9.0	10.5	8.4	6.0						
	水温	()	15.0	15.1	9.5	10.2	9.7	8.2	2.4	5.4	6.6	3.3	11.0	10.0	9.2	8.5						
	流量	(m ³ /s)																				
	全水深	(m)	1.8	3.5	2.8	3.4	3.1	2.5	2.4	3.3	2.5	3.4	3.5	1.9	3.1	2.0						
	透明度	(m)																				
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色	無色	無色	無色	無色					
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻		0011	1403	04:50	17:05	17:05	06:18	0356	1551	1128	1128	0950	0950	2118	2118						
	干潮時刻		0651	0651	10:34	10:34	23:55	23:55	0945	0945	1732	0432	0244	1607	1607	0340						
	生活環境項目	pH		7.8	7.9	7.8	7.3	7.8	7.7	7.8	7.9	8.4	8.1	7.3	7.7	7.4	7.5					
DO		(mg/l)	9.2	9.6	11	10	11	11	13	12	13	13	11	11	11	10						
BOD		(mg/l)	0.8	1.0	1.4	<0.5	0.6	<0.5	2.6	1.8	3.6	3.8	2.4	1.8	1.0	1.2						
COD		(mg/l)	3.4	3.4	2.8	2.6	2.6	2.8	2.9	3.3	5.8	2.8	3.0	2.7	2.8							
SS		(mg/l)	6	<1	2	<1	<1	6	1	1	4	4	2	2	1	1						
大腸菌群数		(MPN/100ml)	3.3E02	4.9E02	7.0E02	3.3E01	1.7E02	2.3E02	2.2E01	1.7E01	7.8E00	3.3E01	3.3E02	4.9E02	4.6E03	7.0E02						
n-4ヶ所抽出物質		(mg/l)																				
全窒素		(mg/l)	0.70		0.69			0.88		0.60		0.81										
全リン		(mg/l)	0.038		0.042			0.020		0.024		0.024										
全亜鉛		(mg/l)																				
健康項目	カドミウム	(mg/l)																				
	全シアン	(mg/l)																				
	鉛	(mg/l)																				
	六価クロム	(mg/l)																				
	ヒ素	(mg/l)																				
	総水銀	(mg/l)																				
	アルキル水銀	(mg/l)																				
	P C B	(mg/l)																				
	ジクロロメタン	(mg/l)																				
	四塩化炭素	(mg/l)																				
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	(mg/l)																				
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																				
	トリクロロエチレン	(mg/l)																				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
	チウラム	(mg/l)																				
	シマジン	(mg/l)																				
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)																				
	ベンゼン	(mg/l)																				
	セレン	(mg/l)																				
	ふっ素	(mg/l)																				
	ほう素	(mg/l)																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.22		0.47			0.24		0.21		0.32											
1,4-ジオキサン	(mg/l)																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 2/2

地点番号	0208	地点統一番号	33-015-57	類型(達成期間)	B (口)	水域名	吉井川中・下流							調査機関	国土交通省			
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川	採水機関	国土交通省											
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	永安橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所											
採取月日	11/10	11/10	12/14	12/14	12/14	12/15	1/12	1/12	2/ 2	2/ 2	3/ 1	3/ 1	3/ 1	3/ 2				
採取時刻	6:40	13:10	7:40	15:00	20:00	2:30	7:40	15:00	16:40	10:30	8:50	15:00	21:00	3:00				
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
採取水深	(m)	0.3	0.7	0.5	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.7	0.7	0.4	0.6	0.4			
特殊項目	フェノール類 (mq/l)																	
	銅 (mg/l)																	
	亜鉛 (mg/l)																	
	鉄(溶解性) (mq/l)																	
	マンガン(溶解性) (mq/l)																	
	クロム (mg/l)																	
その他項目	E P N (mq/l)																	
	アンモニア態窒素 (mq/l)	0.09		0.05			0.08		0.04		0.04							
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01		<0.01			<0.01		<0.01		<0.01							
	硝酸性窒素 (mq/l)	0.21		0.46			0.23		0.20		0.31							
	有機態窒素 (mq/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.03		0.02			<0.01		<0.01		0.01							
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	D O飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mq/l)	4400	7400	3500	1000	2500	2800	660	2800	7000	3400	440	1200	1000	1400			
	塩素量 (%)																	
	大腸菌 (MPN/100ml)																	
	クロロフィルa (μg/l)																	
要	ホルムアルデヒド (mg/l)																	
	アンチモン (mq/l)																	
	ニッケル (mq/l)																	
	クロロホルム (mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mq/l)																	
	イソキサチオン (mq/l)																	
監	ダイアジノン (mq/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																	
	イソプロチオラン (mq/l)																	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロロタロニル(TPN) (mq/l)																	
視	プロピザミド (mq/l)																	
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP) (mq/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																	
項	トルエン (mq/l)																	
	キシレン (mq/l)																	
	フタル酸ジエチル (mq/l)																	
	モリブデン (mq/l)																	
目	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
	エピクロロヒドリン (mq/l)																	
	全マンガン (mq/l)																	
	ウラン (mg/l)																	
	フェノール (mq/l)																	
	トリハロメタン生成能 (mq/l)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0217	地点統一番号	33-208-01	類型(達成期間)		水域名	香々美川	調査機関	岡山県					
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	香々美川	採水機関	日本総合科学							
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	芳野橋	分析機関	日本総合科学							
採取月日	4/5	5/10	6/7	7/5	8/9	9/6	10/15	11/8	12/6	1/5	2/7	3/14		
採取時刻	9:40	8:45	9:45	10:45	9:20	9:20	9:30	8:58	11:35	9:15	10:00	9:45		
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
採取水深	(m) 0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1		
測定区分														
現場観測項目	天気	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇		
	気温	() 16.2	15.0	19.6	29.5	27.5	28.3	22.5	13.0	8.3	-1.0	7.5	11.8	
	水温	() 9.4	14.1	16.7	0.8	25.2	25.3	19.3	13.6	9.4	4.1	5.2	8.4	
	流量	(m³/s)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	pH		7.4	7.6	7.6	7.5	7.8	8.1	7.7	7.8	7.7	7.5	7.8	7.6
	DO	(mg/l)	11	10	10	9.7	9.6	9.8	10	11	12	12	13	12
	BOD	(mg/l)	0.6	1.7	0.9	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.8	0.9	0.8
	COD	(mg/l)												
	SS	(mg/l)	2	1	1	8	1	1	1	1	<1	1	1	1
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E02	4.9E03	1.1E04	1.1E04	1.7E04	4.6E04	4.9E03	4.6E03	3.3E03	1.1E03	1.3E03	2.2E02
	n-4抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)												
	全リン	(mg/l)												
	全亜鉛	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)												
	全シアン	(mg/l)												
	鉛	(mg/l)												
	六価クロム	(mg/l)												
	ヒ素	(mg/l)												
	総水銀	(mg/l)												
	アルキル水銀	(mg/l)												
	P C B	(mg/l)												
	ジクロロメタン	(mg/l)												
	四塩化炭素	(mg/l)												
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)												
	トリクロロエチレン	(mg/l)												
	テトラクロロエチレン	(mg/l)												
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	チウラム	(mg/l)												
	シマジン	(mg/l)												
	チオベンカルブ	(mg/l)												
	ベンゼン	(mg/l)												
	セレン	(mg/l)												
	ふっ素	(mg/l)												
	ほう素	(mg/l)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												
	1,4-ジオキサン	(mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0218	地点統一番号	33-209-01	類型(達成期間)		水域名	皿川	調査機関	岡山県			
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	皿川	採水機関	日本総合科学					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	大渡橋	分析機関	日本総合科学					
採取月日	4/5	5/10	6/7	7/5	8/9	9/6	10/15	11/8	12/6	1/5	2/7	3/14
採取時刻	10:30	9:25	10:30	10:10	10:05	10:10	10:10	9:58	11:05	10:12	10:40	10:25
採取位置												
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1
測定区分												
天候	()	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇
気温	()	15.9	16.2	20.6	29.9	29.6	32.0	22.2	15.2	7.2	0.6	7.5
水温	()	13.7	17.9	21.0	24.8	29.2	30.6	22.3	15.5	10.5	4.4	6.6
流量	(m ³ /s)											
全水深	(m)											
透明度	(m)											
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		黄色	黄色	黄色	黄色	無色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻												
干潮時刻												
pH		8.0	7.8	7.9	7.8	7.8	8.2	8.7	8.2	7.9	8.3	8.7
DO	(mg/l)	11	9.7	10	9.4	9.5	10	12	11	12	13	15
BOD	(mg/l)	1.1	1.9	2.7	1.1	1.1	1.1	0.9	0.8	1.1	1.2	1.8
COD	(mg/l)											
SS	(mg/l)	2	3	4	4	3	2	<1	<1	3	<1	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E03	7.9E03	3.3E04	5.4E04	7.9E03	2.4E05	2.2E03	2.4E04	3.5E04	4.9E02	1.1E03
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)											
全リン	(mg/l)											
全亜鉛	(mg/l)											
カドミウム	(mg/l)											
全シアン	(mg/l)											
鉛	(mg/l)											
六価クロム	(mg/l)											
ヒ素	(mg/l)											
総水銀	(mg/l)											
アルキル水銀	(mg/l)											
P C B	(mg/l)											
ジクロロメタン	(mg/l)											
四塩化炭素	(mg/l)											
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)											
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)											
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)											
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)											
トリクロロエチレン	(mg/l)											
テトラクロロエチレン	(mg/l)											
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
チウラム	(mg/l)											
シマジン	(mg/l)											
チオベンカルブ	(mg/l)											
ベンゼン	(mg/l)											
セレン	(mg/l)											
ふっ素	(mg/l)											
ほう素	(mg/l)											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)											
1,4-ジオキサン	(mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0219	地点統一番号	33-210-01	類型(達成期間)		水域名	宮川	調査機関	岡山県					
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	宮川	採水機関	日本総合科学							
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	旧大橋	分析機関	日本総合科学							
採取月日	4/5	5/10	6/7	7/5	8/9	9/6	10/15	11/8	12/6	1/5	2/7	3/14		
採取時刻	11:00	9:45	10:55	9:40	11:00	10:30	10:35	10:21	10:45	10:35	11:00	10:50		
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
測定区分		晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇		
現場観測項目	天気	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()		
	気温	16.9	17.1	20.7	28.8	31.7	32.1	22.5	15.0	6.7	0.7	7.6		
	水温	11.7	16.2	19.3	21.1	28.3	28.9	20.3	15.4	8.7	4.4	5.6		
	流量	(m³/s)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
	色相		無色	黄色	黄色	無色	無色	黄色	無色	無色	無色	無色		
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	pH		7.8	7.8	7.8	7.7	8.1	8.4	8.2	7.9	7.8	7.7	7.9	8.0
	DO	(mg/l)	11	9.6	9.2	9.2	9.6	9.7	9.9	10	12	11	13	12
	BOD	(mg/l)	1.4	2.4	1.4	0.9	1.1	1.1	1.3	0.9	1.0	1.4	1.7	1.6
	COD	(mg/l)												
	SS	(mg/l)	4	11	5	10	4	3	2	2	4	4	3	4
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E04	9.4E04	1.1E05	9.2E04	2.8E04	1.3E05	9.4E03	4.9E03	7.9E03	2.3E03	1.1E03	1.4E03
	n-4ヶ抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)												
	全リン	(mg/l)												
	全亜鉛	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)												
	全シアン	(mg/l)												
	鉛	(mg/l)												
	六価クロム	(mg/l)												
	ヒ素	(mg/l)												
	総水銀	(mg/l)												
	アルキル水銀	(mg/l)												
	P C B	(mg/l)												
	ジクロロメタン	(mg/l)												
	四塩化炭素	(mg/l)												
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)												
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)												
	1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)												
	1,1,2,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)												
	トリクロロロエチレン	(mg/l)												
	テトラクロロロエチレン	(mg/l)												
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	チウラム	(mg/l)												
	シマジン	(mg/l)												
	チオベンカルブ	(mg/l)												
	ベンゼン	(mg/l)												
	セレン	(mg/l)												
	ふっ素	(mg/l)												
	ほう素	(mg/l)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												
	1,4-ジオキサン	(mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0220	地点統一番号	33-030-51	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	加茂川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	加茂川	採水機関	日本総合科学		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	吉見橋	分析機関	日本総合科学		
採取月日	4/5	6/7	8/9	10/15	12/6	2/7			
採取時刻	11:52	11:45	11:40	11:25	10:15	11:49			
採取位置									
採取水深	(m) 0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2			
測定区分									
天気	()	曇	曇	晴	晴	霧	晴		
気温	() 19.1	21.5	30.4	23.0	5.4	9.2			
水温	() 10.3	16.1	23.4	18.9	8.2	6.4			
流量	(m ³ /s)								
全水深	(m)								
透明度	(m)								
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
満潮時刻									
干潮時刻									
pH		7.3	7.6	7.9	7.7	7.6	7.7		
DO	(mg/l)	11	10	9.8	9.4	12	13		
BOD	(mg/l)	0.7	0.8	0.8	0.6	<0.5	0.6		
COD	(mg/l)								
SS	(mg/l)	2	4	6	3	1	1		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E02	1.1E04*	2.3E04*	2.3E03*	7.0E02	1.7E02		
n-4抽出物質	(mg/l)								
全窒素	(mg/l)								
全リン	(mg/l)								
全亜鉛	(mg/l)								
カドミウム	(mg/l)								
全シアン	(mg/l)								
鉛	(mg/l)								
六価クロム	(mg/l)								
ヒ素	(mg/l)								
総水銀	(mg/l)								
アルキル水銀	(mg/l)								
P C B	(mg/l)								
ジクロロメタン	(mg/l)								
四塩化炭素	(mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								
トリクロロエチレン	(mg/l)								
テトラクロロエチレン	(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
チウラム	(mg/l)								
シマジン	(mg/l)								
チオベンカルブ	(mg/l)								
ベンゼン	(mg/l)								
セレン	(mg/l)								
ふっ素	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								
1,4-ジオキサ	(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0210	地点統一番号	33-030-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	加茂川													調査機関	岡山県						
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域			河川名	加茂川													採水機関	日本総合科学						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	加茂川橋													分析機関	日本総合科学				
採取月日	4/5	5/10	6/7	7/5	7/5	7/5	7/5	7/6	8/9	9/6	10/15	11/8	12/6	12/6	12/6	12/7	1/5	2/7	3/14								
採取時刻	11:24	10:10	11:20	8:40	14:40	20:40	20:40	10:40	10:55	10:56	10:41	9:50	15:50	21:50	3:50	11:00	11:24	11:10									
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心									
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2								
現場観測項目	測定区分																										
	天気	()	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	霧	晴	曇	曇	曇	晴	曇							
	気温	()	18.6	18.9	20.7	27.4	33.5	26.1	26.1	31.0	33.2	23.0	16.0	4.2	16.6	8.6	8.6	0.8	8.5	14.1							
	水温	()	10.1	14.7	17.4	20.2	22.5	21.0	21.0	25.7	27.4	19.2	15.0	8.2	11.3	9.2	9.3	4.4	5.7	9.4							
	流量	(m³/s)																									
	全水深	(m)																									
	透明度	(m)																									
	透視度	(cm)		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30						
	色相			無色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色						
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
満潮時刻																											
干潮時刻																											
生活環境項目	pH		7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.9	8.2	7.8	7.7	7.6	8.1	7.5	7.4	7.6	7.8	7.6							
	DO	(mg/l)	11	10	9.5	9.9	10	9.2	9.2	10	9.8	10	10	12	11	11	11	12	13	12							
	BOD	(mg/l)	0.8	1.7	1.0	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.8	0.6	0.8	0.8	0.8	0.7							
	COD	(mg/l)																									
	SS	(mg/l)	3	2	1	6	5	6	6	1	1	1	<1	<1	2	2	<1	<1	<1	1							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.4E03*	7.9E03*	1.1E04*	7.9E03*	4.9E03*	3.5E04*	7.0E03*	7.0E04*	4.6E04*	1.1E03*	2.3E03*	3.3E03*	7.9E02	3.3E03*	2.3E03*	7.0E02	7.9E02	4.9E02							
	n-17抽出物質	(mg/l)																									
	全窒素	(mg/l)																									
	全リン	(mg/l)																									
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	0.001	0.002	0.002				0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002				0.003	0.002	0.001							
健康項目	カドミウム	(mg/l)				<0.001																					
	全シアン	(mg/l)				ND																					
	鉛	(mg/l)				<0.005																					
	六価クロム	(mg/l)				<0.02																					
	ヒ素	(mg/l)				<0.005																					
	総水銀	(mg/l)				<.0005																					
	アルキル水銀	(mg/l)				ND																					
	P C B	(mg/l)				ND																					
	ジクロロメタン	(mg/l)				<0.002																					
	四塩化炭素	(mg/l)				<.0002																					
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)				<.0004																					
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)				<0.002																					
	1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)				<0.004																					
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)				<.0005																					
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)				<.0006																					
	トリクロロエチレン	(mg/l)				<0.002																					
	テトラクロロエチレン	(mg/l)				<.0005																					
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)				<.0002																					
	チウラム	(mg/l)				<.0006																					
	シマジン	(mg/l)				<.0003																					
チオベンカルブ	(mg/l)				<0.002																						
ベンゼン	(mg/l)				<0.001																						
セレン	(mg/l)				<0.002																						
ふっ素	(mg/l)				<0.08																						
ほう素	(mg/l)				<0.03																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)				0.44																						
1,4-ジオキサン	(mg/l)																										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0210	地点統一番号	33-030-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	加茂川										調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	加茂川	採水機関	日本総合科学										分析機関	日本総合科学				
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	加茂川橋	分析機関	日本総合科学										分析機関	日本総合科学				
採取月日		採取時刻	4/5 5/10 6/7 7/5 7/5	採取位置	4/5 5/10 6/7 7/5 7/5	採取水深	7/5 7/5 7/5 7/5 7/5	採取水深	7/5 7/5 7/5 7/5 7/5	採取水深	7/5 7/5 7/5 7/5 7/5	採取水深	7/5 7/5 7/5 7/5 7/5	採取水深	7/5 7/5 7/5 7/5 7/5	採取水深	7/5 7/5 7/5 7/5 7/5	採取水深	7/5 7/5 7/5 7/5 7/5	採取水深	7/5 7/5 7/5 7/5 7/5	
採取時刻		採取位置	11:24 10:10 11:20 8:40 14:40	採取水深	20:40 20:40 10:40 10:55 10:56	採取水深	10:41 9:50 15:50 21:50 3:50	採取水深	11:00 11:24 11:10	採取水深	11:00 11:24 11:10	採取水深	11:00 11:24 11:10	採取水深	11:00 11:24 11:10	採取水深	11:00 11:24 11:10	採取水深	11:00 11:24 11:10	採取水深	11:00 11:24 11:10	
採取水深		採取位置	(m) 0.2 0.2 0.2 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.2 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																				
	銅	(mg/l)																				
	亜鉛	(mg/l)																				
	鉄(溶解性)	(mg/l)																				
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																				
	クロム	(mg/l)																				
その他項目	E P N	(mg/l)																				
	アンモニア態窒素	(mg/l)																				
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																				
	硝酸性窒素	(mg/l)																				
	有機態窒素	(mg/l)																				
	リン酸態リン	(mg/l)																				
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	D O飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/l)																				
	塩素量	(%)																				
	大腸菌	(MPN/100ml)																				
	クロロフィルa	(μg/l)																				
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
	アンチモン	(mg/l)																				
	ニッケル	(mg/l)																				
	クロロホルム	(mg/l)																				
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
	イソキサチオン	(mg/l)																				
	ダイアジノン	(mg/l)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				
	イソプロチオラン	(mg/l)																				
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				
視	プロピザミド	(mg/l)																				
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				
項	トルエン	(mg/l)																				
	キシレン	(mg/l)																				
	フタル酸ジエチル	(mg/l)																				
	モリブデン	(mg/l)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																				
	全マンガン	(mg/l)																				
	ウラン	(mg/l)																				
	フェノール	(mg/l)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0215	地点統一番号	33-018-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	梶並川	調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	梶並川	採水機関	日本総合科学												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	滝村堰	分析機関	日本総合科学												
採取月日	4/5	5/10	6/7	7/22	7/22	7/22	7/23	8/9	9/6	10/15	11/8	12/6	12/6	12/6	12/6	12/7	1/5	2/7	3/14
採取時刻	9:12	11:07	9:30	9:30	15:30	21:30	3:30	9:29	11:15	10:12	14:53	9:20	15:20	21:20	3:20	12:08	9:54	11:41	
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
採取水深	(m) 0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
測定区分																			
天気	()	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	
気温	() 10.8	17.0	17.9	28.4	34.6	27.6	26.7	29.9	33.2	22.2	18.6	3.1	14.2	6.6	7.4	2.4	6.8	16.5	
水温	() 10.1	17.7	19.3	24.7	28.4	27.7	26.4	27.0	28.4	21.0	15.9	8.3	12.0	9.1	9.3	5.3	3.6	11.3	
流量	(m³/s)																		
全水深	(m)																		
透明度	(m)																		
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相		無色	黄色	白(乳)	黄色	黄色	無色	無色	無色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
満潮時刻																			
干潮時刻																			
pH		7.6	8.6	7.7	7.8	8.3	7.7	7.6	7.7	7.9	7.9	8.4	7.8	8.1	7.8	7.7	8.0	7.7	
DO	(mg/l)	12	11	9.3	9.2	9.6	7.7	7.2	8.8	8.8	9.9	11	11	13	10	10	13	12	
BOD	(mg/l)	0.8	1.9	1.1	0.9	0.6	0.7	0.9	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9	0.6	0.7	0.7	1.3	
COD	(mg/l)																	0.9	
SS	(mg/l)	4	3	6	5	2	3	5	3	4	2	1	1	<1	1	1	1	3	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E03	9.2E04	3.3E04	7.9E03	1.7E04	1.1E05	1.7E04	1.7E04	1.1E04	2.2E03	1.3E04	1.3E03	3.3E02	4.9E03	2.3E03	2.3E03	1.7E02	
n-1-n抽出物質	(mg/l)																		
全窒素	(mg/l)																		
全リン	(mg/l)																		
全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.006	0.005	0.002			0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002			0.001	0.004	0.001	
カドミウム	(mg/l)				<0.001														
全シアン	(mg/l)				ND														
鉛	(mg/l)				<0.005														
六価クロム	(mg/l)				<0.02														
ヒ素	(mg/l)				<0.005														
総水銀	(mg/l)				<.0005														
アルキル水銀	(mg/l)				ND														
P C B	(mg/l)				ND														
ジクロロメタン	(mg/l)				<0.002														
四塩化炭素	(mg/l)				<.0002														
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)				<.0004														
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)				<0.002														
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)				<0.004														
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)				<.0005														
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)				<.0006														
トリクロロエチレン	(mg/l)				<0.002														
テトラクロロエチレン	(mg/l)				<.0005														
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)				<.0002														
チウラム	(mg/l)				<.0006														
シマジン	(mg/l)				<.0003														
チオベンカルブ	(mg/l)				<0.002														
ベンゼン	(mg/l)				<0.001														
セレン	(mg/l)				<0.002														
ふっ素	(mg/l)				<0.08														
ほう素	(mg/l)				<0.03														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)				0.48														
1,4-ジオキサン	(mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0215	地点統一番号	33-018-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	梶並川	調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	梶並川	採水機関	日本総合科学												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	滝村堰	分析機関	日本総合科学												
採取月日		4/ 5	5/10	6/ 7	7/22	7/22	7/22	7/23	8/ 9	9/ 6	10/15	11/ 8	12/ 6	12/ 6	12/ 6	12/ 7	1/ 5	2/ 7	3/14
採取時刻		9:12	11:07	9:30	9:30	15:30	21:30	3:30	9:29	11:15	10:12	14:53	9:20	15:20	21:20	3:20	12:08	9:54	11:41
採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
採取水深		(m)	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)				<0.01													
	亜鉛	(mg/l)																	
	鉄(溶解性)	(mg/l)				0.05													
	マンガン(溶解性)	(mg/l)				<0.01													
	クロム	(mg/l)				<0.03													
その他項目	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)				<0.01													
	硝酸性窒素	(mg/l)				0.47													
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィルa	(μg/l)																	
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロロホルム	(mg/l)																	
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
	イソキサチオン	(mg/l)																	
	ダイアジノン	(mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
	イソプロチオラン	(mg/l)																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																	
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
	プロピザミド	(mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
	トルエン	(mg/l)																	
	キシレン	(mg/l)																	
	フタル酸ジエチル	(mg/l)																	
	モリブデン	(mg/l)																	
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
	全マンガン	(mg/l)																	
	ウラン	(mg/l)																	
	フェノール	(mg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)				0.020													

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0223	地点統一番号	33-019-01	類型(達成期間)	B (口)	水域名	滝川	調査機関	岡山県									
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	滝川	採水機関	日本総合科学											
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	三星橋	分析機関	日本総合科学											
採取月日	4/5	5/10	6/7	7/22	7/22	7/22	7/23	8/9	9/6	10/15	11/8	12/6	12/6	12/6	12/7	1/5	2/7	3/14
採取時刻	9:24	11:21	10:30	10:00	16:00	22:00	4:00	9:08	11:41	10:35	13:54	8:55	14:55	20:55	2:55	12:24	10:11	11:53
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m) 0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
測定区分																		
天候	()	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	曇
気温	() 10.7	17.1	18.9	31.8	37.5	27.9	25.0	29.5	34.0	22.1	19.8	2.3	12.2	7.6	7.2	2.4	7.6	14.1
水温	() 11.0	18.1	19.8	29.1	33.2	30.0	27.4	28.5	30.9	22.4	17.5	7.4	11.7	10.0	9.7	6.0	5.9	12.4
流量	(m ³ /s)																	
全水深	(m)																	
透明度	(m)																	
透視度	(cm)	>30	>30	17	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	黄色	黄褐色	黄色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色	無色	無色	無色	無色	黄色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻																		
干潮時刻																		
pH		7.6	7.8	7.6	7.9	8.2	7.8	7.7	8.0	8.7	8.1	8.1	7.7	7.8	7.7	7.6	7.7	7.7
DO	(mg/l)	11	10	9.4	8.4	9.2	6.7	7.0	10	10	9.9	11	11	10	10	12	13	11
BOD	(mg/l)	1.1	1.4	1.3	0.7	0.5	0.9	0.9	0.9	0.6	0.7	0.8	0.7	0.9	0.9	1.0	0.8	0.9
COD	(mg/l)																	
SS	(mg/l)	4	4	9	2	1	2	3	1	1	2	2	1	3	2	1	1	4
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E03	7.9E03*	3.3E04*	1.1E04*	3.5E04*	2.2E04*	1.1E04*	3.3E04*	2.2E04*	2.3E03	2.2E03	2.3E02	4.9E02	2.3E03	2.3E03	3.3E02	1.3E02
n-1ヶ抽出物質	(mg/l)																	
全窒素	(mg/l)																	
全リン	(mg/l)																	
全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.006	0.011	0.002				0.002	0.002	0.003	0.004	0.002			0.002	0.002	0.003
カドミウム	(mg/l)				<0.001													
全シアン	(mg/l)				ND													
鉛	(mg/l)				<0.005													
六価クロム	(mg/l)				<0.02													
ヒ素	(mg/l)				<0.005													
総水銀	(mg/l)				<.0005													
アルキル水銀	(mg/l)				ND													
P C B	(mg/l)				ND													
ジクロロメタン	(mg/l)				<0.002													
四塩化炭素	(mg/l)				<.0002													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)				<.0004													
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)				<0.002													
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)				<0.004													
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)				<.0005													
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)				<.0006													
トリクロロエチレン	(mg/l)				<0.002													
テトラクロロエチレン	(mg/l)				<.0005													
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)				<.0002													
チウラム	(mg/l)				<.0006													
シマジン	(mg/l)				<.0003													
チオベンカルブ	(mg/l)				<0.002													
ベンゼン	(mg/l)				<0.001													
セレン	(mg/l)				<0.002													
ふっ素	(mg/l)				<0.08													
ほう素	(mg/l)				<0.03													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)				0.58													
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0223	地点統一番号	33-019-01	類型(達成期間)	B (口)	水域名	滝川	調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	滝川	採水機関	日本総合科学												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	三星橋	分析機関	日本総合科学												
採取月日		4/ 5	5/10	6/ 7	7/22	7/22	7/22	7/23	8/ 9	9/ 6	10/15	11/ 8	12/ 6	12/ 6	12/ 6	12/ 7	1/ 5	2/ 7	3/14
採取時刻		9:24	11:21	10:30	10:00	16:00	22:00	4:00	9:08	11:41	10:35	13:54	8:55	14:55	20:55	2:55	12:24	10:11	11:53
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深		(m)	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																	
	銅	(mg/L)				<0.01													
	亜鉛	(mg/L)																	
	鉄(溶解性)	(mg/L)				0.08													
	マンガン(溶解性)	(mg/L)				<0.01													
	クロム	(mg/L)				<0.03													
その他項目	E P N	(mg/L)																	
	アンモニア態窒素	(mg/L)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)				<0.01													
	硝酸性窒素	(mg/L)				0.57													
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100mL)																	
	クロロフィルa	(μg/L)																	
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																	
	アンチモン	(mg/L)																	
	ニッケル	(mg/L)																	
	クロロホルム	(mg/L)																	
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																	
	イソキサチオン	(mg/L)																	
視	ダイアジノン	(mg/L)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																	
	イソプロチオラン	(mg/L)																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																	
	プロピザミド	(mg/L)																	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																	
	フェノフルカルブ(BPMC)	(mg/L)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																	
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																	
	トルエン	(mg/L)																	
	キシレン	(mg/L)																	
目	フタル酸ジエチルエステル	(mg/L)																	
	モリブデン	(mg/L)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																	
	全マンガン	(mg/L)																	
	ウラン	(mg/L)																	
	フェノール	(mg/L)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/L)				0.030													

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0222	地点統一番号	33-017-51	類型(達成期間)	A (1)			水域名	吉野川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉野川			採水機関	日本総合科学		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	芦河内橋			分析機関	日本総合科学		
採取月日		4/ 5	6/ 7	8/ 9	10/15	12/ 6	2/ 7				
採取時刻		10:25	9:00	8:24	9:19	10:44	9:20				
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心				
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2				
測定区分		曇	曇	晴	晴	晴	曇				
現場観測項目	天気	()	()	()	()	()	()				
	気温	()	16.5	18.1	30.0	22.7	7.8	5.0			
	水温	()	10.1	19.9	27.4	21.2	8.4	5.1			
	流量	(m ³ /s)									
	全水深	(m)									
	透明度	(m)									
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30			
	色相		無色	無色	黄色	黄色	無色	無色			
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	満潮時刻										
	干潮時刻										
生活環境項目	pH		7.7	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9			
	DO	(mg/l)	11	9.7	9.0	10	12	13			
	BOD	(mg/l)	0.6	0.9	0.6	0.6	0.5	0.8			
	COD	(mg/l)									
	SS	(mg/l)	2	1	4	2	<1	1			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E03*	1.7E04*	7.9E03*	1.4E03*	7.9E02	3.3E02			
	n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)									
	全窒素	(mg/l)									
	全リン	(mg/l)									
	全亜鉛	(mg/l)									
健康項目	カドミウム	(mg/l)									
	全シアン	(mg/l)									
	鉛	(mg/l)									
	六価クロム	(mg/l)									
	ヒ素	(mg/l)									
	総水銀	(mg/l)									
	アルキル水銀	(mg/l)									
	P C B	(mg/l)									
	ジクロロメタン	(mg/l)									
	四塩化炭素	(mg/l)									
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)									
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)									
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)									
	トリクロロエチレン	(mg/l)									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
	チウラム	(mg/l)									
	シマジン	(mg/l)									
	チオベンカルブ	(mg/l)									
	ベンゼン	(mg/l)									
	セレン	(mg/l)									
	ふっ素	(mg/l)									
	ほう素	(mg/l)									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
	1,4-ジオキサ	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0214	地点統一番号	33-017-52	類型(達成期間)	A (1)	水域名	吉野川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉野川	採水機関	日本総合科学		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	鶴亀橋	分析機関	日本総合科学		
採取月日		4/9	6/7	8/9	10/15	12/6	2/7		
採取時刻		6:45	7:50	7:50	9:47	10:03	8:43		
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心		
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
測定区分									
天気		曇	曇	晴	晴	晴	晴		
気温	()	3.9	17.7	27.4	23.7	5.6	4.8		
水温	()	10.2	20.0	27.5	21.8	8.2	4.6		
流量	(m ³ /s)								
全水深	(m)								
透明度	(m)								
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
色相		無色	白(乳)	黄色	黄色	黄色	無色		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
満潮時刻									
干潮時刻									
pH		7.6	7.7	7.8	7.9	7.8	7.8		
DO	(mg/l)	10	8.6	8.1	9.6	12	13		
BOD	(mg/l)	0.5	1.0	0.7	0.5	<0.5	0.8		
COD	(mg/l)								
SS	(mg/l)	2	4	4	4	1	2		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E02	3.3E04*	7.0E03*	7.9E02	3.3E02	3.3E02		
n-4抽出物質	(mg/l)								
全窒素	(mg/l)								
全リン	(mg/l)								
全亜鉛	(mg/l)								
カドミウム	(mg/l)								
全シアン	(mg/l)								
鉛	(mg/l)								
六価クロム	(mg/l)								
ヒ素	(mg/l)								
総水銀	(mg/l)								
アルキル水銀	(mg/l)								
P C B	(mg/l)								
ジクロロメタン	(mg/l)								
四塩化炭素	(mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								
トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								
トリクロロエチレン	(mg/l)								
テトラクロロエチレン	(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
チウラム	(mg/l)								
シマジン	(mg/l)								
チオベンカルブ	(mg/l)								
ベンゼン	(mg/l)								
セレン	(mg/l)								
ふっ素	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								
1,4-ジオキサソ	(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0211	地点統一番号	33-017-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	吉野川	調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉野川	採水機関	日本総合科学												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	鷲湯橋	分析機関	日本総合科学												
採取月日	4/5	5/10	6/7	7/22	7/22	7/22	7/23	8/9	9/6	10/15	11/8	12/6	12/6	12/6	12/6	12/7	1/5	2/7	3/14
採取時刻	8:55	10:38	11:15	9:00	15:00	21:00	3:00	10:16	10:45	11:15	12:30	9:55	15:55	21:55	3:55	11:48	10:33	11:23	
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m) 0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
測定区分																			
天気	()	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	曇	
気温	() 11.0	16.7	17.5	27.9	34.8	28.0	26.0	32.9	31.9	23.5	18.6	5.9	11.9	6.6	7.2	1.7	7.3	15.8	
水温	() 9.5	17.8	20.4	26.1	30.2	29.0	27.7	29.7	30.2	22.2	15.8	8.2	10.5	8.8	8.6	5.0	5.2	12.1	
流量	(m³/s)																		
全水深	(m)																		
透明度	(m)																		
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相		無色	黄色	白(乳)	無色	無色	無色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色	黄色	無色	無色	無色	
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
満潮時刻																			
干潮時刻																			
pH		7.6	8.1	8.0	7.9	8.5	8.0	7.7	8.3	8.6	8.5	8.4	7.8	8.4	7.8	7.8	8.0	8.0	
DO	(mg/l)	11	10	9.9	9.2	8.9	7.3	7.6	9.7	10	10	11	12	12	11	11	14	14	
BOD	(mg/l)	0.6	1.3	1.1	0.6	0.5	1.0	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5	0.9	0.7	0.7	0.8	1.4	
COD	(mg/l)																		
SS	(mg/l)	3	2	4	1	1	1	2	3	2	2	1	1	7	1	2	1	4	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E03	1.7E04	3.1E04	1.7E04	1.3E04	1.3E04	4.9E04	1.4E04	4.9E03	1.1E03	3.3E03	2.3E03	4.9E02	7.9E03	4.9E03	3.3E02	7.9E02	
n-1-n抽出物質	(mg/l)																		
全窒素	(mg/l)																		
全リン	(mg/l)																		
全亜鉛	(mg/l)	0.004	0.002	0.005	0.001			0.001	0.003	0.002	0.001	0.001				0.001	0.002	0.002	
カドミウム	(mg/l)				<0.001														
全シアン	(mg/l)				ND														
鉛	(mg/l)				<0.005														
六価クロム	(mg/l)				<0.02														
ヒ素	(mg/l)				<0.005														
総水銀	(mg/l)				<.0005														
アルキル水銀	(mg/l)				ND														
P C B	(mg/l)				ND														
ジクロロメタン	(mg/l)				<0.002														
四塩化炭素	(mg/l)				<.0002														
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)				<.0004														
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)				<0.002														
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)				<0.004														
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)				<.0005														
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)				<.0006														
トリクロロエチレン	(mg/l)				<0.002														
テトラクロロエチレン	(mg/l)				<.0005														
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)				<.0002														
チウラム	(mg/l)				<.0006														
シマジン	(mg/l)				<.0003														
チオベンカルブ	(mg/l)				<0.002														
ベンゼン	(mg/l)				<0.001														
セレン	(mg/l)				<0.002														
ふっ素	(mg/l)				<0.08														
ほう素	(mg/l)				<0.03														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)				0.33														
1,4-ジオキサン	(mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0211	地点統一番号	33-017-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	吉野川	調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉野川	採水機関	日本総合科学												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	鷲湯橋	分析機関	日本総合科学												
採取月日		4/ 5	5/10	6/ 7	7/22	7/22	7/22	7/23	8/ 9	9/ 6	10/15	11/ 8	12/ 6	12/ 6	12/ 6	12/ 7	1/ 5	2/ 7	3/14
採取時刻		8:55	10:38	11:15	9:00	15:00	21:00	3:00	10:16	10:45	11:15	12:30	9:55	15:55	21:55	3:55	11:48	10:33	11:23
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深		(m)	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)				<0.01													
	亜鉛	(mg/l)																	
	鉄(溶解性)	(mg/l)				0.03													
	マンガン(溶解性)	(mg/l)				<0.01													
	クロム	(mg/l)				<0.03													
その他項目	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)				<0.01													
	硝酸性窒素	(mg/l)				0.32													
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィルa	(μg/l)																	
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロロホルム	(mg/l)																	
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
	イソキサチオン	(mg/l)																	
	ダイアジノン	(mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
	イソプロチオラン	(mg/l)																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																	
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
	プロピザミド	(mg/l)																	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
	トルエン	(mg/l)																	
	キシレン	(mg/l)																	
	フタル酸ジエチル	(mg/l)																	
	モリブデン	(mg/l)																	
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
	全マンガン	(mg/l)																	
	ウラン	(mg/l)																	
	フェノール	(mg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)				0.020													

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0216	地点統一番号	33-020-51	類型(達成期間)	A (口)	水域名	金剛川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	金剛川	採水機関	日本総合科学		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	畑田堰	分析機関	日本総合科学		
採取月日		4/ 5	6/ 7	8/ 9	10/15	12/ 6	2/ 7		
採取時刻		8:40	9:03	10:56	10:00	11:40	10:35		
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心		
採取水深	(m)	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
測定区分		曇	曇	晴	晴	晴	晴		
現場観測項目	天気	()	()	()	()	()	()		
	気温	()	12.5	19.6	31.4	24.4	15.3		
	水温	()	9.4	19.4	27.4	21.0	11.4		
	流量	(m ³ /s)							
	全水深	(m)							
	透明度	(m)							
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30		
	色相		無色	無色	無色	無色	無色		
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	満潮時刻								
	干潮時刻								
生活環境項目	pH		7.1	7.3	7.3	7.5	7.2		
	DO	(mg/l)	11	8.8	8.9	10	10		
	BOD	(mg/l)	0.9	0.7	0.6	0.6	1.2		
	COD	(mg/l)							
	SS	(mg/l)	<1	<1	<1	1	<1		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E03*	7.9E04*	9.4E04*	1.7E03*	1.7E03*		
	n-4ヶ抽出物質	(mg/l)					4.9E02		
	全窒素	(mg/l)							
	全リン	(mg/l)							
	全亜鉛	(mg/l)							
健康項目	カドミウム	(mg/l)							
	全シアン	(mg/l)							
	鉛	(mg/l)							
	六価クロム	(mg/l)							
	ヒ素	(mg/l)							
	総水銀	(mg/l)							
	アルキル水銀	(mg/l)							
	P C B	(mg/l)							
	ジクロロメタン	(mg/l)							
	四塩化炭素	(mg/l)							
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)							
	トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	(mg/l)							
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)							
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)							
	トリクロロエチレン	(mg/l)							
	テトラクロロエチレン	(mg/l)							
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)							
	チウラム	(mg/l)							
	シマジン	(mg/l)							
	チオベンカルブ	(mg/l)							
	ベンゼン	(mg/l)							
	セレン	(mg/l)							
	ふっ素	(mg/l)							
	ほう素	(mg/l)							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							
	1,4-ジオキサ	(mg/l)							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0212	地点統一番号	33-020-52	類型(達成期間)	A (口)	水域名	金剛川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	金剛川	採水機関	日本総合科学		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	下井手堰	分析機関	日本総合科学		
採取月日	4/5	6/7	8/9	10/15	12/6	2/7			
採取時刻	9:48	10:06	11:18	10:35	11:20	11:00			
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸			
採取水深	(m) 0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1			
測定区分		曇	曇	晴	晴	晴	曇		
現場観測項目	天気 ()	15.9	20.4	31.2	23.6	13.6	10.0		
気温	()	11.1	19.5	27.2	22.1	11.2	8.1		
水温	()								
流量	(m³/s)								
全水深	(m)								
透明度	(m)								
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
満潮時刻									
干潮時刻									
生活環境項目	pH	7.2	7.0	6.9	6.9	7.2	7.1		
	DO (mg/l)	11	7.7	9.6	9.9	11	12		
	BOD (mg/l)	0.7	0.8	<0.5	0.5	0.7	<0.5		
	COD (mg/l)								
	SS (mg/l)	1	<1	1	1	<1	<1		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.9E02	7.9E03*	4.9E03*	9.4E02	4.6E02	4.6E02		
	n-4ヶ所抽出物質 (mg/l)								
	全窒素 (mg/l)								
	全リン (mg/l)								
	全亜鉛 (mg/l)								
健康項目	カドミウム (mg/l)								
	全シアン (mg/l)								
	鉛 (mg/l)								
	六価クロム (mg/l)								
	ヒ素 (mg/l)								
	総水銀 (mg/l)								
	アルキル水銀 (mg/l)								
	P C B (mg/l)								
	ジクロロメタン (mg/l)								
	四塩化炭素 (mg/l)								
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)								
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)								
	1,1,1,2-テトラクロロエタン (mg/l)								
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)								
	トリクロロエチレン (mg/l)								
	テトラクロロエチレン (mg/l)								
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)								
	チウラム (mg/l)								
	シマジン (mg/l)								
	チオベンカルブ (mg/l)								
	ベンゼン (mg/l)								
	セレン (mg/l)								
	ふっ素 (mg/l)								
	ほう素 (mg/l)								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
	1,4-ジオキサン (mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/2

地点番号	0204	地点統一番号	33-020-01	類型(達成期間)	A (口)		水域名	金剛川		調査機関	国土交通省									
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域		河川名	金剛川		採水機関	国土交通省											
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	宮橋		分析機関	国土交通省岡山河川事務所											
採取月日			4/20	5/12	6/10	6/10	6/10	6/11	7/22	8/ 4	9/ 7	9/ 7	9/ 7	9/ 8	10/13	11/10	12/14	12/14	12/14	12/15
採取時刻			7:00	7:00	6:45	14:00	20:00	3:00	6:45	7:00	6:50	15:00	20:00	3:00	7:00	6:45	6:45	14:00	20:10	2:00
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深		(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候			雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴
気温	()		14.0	16.4	19.7	30.7	22.2	16.3	27.7	32.7	28.4	34.0	29.0	26.4	18.0	8.5	10.6	18.8	11.2	6.6
水温	()		12.4	16.1	21.0	25.0	24.2	22.4	27.1	28.4	28.6	31.2	29.2	28.3	21.8	14.1	10.0	11.2	11.0	10.8
流量	(m³/s)																			
全水深	(m)		0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4
透明度	(m)																			
透視度	(cm)		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻																				
干潮時刻																				
pH			7.1	7.3	7.1	7.4	7.6	7.3	7.2	7.2	6.9	7.4	7.5	7.4	7.1	7.1	7.1	7.3	7.2	7.5
DO	(mg/l)		10	9.6	7.0	10	10	7.0	7.4	6.6	5.0	7.6	9.2	8.6	8.2	8.2	10	10	9.8	11
BOD	(mg/l)		0.5	2.1	2.8	1.7	1.1	1.0	<0.5	<0.5	1.2	1.2	1.0	1.0	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	0.8	<0.5
COD	(mg/l)		2.4	3.0	2.4	2.4	2.4	2.5	2.5	2.6	2.2	2.8	2.4	2.9	3.0	1.6	2.9	2.4	2.9	3.2
SS	(mg/l)		2	4	3	2	2	3	<1	<1	<1	<1	<1	2	1	<1	1	<1	1	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)		7.9E02	1.7E03	7.9E02	7.9E02	4.6E02	2.3E03	2.2E03	4.9E03	7.9E03	3.3E02	1.4E02	3.3E02	1.7E03	9.4E02	3.3E02	1.3E03	1.3E03	1.4E03
n-4ヶ抽出物質																				
全窒素	(mg/l)		0.77	0.95	1.0				0.83	0.57	0.32				0.89	0.59	0.82			
全リン	(mg/l)		0.014	0.020	0.022				0.027	0.020	0.016				0.027	0.027	0.018			
全亜鉛	(mg/l)		0.011	0.012	0.010				0.009	0.007	0.002				0.010	0.003	0.006			
カドミウム	(mg/l)										<0.001									
全シアン	(mg/l)										ND									
鉛	(mg/l)										<0.005									
六価クロム	(mg/l)										<0.02									
ヒ素	(mg/l)										<0.005									
総水銀	(mg/l)										<.0005									
アルキル水銀	(mg/l)										ND									
P C B	(mg/l)										ND									
ジクロロメタン	(mg/l)										ND									
四塩化炭素	(mg/l)										ND									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																			
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																			
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																			
トリクロロエチレン	(mg/l)																			
テトラクロロエチレン	(mg/l)																			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
チウラム	(mg/l)																			
シマジン	(mg/l)																			
チオベンカルブ	(mg/l)																			
ベンゼン	(mg/l)																			
セレン	(mg/l)										<0.001									
ふっ素	(mg/l)										0.10									
ほう素	(mg/l)										<0.03									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.73	0.48	0.16			0.75	0.53	0.57				
1,4-ジオキサン	(mg/l)										<0.005									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/2

地点番号	0204	地点統一番号	33-020-01	類型(達成期間)	A (口)										水域名	金剛川										調査機関	国土交通省									
都道府県名	岡山県			水系名	吉井川水域										河川名	金剛川										採水機関	国土交通省									
調査年度	2010年度			調査区分	年間調査(測定計画調査)										地点名	宮橋										分析機関	国土交通省岡山河川事務所									
採取月日				4/20	5/12	6/10	6/10	6/10	6/11	7/22	8/ 4	9/ 7	9/ 7	9/ 7	9/ 8	10/13	11/10	12/14	12/14	12/14	12/14	12/15														
採取時刻				7:00	7:00	6:45	14:00	20:00	3:00	6:45	7:00	6:50	15:00	20:00	3:00	7:00	6:45	6:45	14:00	20:10	2:00															
採取位置				流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心															
採取水深				(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1															
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																																		
	銅	(mg/l)																																		
	亜鉛	(mg/l)																																		
	鉄(溶解性)	(mg/l)																																		
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																																		
	クロム	(mg/l)																																		
その他項目	E P N	(mg/l)																																		
	アンモニア態窒素	(mg/l)			0.02																															
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																																		
	硝酸性窒素	(mg/l)																																		
	有機態窒素	(mg/l)																																		
	リン酸態リン	(mg/l)																																		
	電気伝導度	(μS/cm)																																		
	D O飽和度	(%)																																		
	塩素イオン	(mg/l)																																		
	塩素量	(%)																																		
	大腸菌	(MPN/100ml)																																		
	クロロフィル a	(μg/l)																																		
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																																		
	アンチモン	(mg/l)																																		
	ニッケル	(mg/l)																																		
	クロロホルム	(mg/l)																																		
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																																		
	イソキサチオン	(mg/l)																																		
	ダイアジノン	(mg/l)																																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																																		
	イソプロチオラン	(mg/l)																																		
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																																		
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																																		
	プロピザミド	(mg/l)																																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																																		
項	トルエン	(mg/l)																																		
	キシレン	(mg/l)																																		
	フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																																		
	モリブデン	(mg/l)																																		
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																																		
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																																		
	全マンガン	(mg/l)																																		
	ウラン	(mg/l)																																		
	フェノール	(mg/l)																																		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)			0.031							0.035																								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 2/2

地点番号	0204	地点統一番号	33-020-01	類型(達成期間)	A (口)			水域名	金剛川	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	金剛川			採水機関	国土交通省		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	宮橋			分析機関	国土交通省岡山河川事務所		
採取月日	1/12	2/ 2	3/ 1	3/ 1	3/ 1	3/ 2					
採取時刻	6:50	7:30	7:00	14:00	21:00	2:00					
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心					
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1					
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間					
天候		晴	晴	曇	曇	曇					
気温	()	-2.3	-3.8	7.2	10.3	8.2					
水温	()	4.4	3.6	10.0	11.5	9.0					
流量	(m ³ /s)										
全水深	(m)	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4					
透明度	(m)										
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30					
色相		無色	無色	無色	無色	無色					
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
満潮時刻											
干潮時刻											
pH		7.1	7.4	7.2	7.3	7.3					
DO	(mg/l)	12	12	10	11	10					
BOD	(mg/l)	1.4	1.8	1.4	1.2	1.4	<0.5				
COD	(mg/l)	1.9	2.0	2.7	2.8	2.8	2.7				
SS	(mg/l)	2	<1	3	1	2	1				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.7E01	7.9E01	1.3E03*	3.3E02	4.9E02	7.9E02				
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)										
全窒素	(mg/l)	0.61	0.50	0.66							
全リン	(mg/l)	0.011	0.011	0.017							
全亜鉛	(mg/l)	0.023	0.004	0.009							
カドミウム	(mg/l)		<0.001								
全シアン	(mg/l)		ND								
鉛	(mg/l)		<0.005								
六価クロム	(mg/l)		<0.02								
ヒ素	(mg/l)		<0.005								
総水銀	(mg/l)		<.0005								
アルキル水銀	(mg/l)		ND								
P C B	(mg/l)										
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002								
四塩化炭素	(mg/l)		<.0002								
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<.0004								
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.002								
トリス(1,2-ジクロロエタン)	(mg/l)		<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0006								
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002								
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002								
チウラム	(mg/l)		<.0006								
シマジン	(mg/l)		<.0003								
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002								
ベンゼン	(mg/l)		<0.001								
セレン	(mg/l)		<0.002								
ふっ素	(mg/l)		0.10								
ほう素	(mg/l)		<0.03								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.54	0.48	0.52							
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 2/2

地点番号	0204	地点統一番号	33-020-01	類型(達成期間)	A (0)			水域名	金剛川	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域				河川名	金剛川	採水機関	国土交通省	
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名	宮橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所	
採取月日			1/12	2/ 2	3/ 1	3/ 1	3/ 1	3/ 2			
採取時刻			6:50	7:30	7:00	14:00	21:00	2:00			
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心			
採取水深		(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
特殊項目	フェノール類	(mg/L)									
	銅	(mg/L)		<0.01							
	亜鉛	(mg/L)									
	鉄(溶解性)	(mg/L)		0.03							
	マンガン(溶解性)	(mg/L)		<0.01							
	クロム	(mg/L)		<0.03							
その他項目	E P N	(mg/L)									
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.06	0.02	0.03						
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01						
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.53	0.47	0.51						
	有機態窒素	(mg/L)									
	リン酸態リン	(mg/L)	<0.01	<0.01	0.01						
	電気伝導度	(μS/cm)									
	D O飽和度	(%)									
	塩素イオン	(mg/L)									
	塩素量	(%)									
	大腸菌	(MPN/100ml)									
	クロロフィルa	(μg/L)									
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)									
	アンチモン	(mg/L)									
	ニッケル	(mg/L)									
	クロロホルム	(mg/L)									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)									
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)									
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)									
監	イソキサチオン	(mg/L)									
	ダイアジノン	(mg/L)									
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)									
	イソプロチオラン	(mg/L)									
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)									
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)									
	プロピザミド	(mg/L)									
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)									
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)									
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)									
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)									
	トルエン	(mg/L)									
	キシレン	(mg/L)									
	フタル酸ジエチル	(mg/L)									
目	モリブデン	(mg/L)									
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)									
	エピクロロヒドリン	(mg/L)									
	全マンガン	(mg/L)									
	ウラン	(mg/L)									
	フェノール	(mg/L)									
	トリハロメタン生成能	(mg/L)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0423	地点統一番号	33-022-51	類型(達成期間)	B (A)	水域名	笹ヶ瀬川														調査機関	岡山市						
都道府県名	岡山県	水系名	笹ヶ瀬川水域			河川名	笹ヶ瀬川														採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)										地点名	比丘尼橋										分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取日時	月 日	時刻	4/19	5/19	6/12	6/12	6/12	6/13	7/21	8/18	9/ 8	10/20	11/16	11/16	11/16	11/17	12/15	1/19	2/16	3/16								
採取時刻	時	分	12:30	12:30	8:10	14:20	20:25	2:25	12:20	11:30	12:00	12:55	6:00	12:10	18:15	0:20	11:40	11:40	11:35	11:20								
採取水深	(m)		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間								
	天候	()	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴								
	気温	()	18.5	23.0	25.0	27.0	22.0	32.5	33.5	30.0	23.0	5.0	16.5	12.0	9.0	5.5	4.5	7.5	4.5	ひょう								
	水温	()	15.5	22.0	27.0	30.5	28.5	27.0	31.0	30.0	29.0	20.5	11.0	13.5	13.0	12.0	8.0	4.5	5.5	9.0								
	流量	(m³/s)																										
	全水深	(m)																										
	透明度	(m)																										
	透視度	(cm)		>30	29	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30							
	色相			無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色							
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
満潮時刻																												
干潮時刻																												
生活環境項目	pH		7.6	7.6	7.1	7.6	7.5	7.2	7.3	7.5	7.3	7.4	7.3	7.5	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4								
	DO	(mg/L)	10	7.6	6.8	10	7.8	6.2	7.4	6.8	6.2	7.4	7.4	9.4	10	9.2	10	12	12	10								
	BOD	(mg/L)	2.8	4.0	2.0	1.4	1.8	1.2	1.6	1.2	1.0	1.4	1.4	1.4	1.4	1.6	2.2	2.6	3.6	3.6								
	COD	(mg/L)	5.3	7.9	5.9	6.2	6.5	4.7	6.1	5.3	7.4	5.0	4.7	4.8	4.5	4.8	5.7	4.7	6.5	5.8								
	SS	(mg/L)	5	12	10	11	12	6	7	8	8	3	2	1	3	2	1	4	5	5								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E03	3.3E04	1.3E04	1.3E04	1.3E04	7.9E03	4.6E04	3.3E04	1.7E04	2.4E04	7.9E03	2.4E03	4.9E03	7.9E03	1.4E03	4.9E02	7.9E02	4.9E03								
	n-1ヶ抽出物質	(mg/L)																										
	全窒素	(mg/L)	1.6	2.0	1.3				1.0	1.0	1.8	1.7	1.7			1.7	1.9	2.6	2.1									
	全リン	(mg/L)	0.17	0.33	0.23				0.23	0.19	0.29	0.18	0.17			0.15	0.14	0.20	0.19									
	全亜鉛	(mg/L)		0.017					0.006				0.013				0.005											
健康項目	カドミウム	(mg/L)		<0.001																								
	全シアン	(mg/L)		ND																								
	鉛	(mg/L)		<0.005																								
	六価クロム	(mg/L)		<0.02																								
	ヒ素	(mg/L)		<0.005																								
	総水銀	(mg/L)		<.0005																								
	アルキル水銀	(mg/L)		ND																								
	P C B	(mg/L)		ND																								
	ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002																								
	四塩化炭素	(mg/L)		<.0002																								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<.0004																									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.002																									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/L)		<0.004																									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)		<.0005																									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)		<.0006																									
トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.002																									
テトラクロロエチレン	(mg/L)		<.0005																									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)		<.0002																									
チウラム	(mg/L)		<.0006																									
シマジン	(mg/L)		<.0003																									
チオベンカルブ	(mg/L)		<0.002																									
ベンゼン	(mg/L)		<0.001																									
セレン	(mg/L)		<0.002																									
ふっ素	(mg/L)		0.15																									
ほう素	(mg/L)		<0.03																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.0	0.83	0.69				0.55	0.56	0.88	1.0	1.1			1.1	1.0	1.2	1.0										
1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005																									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0423	地点統一番号	33-022-51	類型(達成期間)	B (A)	水域名	笹ヶ瀬川	調査機関	岡山市										
都道府県名	岡山県	水系名	笹ヶ瀬川水域	河川名	笹ヶ瀬川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	比丘尼橋	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日		4/19	5/19	6/12	6/12	6/12	6/13	7/21	8/18	9/ 8	10/20	11/16	11/16	11/16	11/17	12/15	1/19	2/16	3/16
採取時刻		12:30	12:30	8:10	14:20	20:25	2:25	12:20	11:30	12:00	12:55	6:00	12:10	18:15	0:20	11:40	11:40	11:35	11:20
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																	
	銅	(mg/L)		<0.01							<0.01								
	亜鉛	(mg/L)																	
	鉄(溶解性)	(mg/L)		0.17							0.10								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)		0.06							0.01								
	クロム	(mg/L)		<0.03							<0.03								
その他項目	E P N	(mg/L)		<.0006							<.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.25	0.28	0.15			0.01	0.03	0.04	0.13	0.10			0.12	0.42	0.61	0.47	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.06	0.11	0.09			0.03	0.03	0.10	0.09	0.08			0.04	0.03	0.05	0.06	
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.97	0.72	0.60			0.52	0.53	0.78	1.0	1.1			1.1	1.0	1.2	0.97	
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)	0.13	0.22	0.18			0.18	0.14	0.22	0.14	0.15			0.11	0.10	0.13	0.12	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100mL)																	
	クロロフィルa	(μg/L)		1.2E01				1.0E01		1.9E01						1.6E00			
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																	
	アンチモン	(mg/L)																	
	ニッケル	(mg/L)																	
	クロロホルム	(mg/L)																	
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																	
	イソキサチオン	(mg/L)																	
	ダイアジノン	(mg/L)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																	
	イソプロチオラン	(mg/L)																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																	
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																	
	プロピザミド	(mg/L)																	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																	
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																	
	トルエン	(mg/L)																	
	キシレン	(mg/L)																	
	フタル酸ジエチル	(mg/L)																	
	モリブデン	(mg/L)																	
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																	
	全マンガン	(mg/L)																	
	ウラン	(mg/L)																	
	フェノール	(mg/L)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0424	地点統一番号	33-022-01	類型(達成期間)	B (A)	水域名	笹ヶ瀬川	調査機関	岡山市											
都道府県名	岡山県	水系名	笹ヶ瀬川水域	河川名	笹ヶ瀬川	採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	笹ヶ瀬橋	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日		4/19	5/19	6/12	6/12	6/12	6/13	7/21	8/18	9/ 8	10/20	11/16	11/16	11/16	11/17	12/15	1/19	2/16	3/16	
採取時刻		10:15	8:45	6:00	12:00	18:00	0:00	8:55	8:45	8:45	9:05	7:10	13:20	19:45	1:35	8:55	8:50	8:50	8:50	
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深		(m) 0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候		晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	()	18.5	21.5	20.0	29.5	26.5	22.0	28.5	33.5	29.0	20.0	6.0	15.5	11.0	9.0	5.5	3.5	2.0	5.9	
水温	()	15.0	22.5	28.0	30.0	29.5	28.5	29.0	31.0	29.5	20.0	12.0	15.0	13.0	13.0	9.0	3.0	4.5	10.6	
流量	(m³/s)																			
全水深	(m)																			
透明度	(m)																			
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
満潮時刻																				
干潮時刻																				
pH		7.6	7.6	7.2	7.4	7.4	7.3	7.4	7.6	7.3	7.4	7.6	7.9	7.8	7.7	7.5	7.8	7.6	7.4	
DO	(mg/l)	10	7.6	6.8	8.6	8.8	6.8	7.0	7.0	5.8	6.6	9.4	10	10	9.6	8.8	13	13	8.8	
BOD	(mg/l)	2.4	2.8	1.8	1.8	2.4	2.2	<0.5	1.8	1.4	1.8	0.8	1.6	2.2	1.8	3.4	2.6	6.2	3.8	
COD	(mg/l)	4.7	6.5	5.8	6.0	5.9	5.1	5.6	5.5	5.6	5.4	4.3	4.4	4.5	5.0	5.7	5.0	8.3	7.3	
SS	(mg/l)	6	10	14	10	10	14	7	7	8	4	4	3	2	4	2	1	3	11	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E03	1.3E04*	7.0E04*	1.3E04*	4.9E03	7.9E03*	4.9E04*	2.2E04*	4.9E03	4.9E04*	1.1E03	7.9E02	3.3E03	1.7E03	4.9E03	7.9E02	1.3E03	4.9E02	
n-17抽出物質																				
全窒素	(mg/l)	1.2	1.1	1.2				1.0	0.82	1.2	1.3	1.1			1.6	1.6	2.0	1.7		
全リン	(mg/l)	0.095	0.18	0.20				0.16	0.18	0.19	0.12	0.12			0.13	0.12	0.16	0.15		
全亜鉛	(mg/l)		0.007					0.005				0.008				0.004				
カドミウム	(mg/l)		<0.001									<0.001								
全シアン	(mg/l)		ND									ND								
鉛	(mg/l)		<0.005									<0.005								
六価クロム	(mg/l)		<0.02									<0.02								
ヒ素	(mg/l)		<0.005									<0.005								
総水銀	(mg/l)		<.0005									<.0005								
アルキル水銀	(mg/l)		ND									ND								
P C B	(mg/l)		ND									ND								
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002									<0.002								
四塩化炭素	(mg/l)		<.0002									<.0002								
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<.0004									<.0004								
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.002									<0.002								
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.004									<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0005									<.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0006									<.0006								
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002									<0.002								
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005									<.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002									<.0002								
チウラム	(mg/l)		<.0006									<.0006								
シマジン	(mg/l)		<.0003									<.0003								
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002									<0.002								
ベンゼン	(mg/l)		<0.001									<0.001								
セレン	(mg/l)		<0.002									<0.002								
ふっ素	(mg/l)		0.13									0.12								
ほう素	(mg/l)		<0.03									<0.03								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.82	0.49	0.56				0.58	0.36	0.47	0.89	0.77			1.1	1.0	0.91	0.82		
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005									<0.005								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0424	地点統一番号	33-022-01	類型(達成期間)	B (A)	水域名	笹ヶ瀬川	調査機関	岡山市										
都道府県名	岡山県	水系名	笹ヶ瀬川水域	河川名	笹ヶ瀬川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	笹ヶ瀬橋	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日		4/19	5/19	6/12	6/12	6/12	6/13	7/21	8/18	9/ 8	10/20	11/16	11/16	11/16	11/17	12/15	1/19	2/16	3/16
採取時刻		10:15	8:45	6:00	12:00	18:00	0:00	8:55	8:45	8:45	9:05	7:10	13:20	19:45	1:35	8:55	8:50	8:50	8:50
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																	
	銅	(mg/L)		<0.01								<0.01							
	亜鉛	(mg/L)																	
	鉄(溶解性)	(mg/L)		0.06								0.06							
	マンガン(溶解性)	(mg/L)		<0.01								<0.01							
	クロム	(mg/L)		<0.03								<0.03							
その他項目	E P N	(mg/L)		<.0006								<.0006							
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.12	0.14	0.14			0.02	0.01	0.02	0.04	0.06				0.20	0.20	0.36	0.24
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.03	0.04	0.04			0.02	0.02	0.03	0.03	0.03				0.04	0.03	0.05	0.04
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.79	0.45	0.52			0.56	0.34	0.44	0.86	0.74				1.1	1.0	0.86	0.78
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)	0.08	0.08	0.14			0.11	0.11	0.03	0.07	0.08				0.08	0.07	0.07	0.06
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100mL)																	
	クロロフィルa	(μg/L)		2.2E01				2.5E01		1.7E01						2.8E00			
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)						<0.003											
	アンチモン	(mg/L)						<.0005											
	ニッケル	(mg/L)						<0.005											
	クロロホルム	(mg/L)						<.0006											
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						<.0040											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)						<.0060											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)						<0.02											
監	イソキサチオン	(mg/L)						<.0008											
	ダイアジノン	(mg/L)						<.0005											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)						<.0003											
	イソプロチオラン	(mg/L)						<0.004											
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)						<0.004											
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)						<0.004											
	プロピザミド	(mg/L)						<.0008											
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)						<0.001											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)						<0.002											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)						<.0008											
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)						<.0001											
	トルエン	(mg/L)						<0.06											
	キシレン	(mg/L)						<0.04											
	フタル酸ジエチル	(mg/L)						<0.006											
	モリブデン	(mg/L)						<0.01											
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)						<.0002											
	エピクロロヒドリン	(mg/L)						<.0001											
	全マンガン	(mg/L)						0.03											
	ウラン	(mg/L)						<.0002											
	フェノール	(mg/L)						<0.001											
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0421	地点統一番号	33-023-01	類型(達成期間)	A (A)	水域名	足守川上流													調査機関	岡山市						
都道府県名	岡山県	水系名	笹ヶ瀬川水域			河川名	足守川													採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)													地点名	高塚橋					分析機関	岡山県健康づくり財団				
現場観測項目	採取月日		4/19	5/19	6/12	6/12	6/12	6/13	7/21	8/18	9/ 8	10/20	11/16	11/16	11/16	11/17	12/15	1/19	2/16	3/16							
	採取時刻		12:00	11:50	7:45	13:55	19:55	1:55	10:35	10:55	11:25	12:15	5:40	11:45	17:45	0:05	11:15	11:10	11:00	10:45							
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心							
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間							
	天候	()	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇							
	気温	()	21.5	22.0	23.0	27.0	22.0	21.0	33.0	34.5	31.0	24.5	4.0	15.0	11.5	8.5	5.5	6.0	6.0	6.1							
	水温	()	13.5	22.5	23.0	30.0	28.0	28.0	29.0	29.5	26.0	21.0	13.0	11.0	16.0	15.0	9.5	9.0	6.5	12.0							
	流量	(m³/s)																									
	全水深	(m)																									
透明度	(m)																										
透視度	(cm)		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	18	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30								
色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色								
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭								
満潮時刻																											
干潮時刻																											
生活環境項目	pH		7.6	8.6	7.2	8.8	8.2	8.1	7.7	7.4	7.4	7.5	7.1	7.2	7.4	7.2	7.9	7.6	8.2	7.2							
	DO	(mg/l)	10	8.8	7.0	11	8.2	7.2	7.6	7.0	10	8.0	4.8	6.8	10	7.0	11	10	14	9.2							
	BOD	(mg/l)	1.6	1.8	1.8	1.6	3.6	2.4	<0.5	2.6	8.0	1.0	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	1.8	0.6	2.8	1.6							
	COD	(mg/l)	3.5	6.3	4.3	5.9	7.7	7.2	5.0	5.7	10	3.1	2.6	2.7	2.6	4.4	3.0	4.2	2.3	2.3							
	SS	(mg/l)	1	2	2	3	8	7	5	4	9	<1	2	1	1	1	<1	1	1	3							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E02	2.4E03	4.9E03	7.9E03	7.9E03	4.9E03	7.9E03	1.7E04	4.9E04	3.3E03	4.9E02	7.9E02	2.3E02	3.3E03	2.8E03	2.3E02	4.6E01	2.1E01							
	n-17抽出物質	(mg/l)																									
	全窒素	(mg/l)	0.99	0.67	0.58			1.0	0.47	1.3	0.60	0.38				0.92	0.39	0.71	0.37								
	全リン	(mg/l)	0.060	0.082	0.086			0.18	0.15	0.20	0.092	0.056				0.057	0.029	0.038	0.035								
	全亜鉛	(mg/l)		0.004				0.002				0.006					0.001										
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.001								<0.001															
	全シアン	(mg/l)		ND								ND															
	鉛	(mg/l)		<0.005								<0.005															
	六価クロム	(mg/l)		<0.02								<0.02															
	ヒ素	(mg/l)		<0.005								<0.005															
	総水銀	(mg/l)		<.0005								<.0005															
	アルキル水銀	(mg/l)		ND								ND															
	P C B	(mg/l)		ND								ND															
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002								<0.002															
	四塩化炭素	(mg/l)		<.0002								<.0002															
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<.0004								<.0004																
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.002								<0.002																
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.004								<0.004																
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0005								<.0005																
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0006								<.0006																
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002								<0.002																
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005								<.0005																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002								<.0002																
チウラム	(mg/l)		<.0006								<.0006																
シマジン	(mg/l)		<.0003								<.0003																
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002								<0.002																
ベンゼン	(mg/l)		<0.001								<0.001																
セレン	(mg/l)		<0.002								<0.002																
ふっ素	(mg/l)		0.39								0.42																
ほう素	(mg/l)		0.04								0.05																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.79	0.12	0.28			0.68	<0.03	<0.03	0.31	0.23				0.74	0.29	0.41	0.20									
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005								<0.005																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0421	地点統一番号	33-023-01	類型(達成期間)	A (H)	水域名	足守川上流										調査機関	岡山市					
都道府県名	岡山県	水系名	笹ヶ瀬川水域	河川名	足守川	採水機関	岡山県健康づくり財団																
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	高塚橋	分析機関	岡山県健康づくり財団																
採取月日		採取時刻	4/19 5/19 6/12 6/12 6/12	採取位置	12:00 11:50 7:45 13:55 19:55	採取水深	200 200 200 200 200	採取水深	(m) 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																					
	銅	(mg/L)																					
	亜鉛	(mg/L)																					
	鉄(溶解性)	(mg/L)																					
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																					
	クロム	(mg/L)																					
その他項目	E P N	(mg/L)																					
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.01	0.05	0.05																		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.01	0.02	0.01																		
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.78	0.10	0.27																		
	有機態窒素	(mg/L)																					
	リン酸態リン	(mg/L)	0.04	0.05	0.04																		
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	D O飽和度	(%)																					
	塩素イオン	(mg/L)																					
	塩素量	(%)																					
	大腸菌	(MPN/100ml)																					
	クロロフィルa	(μg/L)																					
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																					
	アンチモン	(mg/L)																					
	ニッケル	(mg/L)																					
	クロロホルム	(mg/L)																					
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																					
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																					
	イソキサチオン	(mg/L)																					
監	ダイアジノン	(mg/L)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																					
	イソプロチオラン	(mg/L)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																					
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																					
視	プロピザミド	(mg/L)																					
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																					
項	トルエン	(mg/L)																					
	キシレン	(mg/L)																					
	フタル酸ジエチル	(mg/L)																					
	モリブデン	(mg/L)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																					
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																					
	全マンガン	(mg/L)																					
	ウラン	(mg/L)																					
	フェノール	(mg/L)																					
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0422	地点統一番号	33-024-01	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	足守川下流													調査機関	岡山市						
都道府県名	岡山県	水系名	笹ヶ瀬川水域			河川名	足守川													採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	入江橋													分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日			4/19	5/19	6/12	6/12	6/12	6/13	7/21	8/18	9/ 8	10/20	11/16	11/16	11/16	11/17	12/15	1/19	2/16	3/16							
採取時刻			11:40	11:05	7:25	13:30	19:30	1:30	11:05	10:30	11:00	11:30	6:15	12:25	18:45	0:35	10:45	10:40	10:30	10:20							
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心							
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間							
天候		()	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴							
気温		()	19.0	20.5	22.0	27.0	22.5	22.0	33.0	34.0	32.5	24.0	5.0	15.0	12.0	9.0	5.0	5.0	7.0	6.9							
水温		()	15.0	22.0	27.0	30.5	29.5	28.0	29.0	30.5	28.5	20.0	10.5	13.0	13.0	12.5	8.0	3.0	5.0	10.2							
流量		(m³/s)																									
全水深		(m)																									
透明度		(m)																									
透視度		(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	14	>30	>30	>30							
色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色							
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
満潮時刻																											
干潮時刻																											
生活環境項目	pH		7.7	7.8	7.5	7.7	8.1	7.9	7.7	7.8	7.4	8.0	8.0	8.1	8.6	※	8.7	※	7.9	7.9	7.8	7.6					
	DO	(mg/l)	11	8.0	8.0	8.4	9.4	8.4	8.0	7.4	6.6	8.0	9.6	11	12	11	11	13	12	10							
	BOD	(mg/l)	1.8	1.6	<0.5	0.6	1.4	0.8	<0.5	1.4	0.8	1.0	1.4	<0.5	0.6	<0.5	3.4	※	1.6	1.8	1.8						
	COD	(mg/l)	3.4	5.0	4.0	4.4	4.4	4.2	3.8	3.5	3.7	3.6	3.3	2.9	3.1	2.9	7.3	3.1	3.5	3.7							
	SS	(mg/l)	3	4	5	5	10	5	7	2	2	3	2	1	1	1	30	※	1	1	3						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E03	7.9E02	1.7E03	2.8E03	1.7E03	7.9E03	※	4.9E03	4.9E03	4.9E03	7.9E02	7.9E02	4.6E02	3.3E02	3.3E02	7.9E03	※	1.4E01	2.3E01	7.9E01					
	n-4ヶ抽出物質																										
	全窒素	(mg/l)	1.0	0.56	0.65				0.84	0.50	0.94	1.1	0.81				1.8	1.1	1.0	1.1							
	全リン	(mg/l)	0.075	0.10	0.11				0.11	0.10	0.13	0.079	0.081				0.21	0.044	0.18	0.37							
	全亜鉛	(mg/l)		0.005					0.003				0.002					0.002									
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.001																							
	全シアン	(mg/l)		ND																							
	鉛	(mg/l)		<0.005																							
	六価クロム	(mg/l)		<0.02																							
	ヒ素	(mg/l)		<0.005																							
	総水銀	(mg/l)		<.0005																							
	アルキル水銀	(mg/l)		ND																							
	P C B	(mg/l)		ND																							
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002																							
	四塩化炭素	(mg/l)		<.0002																							
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<.0004																								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002																								
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)		<0.004																								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)		<.0005																								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)		<.0006																								
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002																								
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005																								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002																								
チウラム	(mg/l)		<.0006																								
シマジン	(mg/l)		<.0003																								
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002																								
ベンゼン	(mg/l)		<0.001																								
セレン	(mg/l)		<0.002																								
ふっ素	(mg/l)		0.16																								
ほう素	(mg/l)		<0.03																								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.73	0.12	0.39			0.62	0.31	0.39	1.0	0.62				1.2	1.0	0.69	0.65								
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005																								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0422	地点統一番号	33-024-01	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	足守川下流										調査機関	岡山市					
都道府県名	岡山県	水系名	笹ヶ瀬川水域	河川名	足守川	採水機関	岡山県健康づくり財団																
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	入江橋	分析機関	岡山県健康づくり財団																
採取月日		採取時刻	4/19 5/19 6/12 6/12 6/12	採取位置	11:40 11:05 7:25 13:30 19:30	採取水深	(m) 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	11/16	11/16	11/17	11/17	12/15	12/15	1/19	1/19	2/16	2/16	3/16	3/16				
採取水深		採取時刻	11:40 11:05 7:25 13:30 19:30	採取位置	流心 流心 流心 流心 流心	採取水深	(m) 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	11/16	11/16	11/17	11/17	12/15	12/15	1/19	1/19	2/16	2/16	3/16	3/16				
採取水深		採取時刻	11:40 11:05 7:25 13:30 19:30	採取位置	流心 流心 流心 流心 流心	採取水深	(m) 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	11/16	11/16	11/17	11/17	12/15	12/15	1/19	1/19	2/16	2/16	3/16	3/16				
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																						
	銅 (mg/l)																						
	亜鉛 (mg/l)																						
	鉄(溶解性) (mg/l)																						
	マンガン(溶解性) (mg/l)																						
	クロム (mg/l)																						
その他項目	E P N (mg/l)																						
	アンモニア態窒素 (mg/l)																						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																						
	硝酸性窒素 (mg/l)																						
	有機態窒素 (mg/l)																						
	リン酸態リン (mg/l)																						
	電気伝導度 (μS/cm)																						
	D O飽和度 (%)																						
	塩素イオン (mg/l)																						
	塩素量 (%)																						
	大腸菌 (MPN/100ml)																						
	クロロフィルa (μg/l)																						
要	ホルムアルデヒド (mg/l)																						
	アンチモン (mg/l)																						
	ニッケル (mg/l)																						
	クロロホルム (mg/l)																						
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																						
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																						
	イソキサチオン (mg/l)																						
視	ダイアジノン (mg/l)																						
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																						
	イソプロチオラン (mg/l)																						
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																						
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																						
	プロピザミド (mg/l)																						
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																						
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																						
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																						
項	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																						
	トルエン (mg/l)																						
	キシレン (mg/l)																						
	フタル酸ジエチル (mg/l)																						
	モリブデン (mg/l)																						
目	塩化ビニルモノマー (mg/l)																						
	エピクロロヒドリン (mg/l)																						
	全マンガン (mg/l)																						
	ウラン (mg/l)																						
	フェノール (mg/l)																						
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0451	地点統一番号	33-211-01	類型(達成期間)		水域名	相生川	調査機関	岡山市				
都道府県名	岡山県	水系名	笹ヶ瀬川水域	河川名	相生川	採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	白鷺橋	分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日	4/19	5/19	6/12	7/21	8/18	9/ 8	10/20	11/16	12/15	1/19	2/16	3/16	
採取時刻	10:25	9:00	6:10	9:15	9:05	9:00	9:30	7:15	9:15	9:10	9:05	9:05	
採取位置													
採取水深	(m) 0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	
天候	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	
気温	() 19.0	21.0	21.0	30.0	31.5	29.5	21.0	6.0	5.0	3.0	1.5	5.5	
水温	() 13.5	20.5	28.5	28.0	30.0	28.0	20.0	12.5	8.5	3.0	3.5	8.3	
流量	(m³/s)												
全水深	(m)												
透明度	(m)												
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
満潮時刻													
干潮時刻													
pH		7.4	7.4	7.9	7.4	7.3	7.2	7.5	7.5	7.3	7.6	7.5	7.3
DO	(mg/l)	8.4	5.8	9.8	5.8	5.2	4.6	7.0	8.8	7.0	12	9.6	8.2
BOD	(mg/l)	1.2	2.6	1.8	<0.5	<0.5	0.8	1.0	<0.5	1.8	2.0	2.4	2.8
COD	(mg/l)	3.5	4.8	5.4	3.4	3.7	4.9	4.3	3.8	5.4	3.1	4.8	4.3
SS	(mg/l)	2	2	11	3	4	4	5	3	1	<1	1	6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E03	7.9E03	2.8E03	1.7E04	7.9E03	1.3E04	1.1E04	2.4E03	3.3E03	3.3E03	3.3E02	2.4E03
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	1.0	1.0	0.94	0.82	0.99	1.3	1.1	0.76	1.5	0.85	1.2	1.3
全リン	(mg/l)	0.081	0.10	0.20	0.10	0.10	0.11	0.11	0.086	0.12	0.044	0.10	0.092
全亜鉛	(mg/l)												
カドミウム	(mg/l)												
全シアン	(mg/l)												
鉛	(mg/l)												
六価クロム	(mg/l)												
ヒ素	(mg/l)												
総水銀	(mg/l)												
アルキル水銀	(mg/l)												
P C B	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)												
トリクロロエチレン	(mg/l)												
テトラクロロエチレン	(mg/l)												
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンカルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
ふっ素	(mg/l)												
ほう素	(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.69	0.41	0.37	0.51	0.38	0.56	0.70	0.49	0.96	0.65	0.66	0.85
1,4-ジオキサン	(mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0451	地点統一番号	33-211-01	類型(達成期間)		水域名	相生川	調査機関	岡山市				
都道府県名	岡山県	水系名	笹ヶ瀬川水域	河川名	相生川	採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	白鷺橋	分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日		4/19	5/19	6/12	7/21	8/18	9/ 8	10/20	11/16	12/15	1/19	2/16	3/16
採取時刻		10:25	9:00	6:10	9:15	9:05	9:00	9:30	7:15	9:15	9:10	9:05	9:05
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/L)											
	銅	(mg/L)											
	亜鉛	(mg/L)											
	鉄(溶解性)	(mg/L)											
	マンガン(溶解性)	(mg/L)											
	クロム	(mg/L)											
その他項目	E P N	(mg/L)											
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.10	0.20	0.18	0.03	0.03	0.01	0.10	0.04	0.24	0.06	0.18
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.02	0.03	0.03	0.01	0.02	0.02	0.04	0.02	0.06	0.01	0.03
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.67	0.38	0.34	0.50	0.36	0.54	0.66	0.47	0.90	0.64	0.82
	有機態窒素	(mg/L)											
	リン酸態リン	(mg/L)	0.05	0.07	0.14	0.07	0.07	0.08	0.08	0.05	0.08	0.02	0.04
	電気伝導度	(μS/cm)											
	D O飽和度	(%)											
	塩素イオン	(mg/L)											
	塩素量	(%)											
	大腸菌	(MPN/100ml)											
	クロロフィルa	(μg/L)											
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)											
	アンチモン	(mg/L)											
	ニッケル	(mg/L)											
	クロロホルム	(mg/L)											
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)											
	イソキサチオン	(mg/L)											
監	ダイアジノン	(mg/L)											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)											
	イソプロチオラン	(mg/L)											
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)											
視	プロピザミド	(mg/L)											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)											
項	トルエン	(mg/L)											
	キシレン	(mg/L)											
	フル酸ジエチル	(mg/L)											
	モリブデン	(mg/L)											
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)											
目	エピクロロヒドリン	(mg/L)											
	全マンガン	(mg/L)											
	ウラン	(mg/L)											
	フェノール	(mg/L)											
	トリハロメタン生成能	(mg/L)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0441	地点統一番号	33-021-51	類型(達成期間)	C (H)	水域名	倉敷川	調査機関	倉敷市			
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域	河川名	倉敷川	採水機関	倉敷市					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	下灘橋	分析機関	倉敷市環境監視センター					
採取月日	4/7	5/6	6/3	7/7	8/4	9/1	10/14	11/11	12/1	1/13	2/24	3/10
採取時刻	10:55	11:53	11:40	11:45	11:10	12:00	11:45	12:15	12:10	11:43	10:55	11:17
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m) 0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	() 曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	晴	晴	曇	晴
気温	() 12.6	28.8	28.0	30.2	33.1	32.3	25.8	15.7	18.1	7.0	14.2	9.5
水温	() 14.9	21.7	24.0	23.4	29.2	29.0	23.0	13.6	11.8	5.1	10.4	8.5
流量	(m³/s)											
全水深	(m)											
透明度	(m)											
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		黄色	緑色	黄色	黄色	黄緑色	黄緑色	灰色	黄色	灰色	黄褐色	灰緑色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻												
干潮時刻												
pH		7.7	7.7	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.7	7.8	7.9
DO	(mg/l)	8.1	7.5	7.8	8.5	5.5	6.4	8.3	9.1	9.5	12	11
BOD	(mg/l)	1.6	1.5	1.1	0.8	<0.5	1.5	5.6	0.6	0.6	0.9	0.9
COD	(mg/l)	3.4	3.2	3.0	3.1	3.0	3.1	2.8	2.7	2.3	3.3	2.9
SS	(mg/l)	1	3	4	4	1	5	4	1	2	<1	2
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.5E04			3.3E04				3.3E03		4.9E02	
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)	0.82	0.84	0.89	0.84	0.67	0.66	1.3	1.0	1.0	1.1	0.94
全リン	(mg/l)	0.050	0.072	0.052	0.078	0.090	0.051	0.11	0.12	0.072	0.058	0.098
全亜鉛	(mg/l)											
カドミウム	(mg/l)				<0.001						<0.001	
全シアン	(mg/l)				ND						ND	
鉛	(mg/l)				<0.005						<0.005	
六価クロム	(mg/l)				<0.02						<0.02	
ヒ素	(mg/l)				<0.005						<0.005	
総水銀	(mg/l)				<.0005						<.0005	
アルキル水銀	(mg/l)				ND						ND	
P C B	(mg/l)				ND						ND	
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002					<0.002				
四塩化炭素	(mg/l)		<.0002					<.0002				
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<.0004					<.0004				
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002					<0.002				
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)		<0.004					<0.004				
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)		<.0005					<.0005				
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)		<.0006					<.0006				
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002					<0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005					<.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002					<.0002				
チウラム	(mg/l)			<.0006					<.0006			
シマジン	(mg/l)			<.0003					<.0003			
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002					<0.002			
ベンゼン	(mg/l)		<0.001					<0.001				
セレン	(mg/l)				<0.002					<0.002		
ふっ素	(mg/l)				0.09					0.18		
ほう素	(mg/l)				<0.03					<0.03		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.50			0.63			0.75	0.90		0.71	0.75
1,4-ジオキサン	(mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0441	地点統一番号	33-021-51	類型(達成期間)	C (A)	水域名	倉敷川	調査機関	倉敷市			
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域	河川名	倉敷川	採水機関	倉敷市					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	下灘橋	分析機関	倉敷市環境監視センター					
採取月日	4/7	5/6	6/3	7/7	8/4	9/1	10/14	11/11	12/1	1/13	2/24	3/10
採取時刻	10:55	11:53	11:40	11:45	11:10	12:00	11:45	12:15	12:10	11:43	10:55	11:17
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類 (mg/l)											
	銅 (mg/l)											
	亜鉛 (mg/l)											
	鉄(溶解性) (mg/l)											
	マンガン(溶解性) (mg/l)											
	クロム (mg/l)											
その他項目	EPN (mg/l)			<.0006				<.0006				
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.10			0.06			0.11	0.05		0.07	0.10
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01			0.01			0.12	0.02		0.02	0.03
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.49			0.62			0.63	0.88		0.69	0.72
	有機態窒素 (mg/l)											
	リン酸態リン (mg/l)	0.06			0.06			0.10	0.16		0.06	0.09
	電気伝導度 (μS/cm)											
	DO飽和度 (%)											
	塩素イオン (mg/l)											
	塩素量 (%)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
	大腸菌 (MPN/100ml)											
	クロロフィルa (μg/l)											
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)											
	アンチモン (mg/l)											
	ニッケル (mg/l)											
	クロロホルム (mg/l)		<.0006					<.0006				
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)		<.0040					<.0040				
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)		<.0060					<.0060				
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)		<0.02					<0.02				
	イソキサチオン (mg/l)											
	ダイアジノン (mg/l)											
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)											
	イソプロチオラン (mg/l)											
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)											
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)											
	プロピザミド (mg/l)											
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)											
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)											
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)											
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)											
	トルエン (mg/l)		<0.06					<0.06				
	キシレン (mg/l)		<0.04					<0.04				
	フタル酸ジエチルエステル (mg/l)											
	モリブデン (mg/l)											
	塩化ビニルモノマー (mg/l)											
	エピクロロヒドリン (mg/l)											
	全マンガン (mg/l)											
	ウラン (mg/l)											
	フェノール (mg/l)											
	トリハロメタン生成能 (mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0442	地点統一番号	33-021-52	類型(達成期間)	C (H)	水域名	倉敷川	調査機関	倉敷市			
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域	河川名	倉敷川	採水機関	倉敷市					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	盛綱橋	分析機関	倉敷市環境監視センター					
採取月日	4/7	5/6	6/3	7/7	8/4	9/1	10/14	11/11	12/1	1/13	2/24	3/10
採取時刻	10:40	11:39	11:30	11:30	11:00	11:48	11:09	12:04	11:55	11:23	11:00	11:03
採取位置	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	晴	晴	曇	晴
気温	() 11.0	() 27.9	() 28.1	() 32.0	() 33.0	() 34.9	() 25.3	() 14.1	() 14.8	() 6.6	() 14.2	() 9.0
水温	() 15.9	() 23.4	() 25.4	() 26.8	() 30.9	() 30.6	() 24.1	() 13.0	() 11.7	() 4.9	() 11.1	() 8.2
流量	(m³/s)											
全水深	(m)											
透明度	(m)											
透視度	(cm)	>30	>30	27	>30	26	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		緑褐色	灰緑色	灰色	黄褐色	緑褐色	黄色	緑褐色	黄色	黄色	黄褐色	黄色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻												
干潮時刻												
pH		7.8	7.9	8.1	7.6	8.2	7.7	7.7	7.9	8.2	7.9	7.9
DO	(mg/l)	9.5	9.5	9.4	8.3	8.8	7.5	9.6	9.4	11	13	11
BOD	(mg/l)	2.1	3.1	2.3	1.7	2.6	1.9	1.8	2.5	1.2	2.0	2.1
COD	(mg/l)	4.2	4.8	4.1	4.5	4.7	4.5	6.3	3.5	3.8	3.4	4.4
SS	(mg/l)	2	5	8	8	6	6	10	5	5	1	10
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E03			1.7E04						7.9E02	
n-17抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)	1.2	0.98	1.0	1.0	0.80	0.79	1.6	1.3	1.3	1.5	1.4
全リン	(mg/l)	0.11	0.11	0.12	0.11	0.13	0.088	0.087	0.10	0.10	0.10	0.15
全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	0.006	0.006	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.007
カドミウム	(mg/l)				<0.001						<0.001	
全シアン	(mg/l)				ND						ND	
鉛	(mg/l)				<0.005						<0.005	
六価クロム	(mg/l)				<0.02						<0.02	
ヒ素	(mg/l)				<0.005						<0.005	
総水銀	(mg/l)				<.0005						<.0005	
アルキル水銀	(mg/l)				ND						ND	
P C B	(mg/l)				ND						ND	
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002					<0.002				
四塩化炭素	(mg/l)		<.0002					<.0002				
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<.0004					<.0004				
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002					<0.002				
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)		<0.004					<0.004				
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)		<.0005					<.0005				
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)		<.0006					<.0006				
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002					<0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005					<.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002					<.0002				
チウラム	(mg/l)			<.0006					<.0006			
シマジン	(mg/l)			<.0003					<.0003			
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002					<0.002			
ベンゼン	(mg/l)		<0.001					<0.001				
セレン	(mg/l)				<0.002				<0.002			
ふっ素	(mg/l)				0.12				0.16			
ほう素	(mg/l)				<0.03				0.04			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.63			0.60			0.93	0.47		0.89	1.0
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0442	地点統一番号	33-021-52	類型(達成期間)	C (A)	水域名	倉敷川	調査機関	倉敷市			
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域	河川名	倉敷川	採水機関	倉敷市					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	盛綱橋	分析機関	倉敷市環境監視センター					
採取月日	4/7	5/6	6/3	7/7	8/4	9/1	10/14	11/11	12/1	1/13	2/24	3/10
採取時刻	10:40	11:39	11:30	11:30	11:00	11:48	11:09	12:04	11:55	11:23	11:00	11:03
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類 (mg/l)											
	銅 (mg/l)											
	亜鉛 (mg/l)											
	鉄(溶解性) (mg/l)		0.11					0.10				
	マンガン(溶解性) (mg/l)		<0.01					0.01				
	クロム (mg/l)											
その他項目	E P N (mg/l)			<.0006				<.0006				
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.29			0.20		0.14	0.24		0.52		0.84
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.04			0.02		0.22	0.03		0.04		0.09
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.59			0.58		0.71	0.44		0.85		1.0
	有機態窒素 (mg/l)											
	リン酸態リン (mg/l)	0.09			0.11		0.07	0.08		0.08		0.12
	電気伝導度 (μS/cm)											
	D O飽和度 (%)											
	塩素イオン (mg/l)											
	塩素量 (%)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	大腸菌 (MPN/100ml)											
	クロロフィルa (μg/l)	6.7E00			4.2E00			6.8E00		8.3E00		
要	ホルムアルデヒド (mg/l)		<0.003									
	アンチモン (mg/l)					<.0005						
	ニッケル (mg/l)					<0.005						
	クロロホルム (mg/l)							<.0006				
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)		<.0006					<.0040				
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)		<.0040					<.0060				
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)		<.0060					<.0060				
	イソキサチオン (mg/l)		<0.02					<0.02				
監	ダイアジノン (mg/l)			<.0008								
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)			<.0005								
	イソプロチオラン (mg/l)			<.0003								
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)			<0.004								
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)			<0.004								
視	プロピザミド (mg/l)			<.0008								
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)			<0.001								
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)			<0.002								
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)			<.0008								
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)			<.0001								
項	トルエン (mg/l)		<0.06					<0.06				
	キシレン (mg/l)		<0.04					<0.04				
	フル酸ジエチル (mg/l)			<0.006								
	モリブデン (mg/l)									<0.01		
目	塩化ビニルモノマー (mg/l)		<.0002									
	エピクロロヒドリン (mg/l)		<.0001									
	全マンガン (mg/l)		0.05									
	ウラン (mg/l)		<.0002									
	フェノール (mg/l)		<0.001									
	トリハロメタン生成能 (mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0444	地点統一番号	33-021-53	類型(達成期間)	C (H)					水域名	倉敷川					調査機関	岡山市				
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域	河川名	倉敷川					採水機関	岡山県健康づくり財団										
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	稔橋					分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日			4/19	5/19	6/12	6/12	6/12	6/13	7/21	8/18	9/ 8	10/20	11/16	11/16	11/16	11/17	12/15	1/19	2/16	3/16	
採取時刻			11:10	10:15	6:50	13:00	19:00	1:00	10:30	10:00	10:30	10:40	6:30	12:50	19:05	0:55	10:10	10:10	9:55	9:55	
採取位置			(m)																		
採取水深			0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	
天候			晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
気温		()	17.0	21.0	21.0	29.0	23.5	21.0	32.0	34.5	32.5	21.5	6.0	17.0	13.0	10.0	6.0	4.5	3.0	6.1	
水温		()	15.5	22.0	28.0	30.5	29.0	29.0	31.0	31.5	29.5	21.0	12.0	14.5	13.0	13.0	8.5	3.0	4.0	9.8	
流量		(m ³ /s)																			
全水深		(m)																			
透明度		(m)																			
透視度		(cm)	>30	13	14	15	15	16	>30	22	>30	17	27	>30	>30	>30	>30	>30	>30	26	
色相			無色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	無色	無色	無色	黄褐色
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻																					
干潮時刻																					
pH			7.6	8.6	7.7	8.5	8.5	7.6	8.8	8.1	7.5	8.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	8.4	7.9	8.1	
DO		(mg/l)	9.2	10	8.8	13	12	8.4	10	7.4	6.4	13	8.8	13	9.6	9.0	9.8	14	11	10	
BOD		(mg/l)	2.6	3.2	3.0	3.6	4.2	1.6	2.6	1.6	2.4	3.4	1.8	1.4	1.8	1.6	2.4	3.2	3.0	3.8	
COD		(mg/l)	5.6	8.9	6.9	8.5	7.1	7.7	7.4	5.6	5.8	7.4	5.1	5.2	5.5	5.8	5.3	5.7	6.1		
SS		(mg/l)	8	30	31	30	28	28	9	25	22	26	24	18	13	18	7	3	4	15	
大腸菌群数		(MPN/100ml)																			
n-4ヶ抽出物質		(mg/l)																			
全窒素		(mg/l)	1.6	1.5	2.5				2.3	0.84	1.3	1.3	1.5			1.9	1.9	1.8	1.5		
全リン		(mg/l)	0.17	0.27	0.23				0.19	0.17	0.19	0.13	0.19			0.17	0.15	0.15	0.45		
全亜鉛		(mg/l)																			
カドミウム		(mg/l)																			
全シアン		(mg/l)																			
鉛		(mg/l)																			
六価クロム		(mg/l)																			
ヒ素		(mg/l)																			
総水銀		(mg/l)																			
アルキル水銀		(mg/l)																			
P C B		(mg/l)																			
ジクロロメタン		(mg/l)																			
四塩化炭素		(mg/l)																			
1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																			
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)																			
トリス(1,2-ジクロロエチレン)		(mg/l)																			
トリクロロエチレン		(mg/l)																			
テトラクロロエチレン		(mg/l)																			
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)																			
チウラム		(mg/l)																			
シマジン		(mg/l)																			
チオベンカルブ		(mg/l)																			
ベンゼン		(mg/l)																			
セレン		(mg/l)																			
ふっ素		(mg/l)																			
ほう素		(mg/l)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.98	0.49	0.54				0.29	0.33	0.37	0.68	0.97			1.2	1.2	0.97	0.78		
1,4-ジオキサン		(mg/l)																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0444	地点統一番号	33-021-53	類型(達成期間)	C (A)	水域名	倉敷川	調査機関	岡山市											
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域	河川名	倉敷川	採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	稔橋	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日		4/19	5/19	6/12	6/12	6/12	6/13	7/21	8/18	9/ 8	10/20	11/16	11/16	11/16	11/17	12/15	1/19	2/16	3/16	
採取時刻		11:10	10:15	6:50	13:00	19:00	1:00	10:30	10:00	10:30	10:40	6:30	12:50	19:05	0:55	10:10	10:10	9:55	9:55	
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																		
	銅	(mg/l)																		
	亜鉛	(mg/l)																		
	鉄(溶解性)	(mg/l)																		
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																		
	クロム	(mg/l)																		
その他項目	EPN	(mg/l)																		
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.25	0.03	0.05			0.01	0.01	0.03	0.02	0.06			0.15	0.21	0.32	0.21		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	0.03	0.02			0.02	0.01	0.02	0.04	0.04			0.04	0.04	0.05	0.04		
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.94	0.46	0.52			0.27	0.32	0.35	0.64	0.93			1.2	1.2	0.92	0.74		
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)	0.12	0.10	0.11			0.08	0.09	0.13	0.03	0.11			0.11	0.10	0.08	0.07		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	大腸菌	(MPN/100ml)																		
	クロロフィルa	(μg/l)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
	アンチモン	(mg/l)																		
	ニッケル	(mg/l)																		
	クロロホルム	(mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
	イソキサチオン	(mg/l)																		
	ダイアジノン	(mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
	イソプロチオラン	(mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
	プロピザミド	(mg/l)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
	トルエン	(mg/l)																		
	キシレン	(mg/l)																		
	フタル酸ジエチル	(mg/l)																		
	モリブデン	(mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
	全マンガン	(mg/l)																		
	ウラン	(mg/l)																		
	フェノール	(mg/l)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0445	地点統一番号	33-021-01	類型(達成期間)	C (H)	水域名	倉敷川														調査機関	岡山市								
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域			河川名	倉敷川														採水機関	岡山県健康づくり財団								
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)								地点名	倉敷川橋														分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取月日			4/19	5/19	6/12	6/12	6/12	6/13	7/21	8/18	9/ 8	10/20	11/16	11/16	11/16	11/17	12/15	1/19	2/16	3/16										
採取時刻			10:55	9:50	6:35	12:40	18:40	0:40	10:10	9:40	10:10	10:15	6:45	13:00	19:20	1:10	9:45	9:45	9:35	9:35										
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心										
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3											
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間										
天候		()	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴											
気温		()	20.0	20.0	20.0	30.0	24.0	20.5	30.5	34.0	30.0	22.0	5.0	14.0	10.5	8.5	5.0	3.0	2.5											
水温		()	15.0	22.0	28.0	30.5	29.5	28.5	32.5	32.0	29.5	21.0	12.0	14.0	13.5	13.0	8.0	2.5	4.5											
流量		(m³/s)																												
全水深		(m)																												
透明度		(m)																												
透視度		(cm)	9.0	16	16	16	14	15	>30	21	20	25	22	22	23	24	23	>30	>30											
色相			黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	無色	無色	12										
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
満潮時刻																														
干潮時刻																														
pH			7.5	8.6	7.5	8.2	8.3	7.8	8.5	7.9	7.4	7.6	7.7	7.9	7.8	7.8	8.0	8.4	8.1											
DO		(mg/l)	7.8	10	8.6	12	11	9.2	11	7.2	6.0	7.8	8.6	12	10	9.6	11	14	11											
BOD		(mg/l)	3.4	4.6	2.8	4.0	3.4	1.8	3.0	2.4	1.4	2.0	1.6	2.8	2.4	1.6	3.8	3.8	3.8											
COD		(mg/l)	9.3	8.2	6.6	7.4	7.4	7.0	7.6	6.7	6.0	7.0	5.5	6.1	5.9	5.8	7.2	5.8	5.6											
SS		(mg/l)	60	19	26	24	34	24	9	12	17	12	14	11	10	11	13	5	6											
大腸菌群数		(MPN/100ml)																												
n-4抽出物質		(mg/l)																												
全窒素		(mg/l)	2.5	1.2	2.2				2.0	0.88	1.1	1.4	1.5			1.9	1.9	2.0	1.8											
全リン		(mg/l)	0.38	0.22	0.26			0.20	0.19	0.22	0.13	0.15			0.18	0.17	0.17	0.21												
全亜鉛		(mg/l)		0.009				0.008				0.006				0.005														
カドミウム		(mg/l)		<0.001								<0.001																		
全シアン		(mg/l)		ND								ND																		
鉛		(mg/l)		<0.005								<0.005																		
六価クロム		(mg/l)		<0.02								<0.02																		
ヒ素		(mg/l)		<0.005								<0.005																		
総水銀		(mg/l)		<.0005								<.0005																		
アルキル水銀		(mg/l)		ND								ND																		
P C B		(mg/l)		ND								ND																		
ジクロロメタン		(mg/l)		<0.002								<0.002																		
四塩化炭素		(mg/l)		<.0002								<.0002																		
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)		<.0004								<.0004																		
1,1-ジクロロエタン		(mg/l)		<0.002								<0.002																		
トリス-1,2-ジクロロエタン		(mg/l)		<0.004								<0.004																		
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)		<.0005								<.0005																		
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)		<.0006								<.0006																		
トリクロロエチレン		(mg/l)		<0.002								<0.002																		
テトラクロロエチレン		(mg/l)		<.0005								<.0005																		
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)		<.0002								<.0002																		
チウラム		(mg/l)		<.0006								<.0006																		
シマジン		(mg/l)		<.0003								<.0003																		
チオベンカルブ		(mg/l)		<0.002								<0.002																		
ベンゼン		(mg/l)		<0.001								<0.001																		
セレン		(mg/l)		<0.002								<0.002																		
ふっ素		(mg/l)		0.16								0.22																		
ほう素		(mg/l)		0.04								0.06																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)	1.1	0.43	0.42			0.22	0.26	0.29	0.88	1.0			1.3	1.2	1.0	0.80												
1,4-ジオキサン		(mg/l)		<0.005							<0.005																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0445	地点統一番号	33-021-01	類型(達成期間)	C (H)	水域名	倉敷川	調査機関	岡山市										
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域	河川名	倉敷川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	倉敷川橋	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日		4/19	5/19	6/12	6/12	6/12	6/13	7/21	8/18	9/ 8	10/20	11/16	11/16	11/16	11/17	12/15	1/19	2/16	3/16
採取時刻		10:55	9:50	6:35	12:40	18:40	0:40	10:10	9:40	10:10	10:15	6:45	13:00	19:20	1:10	9:45	9:45	9:35	9:35
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	0:40	10:10	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																	
	銅	(mg/L)		<0.01								<0.01							
	亜鉛	(mg/L)																	
	鉄(溶解性)	(mg/L)			0.05								0.04						
	マンガン(溶解性)	(mg/L)			<0.01								<0.01						
	クロム	(mg/L)			<0.03								<0.03						
その他項目	E P N	(mg/L)		<.0006									<.0006						
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.24	0.04	0.07			0.02	0.03	0.04	0.04	0.08			0.21	0.18	0.31	0.07	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.03	0.03	0.02			0.02	0.02	0.02	0.03	0.04			0.04	0.04	0.05	0.04	
	硝酸性窒素	(mg/L)	1.1	0.40	0.40			0.20	0.24	0.27	0.85	0.99			1.3	1.2	0.99	0.76	
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)	0.23	0.08	0.15			0.11	0.09	0.15	0.05	0.09			0.10	0.10	0.09	0.04	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100mL)																	
	クロロフィルa	(μg/L)		4.4E01				4.9E01		1.9E01					2.4E01				
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)						<0.003											
	アンチモン	(mg/L)						<.0005											
	ニッケル	(mg/L)						<0.005											
	クロロホルム	(mg/L)						<.0006											
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						<.0040											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)						<.0060											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)						<0.02											
監	イソキサチオン	(mg/L)						<.0008											
	ダイアジノン	(mg/L)						<.0005											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)						<.0003											
	イソプロチオラン	(mg/L)						<0.004											
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)						<0.004											
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)						<0.004											
	プロピザミド	(mg/L)						<.0008											
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)						<0.001											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)						<0.002											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)						<.0008											
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)						<.0001											
	トルエン	(mg/L)						<0.06											
	キシレン	(mg/L)						<0.04											
	フタル酸ジエチル	(mg/L)						<0.006											
	モリブデン	(mg/L)						<0.01											
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)						<.0002											
	エピクロロヒドリン	(mg/L)						<.0001											
	全マンガン	(mg/L)						0.04											
	ウラン	(mg/L)						<.0002											
	フェノール	(mg/L)						<0.001											
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0431	地点統一番号	33-021-54	類型(達成期間)	C (H)	水域名	倉敷川														調査機関	岡山市						
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域			河川名	妹尾川														採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)										地点名	妹尾川国道30号線下										分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取月日		採取時刻	4/19	5/19	6/12	6/12	6/12	6/13	7/21	8/18	9/ 8	10/20	11/16	11/16	11/16	11/17	12/15	1/19	2/16	3/16								
採取位置		採取水深	10:40	9:20	6:20	12:25	18:25	0:25	9:35	9:20	9:15	9:50	6:50	13:15	19:30	1:15	9:30	9:25	9:20	9:20								
採取水		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間								
	天候	()	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴								
	気温	()	17.5	21.0	21.0	27.0	23.5	21.0	30.5	34.0	31.0	22.0	7.0	15.5	12.0	9.0	7.0	4.0	2.5	6.1								
	水温	()	15.0	22.0	28.5	30.0	30.0	29.0	32.5	32.0	29.0	20.0	12.0	14.5	13.0	12.0	8.5	3.0	5.0	10.3								
	流量	(m³/s)																										
	全水深	(m)																										
	透明度	(m)																										
	透視度	(cm)		14	17	22	19	18	15	28	23	24	16	20	22	15	18	19	26	>30	15							
	色相			黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色							
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
満潮時刻																												
干潮時刻																												
生活環境項目	pH		7.4	8.8	7.5	7.6	7.7	7.5	8.0	7.6	7.4	8.0	7.6	8.0	7.9	7.7	7.8	8.5	8.1	8.2								
	DO	(mg/l)	7.4	8.4	6.4	7.2	8.6	6.0	7.4	5.8	4.4	8.8	8.0	7.2	10	9.0	10	13	12	11								
	BOD	(mg/l)	5.2	6.4	3.4	2.2	2.4	2.8	2.0	2.4	3.8	2.2	2.8	2.2	2.8	2.8	4.4	6.6	6.2	5.2								
	COD	(mg/l)	10	9.2	7.3	7.6	7.4	6.8	8.9	7.9	7.2	8.0	6.3	6.9	8.2	6.8	8.1	8.6	7.4	9.1								
	SS	(mg/l)	27	22	21	20	28	22	9	12	14	17	15	12	20	17	18	9	10	27								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																										
	n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)																										
	全窒素	(mg/l)	2.5	1.6	2.7			1.9	0.96	1.4	1.7					2.3	2.8	2.4	2.4									
	全リン	(mg/l)	0.29	0.27	0.51			0.34	0.29	0.30	0.21	0.21				0.26	0.27	0.21	0.27									
	全亜鉛	(mg/l)																										
健康項目	カドミウム	(mg/l)																										
	全シアン	(mg/l)																										
	鉛	(mg/l)																										
	六価クロム	(mg/l)																										
	ヒ素	(mg/l)																										
	総水銀	(mg/l)																										
	アルキル水銀	(mg/l)																										
	P C B	(mg/l)																										
	ジクロロメタン	(mg/l)																										
	四塩化炭素	(mg/l)																										
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																											
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																											
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																											
トリクロロエチレン	(mg/l)																											
テトラクロロエチレン	(mg/l)																											
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																											
チウラム	(mg/l)																											
シマジン	(mg/l)																											
チオベンカルブ	(mg/l)																											
ベンゼン	(mg/l)																											
セレン	(mg/l)																											
ふっ素	(mg/l)																											
ほう素	(mg/l)																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.3	0.54	0.13			0.06	0.23	0.33	0.91	0.91				1.3	1.1	1.0	0.86										
1,4-ジオキサソ	(mg/l)																											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0431	地点統一番号	33-021-54	類型(達成期間)	C (A)					水域名	倉敷川					調査機関	岡山市				
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域	河川名	妹尾川					採水機関	岡山県健康づくり財団										
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	妹尾川国道30号線下					分析機関	岡山県健康づくり財団										
採取月日		採取時刻	4/19 5/19 6/12 6/12 6/12	採取位置	10:40 9:20 6:20 12:25 18:25	採取水深	(m) 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3	採取水深	0.3 0.3 0.3 0.3 0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																			
	銅	(mg/L)																			
	亜鉛	(mg/L)																			
	鉄(溶解性)	(mg/L)																			
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																			
	クロム	(mg/L)																			
その他項目	E P N	(mg/L)																			
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.46	0.05	0.20				0.01	0.03	0.08	0.14	0.15				0.22	0.44	0.46	0.48	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.06	0.03	0.01				<0.01	0.02	0.04	0.05	0.04				0.06	0.07	0.06	0.06	
	硝酸性窒素	(mg/L)	1.3	0.51	0.12				0.05	0.21	0.29	0.86	0.87				1.3	1.1	0.99	0.80	
	有機態窒素	(mg/L)																			
	リン酸態リン	(mg/L)	0.17	0.09	0.41				0.26	0.20	0.22	0.09	0.13				0.13	0.11	0.09	0.09	
	電気伝導度	(μS/cm)																			
	D O飽和度	(%)																			
	塩素イオン	(mg/L)																			
	塩素量	(%)																			
	大腸菌	(MPN/100mL)																			
	クロロフィルa	(μg/L)																			
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																			
	アンチモン	(mg/L)																			
	ニッケル	(mg/L)																			
	クロロホルム	(mg/L)																			
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																			
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																			
	イソキサチオン	(mg/L)																			
	ダイアジノン	(mg/L)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																			
	イソプロチオラン	(mg/L)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																			
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																			
	プロピザミド	(mg/L)																			
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																			
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																			
	トルエン	(mg/L)																			
	キシレン	(mg/L)																			
	フタル酸ジエチル	(mg/L)																			
	モリブデン	(mg/L)																			
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																			
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																			
	全マンガン	(mg/L)																			
	ウラン	(mg/L)																			
	フェノール	(mg/L)																			
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0443	地点統一番号	33-021-55	類型(達成期間)	C (H)	水域名	倉敷川	調査機関	倉敷市			
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域	河川名	六間川	採水機関	倉敷市					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	桜橋	分析機関	倉敷市環境監視センター					
採取月日	4/7	5/6	6/3	7/7	8/4	9/1	10/14	11/11	12/1	1/13	2/24	3/10
採取時刻	9:45	11:25	11:10	11:15	10:05	11:42	10:18	11:50	11:43	11:12	9:50	10:53
採取位置												
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	()	曇	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	晴	晴	曇	晴
気温	()	13.2	29.3	29.2	30.8	32.7	33.8	25.6	14.5	17.9	6.8	13.5
水温	()	15.3	23.6	24.6	27.5	31.3	31.6	23.2	12.2	10.9	4.2	10.0
流量	(m³/s)											
全水深	(m)											
透明度	(m)											
透視度	(cm)	23	30	20	>30	23	>30	>30	28	30	30	>30
色相		灰黄色	緑褐色	灰黄茶	灰黄色	灰黄緑	黄色	黄褐色	黄色	灰黄色	黄褐色	緑褐色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻												
干潮時刻												
pH		7.6	8.1	7.6	7.5	7.5	7.3	7.4	7.7	8.5	8.6	7.8
DO	(mg/l)	6.8	10	7.6	8.5	6.2	5.5	5.5	8.7	13	14	10
BOD	(mg/l)	2.5	2.4	2.6	1.5	3.8	1.7	4.1	1.4	3.6	3.5	3.0
COD	(mg/l)	6.0	5.0	4.8	6.0	6.5	5.8	6.3	5.2	8.0	5.8	5.4
SS	(mg/l)	17	15	22	8	14	14	9	9	15	8	10
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.4E04			7.9E03				7.9E03		4.9E02	6
n-17抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)	1.4	1.0	0.95	1.3	0.93	0.93	2.0	1.7	1.7	2.0	1.6
全リン	(mg/l)	0.19	0.15	0.10	0.21	0.23	0.15	0.17	0.17	0.14	0.17	0.11
全亜鉛	(mg/l)											
カドミウム	(mg/l)				<0.001						<0.001	
全シアン	(mg/l)				ND						ND	
鉛	(mg/l)				<0.005						<0.005	
六価クロム	(mg/l)				<0.02						<0.02	
ヒ素	(mg/l)				<0.005						<0.005	
総水銀	(mg/l)				<.0005						<.0005	
アルキル水銀	(mg/l)				ND						ND	
P C B	(mg/l)				ND						ND	
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002					<0.002				
四塩化炭素	(mg/l)		<.0002					<.0002				
1,2-ジクロロエチン	(mg/l)		<.0004					<.0004				
1,1-ジクロロエチン	(mg/l)		<0.002					<0.002				
1,1,1,2-ジクロロエチン	(mg/l)		<0.004					<0.004				
1,1,1-トリクロロエチン	(mg/l)		<.0005					<.0005				
1,1,2-トリクロロエチン	(mg/l)		<.0006					<.0006				
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002					<0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005					<.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002					<.0002				
チウラム	(mg/l)			<.0006					<.0006			
シマジン	(mg/l)			<.0003					<.0003			
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002					<0.002			
ベンゼン	(mg/l)		<0.001					<0.001				
セレン	(mg/l)				<0.002					<0.002		
ふっ素	(mg/l)				0.23					0.19		
ほう素	(mg/l)				0.04					0.03		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.66			0.69			1.0	0.44		1.0	1.1
1,4-ジオキサン	(mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0443	地点統一番号	33-021-55	類型(達成期間)	C (A)								水域名	倉敷川	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域	河川名	六間川								採水機関	倉敷市		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	桜橋								分析機関	倉敷市環境監視センター		
採取月日			4/ 7	5/ 6	6/ 3	7/ 7	8/ 4	9/ 1	10/14	11/11	12/ 1	1/13	2/24	3/10		
採取時刻			9:45	11:25	11:10	11:15	10:05	11:42	10:18	11:50	11:43	11:12	9:50	10:53		
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	亜鉛	(mg/L)														
	鉄(溶解性)	(mg/L)														
	マンガン(溶解性)	(mg/L)														
	クロム	(mg/L)														
その他項目	EPN	(mg/L)			<.0006					<.0006						
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.39			0.22			0.32	0.26		0.58		0.67		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.06			0.05			0.20	0.04		0.05		0.11		
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.60			0.64			0.80	0.40		0.95		0.99		
	有機態窒素	(mg/L)														
	リン酸態リン	(mg/L)	0.14			0.18			0.12	0.14		0.08		0.15		
	電気伝導度	(μS/cm)														
	DO飽和度	(%)														
	塩素イオン	(mg/L)														
	塩素量	(%)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	0.10	0.10		
	大腸菌	(MPN/100ml)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	アンチモン	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
	クロロホルム	(mg/L)		<.0006						<.0006						
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<.0040						<.0040						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)		<.0060						<.0060						
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)		<0.02						<0.02						
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)														
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)		<0.06						<0.06						
	キシレン	(mg/L)		<0.04						<0.04						
	フル酸ジエチル	(mg/L)														
	モリブデン	(mg/L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
	エピクロロヒドリン	(mg/L)														
	全マンガン	(mg/L)														
	ウラン	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	トリハロメタン生成能	(mg/L)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0302	地点統一番号	33-027-01	類型(達成期間)	A (A)	水域名	高屋川	調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	芦田川水域	河川名	高屋川	採水機関	日本総合科学												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	滝山堰	分析機関	日本総合科学												
採取月日	4/8	5/13	5/13	5/13	5/14	6/3	7/8	8/5	9/17	10/7	10/7	10/7	10/7	10/8	11/4	12/2	1/6	2/3	3/3
採取時刻	12:53	11:06	17:06	23:06	4:06	13:32	11:25	13:58	11:03	10:20	16:20	22:20	4:20	12:04	13:37	11:34	14:14	14:21	
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
採取水深	(m) 0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
測定区分																			
天候	()	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
気温	() 15.2	21.2	21.1	12.1	8.2	30.0	30.6	35.9	29.2	23.5	24.3	18.6	19.2	20.5	17.7	6.4	13.2	6.8	
水温	() 19.4	19.7	20.0	15.6	14.2	24.9	24.2	29.6	23.5	19.7	23.9	20.4	19.0	16.8	15.3	10.0	11.9	13.5	
流量	(m³/s)																		
全水深	(m)																		
透明度	(m)																		
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	無色	無色	無色	黄色	無色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻																			
干潮時刻																			
pH		7.8	7.7	7.9	7.3	7.3	7.8	7.5	8.0	7.2	7.4	8.1	7.4	7.2	7.2	7.7	7.1	7.4	7.6
DO	(mg/l)	14	12	10	5.8	5.3	14	8.7	13	7.9	7.5	17	8.1	4.2	9.9	14	7.7	11	13
BOD	(mg/l)	1.8	1.6	1.9	1.5	1.8	1.5	1.3	1.9	1.2	0.6	1.0	1.0	1.0	0.7	1.1	1.4	2.0	2.1
COD	(mg/l)																		
SS	(mg/l)	4	2	1	2	2	1	3	3	1	1	1	2	1	<1	1	2	1	4
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E03	9.4E04	2.4E05	5.4E05	2.3E04	2.3E04	2.2E05	4.9E04	2.4E04	4.9E04	3.3E04	7.9E04	1.1E05	9.4E04	3.5E03	4.6E03	4.9E03	7.9E03
n-17抽出物質	(mg/l)																		
全窒素	(mg/l)																		
全リン	(mg/l)																		
全亜鉛	(mg/l)	0.006	0.006				0.004	0.006	0.003	0.003	0.003			0.004	0.004	0.006	0.005	0.006	
カドミウム	(mg/l)							<0.001											
全シアン	(mg/l)							ND											
鉛	(mg/l)							<0.005											
六価クロム	(mg/l)							<0.02											
ヒ素	(mg/l)							<0.005											
総水銀	(mg/l)							<.0005											
アルキル水銀	(mg/l)							ND											
P C B	(mg/l)							ND											
ジクロロメタン	(mg/l)							<0.002											
四塩化炭素	(mg/l)							<.0002											
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)							<.0004											
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)							<0.002											
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)							<0.004											
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)							<.0005											
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)							<.0006											
トリクロロエチレン	(mg/l)							<0.002											
テトラクロロエチレン	(mg/l)							<.0005											
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)							<.0002											
チウラム	(mg/l)							<.0006											
シマジン	(mg/l)							<.0003											
チオベンカルブ	(mg/l)							<0.002											
ベンゼン	(mg/l)							<0.001											
セレン	(mg/l)							<0.002											
ふっ素	(mg/l)							<0.08											
ほう素	(mg/l)							<0.03											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							1.1											
1,4-ジオキサン	(mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0302	地点統一番号	33-027-01	類型(達成期間)	A (A)	水域名	高屋川	調査機関	岡山県											
都道府県名	岡山県	水系名	芦田川水域	河川名	高屋川	採水機関	日本総合科学													
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	滝山堰	分析機関	日本総合科学													
採取月日		4/ 8	5/13	5/13	5/13	5/14	6/ 3	7/ 8	8/ 5	9/17	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 7	10/ 8	11/ 4	12/ 2	1/ 6	2/ 3	3/ 3
採取時刻		12:53	11:06	17:06	23:06	4:06	13:32	11:25	13:58	11:03	10:20	16:20	22:20	4:20	12:04	13:37	11:34	14:14	14:21	
採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																		
	銅	(mg/L)						<0.01												
	亜鉛	(mg/L)																		
	鉄(溶解性)	(mg/L)						0.07												
	マンガン(溶解性)	(mg/L)						<0.01												
	クロム	(mg/L)						<0.03												
その他項目	E P N	(mg/L)																		
	アンモニア態窒素	(mg/L)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)						0.01												
	硝酸性窒素	(mg/L)						1.1												
	有機態窒素	(mg/L)																		
	リン酸態リン	(mg/L)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	D O飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/L)																		
	塩素量	(%)																		
	大腸菌	(MPN/100mL)																		
	クロロフィルa	(μg/L)																		
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																		
	アンチモン	(mg/L)																		
	ニッケル	(mg/L)																		
	クロロホルム	(mg/L)																		
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																		
	イソキサチオン	(mg/L)																		
	ダイアジノン	(mg/L)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																		
	イソプロチオラン	(mg/L)																		
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																		
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																		
	プロピザミド	(mg/L)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																		
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																		
	トルエン	(mg/L)																		
	キシレン	(mg/L)																		
	フルオロエチルベンゼン	(mg/L)																		
	モリブデン	(mg/L)																		
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																		
	全マンガン	(mg/L)																		
	ウラン	(mg/L)																		
	フェノール	(mg/L)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0305	地点統一番号	33-028-01	類型(達成期間)	B (口)	水域名	伊里川														調査機関	岡山県														
都道府県名	岡山県	水系名	伊里川水域			河川名	伊里川														採水機関	日本総合科学														
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)													地点名	浜の川橋														分析機関	日本総合科学				
採取月日		採取時刻	4/5	5/10	6/7	7/5	7/5	7/5	7/6	8/9	9/6	10/15	11/8	12/6	12/6	12/6	12/7	1/5	2/7	3/14																
採取位置		採取水深	9:14	8:43	9:31	7:58	13:58	19:58	1:58	10:19	8:48	9:20	9:06	9:00	15:00	21:00	3:00	10:00	10:10	9:48																
採取水		(m)	0.5	0.5	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6																
測定区分		天気	曇	曇	曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴																
現場観測項目		気温	()	13.7	17.3	22.4	24.4	28.2	26.7	25.2	30.5	29.8	23.4	17.0	6.9	16.1	8.0	8.1	6.1	10.0	14.1															
		水温	()	11.8	19.4	22.7	22.2	25.7	27.3	25.4	30.2	30.3	22.0	15.7	10.1	11.5	12.4	11.9	6.6	6.9	12.5															
		流量	(m³/s)																																	
		全水深	(m)																																	
		透明度	(m)																																	
		透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30															
		色相		無色	黄色	黄色	無色	無色	無色	無色	黄色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色															
		臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭															
		満潮時刻																																		
		干潮時刻																																		
生活環境項目		pH		7.0	7.7	8.0	7.0	7.3	7.5	7.1	8.6	8.6	7.3	7.9	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.7	7.8															
		DO	(mg/l)	10	9.7	11	8.9	9.5	9.0	7.6	11	10	8.9	11	10	10	11	11	12	12	11															
		BOD	(mg/l)	0.9	1.3	1.8	0.6	0.5	0.5	0.7	2.4	2.1	0.8	2.2	0.5	0.6	1.0	1.1	0.9	2.4	1.6															
		COD	(mg/l)																																	
		SS	(mg/l)	1	1	1	2	6	1	2	4	3	1	2	1	1	<1	<1	<1	<1	<1															
		大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E04*	4.9E03	3.3E04*	1.3E04*	7.9E03*	2.2E04*	3.5E04*	3.3E03	7.0E02	1.7E04*	7.9E03*	4.9E03	1.3E03	3.3E03	3.3E03	2.3E03	3.3E02	4.9E02															
		n-17抽出物質	(mg/l)																																	
		全窒素	(mg/l)																																	
		全リン	(mg/l)																																	
		全亜鉛	(mg/l)	0.019	0.006	0.004	0.015				0.002	0.001	0.004	0.002	0.003				0.004	0.005	0.005															
健康項目		カドミウム	(mg/l)								<0.001																									
		全シアン	(mg/l)								ND																									
		鉛	(mg/l)								<0.005																									
		六価クロム	(mg/l)								<0.02																									
		ヒ素	(mg/l)								0.005	<0.005																								
		総水銀	(mg/l)								<.0005																									
		アルキル水銀	(mg/l)								ND																									
		P C B	(mg/l)								ND																									
		ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002																									
		四塩化炭素	(mg/l)								<.0002																									
		1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<.0004																									
		1,1-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.002																									
		1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.004																									
		1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<.0005																									
		1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								<.0006																									
		トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.002																									
		テトラクロロエチレン	(mg/l)								<.0005																									
		1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<.0002																									
		チウラム	(mg/l)								<.0006																									
		シマジン	(mg/l)								<.0003																									
		チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002																									
		ベンゼン	(mg/l)								<0.001																									
		セレン	(mg/l)								<0.002																									
		ふっ素	(mg/l)								<0.08																									
		ほう素	(mg/l)								0.04																									
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								<0.03																									
		1,4-ジオキサン	(mg/l)																																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0305	地点統一番号	33-028-01	類型(達成期間)	B (口)	水域名	伊里川	調査機関	岡山県											
都道府県名	岡山県	水系名	伊里川水域	河川名	伊里川	採水機関	日本総合科学													
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	浜の川橋	分析機関	日本総合科学													
採取月日		4/ 5	5/10	6/ 7	7/ 5	7/ 5	7/ 5	7/ 5	7/ 6	8/ 9	9/ 6	10/15	11/ 8	12/ 6	12/ 6	12/ 6	12/ 7	1/ 5	2/ 7	3/14
採取時刻		9:14	8:43	9:31	7:58	13:58	19:58	1:58	10:19	8:48	9:20	9:06	9:00	15:00	21:00	3:00	10:00	10:10	9:48	
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																		
	銅	(mg/l)																		
	亜鉛	(mg/l)																		
	鉄(溶解性)	(mg/l)																		0.05
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																		
	クロム	(mg/l)																		
																				<0.01
その他項目	E P N	(mg/l)																		
	アンモニア態窒素	(mg/l)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																		
	硝酸性窒素	(mg/l)																		
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	D O飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	大腸菌	(MPN/100ml)																		
	クロロフィルa	(μg/l)																		
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
	アンチモン	(mg/l)																		
	ニッケル	(mg/l)																		
	クロロホルム	(mg/l)																		
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
	イソキサチオン	(mg/l)																		
	ダイアジノン	(mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
	イソプロチオラン	(mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																		
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
	プロピザミド	(mg/l)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
	トルエン	(mg/l)																		
	キシレン	(mg/l)																		
	フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																		
	モリブデン	(mg/l)																		
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
	全マンガン	(mg/l)																		
	ウラン	(mg/l)																		
	フェノール	(mg/l)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0306	地点統一番号	33-212-01	類型(達成期間)		水域名	小田川	調査機関	倉敷市			
都道府県名	岡山県	水系名	小田川水域	河川名	小田川	採水機関	倉敷市					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	御飯屋橋	分析機関	倉敷市環境監視センター					
採取月日	4/7	5/6	6/3	7/7	8/4	9/1	10/14	11/11	12/1	1/13	2/24	3/10
採取時刻	9:40	10:02	10:12	10:15	10:01	10:15	10:34	10:55	10:25	10:38	10:30	10:00
採取位置												
採取水深	(m) 0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
測定区分	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間薄曇	年間晴	年間曇	年間曇	年間晴
天候	() 11.7	22.6	28.8	29.5	33.5	31.6	26.5	14.1	14.8	6.5	16.0	9.8
気温	() 13.3	21.1	23.2	26.2	30.6	31.4	23.1	15.8	13.4	7.0	12.5	8.8
水温	()											
流量	(m³/s)											
全水深	(m)											
透明度	(m)											
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	18	>30	>30
色相		灰黄茶	黄色	灰黄色	黄褐色	褐色	黄褐色	褐色	黄褐色	黄褐色	黄赤色	灰黄色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻												
干潮時刻												
pH		7.6	8.0	7.7	7.7	8.0	8.2	7.9	7.8	7.5	7.7	7.7
DO	(mg/l)	7.8	10	8.4	8.3	8.1	9.8	8.1	8.2	9.0	10	9.5
BOD	(mg/l)	2.9	2.9	2.0	2.2	0.9	1.3	1.1	2.8	1.6	4.7	3.8
COD	(mg/l)	7.0	6.5	7.4	7.7	6.7	8.3	7.3	9.1	7.6	11	10
SS	(mg/l)	<1	2	2	4	<1	11	5	1	3	11	<1
大腸菌群数	(MPN/100ml)											
n-4種抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)	2.8			1.6			2.1	3.2		4.4	3.4
全リン	(mg/l)	0.23			0.25			0.41	0.48		0.51	0.38
全亜鉛	(mg/l)	0.015	0.006	0.021	0.011	0.015	0.017	0.020	0.031	0.073	0.033	0.023
0.036												
健康項目												
カドミウム	(mg/l)				<0.001						<0.001	
全シアン	(mg/l)				ND						ND	
鉛	(mg/l)				<0.005						<0.005	
六価クロム	(mg/l)				<0.02						<0.02	
ヒ素	(mg/l)				<0.005						<0.005	
総水銀	(mg/l)				<.0005						<.0005	
アルキル水銀	(mg/l)				ND						ND	
P C B	(mg/l)				ND						ND	
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002					<0.002				
四塩化炭素	(mg/l)		<.0002					<.0002				
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<.0004					<.0004				
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002					<0.002				
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)		<0.004					<0.004				
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)		<.0005					<.0005				
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)		<.0006					<.0006				
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002					<0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005					<.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002					<.0002				
チウラム	(mg/l)			<.0006					<.0006			
シマジン	(mg/l)			<.0003					<.0003			
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002					<0.002			
ベンゼン	(mg/l)		<0.001					<0.001				
セレン	(mg/l)				<0.002					<0.002		
ふっ素	(mg/l)				0.20					0.33		
ほう素	(mg/l)				0.08					0.20		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.5			0.93		1.1	2.2		1.3		2.2
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0306	地点統一番号	33-212-01	類型(達成期間)		水域名	小田川	調査機関	倉敷市				
都道府県名	岡山県	水系名	小田川水域	河川名	小田川	採水機関	倉敷市						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	御飯屋橋	分析機関	倉敷市環境監視センター						
採取月日		4/7	5/6	6/3	7/7	8/4	9/1	10/14	11/11	12/1	1/13	2/24	3/10
採取時刻		9:40	10:02	10:12	10:15	10:01	10:15	10:34	10:55	10:25	10:38	10:30	10:00
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/l)											
	銅	(mg/l)											
	亜鉛	(mg/l)											
	鉄(溶解性)	(mg/l)		0.15					0.18				
	マンガン(溶解性)	(mg/l)		0.04					0.07				
	クロム	(mg/l)											
その他項目	EPN	(mg/l)			<.0006				<.0006				
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.65			0.06		0.15	0.84		0.79		1.2
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.10			0.03		0.23	0.15		0.13		0.18
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.4			0.90		0.87	2.1		1.2		2.1
	有機態窒素	(mg/l)											
	リン酸態リン	(mg/l)	0.20			0.19		0.34	0.40		0.45		0.33
	電気伝導度	(μS/cm)											
	DO飽和度	(%)											
	塩素イオン	(mg/l)											
	塩素量	(%)	0.40	0.40	0.40	0.20	0.30	0.30	0.40	0.40	0.60	0.20	0.30
	大腸菌	(MPN/100ml)											
	クロロフィルa	(μg/l)											
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)		<0.003									
	アンチモン	(mg/l)					0.0006						
	ニッケル	(mg/l)					<0.005						
	クロロホルム	(mg/l)							<.0006				
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<.0006					<.0040				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)		<.0040					<.0060				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0060					<.0060				
	イソキサチオン	(mg/l)		<0.02					<0.02				
監	ダイアジノン	(mg/l)			<.0008								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)			<.0005								
	イソプロチオラン	(mg/l)			<.0003								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)			<0.004								
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)			<0.004								
視	プロピザミド	(mg/l)			<0.008								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)			<0.001								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)			<0.002								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)			<.0008								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)			<.0001								
項	トルエン	(mg/l)		<0.06					<0.06				
	キシレン	(mg/l)		<0.04					<0.04				
	フル酸ジエチル	(mg/l)			<0.006								
	モリブデン	(mg/l)									<0.01		
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)			<.0002								
目	エピクロロヒドリン	(mg/l)			<.0001								
	全マンガン	(mg/l)			0.05								
	ウラン	(mg/l)			<.0002								
	フェノール	(mg/l)			<0.001								
	トリハロメタン生成能	(mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0401	地点統一番号	33-501-51	類型(達成期間)	B (A)	(二)	水域名	児島湖													調査機関	岡山市					
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域				河川名														採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	笹ヶ瀬川河口部													分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	4/5	5/10	6/12	6/12	6/12	6/13	7/9	8/25	9/6	10/18	11/8	11/8	11/8	11/8	11/9	12/6	1/26	2/7	3/14								
採取時刻	9:00	8:35	6:15	12:25	18:15	0:35	8:50	9:30	8:55	8:55	6:35	12:35	18:35	0:35	9:05	9:25	9:00	9:10									
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層								
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5									
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間								
天候	() 曇	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴								
気温	() 12.0	15.5	19.5	28.0	23.5	20.5	27.0	32.0	31.5	21.0	13.5	19.5	17.5	15.0	7.0	3.5	5.5	11.5									
水温	() 13.0	20.5	25.0	26.0	26.0	24.0	28.0	32.0	31.0	21.0	15.0	16.0	16.0	15.0	10.0	3.5	5.5	10.3									
流量	(m³/s)																										
全水深	(m)	0.7	0.6	0.7			0.7	0.6	0.7	0.8		0.5			1.3	1.1	1.1	1.0									
透明度	(m)				15	14	16	15	22	20	21	28	18	12	13	>30	>30	>30	>30								
透視度	(cm)	21	14	20	15	14	16	15	22	20	21	28	18	12	13	>30	>30	>30	>30								
色相		黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色								
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭								
満潮時刻																											
干潮時刻																											
pH		7.7	9.3	7.4	8.2	7.9	7.6	7.9	7.5	7.5	7.7	7.5	7.5	7.4	7.6	7.6	8.8	7.4	8.1								
DO	(mg/l)	10	11	8.2	11	10	8.0	8.2	7.2	7.2	8.8	8.8	7.2	8.8	8.6	9.2	13	10	17								
BOD	(mg/l)																										
COD	(mg/l)	6.1	8.5	7.4	8.1	8.1	7.9	9.1	6.3	6.6	6.6	4.9	5.8	7.0	6.9	5.1	6.4	5.5	7.3								
SS	(mg/l)	8	16	16	24	28	24	14	10	15	10	6	19	33	28	2	8	7	8								
大腸菌群数	(MPN/100ml)																										
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)																										
全窒素	(mg/l)	1.3	1.1	1.1				1.0	0.94	1.2	1.3	1.4			1.2	1.4	1.5	1.6									
全リン	(mg/l)	0.14	0.17	0.31				0.36	0.28	0.27	0.12	0.10			0.15	0.10	0.090	0.13									
全亜鉛	(mg/l)																										
カドミウム	(mg/l)																										
全シアン	(mg/l)																										
鉛	(mg/l)																										
六価クロム	(mg/l)																										
ヒ素	(mg/l)																										
総水銀	(mg/l)																										
アルキル水銀	(mg/l)																										
P C B	(mg/l)																										
ジクロロメタン	(mg/l)																										
四塩化炭素	(mg/l)																										
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																										
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																										
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																										
トリクロロエチレン	(mg/l)																										
テトラクロロエチレン	(mg/l)																										
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																										
チウラム	(mg/l)																										
シマジン	(mg/l)																										
チオベンカルブ	(mg/l)																										
ベンゼン	(mg/l)																										
セレン	(mg/l)																										
ふっ素	(mg/l)																										
ほう素	(mg/l)																										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.15					0.40				0.84				0.61											
1,4-ジオキサン	(mg/l)																										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0401	地点統一番号	33-501-51	類型(達成期間)	B (A) (二)	水域名	児島湖	調査機関	岡山市										
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域	河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	笹ヶ瀬川河口部	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	4/5	5/10	6/12	6/12	6/12	6/13	7/9	8/25	9/6	10/18	11/8	11/8	11/8	11/8	11/9	12/6	1/26	2/7	3/14
採取時刻	9:00	8:35	6:15	12:25	18:15	0:35	8:50	9:30	8:55	8:55	6:35	12:35	18:35	0:35	9:05	9:25	9:00	9:10	
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																		
	銅 (mg/l)																		
	亜鉛 (mg/l)																		
	鉄(溶解性) (mg/l)																		
	マンガン(溶解性) (mg/l)																		
	クロム (mg/l)																		
その他項目	E P N (mg/l)																		
	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01				<0.01						0.12					0.12		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.03				0.03						0.03					0.02		
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.12				0.37						0.81					0.59		
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)	0.04				0.28						0.05					0.01		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	D O飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)																		
	大腸菌 (MPN/100ml)																		
	クロロフィルa (μg/l)	1.0E02				5.8E01						2.5E01					4.5E01		
要	ホルムアルデヒド (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロロホルム (mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
監	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																		
視	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
項	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
	フタル酸ジエチル (mg/l)																		
	モリブデン (mg/l)																		
目	塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
	エピクロロヒドリン (mg/l)																		
	全マンガン (mg/l)																		
	ウラン (mg/l)																		
	フェノール (mg/l)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0402	地点統一番号	33-501-52	類型(達成期間)	B (A) (二)	水域名	児島湖	調査機関	岡山市										
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域	河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	倉敷川河口部	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	4/5	5/10	6/12	6/12	6/12	6/13	7/9	8/25	9/6	10/18	11/8	11/8	11/8	11/8	11/9	12/6	1/26	2/7	3/14
採取時刻	8:55	8:30	6:10	12:20	18:10	0:25	8:45	9:20	8:45	8:45	6:25	12:25	18:25	0:25	8:55	9:15	8:50	8:50	9:00
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	曇	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴
気温	() 12.0	15.5	20.0	28.0	23.5	20.5	27.0	32.0	31.0	20.0	14.0	19.5	18.0	15.0	7.5	3.0	5.5	10.5	10.5
水温	() 13.5	20.5	24.5	26.0	26.0	25.0	28.0	32.0	31.5	21.5	15.0	16.0	16.5	15.5	10.0	3.5	6.5	10.5	10.5
流量	(m³/s)																		
全水深	(m)																		
透明度	(m)	0.5	0.5	0.5			0.7	0.5	0.6	0.6		0.5			0.8	0.6	0.6	0.5	
透視度	(cm)	12	15	14	13	12	15	13	16	16	14	14	11	13	19	14	14	12	
色相		黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻																			
干潮時刻																			
pH		8.9	9.4	7.5	8.3	8.1	7.7	7.6	7.7	7.8	7.6	7.6	8.5	7.8	7.9	9.1	9.2	9.3	9.7
DO	(mg/l)	12	11	7.6	10	10	8.0	7.8	6.2	7.0	8.8	9.6	10	11	10	14	14	16	14
BOD	(mg/l)																		
COD	(mg/l)	8.6	8.1	7.6	8.4	8.4	7.9	10	8.7	8.3	8.0	6.8	8.0	8.3	7.9	8.0	8.2	9.1	11
SS	(mg/l)	25	15	24	32	46	30	14	13	17	17	18	24	41	32	12	30	22	24
大腸菌群数	(MPN/100ml)																		
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)																		
全窒素	(mg/l)	1.5	1.5	1.2			1.5	1.0	1.1	1.2	1.5				1.4	1.4	1.5	1.6	
全リン	(mg/l)	0.19	0.21	0.39			0.44	0.45	0.42	0.15	0.13				0.15	0.13	0.10	0.18	
全亜鉛	(mg/l)																		
カドミウム	(mg/l)																		
全シアン	(mg/l)																		
鉛	(mg/l)																		
六価クロム	(mg/l)																		
ヒ素	(mg/l)																		
総水銀	(mg/l)																		
アルキル水銀	(mg/l)																		
P C B	(mg/l)																		
ジクロロメタン	(mg/l)																		
四塩化炭素	(mg/l)																		
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																		
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																		
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																		
トリクロロエチレン	(mg/l)																		
テトラクロロエチレン	(mg/l)																		
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
チウラム	(mg/l)																		
シマジン	(mg/l)																		
チオベンカルブ	(mg/l)																		
ベンゼン	(mg/l)																		
セレン	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
ほう素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			<0.03			0.42				0.85					0.44			
1,4-ジオキサソ	(mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0402	地点統一番号	33-501-52	類型(達成期間)	B (A) (二)	水域名	児島湖	調査機関	岡山市										
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域	河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	倉敷川河口部	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	4/5	5/10	6/12	6/12	6/12	6/13	7/9	8/25	9/6	10/18	11/8	11/8	11/8	11/8	11/9	12/6	1/26	2/7	3/14
採取時刻	8:55	8:30	6:10	12:20	18:10	0:25	8:45	9:20	8:45	8:45	6:25	12:25	18:25	0:25	8:55	9:15	8:50	8:50	9:00
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																		
	銅 (mg/l)																		
	亜鉛 (mg/l)																		
	鉄(溶解性) (mg/l)																		
	マンガン(溶解性) (mg/l)																		
	クロム (mg/l)																		
その他項目	EPN (mg/l)																		
	アンモニア態窒素 (mg/l)		0.01				<0.01					0.07					0.03		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		<0.01				0.03					0.03					0.01		
	硝酸性窒素 (mg/l)		<0.02				0.39					0.82					0.43		
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)		0.09				0.36					0.03					<0.01		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	DO飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)																		
	大腸菌 (MPN/100ml)																		
	クロロフィルa (μg/l)		6.2E01				6.0E01					5.1E01					7.3E01		
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロロホルム (mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																		
	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
	フタル酸ジエチルエステル (mg/l)																		
	モリブデン (mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
	エピクロロヒドリン (mg/l)																		
	全マンガン (mg/l)																		
	ウラン (mg/l)																		
	フェノール (mg/l)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0403	地点統一番号	33-501-01	類型(達成期間)	B (A)	(二)	水域名	児島湖													調査機関	岡山市							
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域				河川名														採水機関	岡山県健康づくり財団							
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)										地点名	湖心										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取日時	月 日	時刻	4/ 5	5/10	6/12	6/12	6/12	6/13	7/ 9	8/25	9/ 6	10/18	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 9	12/ 6	1/26	2/ 7	3/14									
採取時刻	時	分	8:45	8:15	6:00	12:10	18:05	0:15	8:40	9:05	8:40	8:40	6:15	12:15	18:15	0:15	8:45	9:05	8:40	8:45									
採取水深	(m)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5									
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間									
天候	()		曇	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴	霧	晴	晴	晴	晴									
気温	()		12.0	15.5	20.0	28.0	23.5	19.5	26.0	31.5	31.0	21.5	15.0	20.5	18.0	14.0	7.5	3.0	5.0	10.0									
水温	()		13.0	20.5	24.5	25.0	25.0	24.5	27.5	32.0	31.5	21.0	15.0	17.0	16.0	15.0	10.0	3.0	5.5	9.9									
流量	(m³/s)																												
全水深	(m)		0.6	0.7	0.6				0.7	0.5	0.7	0.6		0.6			1.0	0.7	0.7	0.7									
透明度	(m)																												
透視度	(cm)		20	15	17	18	17	16	16	18	21	18	17	17	10	13	>30	19	27	16									
色相			黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色									
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭									
満潮時刻																													
干潮時刻																													
生活環境項目	pH		7.8	9.3	7.6	7.8	7.7	7.6	7.7	8.4	7.6	7.8	7.9	8.9	8.0	7.9	7.9	9.2	7.9	9.6									
	DO	(mg/l)	10	10	7.4	8.8	7.8	7.2	7.4	7.0	5.6	9.0	9.8	12	11	10	10	15	11	16									
	BOD	(mg/l)																											
	COD	(mg/l)	6.0	7.9	7.4	7.3	7.3	7.4	8.1	8.3	7.3	7.5	6.0	7.2	7.7	7.3	4.8	8.0	7.2	10									
	SS	(mg/l)	11	15	16	14	21	20	10	12	10	14	14	22	42	28	4	16	10	15									
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																											
	n-1ヶ所抽出物質	(mg/l)																											
	全窒素	(mg/l)	1.2	0.87	0.95				1.1	1.0	0.96	1.2	1.6			1.1	1.3	1.5	1.5										
	全リン	(mg/l)	0.12	0.16	0.33				0.27	0.42	0.39	0.14	0.10			0.10	0.10	0.038	0.12										
	全亜鉛	(mg/l)		0.010					0.006				0.007					0.007											
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.001																									
	全シアン	(mg/l)		ND																									
	鉛	(mg/l)		<0.005																									
	六価クロム	(mg/l)		<0.02																									
	ヒ素	(mg/l)		<0.005																									
	総水銀	(mg/l)		<.0005																									
	アルキル水銀	(mg/l)		ND																									
	P C B	(mg/l)		ND																									
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002																									
	四塩化炭素	(mg/l)		<.0002																									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<.0004																										
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002																										
トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	(mg/l)		<0.004																										
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)		<.0005																										
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)		<.0006																										
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002																										
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005																										
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002																										
チウラム	(mg/l)		<.0006																										
シマジン	(mg/l)		<.0003																										
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002																										
ベンゼン	(mg/l)		<0.001																										
セレン	(mg/l)		<0.002																										
ふっ素	(mg/l)		0.17																										
ほう素	(mg/l)		0.04																										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.86	0.03	0.24				0.47	0.04	0.08	0.62	0.81			0.77	0.40	0.92	0.44											
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005																										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0403	地点統一番号	33-501-01	類型(達成期間)	B (A) (二)	水域名	児島湖	調査機関	岡山市										
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域	河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	湖心	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	4/5	5/10	6/12	6/12	6/12	6/13	7/9	8/25	9/6	10/18	11/8	11/8	11/8	11/8	11/9	12/6	1/26	2/7	3/14
採取時刻	8:45	8:15	6:00	12:10	18:05	0:15	8:40	9:05	8:40	8:40	6:15	12:15	18:15	0:15	8:45	9:05	8:40	8:40	8:45
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																		
	銅 (mg/l)																		
	亜鉛 (mg/l)																		
	鉄(溶解性) (mg/l)																		
	マンガン(溶解性) (mg/l)																		
	クロム (mg/l)																		
その他項目	E P N (mg/l)																		
	アンモニア態窒素 (mg/l)																		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.12	0.01	0.07															
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.02	0.01	0.03															
	有機態窒素 (mg/l)	0.84	0.02	0.21															
	リン酸態リン (mg/l)																		
	電気伝導度 (μS/cm)	0.07	0.04	0.23															
	D O飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)																		
	大腸菌 (MPN/100ml)																		
	クロロフィルa (μg/l)	2.2E01	8.3E01	3.5E01															
要	ホルムアルデヒド (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロロホルム (mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
監	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																		
視	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
項	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
	フタル酸ジエチル (mg/l)																		
	モリブデン (mg/l)																		
目	塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
	エピクロロヒドリン (mg/l)																		
	全マンガン (mg/l)																		
	ウラン (mg/l)																		
	フェノール (mg/l)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0404	地点統一番号	33-501-02	類型(達成期間)	B (A)	(二)	水域名	児島湖													調査機関	岡山市					
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域				河川名														採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	樋門													分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取日時	月 日	時刻	4/ 5	5/10	6/12	6/12	6/12	6/13	7/ 9	8/25	9/ 6	10/18	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 9	12/ 6	1/26	2/ 7	3/14						
採取時刻	時	分	8:40	8:10	5:55	12:05	17:55	0:05	8:30	8:50	8:30	8:30	6:00	12:05	18:05	0:05	8:35	8:55	8:30	8:35							
採取水深	深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5							
測定区分	天候	()	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間							
気温	()	()	12.0	16.0	20.0	27.0	23.5	19.5	26.0	30.0	31.0	22.0	15.0	19.0	18.0	15.0	7.5	3.5	5.0	9.5							
水温	()	()	13.0	20.0	24.0	24.5	25.0	25.5	28.0	31.5	31.0	21.5	15.0	16.0	16.0	15.5	11.0	3.5	5.5	10.0							
流量	(m³/s)	(m)																									
全水深	(m)	(m)	0.1	0.7	0.6				0.7	0.5	0.7	0.7		0.8			1.1	0.9	1.1	0.8							
透明度	(m)	(cm)	21	17	18	18	18	16	16	18	>30	23	20	20	14	15	>30	21	>30	19							
透視度	(cm)		黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄緑色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色							
色相			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
臭気																											
満潮時刻																											
干潮時刻																											
生活環境項目	pH	(mg/l)	8.7	9.2	7.5	7.7	7.7	7.7	7.7	8.9	7.8	7.8	8.0	8.7	8.3	8.0	7.9	9.2	9.2	9.6							
	DO	(mg/l)	12	10	6.2	7.4	8.2	8.2	7.6	7.2	6.6	9.2	10	11	12	10	9.8	15	15	12							
	BOD	(mg/l)																									
	COD	(mg/l)	7.1	8.0	6.8	6.8	7.3	7.6	8.2	10	7.5	7.3	6.2	6.8	7.2	6.9	5.8	7.7	7.5	9.8							
	SS	(mg/l)	8	13	14	13	15	16	8	16	7	7	12	14	21	22	5	14	8	16							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																									
	n-1ヶ所抽出物質	(mg/l)																									
	全窒素	(mg/l)	1.3	0.75	0.87				1.2	1.5	1.0	1.1	1.4				1.3	1.5	1.2	1.4							
	全リン	(mg/l)	0.11	0.14	0.33				0.30	0.45	0.38	0.12	0.092				0.10	0.089	0.036	0.11							
	全亜鉛	(mg/l)		0.006					0.006				0.008					0.006									
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.001																							
	全シアン	(mg/l)		ND																							
	鉛	(mg/l)		<0.005																							
	六価クロム	(mg/l)		<0.02																							
	ヒ素	(mg/l)		<0.005																							
	総水銀	(mg/l)		<.0005																							
	アルキル水銀	(mg/l)		ND																							
	P C B	(mg/l)		ND																							
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002																							
	四塩化炭素	(mg/l)		<.0002																							
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<.0004																								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002																								
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)		<0.004																								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)		<.0005																								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)		<.0006																								
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002																								
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005																								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002																								
チウラム	(mg/l)		<.0006																								
シマジン	(mg/l)		<.0003																								
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002																								
ベンゼン	(mg/l)		<0.001																								
セレン	(mg/l)		<0.002																								
ふっ素	(mg/l)		0.18																								
ほう素	(mg/l)		0.05																								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.85	<0.03	0.25				0.49	<0.03	0.09	0.63	0.89				0.86	0.39	0.42	0.36								
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005																								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0404	地点統一番号	33-501-02	類型(達成期間)	B (A)	(二)	水域名	児島湖													調査機関	岡山市				
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域	河川名														採水機関	岡山県健康づくり財団							
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	樋門													分析機関	岡山県健康づくり財団							
採取月日	4/5	5/10	6/12	6/12	6/12	6/13	7/9	8/25	9/6	10/18	11/8	11/8	11/8	11/8	11/9	12/6	1/26	2/7	3/14							
採取時刻	8:40	8:10	5:55	12:05	17:55	0:05	8:30	8:50	8:30	8:30	6:00	12:05	18:05	0:05	8:35	8:55	8:30	8:35								
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層								
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5								
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																								
	銅	(mg/L)		<0.01																						
	亜鉛	(mg/L)																								
	鉄(溶解性)	(mg/L)			0.02																					
	マンガン(溶解性)	(mg/L)			<0.01																					
	クロム	(mg/L)			<0.03																					
その他項目	E P N	(mg/L)		<.0006																						
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02	0.01	0.32																					
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.02	<0.01	0.03																					
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.83	<0.02	0.22																					
	有機態窒素	(mg/L)																								
	リン酸態リン	(mg/L)	0.03	0.03	0.25																					
	電気伝導度	(μS/cm)																								
	D O飽和度	(%)																								
	塩素イオン	(mg/L)																								
	塩素量	(%)																								
	大腸菌	(MPN/100ml)																								
	クロロフィルa	(μg/L)	4.2E01	5.6E01	2.2E01																					
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																								
	アンチモン	(mg/L)																								
	ニッケル	(mg/L)																								
	クロロホルム	(mg/L)																								
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																								
	イソキサチオン	(mg/L)																								
	ダイアジノン	(mg/L)																								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																								
	イソプロチオラン	(mg/L)																								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																								
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																								
視	プロピザミド	(mg/L)																								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																								
	フェノフルカルブ(BPMC)	(mg/L)																								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																								
項	トルエン	(mg/L)																								
	キシレン	(mg/L)																								
	フル酸ジエチル	(mg/L)																								
	モリブデン	(mg/L)																								
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																								
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																								
	全マンガン	(mg/L)																								
	ウラン	(mg/L)																								
	フェノール	(mg/L)																								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0501	地点統一番号	33-602-01	類型(達成期間)	C (1)	(1)	水域名	玉島港区											調査機関	倉敷市					
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域				河川名												採水機関	倉敷市					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	玉島港奥部											分析機関	倉敷市環境監視センター				
採取月日	4/8	5/28	5/28	5/28	5/28	6/7	7/6	8/5	9/2	10/18	10/18	10/18	10/18	10/18	11/15	12/2	1/25	2/22	3/1						
採取時刻	10:05	10:25	9:16	10:30	9:20	10:20	10:15	10:00	9:55	12:20	14:06	12:25	14:10	10:08	9:55	9:58	9:55	9:54							
採取位置	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層							
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5							
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候	() 晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	薄曇	曇	薄曇	曇	薄曇	曇	晴	晴	快晴	曇						
	気温	() 12.4	16.4	17.3	16.4	17.3	21.7	25.2	30.8	29.7	22.6	24.3	22.6	24.3	14.1	12.3	5.7	8.8	8.6						
	水温	() 13.1	18.2	17.4	17.3	17.5	21.8	24.2	28.6	30.4	23.3	23.8	23.6	23.5	16.2	14.2	5.8	8.5	10.4						
	流量	(m³/s)																							
	全水深	(m)	1.5	1.5	1.5		1.9	1.6	1.5	1.2	1.5	1.2			1.5	1.8	1.5	2.0	1.4						
	透明度	(m)																							
	透視度	(cm)																							
	色相		灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色	緑褐色	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
満潮時刻		07:01	10:21	10:21	10:21	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	08:00	08:00	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50						
干潮時刻		13:56	05:32	05:32	05:32	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	13:59	13:59	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07						
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	7.7	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.4	8.2	8.3						
	DO	(mg/L)	9.5	7.5	8.3	8.4	8.2	7.8	6.5	6.7	6.4	6.9	7.5	7.8	7.5	6.7	8.9	12	10						
	BOD	(mg/L)																							
	COD	(mg/L)	3.5	2.7	2.8	3.4	2.8	2.8	4.5	4.4	3.3	2.8	2.9	4.0	4.3	3.1	3.5	5.6	3.7	3.4					
	SS	(mg/L)																							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																							
	n-17抽出物質	(mg/L)																							
	全窒素	(mg/L)		0.32	*				1.1	*					0.78	*		0.96	*						
	全リン	(mg/L)		0.046	*				0.17	*					0.078	*		0.083	*						
	全亜鉛	(mg/L)	0.002	<0.001				0.002	0.004	0.001	0.003	0.002			0.001	0.003	0.003	0.002	0.002						
健康項目	カドミウム	(mg/L)						<0.001									<0.001								
	全シアン	(mg/L)						ND									ND								
	鉛	(mg/L)						<0.005									<0.005								
	六価クロム	(mg/L)						<0.02									<0.02								
	ヒ素	(mg/L)						<0.005									<0.005								
	総水銀	(mg/L)						<.0005									<.0005								
	アルキル水銀	(mg/L)						ND									ND								
	P C B	(mg/L)						ND									ND								
	ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002										<0.002											
	四塩化炭素	(mg/L)		<.0002										<.0002											
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<.0004									<.0004												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.002									<0.002												
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/L)		<0.004									<0.004												
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)		<.0005									<.0005												
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)		<.0006									<.0006												
	トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.002									<0.002												
	テトラクロロエチレン	(mg/L)		<.0005									<.0005												
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)		<.0002									<.0002												
	チウラム	(mg/L)						<.0006						<.0006											
	シマジン	(mg/L)						<.0003						<.0003											
健康項目	チオベンカルブ	(mg/L)					<0.002						<0.002												
	ベンゼン	(mg/L)		<0.001									<0.001												
	セレン	(mg/L)						<0.002						<0.002											
	ふっ素	(mg/L)																							
	ほう素	(mg/L)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.07						0.54					0.28		0.41										
1,4-ジオキサン	(mg/L)						<0.005																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0501	地点統一番号	33-602-01	類型(達成期間)	C (1)	(1)	水域名	玉島港区													調査機関	倉敷市				
都道府県名	岡山県		水系名	水島水域			河川名														採水機関	倉敷市				
調査年度	2010年度		調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	玉島港奥部													分析機関	倉敷市環境監視センター				
採取月日			4/8	5/28	5/28	5/28	5/28	6/7	7/6	8/5	9/2	10/18	10/18	10/18	10/18	11/15	12/2	1/25	2/22	3/1						
採取時刻			10:05	10:25	9:16	10:30	9:20	10:20	10:15	10:00	9:55	12:20	14:06	12:25	14:10	10:08	9:55	9:58	9:55	9:54						
採取位置			表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層						
採取水深			(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																								
	銅	(mg/l)						<0.01												<0.01						
	亜鉛	(mg/l)																								
	鉄(溶解性)	(mg/l)						<0.01												<0.01						
	マンガン(溶解性)	(mg/l)						0.02												0.02						
	クロム	(mg/l)						<0.03												<0.03						
その他項目	E P N	(mg/l)						<.0006								<.0006										
	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01							0.12						0.19				0.03						
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01							0.04						0.06				0.02						
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.06							0.50						0.22				0.39						
	有機態窒素	(mg/l)																								
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01							0.11						0.07				0.04						
	電気伝導度	(μS/cm)																								
	D O飽和度	(%)																								
	塩素イオン	(mg/l)																								
	塩素量	(%)																								
	大腸菌	(MPN/100ml)	16	15	15	16	16	16	8.4	14	16	13	13	15	15	14	15	11	17	16						
	クロロフィルa	(μg/l)	1.5E01							2.7E01						3.1E00				3.8E01						
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)						<0.003																		
	アンチモン	(mg/l)								<.0005																
	ニッケル	(mg/l)								<0.005																
	クロロホルム	(mg/l)		<.0006																<.0006						
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<.0040																<.0040						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)		<.0060																<.0060						
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.02																<0.02						
	イソキサチオン	(mg/l)																								
	ダイアジノン	(mg/l)																								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																								
	イソプロチオラン	(mg/l)																								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																								
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																								
	プロピザミド	(mg/l)																								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																								
	トルエン	(mg/l)		<0.06																<0.06						
	キシレン	(mg/l)		<0.04																<0.04						
	フルオロエチルベンゼン	(mg/l)																								
	モリブデン	(mg/l)																								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																								
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																								
	全マンガン	(mg/l)																		0.03						
	ウラン	(mg/l)																		0.0031						
	フェノール	(mg/l)																		<0.001						
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0503	地点統一番号	33-601-51	類型(達成期間)	C (1)	(1)	水域名	水島港区							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名								採水機関	倉敷市			
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	呼松水路							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取日時	月 日		4/ 8	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1		
採取時刻	時 分		9:23	12:11	9:52	9:36	9:35	9:40	11:55	9:36	9:37	9:33	9:28	9:31		
採取水深	深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間		
天候	()		晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	快晴	晴	晴	曇	曇		
気温	()		12.0	19.2	21.5	25.8	31.4	30.9	25.5	15.4	12.4	6.2	10.4	9.4		
水温	()		13.0	19.5	19.3	25.6	29.1	30.4	25.7	20.6	17.0	11.4	8.4	12.2		
流量	(m ³ /s)															
全水深	(m)		3.0	3.2	2.7	1.4	2.0	2.0	2.0	2.7	9.0	2.6	3.0	3.5		
透明度	(m)															
透視度	(cm)															
色相			灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色		
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
満潮時刻			07:01	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50		
干潮時刻			13:56	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07		
pH			8.2	7.9	8.2	8.0	8.2	7.9	8.3	8.0	8.0	8.0	8.0	7.6		
DO	(mg/l)		9.1	8.5	8.8	8.3	7.5	6.1	14	7.4	7.3	9.4	9.0	8.2		
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l)		2.1	2.4	3.7	4.7	4.1	2.6	3.1	2.5	2.3	2.7	3.1	2.7		
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)															
n-4種抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)		0.49			1.7 *				1.3 *		2.5 *				
全リン	(mg/l)		0.037			0.088 *				0.063 *		0.045 *				
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)					<0.001										
全シアン	(mg/l)					ND										
鉛	(mg/l)					<0.005										
六価クロム	(mg/l)					<0.02										
ヒ素	(mg/l)					<0.005										
総水銀	(mg/l)					<.0005										
アルキル水銀	(mg/l)					ND										
P C B	(mg/l)					ND										
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
四塩化炭素	(mg/l)		<.0002	<.0002	<.0002	0.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002		
1,2-ジクロロエチン	(mg/l)		<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004		
1,1-ジクロロエチン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
1,1,1,2-ジクロロエチン	(mg/l)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		
1,1,1-トリクロロエチン	(mg/l)		<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005		
1,1,2-トリクロロエチン	(mg/l)		<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006		
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005		
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002	<.0002	0.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002		
チウラム	(mg/l)					<.0006										
シマジン	(mg/l)					<.0003										
チオベンカルブ	(mg/l)					<0.002										
ベンゼン	(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001		
セレン	(mg/l)					<0.002										
ふっ素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.04			0.33				0.18		0.11				
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0503	地点統一番号	33-601-51	類型(達成期間)	C (1)	(1)	水域名	水島港区							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名								採水機関	倉敷市			
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	呼松水路							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日	4/8	5/28	6/7	7/6	8/5	9/2	10/18	11/15	12/2	1/25	2/22	3/1				
採取時刻	9:23	12:11	9:52	9:36	9:35	9:40	11:55	9:36	9:37	9:33	9:28	9:31				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
特殊項目	フェノール類 (mg/l)															
	銅 (mg/l)															
	亜鉛 (mg/l)															
	鉄(溶解性) (mg/l)															
	マンガン(溶解性) (mg/l)															
	クロム (mg/l)															
その他項目	EPN (mg/l)			<.0006												
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.27			0.75			0.86		0.09						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01			0.03			0.06		0.01						
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.03			0.30			0.12		0.10						
	有機態窒素 (mg/l)															
	リン酸態リン (mg/l)	0.01			<0.01			0.05		0.04						
	電気伝導度 (μS/cm)															
	DO飽和度 (%)															
	塩素イオン (mg/l)															
	塩素量 (%)	17	16	15	14	16	16	16	16	17	16	17				
	大腸菌 (MPN/100ml)															
	クロロフィルa (μg/l)															
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)															
	アンチモン (mg/l)															
	ニッケル (mg/l)															
	クロロホルム (mg/l)	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<.0040	<.0040	<.0040	<.0040	<.0040	<.0040	<.0040	<.0040	<.0040	<.0040	<.0040	<.0040	<.0040		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<.0060	<.0060	<.0060	<.0060	<.0060	<.0060	<.0060	<.0060	<.0060	<.0060	<.0060	<.0060	<.0060		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
	イソキサチオン (mg/l)															
	ダイアジノン (mg/l)															
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)															
	イソプロチオラン (mg/l)															
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)															
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)															
	プロピザミド (mg/l)															
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)															
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)															
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)															
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)															
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06		
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04		
	フタル酸ジエチル (mg/l)															
	モリブデン (mg/l)															
	塩化ビニルモノマー (mg/l)															
	エピクロロヒドリン (mg/l)															
	全マンガン (mg/l)															
	ウラン (mg/l)															
	フェノール (mg/l)															
	トリハロメタン生成能 (mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0513	地点統一番号	33-601-52	類型(達成期間)	C (1)	(1)	水域名	水島港区							調査機関	倉敷市	
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域				河川名								採水機関	倉敷市	
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	呼松水路奥部							分析機関	倉敷市環境監視センター
採取日時	月 日		4/ 8	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1			
採取時刻	時 分		9:25	12:20	9:45	9:28	9:30	9:33	11:48	9:30	9:25	9:25	9:22	9:25			
採取水深	深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
天候	()		晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	快晴	晴	晴	曇			
気温	()		12.7	19.0	21.0	25.8	31.3	30.8	26.1	15.1	12.1	6.0	11.7	9.6			
水温	()		12.1	20.5	18.8	26.1	27.6	29.8	23.9	19.4	15.0	8.8	9.1	11.3			
流量	(m³/s)																
全水深	(m)		1.7	2.5	1.8	0.6	0.7	1.3	1.0	1.8	3.0	1.8	2.0	1.6			
透明度	(m)																
透視度	(cm)																
色相			灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色			
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻			07:01	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50			
干潮時刻			13:56	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07			
pH			8.2	8.0	8.4	※ 8.4	※ 8.3	7.9	8.6	※ 8.1	8.0	8.1	8.2	8.4			
DO	(mg/l)		9.5	9.0	9.1	11	8.2	6.2	9.8	7.7	7.7	11	10	10			
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)		3.2	2.1	5.3	6.2	5.2	3.4	7.4	2.2	3.3	3.5	3.1	4.8			
SS	(mg/l)																
大腸菌群数	(MPN/100ml)																
n-4抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)																
全リン	(mg/l)																
全亜鉛	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)					<0.001											
全シアン	(mg/l)					ND											
鉛	(mg/l)					<0.005											
六価クロム	(mg/l)					<0.02											
ヒ素	(mg/l)					<0.005											
総水銀	(mg/l)					<.0005											
アルキル水銀	(mg/l)					ND											
P C B	(mg/l)					ND											
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
四塩化炭素	(mg/l)		<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002			
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004			
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006			
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002	<.0002	0.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002			
チウラム	(mg/l)					<.0006											
シマジン	(mg/l)					<.0003											
チオベンカルブ	(mg/l)					<0.002											
ベンゼン	(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
セレン	(mg/l)					<0.002											
ふっ素	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
1,4-ジオキサン	(mg/l)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0513	地点統一番号	33-601-52	類型(達成期間)	C (1)	(1)	水域名	水島港区							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名								採水機関	倉敷市			
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	呼松水路奥部							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日	4/ 8	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1				
採取時刻	9:25	12:20	9:45	9:28	9:30	9:33	11:48	9:30	9:25	9:25	9:22	9:25				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
特殊項目	フェノール類 (mg/l)															
	銅 (mg/l)															
	亜鉛 (mg/l)															
	鉄(溶解性) (mg/l)															
	マンガン(溶解性) (mg/l)															
	クロム (mg/l)															
その他項目	E P N (mg/l)			<.0006												
	アンモニア態窒素 (mg/l)															
	亜硝酸性窒素 (mg/l)															
	硝酸性窒素 (mg/l)															
	有機態窒素 (mg/l)															
	リン酸態リン (mg/l)															
	電気伝導度 (μS/cm)															
	D O飽和度 (%)															
	塩素イオン (mg/l)															
	塩素量 (%)															
	大腸菌 (MPN/100ml)	16	16	16	10	16	16	10	15	15	13	15	9.0			
	クロロフィルa (μg/l)															
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)															
	アンチモン (mg/l)															
	ニッケル (mg/l)															
	クロロホルム (mg/l)	<.0006	<.0006	<.0006	0.0008	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006			0.0010	<.0006	<.0006		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<.0040	<.0040	<.0040	<.0040	<.0040	<.0040	<.0040	<.0040			<.0040	<.0040	<.0040		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<.0060	<.0060	<.0060	<.0060	<.0060	<.0060	<.0060	<.0060			<.0060	<.0060	<.0060		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02		
	イソキサチオン (mg/l)															
	ダイアジノン (mg/l)															
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)															
	イソプロチオラン (mg/l)															
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)															
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)															
	プロピザミド (mg/l)															
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)															
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)															
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)															
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)															
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	<0.06	<0.06		
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04			<0.04	<0.04	<0.04		
	フタル酸ジエチル (mg/l)															
	モリブデン (mg/l)															
	塩化ビニルモノマー (mg/l)															
	エピクロロヒドリン (mg/l)															
	全マンガン (mg/l)															
	ウラン (mg/l)															
	フェノール (mg/l)															
	トリハロメタン生成能 (mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0504	地点統一番号	33-601-01	類型(達成期間)	C (1)	(1)	水域名	水島港区										調査機関	倉敷市					
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域				河川名											採水機関	倉敷市					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	水島港口部										分析機関	倉敷市環境監視センター				
採取日時	月 日 時 分 刻 置 取 水 深	(m)	4/ 8	5/28	5/28	5/28	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	10/18	10/18	10/18	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1			
採取位置	表層	(m)	9:55	11:43	9:10	11:43	9:10	10:17	9:57	9:55	10:00	12:18	14:32	12:18	14:32	9:55	9:53	9:53	9:48	9:50				
採取水深	表層	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	快晴	晴	晴	曇				
気温	()	()	13.3	18.3	18.8	18.3	18.8	21.2	27.0	32.0	32.1	26.5	26.7	26.5	26.7	15.6	12.9	7.2	10.6	10.1				
水温	()	()	12.1	15.3	16.5	15.5	16.7	19.7	24.4	29.0	28.6	25.6	25.3	25.4	24.9	18.4	16.0	8.2	8.0	10.3				
流量	(m³/s)	(m)						3.2	2.2	2.6	3.8	3.8	4.0											
全水深	(m)	(m)						4.7	4.0	4.0						3.5	9.0	4.8	5.0	5.5				
透明度	(m)	(cm)																3.5	9.0	4.8	5.0	5.5		
透視度	(cm)																	3.5	9.0	4.8	5.0	5.5		
色相			青緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色	灰緑色	青緑色	灰緑色	緑色	青緑色	青緑色	青緑色				
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻			07:01	10:21	10:21	10:21	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	08:00	08:00	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50				
干潮時刻			13:56	05:32	05:32	05:32	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	13:59	13:59	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07				
pH		(mg/l)	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2				
DO		(mg/l)	9.2	8.2	9.7	8.0	8.2	8.3	9.6	7.5	6.4	8.2	9.4	7.6	8.1	7.7	7.7	10	9.5	9.8				
BOD		(mg/l)																2.1	2.0	1.9	2.0	2.2		
COD		(mg/l)																2.1	2.0	1.9	2.0	2.2		
SS		(mg/l)																2.1	2.0	1.9	2.0	2.2		
大腸菌群数		(MPN/100ml)																2.1	2.0	1.9	2.0	2.2		
n-17抽出物質		(mg/l)																0.11	0.15					
全窒素		(mg/l)																0.019	0.025					
全リン		(mg/l)																0.002	0.002					
全亜鉛		(mg/l)																0.003	0.004	<0.001	0.003	0.001		
健康		(mg/l)																<0.001	ND	<0.001	ND	ND		
全シアン		(mg/l)																<0.001	ND	<0.001	ND	ND		
鉛		(mg/l)																<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
六価クロム		(mg/l)																<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
ヒ素		(mg/l)																<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
総水銀		(mg/l)																<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005		
アルキル水銀		(mg/l)																ND	ND	ND	ND	ND		
P C B		(mg/l)																ND	ND	ND	ND	ND		
ジクロロメタン		(mg/l)	<0.002	<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
四塩化炭素		(mg/l)	<.0002	<.0002						<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002				
1,2-ジクロロエチン		(mg/l)	<.0004	<.0004						<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004				
1,1-ジクロロエチン		(mg/l)	<.0002	<.0002						<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002				
トリス(1,2-ジクロロエチル)		(mg/l)	<.0004	<.0004						<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004				
1,1,1-トリクロロエチン		(mg/l)	<.0005	<.0005						<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005				
1,1,2-トリクロロエチン		(mg/l)	<.0006	<.0006						<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006				
トリクロロエチレン		(mg/l)	<.0002	<.0002						<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002				
テトラクロロエチレン		(mg/l)	<.0005	<.0005						<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005				
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)	<.0002	<.0002						<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002				
チウラム		(mg/l)																<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006		
シマジン		(mg/l)																<.0003	<.0003	<.0003	<.0003	<.0003		
チオベンカルブ		(mg/l)																<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002		
ベンゼン		(mg/l)	<.0001	<.0001						<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
セレン		(mg/l)																<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001		
ふっ素		(mg/l)																<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001		
ほう素		(mg/l)																<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)	<.03																0.05	<.03				
1,4-ジオキサン		(mg/l)																<.0005						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0504	地点統一番号	33-601-01	類型(達成期間)	C (1)	(1)	水域名	水島港区										調査機関	倉敷市				
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名											採水機関	倉敷市							
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	水島港口部										分析機関	倉敷市環境監視センター							
採取月日			4/ 8	5/28	5/28	5/28	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	10/18	10/18	10/18	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1		
採取時刻			9:55	11:43	9:10	11:43	9:10	10:17	9:57	9:55	10:00	12:18	14:32	12:18	14:32	14:32	9:55	9:53	9:53	9:48	9:50		
採取位置			表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深			(m) 0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																					
	銅	(mg/L)						<0.01													<0.01		
	亜鉛	(mg/L)																					
	鉄(溶解性)	(mg/L)						<0.01													<0.01		
	マンガン(溶解性)	(mg/L)						<0.01													0.01		
	クロム	(mg/L)						<0.03													<0.03		
その他項目	E P N	(mg/L)						<.0006									<.0006						
	アンモニア態窒素	(mg/L)		0.01													0.12				<0.01		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)		<0.01													0.02				<0.01		
	硝酸性窒素	(mg/L)		<0.02													0.03				<0.02		
	有機態窒素	(mg/L)																					
	リン酸態リン	(mg/L)		<0.01													0.02				<0.01		
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	D O飽和度	(%)																					
	塩素イオン	(mg/L)																					
	塩素量	(%)																					
	大腸菌	(MPN/100ml)		18	17	17	17	17	17	16	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17		
	クロロフィルa	(μg/L)	4.1E00							2.4E01							1.8E00				7.2E00		
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)						<0.003															
	アンチモン	(mg/L)								<.0005													
	ニッケル	(mg/L)								<.0005													
	クロロホルム	(mg/L)	<.0006	<.0006				<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006				<.0006				<.0006		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<.0040	<.0040				<.0040	<.0040	<.0040	<.0040	<.0040	<.0040				<.0040				<.0040		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)	<.0060	<.0060				<.0060	<.0060	<.0060	<.0060	<.0060	<.0060				<.0060				<.0060		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.02	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02				<0.02				<0.02		
	イソキサチオン	(mg/L)						<.0008															
監	ダイアジノン	(mg/L)						<.0005															
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)						<.0003															
	イソプロチオラン	(mg/L)						<0.004															
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)						<0.004															
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)						<0.004															
視	プロピザミド	(mg/L)						<.0008															
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)						<0.001															
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)						<0.002															
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)						<.0008															
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)						<.0001															
項	トルエン	(mg/L)	<0.06	<0.06				<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06				<0.06				<0.06	<0.06		
	キシレン	(mg/L)	<0.04	<0.04				<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04				<0.04				<0.04	<0.04		
	フル酸ジエチル	(mg/L)						<0.006															
目	モリブデン	(mg/L)																			<0.01		
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)						<.0002															
	エピクロロヒドリン	(mg/L)						<.0001															
	全マンガン	(mg/L)						<0.02															
	ウラン	(mg/L)						0.0032															
	フェノール	(mg/L)						<0.001															
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0512	地点統一番号	33-601-54	類型(達成期間)	C (1)	(1)	水域名	水島港区							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名								採水機関	倉敷市			
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	水島港奥部							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日	4/ 8	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1				
採取時刻	9:43	11:55	10:05	9:46	9:45	9:50	12:05	9:45	9:43	9:43	9:38	9:40				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	快晴	晴	晴	曇				
気温	() 13.0	18.5	21.3	26.6	32.1	30.6	25.1	14.8	11.0	7.0	10.8	8.9				
水温	() 11.7	20.8	19.5	23.1	27.3	29.1	24.9	18.8	16.9	8.4	9.7	9.3				
流量	(m³/s)															
全水深	(m) 3.3	3.0	2.5	1.8	2.2	2.5	1.5	2.0	1.8	1.0	2.2	3.0				
透明度	(m) 3.3	3.0	2.5	1.8	2.2	2.5	1.5	2.0	1.8	1.0	2.2	3.0				
透視度	(cm) 3.3	3.0	2.5	1.8	2.2	2.5	1.5	2.0	1.8	1.0	2.2	3.0				
色相	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	07:01	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50				
干潮時刻	13:56	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07				
pH	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.0	8.2	8.2	8.2				
DO	(mg/l) 9.3	8.1	8.0	7.6	6.1	5.6	6.7	7.2	7.6	16	9.6	9.3				
BOD	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8				
COD	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8				
SS	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8				
大腸菌群数	(MPN/100ml) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8				
n-4ヶ抽出物質	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8				
全窒素	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8				
全リン	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8				
全亜鉛	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8				
カドミウム	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<0.001			
全シアン	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	ND			
鉛	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<0.005			
六価クロム	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<0.02			
ヒ素	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<0.005			
総水銀	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<.0005			
アルキル水銀	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	ND			
P C B	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	ND			
ジクロロメタン	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<0.002			
四塩化炭素	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<.0002			
1,2-ジクロロエタン	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<.0004			
1,1-ジクロロエタン	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<0.002			
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<0.004			
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<.0006			
トリクロロエチレン	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<0.002			
テトラクロロエチレン	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<.0002			
チウラム	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<.0006			
シマジン	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<.0003			
チオベンカルブ	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<0.002			
ベンゼン	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<0.001			
セレン	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8	<0.002			
ふっ素	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8				
ほう素	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8				
1,4-ジオキサン	(mg/l) 2.3	2.1	2.8	4.2	2.6	2.4	2.2	2.7	1.9	2.9	1.8	1.8				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0512	地点統一番号	33-601-54	類型(達成期間)	C (1)	(1)	水域名	水島港区							調査機関	倉敷市									
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名								採水機関	倉敷市												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	水島港奥部							分析機関	倉敷市環境監視センター												
採取月日	4/ 8	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1													
採取時刻	9:43	11:55	10:05	9:46	9:45	9:50	12:05	9:45	9:43	9:43	9:38	9:40													
採取位置													表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	
採取水深													(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																							
	銅	(mg/L)																							
	亜鉛	(mg/L)																							
	鉄(溶解性)	(mg/L)																							
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																							
	クロム	(mg/L)																							
その他項目	E P N	(mg/L)													<.0006										
	アンモニア態窒素	(mg/L)																							
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																							
	硝酸性窒素	(mg/L)																							
	有機態窒素	(mg/L)																							
	リン酸態リン	(mg/L)																							
	電気伝導度	(μS/cm)																							
	D O飽和度	(%)																							
	塩素イオン	(mg/L)																							
	塩素量	(%)																							
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	17	17	16	16	17	17	17	17	17	17	17											
	クロロフィルa	(μg/L)																							
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																							
	アンチモン	(mg/L)																							
	ニッケル	(mg/L)																							
	クロロホルム	(mg/L)													<.0006										
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													<.0040										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													<.0060										
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)													<0.02										
	イソキサチオン	(mg/L)																							
	ダイアジノン	(mg/L)																							
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																							
	イソプロチオラン	(mg/L)																							
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																							
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																							
	プロピザミド	(mg/L)																							
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																							
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/L)																							
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																							
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																							
	トルエン	(mg/L)													<0.06										
	キシレン	(mg/L)													<0.04										
	フタル酸ジエチル	(mg/L)																							
	モリブデン	(mg/L)																							
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																							
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																							
	全マンガン	(mg/L)																							
	ウラン	(mg/L)																							
	フェノール	(mg/L)																							
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0502	地点統一番号	33-603-51	類型(達成期間)	B (イ)	(イ)	水域名	水島地先海域(甲)							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名								採水機関	倉敷市			
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	高梁川河口部							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日	4/8	5/28	6/7	7/6	8/5	9/2	10/18	11/15	12/2	1/25	2/22	3/1				
採取時刻	12:10	12:21	12:30	12:20	11:40	11:10	13:43	12:00	11:51	11:57	11:49	11:17				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	薄曇	薄曇	曇	薄曇	曇	薄曇	薄曇	晴	晴	曇	晴	曇				
気温	() 9.4	16.3	21.8	25.2	31.6	31.2	23.4	15.0	14.1	4.9	9.2	7.2				
水温	() 12.7	16.5	22.0	21.6	29.1	30.7	24.2	17.9	15.1	7.9	9.8	9.0				
流量	(m ³ /s)															
全水深	(m)	1.4	2.0	1.9	1.4	1.1	0.9	1.5	1.2	1.8	2.0	2.3	3.5			
透明度	(m)															
透視度	(cm)															
色相		灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻		07:01	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50			
干潮時刻		13:56	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07			
pH		8.2	8.1	8.2	7.8	8.0	8.0	8.2	8.1	8.0	8.2	8.2	8.2			
DO	(mg/l)	9.9	8.8	8.0	7.8	6.8	7.0	7.7	8.0	7.9	10	9.8	11			
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l)	2.3	2.3	3.1	2.5	3.3	3.5	3.5	3.0	2.4	1.7	2.3	1.8			
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)															
n-17抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)	0.52	*		0.61	*			0.59	*		0.17				
全リン	(mg/l)	0.024			0.062	*			0.060	*		0.023				
全亜鉛	(mg/l)															
健康項目																
カドミウム	(mg/l)				<0.001											
全シアン	(mg/l)				ND											
鉛	(mg/l)				<0.005											
六価クロム	(mg/l)				<0.02											
ヒ素	(mg/l)				<0.005											
総水銀	(mg/l)				<.0005											
アルキル水銀	(mg/l)				ND											
P C B	(mg/l)				ND											
ジクロロメタン	(mg/l)			<0.002												
四塩化炭素	(mg/l)			<.0002												
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<.0004												
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.002												
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)			<0.004												
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)			<.0005												
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)			<.0006												
トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.002												
テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.0005												
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)			<.0002												
チウラム	(mg/l)			<.0006												
シマジン	(mg/l)			<.0003												
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002												
ベンゼン	(mg/l)		<0.001													
セレン	(mg/l)			<0.002												
ふっ素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.33			0.53			0.08		<0.03						
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0502	地点統一番号	33-603-51	類型(達成期間)	B (1)	(1)	水域名	水島地先海域(甲)							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名								採水機関	倉敷市			
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	高梁川河口部							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日			4/ 8	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1		
採取時刻			12:10	12:21	12:30	12:20	11:40	11:10	13:43	12:00	11:51	11:57	11:49	11:17		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)														
	銅	(mg/l)														
	亜鉛	(mg/l)														
	鉄(溶解性)	(mg/l)														
	マンガン(溶解性)	(mg/l)														
	クロム	(mg/l)														
その他項目	EPN	(mg/l)			<.0006											
	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01			0.04				0.08		0.01				
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01			0.01				0.02		<0.01				
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.32			0.52				0.06		<0.02				
	有機態窒素	(mg/l)														
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01			0.02				0.02		<0.01				
	電気伝導度	(μS/cm)														
	DO飽和度	(%)														
	塩素イオン	(mg/l)														
	塩素量	(%)	8.0	6.0	11	3.7	16	14	11	16	16	17	16	2.4		
	大腸菌	(MPN/100ml)														
	クロロフィルa	(μg/l)														
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)														
	アンチモン	(mg/l)														
	ニッケル	(mg/l)														
	クロロホルム	(mg/l)			<.0006											
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<.0040											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)			<.0060											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)			<0.02											
	イソキサチオン	(mg/l)														
	ダイアジノン	(mg/l)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)														
	イソプロチオラン	(mg/l)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)														
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)														
	プロピザミド	(mg/l)														
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)														
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)														
	トルエン	(mg/l)			<0.06											
	キシレン	(mg/l)			<0.04											
	フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)														
	モリブデン	(mg/l)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
	エピクロロヒドリン	(mg/l)														
	全マンガン	(mg/l)														
	ウラン	(mg/l)														
	フェノール	(mg/l)														
	トリハロメタン生成能	(mg/l)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0505	地点統一番号	33-603-01	類型(達成期間)	B (イ)	(イ)	水域名	水島地先海域(甲)										調査機関	倉敷市					
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名											採水機関	倉敷市								
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	玉島港沖合										分析機関	倉敷市環境監視センター				
採取月日	4/8	5/28	5/28	5/28	5/28	6/7	7/6	8/5	9/2	10/18	10/18	10/18	10/18	10/18	11/15	12/2	1/25	2/22	3/1					
採取時刻	10:22	10:54	9:34	11:00	9:40	11:10	10:50	10:24	10:10	12:37	14:20	12:40	14:25	10:28	10:13	10:20	10:18	10:08						
採取水深	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層						
採取水	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	薄曇	曇	薄曇	曇	薄曇	曇	晴	晴	晴	雨						
気温	()	11.5	17.4	16.4	17.4	11.4	21.0	25.0	29.7	22.8	22.5	22.8	22.5	14.4	12.8	5.4	10.0	8.4						
水温	()	11.6	17.2	15.4	17.2	15.1	19.8	23.3	27.7	30.3	22.5	23.8	22.2	23.2	17.5	14.8	7.8	8.8						
流量	(m³/s)																							
全水深	(m)	1.9	2.2	2.4						3.5	2.0	2.0	1.9	3.0	3.0									
透明度	(m)																							
透視度	(cm)																							
色相		灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	緑色	緑褐色	灰緑色	緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰緑色	灰緑色					
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
満潮時刻		07:01	10:21	10:21	10:21	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	08:00	08:00	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50					
干潮時刻		13:56	05:32	05:32	05:32	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	13:59	13:59	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07					
pH		8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	7.9	8.1	8.2	8.4	8.4	8.4	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2						
DO	(mg/l)	10	8.5	8.0	8.0	8.0	8.4	9.0	6.9	7.4	10	11	9.1	9.4	8.1	8.6	11	15						
BOD	(mg/l)																							
COD	(mg/l)	2.4	1.9	2.1	1.9	2.1	2.6	2.5	2.1	2.2	2.4	2.3	4.1	3.5	1.8	2.0	1.8	1.4						
SS	(mg/l)																							
大腸菌群数	(MPN/100ml)																							
n-1ヶ所抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND						ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
全窒素	(mg/l)	0.06	0.20						0.13	0.63	0.19	<0.05	0.29											
全リン	(mg/l)	0.017	0.032						0.016	0.057	0.031	<0.003	0.10	0.041	0.034	0.010	0.18	0.23						
全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001						0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001						
健康項目																								
カドミウム	(mg/l)																							
全シアン	(mg/l)																							
鉛	(mg/l)																							
六価クロム	(mg/l)																							
ヒ素	(mg/l)																							
総水銀	(mg/l)																							
アルキル水銀	(mg/l)																							
P C B	(mg/l)																							
ジクロロメタン	(mg/l)																							
四塩化炭素	(mg/l)																							
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																							
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																							
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																							
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																							
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																							
トリクロロエチレン	(mg/l)																							
テトラクロロエチレン	(mg/l)																							
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																							
チウラム	(mg/l)																							
シマジン	(mg/l)																							
チオベンカルブ	(mg/l)																							
ベンゼン	(mg/l)																							
セレン	(mg/l)																							
ふっ素	(mg/l)																							
ほう素	(mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03																	0.06	<0.03				
1,4-ジオキサン	(mg/l)																							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0505	地点統一番号	33-603-01	類型(達成期間)	B (1)	(1)	水域名	水島地先海域(甲)													調査機関	倉敷市					
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名														採水機関	倉敷市								
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	玉島港沖合													分析機関	倉敷市環境監視センター				
採取月日			4/ 8	5/28	5/28	5/28	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	10/18	10/18	10/18	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1						
採取時刻			10:22	10:54	9:34	11:00	9:40	11:10	10:50	10:24	10:10	12:37	14:20	12:40	14:25	10:28	10:13	10:20	10:18	10:08							
採取位置			表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層							
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5							
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																									
	銅	(mg/l)						<0.01												<0.01							
	亜鉛	(mg/l)																									
	鉄(溶解性)	(mg/l)						<0.01												0.03							
	マンガン(溶解性)	(mg/l)						<0.01												<0.01							
	クロム	(mg/l)						<0.03												<0.03							
その他項目	E P N	(mg/l)						<.0006									<.0006										
	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01						0.01								0.12		0.01								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01						0.01								0.02		<0.01								
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02						0.53								0.04		<0.02								
	有機態窒素	(mg/l)																									
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01						0.02								0.03		<0.01								
	電気伝導度	(μS/cm)																									
	D O飽和度	(%)																									
	塩素イオン	(mg/l)																									
	塩素量	(%)																									
	大腸菌	(MPN/100ml)	17	16	15	16	17	17	3.9	17	17	16	16	16	16	17	17	17	17	17							
	クロロフィルa	(μg/l)	4.3E00						4.5E00							2.0E00		8.6E00									
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)						<0.003																			
	アンチモン	(mg/l)								<.0005																	
	ニッケル	(mg/l)								<0.005																	
	クロロホルム	(mg/l)		<.0006																<.0006							
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<.0040																<.0040							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)		<.0060																<.0060							
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.02																<0.02							
	イソキサチオン	(mg/l)						<.0008																			
	ダイアジノン	(mg/l)						<.0005																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)						<.0003																			
	イソプロチオラン	(mg/l)						<0.004																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)						<0.004																			
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)						<0.004																			
	プロピザミド	(mg/l)						<.0008																			
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)						<0.001																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)						<0.002																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)						<.0008																			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)						<.0001																			
	トルエン	(mg/l)		<0.06																<0.06							
	キシレン	(mg/l)		<0.04																<0.04							
	フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)						<0.006																			
	モリブデン	(mg/l)																		<0.01							
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)						<.0002																			
	エピクロロヒドリン	(mg/l)						<.0001																			
	全マンガン	(mg/l)						<0.02																			
	ウラン	(mg/l)						0.0025																			
	フェノール	(mg/l)						<0.001																			
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0506	地点統一番号	33-603-52	類型(達成期間)	B (イ)	(イ)	水域名	水島地先海域(甲)							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名								採水機関	倉敷市			
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	寄島沖							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日	4/8	5/28	6/7	7/6	8/5	9/2	10/18	11/15	12/2	1/25	2/22	3/1				
採取時刻	10:40	11:06	11:20	11:10	10:34	10:16	10:45	10:42	10:24	10:35	10:29	10:18				
採取位置	(m)	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	()	晴	晴	曇	曇	薄曇	曇	曇	晴	薄曇	晴	曇				
気温	()	9.3	17.0	22.3	26.6	29.3	30.0	21.4	14.6	12.6	5.4	8.8	7.2			
水温	()	9.5	17.0	20.3	23.6	28.2	30.2	22.0	16.6	14.1	7.0	8.8	9.2			
流量	(m³/s)															
全水深	(m)	2.5	2.9	4.3	2.0	2.0	2.3	3.5	2.5	3.3	2.3	2.9	4.0			
透明度	(m)															
透視度	(cm)															
色相		灰青色	灰緑色	緑色	緑色	灰緑色	緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰緑色	灰緑色			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻		07:01	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50			
干潮時刻		13:56	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07			
pH		8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.4	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3			
DO	(mg/l)	10	8.5	8.7	8.4	7.2	7.6	11	7.6	8.7	9.6	10	9.9			
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l)	2.4	2.0	2.2	2.3	2.3	2.2	2.2	1.5	2.0	1.6	1.7	1.9			
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)															
n-4種抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)	<0.05			0.34 *				0.34 *		0.09					
全リン	(mg/l)	0.009			0.042 *				0.050 *		0.021					
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)															
全シアン	(mg/l)															
鉛	(mg/l)															
六価クロム	(mg/l)															
ヒ素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
P C B	(mg/l)															
ジクロロメタン	(mg/l)															
四塩化炭素	(mg/l)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
トリクロロエチレン	(mg/l)															
テトラクロロエチレン	(mg/l)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
チウラム	(mg/l)															
シマジン	(mg/l)															
チオベンカルブ	(mg/l)															
ベンゼン	(mg/l)															
セレン	(mg/l)															
ふっ素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03			0.06				0.05		<0.03					
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0506	地点統一番号	33-603-52	類型(達成期間)	B (1)	(1)	水域名	水島地先海域(甲)							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名								採水機関	倉敷市			
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	寄島沖							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日			4/ 8	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1		
採取時刻			10:40	11:06	11:20	11:10	10:34	10:16	10:45	10:42	10:24	10:35	10:29	10:18		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)														
	銅	(mg/l)														
	亜鉛	(mg/l)														
	鉄(溶解性)	(mg/l)														
	マンガン(溶解性)	(mg/l)														
	クロム	(mg/l)														
その他項目	EPN	(mg/l)														
	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01			0.01				0.12		0.01				
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01			<0.01				0.02		<0.01				
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02			0.05				0.03		<0.02				
	有機態窒素	(mg/l)														
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01			<0.01				0.03		<0.01				
	電気伝導度	(μS/cm)														
	D O飽和度	(%)														
	塩素イオン	(mg/l)														
	塩素量	(%)														
	大腸菌	(MPN/100ml)	17	15	17	13	17	17	16	17	17	17	17	17		
	クロロフィルa	(μg/l)														
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)														
	アンチモン	(mg/l)														
	ニッケル	(mg/l)														
	クロロホルム	(mg/l)														
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
	イソキサチオン	(mg/l)														
	ダイアジノン	(mg/l)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)														
	イソプロチオラン	(mg/l)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)														
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)														
	プロピザミド	(mg/l)														
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)														
	フェノフルカルブ(BPMC)	(mg/l)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)														
	トルエン	(mg/l)														
	キシレン	(mg/l)														
	フルボン酸	(mg/l)														
	モリブデン	(mg/l)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
	エピクロロヒドリン	(mg/l)														
	全マンガン	(mg/l)														
	ウラン	(mg/l)														
	フェノール	(mg/l)														
	トリハロメタン生成能	(mg/l)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0507	地点統一番号	33-603-53	類型(達成期間)	B (1) (1)	水域名	水島地先海域(甲)								調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名		採水機関	倉敷市								分析機関	倉敷市環境監視センター
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名	下水島北								
採取月日	4/8	5/28	6/7	7/6	8/5	9/2	10/18	11/15	12/2	1/25	2/22	3/1				
採取時刻	11:44	11:56	12:05	11:55	11:20	10:50	13:22	11:34	11:30	11:30	11:25	10:58				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	薄曇	薄曇	曇	薄曇	曇	薄曇	薄曇	晴	晴	薄曇	晴	雨				
気温	() 10.2	16.8	21.7	26.2	29.2	30.7	23.5	13.7	13.8	5.0	10.1	7.3				
水温	() 12.2	17.2	20.4	23.6	28.2	29.5	23.8	17.7	15.8	7.9	9.2	9.1				
流量	(m³/s)															
全水深	(m)	2.1	2.6	2.5	2.2	2.0	1.8	3.2	3.2	5.0	3.0	3.5	5.5			
透明度	(m)															
透視度	(cm)															
色相	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰青色	灰緑色	灰緑色	灰緑色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	07:01	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50				
干潮時刻	13:56	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07				
pH		8.2	8.1	8.2	7.8	8.1	8.1	8.3	8.2	8.1	8.2	8.2				
DO	(mg/l)	10	8.0	8.6	7.4	7.3	6.9	9.2	7.8	8.4	10	9.8	9.6			
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l)	2.3	1.8	2.4	2.1	2.3	2.3	2.4	1.9	1.7	1.3	1.3	1.4			
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)															
n-4種抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)															
全リン	(mg/l)															
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)															
全シアン	(mg/l)															
鉛	(mg/l)															
六価クロム	(mg/l)															
ヒ素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
P C B	(mg/l)															
ジクロロメタン	(mg/l)															
四塩化炭素	(mg/l)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
トリクロロエチレン	(mg/l)															
テトラクロロエチレン	(mg/l)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
チウラム	(mg/l)															
シマジン	(mg/l)															
チオベンカルブ	(mg/l)															
ベンゼン	(mg/l)															
セレン	(mg/l)															
ふっ素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)															
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0507	地点統一番号	33-603-53	類型(達成期間)	B (1)	(1)	水域名	水島地先海域(甲)							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名								採水機関	倉敷市			
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	下水島北							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日			4/ 8	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1		
採取時刻			11:44	11:56	12:05	11:55	11:20	10:50	13:22	11:34	11:30	11:30	11:25	10:58		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)														
	銅	(mg/l)														
	亜鉛	(mg/l)														
	鉄(溶解性)	(mg/l)														
	マンガン(溶解性)	(mg/l)														
	クロム	(mg/l)														
その他項目	E P N	(mg/l)														
	アンモニア態窒素	(mg/l)														
	亜硝酸性窒素	(mg/l)														
	硝酸性窒素	(mg/l)														
	有機態窒素	(mg/l)														
	リン酸態リン	(mg/l)														
	電気伝導度	(μS/cm)														
	D O飽和度	(%)														
	塩素イオン	(mg/l)														
	塩素量	(%)														
	大腸菌	(MPN/100ml)	16	16	16	5.4	17	17	14	17	17	18	17	17		
	クロロフィルa	(μg/l)														
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)														
	アンチモン	(mg/l)														
	ニッケル	(mg/l)														
	クロロホルム	(mg/l)														
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
	イソキサチオン	(mg/l)														
監	ダイアジノン	(mg/l)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)														
	イソプロチオラン	(mg/l)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)														
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)														
視	プロピザミド	(mg/l)														
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)														
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)														
項	トルエン	(mg/l)														
	キシレン	(mg/l)														
	フタル酸ジエチル	(mg/l)														
	モリブデン	(mg/l)														
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
	エピクロロヒドリン	(mg/l)														
	全マンガン	(mg/l)														
	ウラン	(mg/l)														
	フェノール	(mg/l)														
	トリハロメタン生成能	(mg/l)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0508	地点統一番号	33-603-02	類型(達成期間)	B (イ)	(イ)	水域名	水島地先海域(甲)											調査機関	倉敷市					
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域				河川名												採水機関	倉敷市					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	上水島北											分析機関	倉敷市環境監視センター				
採取日時	月 日	時刻	4/ 8	5/28	5/28	5/28	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	10/18	10/18	10/18	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1				
採取位置	時刻	水深	11:54	12:04	10:01	12:10	10:05	12:15	12:05	11:26	11:00	13:28	14:44	13:30	14:46	11:45	11:37	11:39	11:32	11:03					
採取水深	(m)	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
天候	薄曇	薄曇	晴	薄曇	晴	曇	薄曇	曇	薄曇	曇	薄曇	薄曇	薄曇	薄曇	薄曇	晴	晴	薄曇	晴	雨					
気温	()	()	9.5	16.6	16.4	16.6	16.8	21.7	25.2	29.5	29.7	22.4	20.5	22.4	20.5	13.4	13.6	5.2	12.0	7.1					
水温	()	()	12.0	17.2	17.3	16.3	16.8	19.4	25.3	27.9	29.8	23.8	23.5	23.3	22.7	17.6	15.4	8.1	8.8	9.1					
流量	(m³/s)	(m)																							
全水深	(m)	(m)	2.7	2.3	3.9						2.5	2.0	1.9	2.1	3.8	3.6									
透明度	(m)	(cm)																							
透視度	(cm)																								
色相			灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	緑色	緑色	灰緑色	緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色	灰青色	灰緑色	灰緑色	灰緑色					
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
満潮時刻			07:01	10:21	10:21	10:21	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	08:00	08:00	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50					
干潮時刻			13:56	05:32	05:32	05:32	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	13:59	13:59	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07					
pH			8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2					
DO	(mg/l)	(mg/l)	10	8.6	9.5	8.1	8.3	7.9	7.9	7.2	6.9	9.3	9.8	8.1	8.8	7.2	8.3	10	9.7	9.5					
BOD	(mg/l)	(mg/l)	2.0	1.8	1.6	2.0	1.4	2.4	1.8	2.2	2.3	3.1	2.9	3.4	3.6	1.4	1.7	1.3	1.4	1.3					
COD	(mg/l)	(mg/l)																							
SS	(mg/l)	(MPN/100ml)																							
大腸菌群数	(MPN/100ml)	(mg/l)	ND	ND	ND						ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
n-17抽出物質	(mg/l)	(mg/l)	0.09	0.21						0.15	0.37	0.19	0.23	0.24											
全窒素	(mg/l)	(mg/l)	0.011	0.034						0.039	0.026	0.026	<0.003	0.032	0.30	0.26	0.09	0.18	0.17						
全リン	(mg/l)	(mg/l)	0.001	<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
全亜鉛	(mg/l)	(mg/l)																							
健康項目	(mg/l)	(mg/l)																							
カドミウム	(mg/l)	(mg/l)																							
全シアン	(mg/l)	(mg/l)																							
鉛	(mg/l)	(mg/l)																							
六価クロム	(mg/l)	(mg/l)																							
ヒ素	(mg/l)	(mg/l)																							
総水銀	(mg/l)	(mg/l)																							
アルキル水銀	(mg/l)	(mg/l)																							
P C B	(mg/l)	(mg/l)																							
ジクロロメタン	(mg/l)	(mg/l)																							
四塩化炭素	(mg/l)	(mg/l)																							
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)																							
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)																							
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)																							
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)																							
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)																							
トリクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)																							
テトラクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)																							
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	(mg/l)																							
チウラム	(mg/l)	(mg/l)																							
シマジン	(mg/l)	(mg/l)																							
チオベンカルブ	(mg/l)	(mg/l)																							
ベンゼン	(mg/l)	(mg/l)																							
セレン	(mg/l)	(mg/l)																							
ふっ素	(mg/l)	(mg/l)																							
ほう素	(mg/l)	(mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	(mg/l)	<0.03																						
1,4-ジオキサン	(mg/l)	(mg/l)																							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B 票 1/1

地点番号	0508	地点統一番号	33-603-02	類型(達成期間)	B (1)	(1)	水域名	水島地先海域(甲)													調査機関	倉敷市					
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名														採水機関	倉敷市								
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	上水島北													分析機関	倉敷市環境監視センター				
採取月日			4/ 8	5/28	5/28	5/28	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	10/18	10/18	10/18	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1						
採取時刻			11:54	12:04	10:01	12:10	10:05	12:15	12:05	11:26	11:00	13:28	14:44	13:30	14:46	11:45	11:37	11:39	11:32	11:03							
採取位置			表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5							
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																									
	銅	(mg/L)						<0.01												<0.01							
	亜鉛	(mg/L)																									
	鉄(溶解性)	(mg/L)						<0.01												<0.01							
	マンガン(溶解性)	(mg/L)						<0.01												<0.01							
	クロム	(mg/L)						<0.03												<0.03							
その他項目	E P N	(mg/L)						<.0006								<.0006											
	アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.01						0.02							0.11			0.01								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01						<0.01							0.01			<0.01								
	硝酸性窒素	(mg/L)	<0.02						0.18							0.04			<0.02								
	有機態窒素	(mg/L)																									
	リン酸態リン	(mg/L)	<0.01						0.01							0.02			0.01								
	電気伝導度	(μS/cm)																									
	D O飽和度	(%)																									
	塩素イオン	(mg/L)																									
	塩素量	(%)																									
	大腸菌	(MPN/100ml)	17	15	17	16	17	17	13	17	17	16	16	16	16	17	17	18	17	17							
	クロロフィルa	(μg/L)																									
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)						<0.003																			
	アンチモン	(mg/L)								<.0005																	
	ニッケル	(mg/L)								<.0005																	
	クロロホルム	(mg/L)		<.0006																<.0006							
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<.0040																<.0040							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)		<.0060																<.0060							
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)		<0.02																<0.02							
監	イソキサチオン	(mg/L)																									
	ダイアジノン	(mg/L)						<.0008																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)						<.0005																			
	イソプロチオラン	(mg/L)						<.0003																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)						<0.004																			
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)						<0.004																			
視	プロピザミド	(mg/L)						<0.008																			
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)						<0.001																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)						<0.002																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)						<.0008																			
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)						<.0001																			
	トルエン	(mg/L)		<0.06												<0.06											
	キシレン	(mg/L)		<0.04												<0.04											
	フタル酸ジエチルエステル	(mg/L)																									
	モリブデン	(mg/L)																		0.01							
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																									
	エピクロロヒドリン	(mg/L)						<.0002																			
	全マンガン	(mg/L)						<.0001																			
	全マンガン	(mg/L)						<0.02																			
	ウラン	(mg/L)						0.0027																			
	フェノール	(mg/L)						<0.001																			
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0509	地点統一番号	33-603-03	類型(達成期間)	B (イ)	(イ)	水域名	水島地先海域(甲)										調査機関	倉敷市				
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域			河川名										採水機関	倉敷市						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名										分析機関	倉敷市環境監視センター				
採取月日	4/ 8	5/28	5/28	5/28	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	10/18	10/18	10/18	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1				
採取時刻	11:20	11:21	9:21	11:21	9:21	10:45	10:20	10:16	10:22	12:40	14:24	12:40	14:24	10:15	10:13	10:12	10:06	10:08					
採取水深	(m)					表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
測定区分	年間					年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	晴					晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	快晴	晴	晴	雨				
気温	()	13.1	18.2	17.8	18.2	17.8	21.6	27.6	30.6	31.4	26.4	26.9	26.4	26.9	15.2	14.6	5.8	10.5	9.6				
水温	()	12.5	16.1	16.1	16.3	16.3	19.2	21.8	26.4	28.2	24.4	24.5	24.2	24.3	18.4	15.9	6.3	9.2	9.3				
流量	(m³/s)																						
全水深	(m)																						
透明度	(m)																						
透視度	(cm)																						
色相		青緑色	青緑色	灰緑色	青緑色	灰緑色	青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	緑色	青緑色	青緑色	青緑色			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻		07:01	10:21	10:21	10:21	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	08:00	08:00	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50				
干潮時刻		13:56	05:32	05:32	05:32	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	13:59	13:59	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07				
pH		8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.3	8.2	8.3	8.3	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2				
DO	(mg/l)	9.2	8.6	8.3	8.0	8.4	7.7	7.7	6.5	6.9	7.8	8.8	7.7	8.2	7.6	7.2	10	9.4	9.5				
BOD	(mg/l)																						
COD	(mg/l)	2.0	1.2	1.6	1.7	1.9	1.9	2.0	1.7	1.5	2.2	2.5	2.6	2.7	1.5	1.4	1.2	1.3	1.4				
SS	(mg/l)																						
大腸菌群数	(MPN/100ml)																						
n-17抽出物質		ND	ND	ND											ND	ND	ND	ND	ND				
全窒素	(mg/l)	0.05	0.10											0.17	0.30	0.15	0.12	0.15	0.32	0.24	0.08	0.08	0.10
全リン	(mg/l)	0.009	0.022											0.030	0.021	0.023	<0.003	0.027	0.037	0.029	0.014	0.016	0.025
全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001											0.003	<0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
カドミウム	(mg/l)																						
全シアン	(mg/l)																						
鉛	(mg/l)																						
六価クロム	(mg/l)																						
ヒ素	(mg/l)																						
総水銀	(mg/l)																						
アルキル水銀	(mg/l)																						
P C B	(mg/l)																						
ジクロロメタン	(mg/l)																						
四塩化炭素	(mg/l)																						
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																						
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																						
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																						
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																						
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																						
トリクロロエチレン	(mg/l)																						
テトラクロロエチレン	(mg/l)																						
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																						
チウラム	(mg/l)																						
シマジン	(mg/l)																						
チオベンカルブ	(mg/l)																						
ベンゼン	(mg/l)																						
セレン	(mg/l)																						
ふっ素	(mg/l)																						
ほう素	(mg/l)																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																						
1,4-ジオキサン	(mg/l)																						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0509	地点統一番号	33-603-03	類型(達成期間)	B (1)	(1)	水域名	水島地先海域(甲)													調査機関	倉敷市				
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域				河川名														採水機関	倉敷市				
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名	濃地諸島東													分析機関	倉敷市環境監視センター				
採取月日			4/ 8	5/28	5/28	5/28	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	10/18	10/18	10/18	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1					
採取時刻			11:20	11:21	9:21	11:21	9:21	10:45	10:20	10:16	10:22	12:40	14:24	12:40	14:24	10:15	10:13	10:12	10:06	10:08						
採取位置			表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層						
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																								
	銅	(mg/L)						<0.01												<0.01						
	亜鉛	(mg/L)																								
	鉄(溶解性)	(mg/L)						<0.01												<0.01						
	マンガン(溶解性)	(mg/L)						<0.01												<0.01						
	クロム	(mg/L)						<0.03												<0.03						
その他項目	E P N	(mg/L)						<.0006									<.0006									
	アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.01						0.01								0.09		0.01							
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01						<0.01								0.01		<0.01							
	硝酸性窒素	(mg/L)	<0.02						0.05								0.03		<0.02							
	有機態窒素	(mg/L)																								
	リン酸態リン	(mg/L)	<0.01						<0.01								0.02		0.01							
	電気伝導度	(μS/cm)																								
	D O飽和度	(%)																								
	塩素イオン	(mg/L)																								
	塩素量	(%)																								
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	17	17	17	17	17	16	17	17	17	17	16	17	17	17	18	17	18						
	クロロフィルa	(μg/L)																								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)						<0.003																		
	アンチモン	(mg/L)								<.0005																
	ニッケル	(mg/L)								<.0005																
	クロロホルム	(mg/L)		<.0006																<.0006						
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<.0040																<.0040						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)		<.0060																<.0060						
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)		<0.02																<0.02						
監	イソキサチオン	(mg/L)																								
	ダイアジノン	(mg/L)							<.0008																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)							<.0005																	
	イソプロチオラン	(mg/L)							<.0003																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)							<0.004																	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)							<0.004																	
視	プロピザミド	(mg/L)							<0.008																	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)							<0.001																	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)							<0.002																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)							<.0008																	
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)							<.0001																	
	トルエン	(mg/L)		<0.06																<0.06						
	キシレン	(mg/L)		<0.04																<0.04						
	フタル酸ジエチルエステル	(mg/L)							<0.006																	
	モリブデン	(mg/L)																		0.01						
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)							<.0002																	
	エピクロロヒドリン	(mg/L)							<.0001																	
	全マンガン	(mg/L)							<0.02																	
	ウラン	(mg/L)							0.0027																	
	フェノール	(mg/L)							<0.001																	
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0515	地点統一番号	33-603-54	類型(達成期間)	B (イ)	(イ)	水域名	水島地先海域(甲)							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名								採水機関	倉敷市			
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	E地区沖							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取日時	4/8	5/28	6/7	7/6	8/5	9/2	10/18	11/15	12/2	1/25	2/22	3/1				
採取時刻	10:15	10:45	10:50	10:30	10:13	10:03	12:28	10:19	10:07	10:09	10:11	10:00				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	晴	薄曇	曇	曇	曇	薄曇	曇	曇	晴	晴	晴	雨				
気温	() 11.4	17.3	21.8	25.6	30.9	30.0	21.5	12.5	12.6	5.9	10.4	7.7				
水温	() 11.5	17.3	20.4	25.4	28.1	30.0	23.6	16.8	14.4	8.3	8.8	9.4				
流量	(m ³ /s)															
全水深	(m)	1.5	1.9	2.3	1.5	1.2	1.0	2.4	2.5	3.1	2.6	2.2	2.5			
透明度	(m)															
透視度	(cm)															
色相		灰黄緑	灰緑色	灰緑色	緑褐色	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻		07:01	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50			
干潮時刻		13:56	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07			
pH		8.3	8.2	8.2	8.3	8.1	8.2	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3			
DO	(mg/l)	9.9	8.1	8.3	9.4	6.9	7.1	9.5	7.6	8.4	10	10	10			
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l)	2.9	2.0	2.5	5.4	※ 2.6	2.7	3.1	※ 2.4	2.4	2.5	1.8	2.1			
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)															
n-4種抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)	0.15			0.96	※			0.38	※	0.11					
全リン	(mg/l)	0.040	※		0.10	※			0.041	※	0.006					
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)				<0.001											
全シアン	(mg/l)				ND											
鉛	(mg/l)				<0.005											
六価クロム	(mg/l)				<0.02											
ヒ素	(mg/l)				<0.005											
総水銀	(mg/l)				<.0005											
アルキル水銀	(mg/l)				ND											
P C B	(mg/l)				ND											
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002													
四塩化炭素	(mg/l)		<.0002													
1,2-ジクロロエチン	(mg/l)		<.0004													
1,1-ジクロロエチン	(mg/l)		<0.002													
トリス-1,2-ジクロロエチン	(mg/l)		<0.004													
1,1,1-トリクロロエチン	(mg/l)		<.0005													
1,1,2-トリクロロエチン	(mg/l)		<.0006													
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002													
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005													
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002													
チウラム	(mg/l)			<.0006												
シマジン	(mg/l)			<.0003												
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002												
ベンゼン	(mg/l)		<0.001													
セレン	(mg/l)				<0.002											
ふっ素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03			0.06			0.07		<0.03						
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0515	地点統一番号	33-603-54	類型(達成期間)	B (1)	(1)	水域名	水島地先海域(甲)							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名								採水機関	倉敷市			
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	E地区沖							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日	4/8	5/28	6/7	7/6	8/5	9/2	10/18	11/15	12/2	1/25	2/22	3/1				
採取時刻	10:15	10:45	10:50	10:30	10:13	10:03	12:28	10:19	10:07	10:09	10:11	10:00				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
特殊項目	フェノール類 (mg/l)															
	銅 (mg/l)															
	亜鉛 (mg/l)															
	鉄(溶解性) (mg/l)															
	マンガン(溶解性) (mg/l)															
	クロム (mg/l)															
その他項目	EPN (mg/l)			<.0006												
	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01			0.07			0.12			0.01					
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01			0.02			0.02			<0.01					
	硝酸性窒素 (mg/l)	<0.02			0.04			0.05			<0.02					
	有機態窒素 (mg/l)															
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01			0.01			0.03			<0.01					
	電気伝導度 (μS/cm)															
	DO飽和度 (%)															
	塩素イオン (mg/l)															
	塩素量 (%)															
	大腸菌 (MPN/100ml)	17	16	17	8.8	16	17	16	17	17	17	17				
	クロロフィルa (μg/l)															
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)															
	アンチモン (mg/l)															
	ニッケル (mg/l)															
	クロロホルム (mg/l)			<.0006												
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)			<.0040												
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)			<.0060												
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)			<0.02												
	イソキサチオン (mg/l)															
	ダイアジノン (mg/l)															
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)															
	イソプロチオラン (mg/l)															
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)															
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)															
	プロピザミド (mg/l)															
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)															
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)															
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)															
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)															
	トルエン (mg/l)			<0.06												
	キシレン (mg/l)			<0.04												
	フタル酸ジエチル (mg/l)															
	モリブデン (mg/l)															
	塩化ビニルモノマー (mg/l)															
	エピクロロヒドリン (mg/l)															
	全マンガン (mg/l)															
	ウラン (mg/l)															
	フェノール (mg/l)															
	トリハロメタン生成能 (mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0510	地点統一番号	33-604-01	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	水島地先海域(乙)													調査機関	倉敷市					
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域				河川名														採水機関	倉敷市					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	網代諸島沖													分析機関	倉敷市環境監視センター				
採取日時	月 日 採 取 時 刻 採 取 水 深	(m)	4/ 8	5/28	5/28	5/28	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	10/18	10/18	10/18	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1						
測定区分	天候	()	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
現場観測項目	气温	()	薄曇	薄曇	晴	薄曇	晴	曇	曇	曇	薄曇	薄曇	薄曇	薄曇	薄曇	薄曇	晴	晴	薄曇	晴	曇						
	水温	()	10.7	16.3	16.3	16.3	16.3	21.4	26.3	27.5	30.0	19.8	18.5	19.8	18.5	15.0	13.9	4.9	9.8	7.4							
	流量	(m³/s)	12.0	16.5	17.3	16.3	17.4	19.6	24.3	26.8	29.8	23.3	24.0	23.2	23.4	18.0	15.4	8.4	8.8	9.2							
	全水深	(m)	3.1	3.3	3.6			3.0	2.8	2.5	2.6	4.2	4.5			5.5	2.5	2.8	2.9	6.8							
	透明度	(m)																									
	透視度	(cm)																									
	色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	緑色	緑色	灰緑色	緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色							
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
	満潮時刻		07:01	10:21	10:21	10:21	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	08:00	08:00	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50							
	干潮時刻		13:56	05:32	05:32	05:32	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	13:59	13:59	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07							
生活環境項目	pH		8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.4	8.4	8.4	8.4	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2							
	DO	(mg/l)	10	10	9.8	8.7	7.9	8.4	9.7	7.2	7.9	9.9	10	9.1	11	7.2	8.3	9.9	9.8	9.6							
	BOD	(mg/l)																									
	COD	(mg/l)	2.5	1.4	1.5	1.7	1.6	2.0	2.3	1.8	1.8	2.5	2.0	3.5	2.7	1.5	2.0	1.4	1.5	1.5							
	SS	(mg/l)																									
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	4.5E00			<1.8E0	1.7E01	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0							
	n-1ヶ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND							
	全窒素	(mg/l)	<0.05	0.09				0.08	0.31	0.14	<0.05	0.22			0.23	0.29	0.07	0.17	0.17								
	全リン	(mg/l)	0.011	0.022				0.029	0.022	0.024	0.021	0.024			0.029	0.023	0.013	0.017	0.024								
	全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
健康項目	カドミウム	(mg/l)							<0.001										<0.001								
	全シアン	(mg/l)							ND										ND								
	鉛	(mg/l)							<0.005										<0.005								
	六価クロム	(mg/l)							<0.02										<0.02								
	ヒ素	(mg/l)							<0.005										<0.005								
	総水銀	(mg/l)							<.0005										<.0005								
	アルキル水銀	(mg/l)							ND										ND								
	P C B	(mg/l)							ND										ND								
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002										<0.002													
	四塩化炭素	(mg/l)		<.0002										<.0002													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<.0004										<.0004													
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.002										<0.002													
	1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.004										<0.004													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0005										<.0005													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0006										<.0006													
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002										<0.002													
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.005										<0.005													
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002										<.0002													
	チウラム	(mg/l)							<.0006							<.0006											
	シマジン	(mg/l)							<.0003							<.0003											
	チオベンカルブ	(mg/l)							<0.002							<0.002											
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001																							
	セレン	(mg/l)																		<0.002							
	ふっ素	(mg/l)																									
	ほう素	(mg/l)																									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03																								
	1,4-ジオキサン	(mg/l)							<0.005																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0510	地点統一番号	33-604-01	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	水島地先海域(乙)												調査機関	倉敷市					
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域				河川名													採水機関	倉敷市					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	網代諸島沖												分析機関	倉敷市環境監視センター				
採取月日			4/8	5/28	5/28	5/28	5/28	6/7	7/6	8/5	9/2	10/18	10/18	10/18	10/18	11/15	12/2	1/25	2/22	3/1						
採取時刻			11:32	11:45	9:50	11:50	9:55	11:55	11:50	11:07	10:40	13:14	14:32	13:20	14:35	11:12	11:17	11:15	11:12	10:46						
採取位置			表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層						
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																								
	銅	(mg/l)						<0.01												<0.01						
	亜鉛	(mg/l)																								
	鉄(溶解性)	(mg/l)						<0.01												<0.01						
	マンガン(溶解性)	(mg/l)						<0.01												<0.01						
	クロム	(mg/l)						<0.03												<0.03						
その他項目	E P N	(mg/l)						<.0006								<.0006										
	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01						<0.01							0.05				0.01						
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01						<0.01							0.01				<0.01						
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02						<0.02							<0.02				<0.02						
	有機態窒素	(mg/l)																								
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01						<0.01							0.02				<0.01						
	電気伝導度	(μS/cm)																								
	D O飽和度	(%)																								
	塩素イオン	(mg/l)																								
	塩素量	(%)																								
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	17	17	17	17	17	13	17	17	17	17	17	17	17	17	18	17	17						
	クロロフィルa	(μg/l)	4.7E00						1.7E01							2.9E00				8.4E00						
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)						<0.003																		
	アンチモン	(mg/l)								<.0005																
	ニッケル	(mg/l)								<0.005																
	クロロホルム	(mg/l)		<.0006																<.0006						
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<.0040																<.0040						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)		<.0060																<.0060						
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.02																<0.02						
監	イソキサチオン	(mg/l)						<.0008																		
	ダイアジノン	(mg/l)						<.0005																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)						<.0003																		
	イソプロチオラン	(mg/l)						<0.004																		
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)						<0.004																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)						<0.004																		
視	プロピザミド	(mg/l)						<.0008																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)						<0.001																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)						<0.002																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)						<.0008																		
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)						<.0001																		
	トルエン	(mg/l)		<0.06												<0.06										
	キシレン	(mg/l)		<0.04												<0.04										
	フル酸ジエチル	(mg/l)						<0.006																		
	モリブデン	(mg/l)																		0.01						
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)						<.0002																		
	エピクロロヒドリン	(mg/l)						<.0001																		
	全マンガン	(mg/l)						<0.02																		
	ウラン	(mg/l)						0.0026																		
	フェノール	(mg/l)						<0.001																		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0511	地点統一番号	33-604-51	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	水島地先海域(乙)							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域				河川名								採水機関	倉敷市
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名	下津井沖							分析機関	倉敷市環境監視センター
現場観測項目	採取月日		4/8	5/28	6/7	7/6	8/5	9/2	10/18	11/15	12/2	1/25	2/22	3/1		
	採取時刻		11:28	11:13	10:53	10:28	10:25	10:30	12:50	10:22	10:23	10:20	10:15	10:15		
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層		
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間		
	天候	()	晴	晴	曇	薄曇	晴	晴	曇	快晴	晴	晴	雨			
	気温	()	13.3	17.8	21.7	28.1	30.0	30.7	25.9	14.7	14.5	6.0	11.0	9.6		
	水温	()	12.0	15.6	19.0	22.1	25.5	27.4	24.7	18.2	15.4	6.6	7.4	9.2		
	流量	(m³/s)														
	全水深	(m)	5.0	5.0	4.5	3.7	3.5	4.3	5.2	5.5	9.0	3.5	4.8	5.5		
	透明度	(m)														
	透視度	(cm)														
	色相		青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	緑色	青緑色	青緑色	青緑色		
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	満潮時刻		07:01	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50		
干潮時刻		13:56	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07			
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.2	8.0	8.1	8.1	8.3	8.2	8.1	8.2	8.2			
	DO	(mg/l)	9.8	8.0	7.9	7.9	7.0	6.4	8.5	7.6	7.8	9.9	9.7			
	BOD	(mg/l)														
	COD	(mg/l)	1.8	1.5	2.1	1.8	1.7	1.4	2.3	1.4	1.6	1.2	1.4			
	SS	(mg/l)														
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	4.0E00	2.0E00	7.9E01	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0		
	n-4抽出物質	(mg/l)														
	全窒素	(mg/l)														
	全リン	(mg/l)														
	全亜鉛	(mg/l)														
健康項目	カドミウム	(mg/l)														
	全シアン	(mg/l)														
	鉛	(mg/l)														
	六価クロム	(mg/l)														
	ヒ素	(mg/l)														
	総水銀	(mg/l)														
	アルキル水銀	(mg/l)														
	P C B	(mg/l)														
	ジクロロメタン	(mg/l)														
	四塩化炭素	(mg/l)														
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)														
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)														
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)														
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)														
	トリクロロエチレン	(mg/l)														
	テトラクロロエチレン	(mg/l)														
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
	チウラム	(mg/l)														
	シマジン	(mg/l)														
チオベンカルブ	(mg/l)															
ベンゼン	(mg/l)															
セレン	(mg/l)															
ふっ素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)															
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0511	地点統一番号	33-604-51	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	水島地先海域(乙)	調査機関	倉敷市																
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名		採水機関	倉敷市																		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	下津井沖	分析機関	倉敷市環境監視センター																		
採取月日		採取時刻	4/ 8 11:28	採取位置	5/28 11:13	採取水深	6/ 7 10:53	採取時刻	7/ 6 10:28	採取位置	8/ 5 10:25	採取水深	9/ 2 10:30	採取時刻	10/18 12:50	採取位置	11/15 10:22	採取水深	12/ 2 10:23	採取時刻	1/25 10:20	採取位置	2/22 10:15	採取水深	3/ 1 10:15
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5									
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																								
	銅 (mg/l)																								
	亜鉛 (mg/l)																								
	鉄(溶解性) (mg/l)																								
	マンガン(溶解性) (mg/l)																								
	クロム (mg/l)																								
その他項目	E P N (mg/l)																								
	アンモニア態窒素 (mg/l)																								
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																								
	硝酸性窒素 (mg/l)																								
	有機態窒素 (mg/l)																								
	リン酸態リン (mg/l)																								
	電気伝導度 (μS/cm)																								
	D O飽和度 (%)																								
	塩素イオン (mg/l)																								
	塩素量 (%)																								
	大腸菌 (MPN/100ml)	18	17	17	15	17	17	17	17	17	17	18	17	18											
	クロロフィルa (μg/l)																								
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																								
	アンチモン (mg/l)																								
	ニッケル (mg/l)																								
	クロロホルム (mg/l)																								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																								
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																								
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																								
	イソキサチオン (mg/l)																								
	ダイアジノン (mg/l)																								
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																								
	イソプロチオラン (mg/l)																								
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																								
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																								
	プロピザミド (mg/l)																								
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																								
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																								
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																								
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																								
	トルエン (mg/l)																								
	キシレン (mg/l)																								
	フタル酸ジエチル (mg/l)																								
	モリブデン (mg/l)																								
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																								
	エピクロロヒドリン (mg/l)																								
	全マンガン (mg/l)																								
	ウラン (mg/l)																								
	フェノール (mg/l)																								
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0514	地点統一番号	33-604-52	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	水島地先海域(乙)								調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名		採水機関	倉敷市								分析機関	倉敷市環境監視センター
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名	寄島沖合								
採取月日	4/8	5/28	6/7	7/6	8/5	9/2	10/18	11/15	12/2	1/25	2/22	3/1				
採取時刻	11:10	11:21	11:30	11:20	10:43	10:25	12:54	10:52	10:43	10:49	10:46	10:29				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	薄曇	晴	曇	薄曇	曇	薄曇	曇	曇	晴	薄曇	晴	雨				
気温	() 11.8	17.0	21.3	27.0	30.3	29.7	20.5	15.0	12.8	5.2	9.8	7.8				
水温	() 12.8	17.1	19.9	25.4	27.2	30.3	23.9	16.6	15.3	8.6	8.7	8.9				
流量	(m ³ /s)															
全水深	(m)	2.9	3.8	4.0	2.0	3.0	2.8	5.0	2.6	3.4	2.0	2.7	5.2			
透明度	(m)															
透視度	(cm)															
色相	灰緑色	灰緑色	緑色	緑色	灰緑色	緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰青色	灰緑色	灰緑色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	07:01	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50				
干潮時刻	13:56	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07				
pH	8.3	8.2	8.2	8.3	8.1	8.1	8.4	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2				
DO	(mg/l) 10	8.0	8.0	8.9	7.0	6.5	9.5	7.6	8.1	9.8	9.9	9.6				
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l)	2.5	1.7	2.1	2.3	1.9	1.9	2.2	1.6	1.7	1.9	1.5	1.5			
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	3.3E01	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00			
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)															
全リン	(mg/l)															
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)				<0.001											
全シアン	(mg/l)				ND											
鉛	(mg/l)										<0.005					
六価クロム	(mg/l)				<0.02											
ヒ素	(mg/l)				<0.005											
総水銀	(mg/l)				<.0005											
アルキル水銀	(mg/l)				ND											
P C B	(mg/l)				ND											
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002													
四塩化炭素	(mg/l)		<.0002													
1,2-ジクロロエチン	(mg/l)		<.0004													
1,1-ジクロロエチン	(mg/l)		<0.002													
1,1,2-ジクロロエチン	(mg/l)		<0.004													
1,1,1-トリクロロエチン	(mg/l)		<.0005													
1,1,2-トリクロロエチン	(mg/l)		<.0006													
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002													
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005													
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002													
チウラム	(mg/l)			<.0006												
シマジン	(mg/l)			<.0003												
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002												
ベンゼン	(mg/l)		<0.001													
セレン	(mg/l)			<0.002												
ふっ素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)															
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0514	地点統一番号	33-604-52	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	水島地先海域(乙)							調査機関	倉敷市				
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名		採水機関	倉敷市							分析機関	倉敷市環境監視センター				
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	寄島沖合							分析機関	倉敷市環境監視センター						
採取月日		採取時刻	4/ 8 5/28 6/ 7 7/ 6 8/ 5 9/ 2 10/18 11/15 12/ 2 1/25 2/22 3/ 1	採取位置		採取水深		採取水深		採取水深		採取水深		採取水深		採取水深		採取水深	
採取水深		採取水深	(m)	採取水深		採取水深		採取水深		採取水深		採取水深		採取水深		採取水深		採取水深	
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																	
	銅	(mg/L)																	
	亜鉛	(mg/L)																	
	鉄(溶解性)	(mg/L)																	
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																	
	クロム	(mg/L)																	
その他項目	E P N	(mg/L)																	
	アンモニア態窒素	(mg/L)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																	
	硝酸性窒素	(mg/L)																	
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100ml)	17	17	17	10	17	17	16	17	17	18	18	17					
	クロロフィルa	(μg/L)																	
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																	
	アンチモン	(mg/L)																	
	ニッケル	(mg/L)																	
	クロロホルム	(mg/L)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																	
	イソキサチオン	(mg/L)																	
	ダイアジノン	(mg/L)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																	
	イソプロチオラン	(mg/L)																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																	
	プロピザミド	(mg/L)																	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																	
	トルエン	(mg/L)																	
	キシレン	(mg/L)																	
	フル酸ジエチル	(mg/L)																	
	モリブデン	(mg/L)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																	
	全マンガン	(mg/L)																	
	ウラン	(mg/L)																	
	フェノール	(mg/L)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0516	地点統一番号	33-604-53	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	水島地先海域(乙)							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名								採水機関	倉敷市			
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	網代諸島西沖							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日	4/8	5/28	6/7	7/6	8/5	9/2	10/18	11/15	12/2	1/25	2/22	3/1				
採取時刻	11:21	11:34	11:40	11:35	10:52	10:33	13:02	11:00	11:07	11:01	11:01	10:39				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	薄曇	晴	曇	薄曇	曇	薄曇	薄曇	曇	晴	薄曇	晴	雨				
気温	() 11.4	16.8	21.6	25.3	28.4	30.0	22.0	15.1	12.8	5.4	9.3	7.8				
水温	() 11.6	16.6	19.3	25.1	26.3	30.2	23.9	17.7	15.7	8.5	8.8	8.7				
流量	(m³/s)															
全水深	(m)															
透明度	(m)	3.1	3.2	5.2	3.2	4.0	2.5	4.1	5.6	4.5	2.8	3.5	5.8			
透視度	(cm)															
色相	灰緑色	灰緑色	青緑色	緑色	緑色	緑色	灰緑色	青緑色	灰緑色	灰青色	灰緑色	灰緑色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	07:01	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50				
干潮時刻	13:56	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07				
pH		8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.0	8.4	8.2	8.1	8.2	8.2				
DO	(mg/l)	10	8.3	7.9	9.0	7.1	6.6	10	7.9	8.4	9.7	10				
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l)	2.3	1.9	2.0	1.9	1.8	2.0	2.8	1.8	1.9	1.8	1.7	1.4			
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	4.5E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00			
n-4抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)	0.07			0.31				0.22		0.13					
全リン	(mg/l)	0.029			0.021				0.029		0.020					
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)															
全シアン	(mg/l)															
鉛	(mg/l)															
六価クロム	(mg/l)															
ヒ素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
P C B	(mg/l)															
ジクロロメタン	(mg/l)															
四塩化炭素	(mg/l)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
トリクロロエチレン	(mg/l)															
テトラクロロエチレン	(mg/l)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
チウラム	(mg/l)															
シマジン	(mg/l)															
チオベンカルブ	(mg/l)															
ベンゼン	(mg/l)															
セレン	(mg/l)															
ふっ素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03			<0.03				<0.03		<0.03					
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0516	地点統一番号	33-604-53	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	水島地先海域(乙)	調査機関	倉敷市																
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名		採水機関	倉敷市																		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	網代諸島西沖	分析機関	倉敷市環境監視センター																		
採取月日	4/ 8	採取時刻	5/28	採取位置	6/ 7	採取水深	7/ 6	採取時刻	8/ 5	採取位置	9/ 2	採取水深	10/18	採取時刻	11/15	採取位置	12/ 2	採取時刻	1/25	採取位置	2/22	採取時刻	3/ 1	採取位置	10:39
採取時刻	11:21	採取位置	11:34	採取水深	11:40	採取位置	11:35	採取水深	10:52	採取位置	10:33	採取水深	13:02	採取位置	11:00	採取水深	11:07	採取位置	11:01	採取水深	11:01	採取位置	10:39		
採取水深	(m) 0.5	採取位置	0.5	採取水深	0.5	採取位置	0.5	採取水深	0.5	採取位置	0.5	採取水深	0.5	採取位置	0.5	採取水深	0.5	採取位置	0.5	採取水深	0.5	採取位置	0.5		
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																								
	銅 (mg/l)																								
	亜鉛 (mg/l)																								
	鉄(溶解性) (mg/l)																								
	マンガン(溶解性) (mg/l)																								
	クロム (mg/l)																								
その他項目	E P N (mg/l)																								
	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01				0.01						0.03													
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01				<0.01						<0.01													
	硝酸性窒素 (mg/l)	<0.02				<0.02						<0.02													
	有機態窒素 (mg/l)																								
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01				<0.01						0.01													
	電気伝導度 (μS/cm)																								
	D O飽和度 (%)																								
	塩素イオン (mg/l)																								
	塩素量 (%)																								
	大腸菌 (MPN/100ml)	17	17	17	13	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18									
	クロロフィルa (μg/l)																								
要	ホルムアルデヒド (mg/l)																								
	アンチモン (mg/l)																								
	ニッケル (mg/l)																								
	クロロホルム (mg/l)																								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																								
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																								
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																								
	イソキサチオン (mg/l)																								
監	ダイアジノン (mg/l)																								
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																								
	イソプロチオラン (mg/l)																								
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																								
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																								
視	プロピザミド (mg/l)																								
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																								
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																								
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																								
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																								
項	トルエン (mg/l)																								
	キシレン (mg/l)																								
	フルオロエチルベンゼン (mg/l)																								
	モリブデン (mg/l)																								
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																								
目	エピクロロヒドリン (mg/l)																								
	全マンガン (mg/l)																								
	ウラン (mg/l)																								
	フェノール (mg/l)																								
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0517	地点統一番号	33-604-54	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	水島地先海域(乙)	調査機関	倉敷市			
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名		採水機関	倉敷市					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	太濃地島西沖	分析機関	倉敷市環境監視センター					
採取月日	4/8	5/28	6/7	7/6	8/5	9/2	10/18	11/15	12/2	1/25	2/22	3/1
採取時刻	11:12	11:31	10:30	10:10	10:08	10:12	12:28	10:06	10:06	10:04	10:00	10:03
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	() 晴	晴	曇	薄曇	晴	晴	晴	曇	快晴	晴	晴	雨
気温	() 12.8	18.3	21.6	27.9	31.5	31.5	26.7	15.7	13.9	6.8	10.3	9.9
水温	() 13.5	15.8	19.0	23.3	26.5	28.4	24.5	18.0	16.0	8.1	7.0	9.3
流量	(m³/s)											
全水深	(m)	4.0	5.5	4.0	3.0	4.0	4.3	5.0	7.5	9.0	5.0	4.5
透明度	(m)											
透視度	(cm)											
色相	青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	青緑色	灰緑色	青緑色	青緑色	緑色	青緑色	青緑色	青緑色
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻	07:01	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50
干潮時刻	13:56	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07
pH	8.2	8.1	8.2	8.0	8.0	8.1	8.3	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2
DO	(mg/l) 10	8.3	8.1	8.5	7.3 ※	7.5	8.5	7.7	7.8	10	9.8	9.6
BOD	(mg/l)											
COD	(mg/l)	2.3 ※	2.2 ※	1.9	2.5 ※	1.4	1.5	2.1 ※	1.8	1.6	1.8	1.3
SS	(mg/l)											
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	6.8E00	1.7E03※	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0
n-4抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)											
全リン	(mg/l)											
全亜鉛	(mg/l)											
カドミウム	(mg/l)											
全シアン	(mg/l)											
鉛	(mg/l)											
六価クロム	(mg/l)											
ヒ素	(mg/l)											
総水銀	(mg/l)											
アルキル水銀	(mg/l)											
P C B	(mg/l)											
ジクロロメタン	(mg/l)											
四塩化炭素	(mg/l)											
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)											
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)											
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)											
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)											
トリクロロエチレン	(mg/l)											
テトラクロロエチレン	(mg/l)											
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
チウラム	(mg/l)											
シマジン	(mg/l)											
チオベンカルブ	(mg/l)											
ベンゼン	(mg/l)											
セレン	(mg/l)											
ふっ素	(mg/l)											
ほう素	(mg/l)											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)											
1,4-ジオキサン	(mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0517	地点統一番号	33-604-54	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	水島地先海域(乙)							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名								採水機関	倉敷市			
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	太濃地島西沖							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日			4/ 8	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1		
採取時刻			11:12	11:31	10:30	10:10	10:08	10:12	12:28	10:06	10:06	10:04	10:00	10:03		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)														
	銅	(mg/l)														
	亜鉛	(mg/l)														
	鉄(溶解性)	(mg/l)														
	マンガン(溶解性)	(mg/l)														
	クロム	(mg/l)														
その他項目	EPN	(mg/l)														
	アンモニア態窒素	(mg/l)														
	亜硝酸性窒素	(mg/l)														
	硝酸性窒素	(mg/l)														
	有機態窒素	(mg/l)														
	リン酸態リン	(mg/l)														
	電気伝導度	(μS/cm)														
	DO飽和度	(%)														
	塩素イオン	(mg/l)														
	塩素量	(%)														
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	17	17	7.3	17	17	17	17	17	18	18	18		
	クロロフィルa	(μg/l)														
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)														
	アンチモン	(mg/l)														
	ニッケル	(mg/l)														
	クロロホルム	(mg/l)														
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
	イソキサチオン	(mg/l)														
	ダイアジノン	(mg/l)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)														
	イソプロチオラン	(mg/l)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)														
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)														
	プロピザミド	(mg/l)														
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)														
	フェノフルカルブ(BPMC)	(mg/l)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)														
	トルエン	(mg/l)														
	キシレン	(mg/l)														
	フル酸ジエチル	(mg/l)														
	モリブデン	(mg/l)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
	エピクロロヒドリン	(mg/l)														
	全マンガン	(mg/l)														
	ウラン	(mg/l)														
	フェノール	(mg/l)														
	トリハロメタン生成能	(mg/l)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0518	地点統一番号	33-604-55	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	水島地先海域(乙)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名			採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	手島西沖		分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日			5/ 6	7/ 6	10/ 8	12/ 6				
採取時刻			9:52	10:25	13:03	13:00				
採取位置			表層	表層	表層	表層				
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分			年間	年間	年間	年間				
天気			晴	曇	雨	晴				
気温		()	24.6	26.1	20.1	13.4				
水温		()	16.3	24.3	24.7	15.1				
流量		(m ³ /s)								
全水深		(m)	21.0		23.6					
透明度		(m)	6.0	2.8	5.0	5.5				
透視度		(cm)								
色相			緑青色	灰緑色	緑褐色	青緑色				
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻			04:48	05:07	11:09	11:49				
干潮時刻			11:26	12:00	17:23	17:54				
pH			8.1	8.3	8.2	8.1				
DO		(mg/l)	8.8	8.7	6.7	8.0				
BOD		(mg/l)								
COD		(mg/l)	1.6	3.7	1.7	1.6				
SS		(mg/l)								
大腸菌群数		(MPN/100ml)	<1.8E0	4.0E00	<1.8E0	<1.8E0				
n-4抽出物質		(mg/l)	ND	ND	ND	ND				
全窒素		(mg/l)								
全リン		(mg/l)								
全亜鉛		(mg/l)								
カドミウム		(mg/l)								
全シアン		(mg/l)								
鉛		(mg/l)								
六価クロム		(mg/l)								
ヒ素		(mg/l)								
総水銀		(mg/l)								
アルキル水銀		(mg/l)								
P C B		(mg/l)								
ジクロロメタン		(mg/l)								
四塩化炭素		(mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)								
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)								
トリス(1,2-ジクロロエチレン)		(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン		(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン		(mg/l)								
トリクロロエチレン		(mg/l)								
テトラクロロエチレン		(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)								
チウラム		(mg/l)								
シマジン		(mg/l)								
チオベンカルブ		(mg/l)								
ベンゼン		(mg/l)								
セレン		(mg/l)								
ふっ素		(mg/l)								
ほう素		(mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)								
1,4-ジオキサソ		(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0518	地点統一番号	33-604-55	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	水島地先海域(乙)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	手島西沖				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日				5/ 6	7/ 6	10/ 8	12/ 6			
採取時刻				9:52	10:25	13:03	13:00			
採取位置				表層	表層	表層	表層			
採取水深		(m)		0.5	0.5	0.5	0.5			
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)								
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								
	クロム	(mg/L)								
その他項目	E P N	(mg/L)								
	アンモニア態窒素	(mg/L)								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)								
	硝酸性窒素	(mg/L)								
	有機態窒素	(mg/L)								
	リン酸態リン	(mg/L)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)								
	大腸菌	(MPN/100ml)	17	13	17	17				
	クロロフィルa	(μg/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
監	イソキサチオン	(mg/L)								
	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)								
	トルエン	(mg/L)								
	キシレン	(mg/L)								
	フタル酸ジエチル	(mg/L)								
	モリブデン	(mg/L)								
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)								
	エピクロロヒドリン	(mg/L)								
	全マンガン	(mg/L)								
	ウラン	(mg/L)								
	フェノール	(mg/L)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0605	地点統一番号	33-605-01	類型(達成期間)	C (D)	(I)	水域名	児島湾(甲)													調査機関	岡山市																																							
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名														採水機関	岡山県健康づくり財団																																							
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)				地点名	同和鉱業沖													分析機関	岡山県健康づくり財団																																							
採取月日	4/5	採取時刻	4/5	4/5	4/5	4/5	5/10	6/12	7/9	8/2	9/6	10/18	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	12/6	1/4	2/7	3/14																																								
採取位置	9:40	9:40	14:00	14:00	9:20	9:20	7:10	7:10	9:30	9:30	9:30	9:40	8:40	8:40	8:40	13:35	13:35	9:45	9:30	9:45	9:50																																								
採取水深	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層																																								
測定区分	年間				年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間																																								
天候	晴				晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇																																								
気温	()	12.5	18.5	18.5	16.5	21.5	21.5	25.5	32.5	32.5	21.0	15.0	15.0	19.5	19.5	8.0	4.5	6.5	10.1																																										
水温	()	12.0	13.0	12.5	17.0	21.5	24.5	28.5	30.5	22.5	16.5	18.5	19.0	20.0	12.0	6.0	6.5	9.3																																											
流量	(m³/s)					5.2	5.2	5.6	5.6	6.0	5.3	5.6	4.7	5.8	5.2	5.6	5.6	6.5	6.5	6.1	5.9	5.1	5.4																																						
全水深	(m)					1.3	1.3	1.3	1.2	1.3	1.3	0.7	1.2	1.4	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.9	1.9	1.5																																							
透明度	(m)					1.3	1.3	1.3	1.2	1.3	1.3	0.7	1.2	1.4	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.9	1.9	1.5																																							
透視度	(cm)					1.3	1.3	1.3	1.2	1.3	1.3	0.7	1.2	1.4	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.9	1.9	1.5																																							
色相		黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	緑褐色	緑褐色	茶褐色	黄緑色	茶褐色	黄褐色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	茶褐色	黄緑色	黄緑色																																								
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭																																								
満潮時刻		1352	1352	1352	1352	0808	1122	0803	0301	0851	0710	1224	1224	1224	1224	1133	1119	1332	0729																																										
干潮時刻		0934	0934	2055	2055	1438	0653	1501	0949	1515	1314	0514	0514	1827	1827	0415	0358	0709	1349																																										
pH		8.1	8.0	8.0	8.2	8.3	8.2	7.9	8.1	8.4	7.9	8.0	7.9	8.2	8.1	7.9	8.4	8.4	8.1	8.6																																									
DO	(mg/l)	11	9.6	11	10	10	12	8.6	7.8	10	8.4	8.4	5.8	8.4	7.2	8.8	11	13	11																																										
BOD	(mg/l)					4.3	2.3	2.9	4.3	4.5	4.3	3.8	6.9	5.7	4.0	5.0	3.0	3.0	3.3	4.7	5.5	4.3	5.1																																						
COD	(mg/l)					4.3	2.3	2.9	4.3	4.5	4.3	3.8	6.9	5.7	4.0	5.0	3.0	3.0	3.3	4.7	5.5	4.3	5.1																																						
SS	(mg/l)					4.3	2.3	2.9	4.3	4.5	4.3	3.8	6.9	5.7	4.0	5.0	3.0	3.0	3.3	4.7	5.5	4.3	5.1																																						
大腸菌群数	(MPN/100ml)					4.3	2.3	2.9	4.3	4.5	4.3	3.8	6.9	5.7	4.0	5.0	3.0	3.0	3.3	4.7	5.5	4.3	5.1																																						
n-17抽出物質	(mg/l)					0.28					0.58					0.89					0.40																																								
全窒素	(mg/l)					0.048					0.079					0.067					0.058																																								
全リン	(mg/l)					0.004					0.003					0.003					0.004																																								
全亜鉛	(mg/l)					0.004					0.003					0.003					0.004																																								
健康項目		(mg/l)	<0.001	(mg/l)	ND	(mg/l)	<0.005	(mg/l)	<0.02	(mg/l)	<0.005	(mg/l)	<0.0005	(mg/l)	ND	(mg/l)	ND	(mg/l)	<0.002	(mg/l)	<0.002	(mg/l)	<0.004	(mg/l)	<0.002	(mg/l)	<0.004	(mg/l)	<0.002	(mg/l)	<0.004	(mg/l)	<0.002	(mg/l)	<0.005	(mg/l)	<0.006	(mg/l)	<0.002	(mg/l)	<0.005	(mg/l)	<0.002	(mg/l)	<0.002	(mg/l)	<0.001	(mg/l)	<0.001	(mg/l)	<0.002	(mg/l)	0.15	(mg/l)	0.35	(mg/l)	<0.005	(mg/l)	0.42	(mg/l)	0.12

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B 票 1/1

地点番号	0605	地点統一番号	33-605-01	類型(達成期間)	C (D)	(I)	水域名	児島湾(甲)													調査機関	岡山市				
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名														採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)				地点名	同和鉱業沖													分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日			4/ 5	4/ 5	4/ 5	4/ 5	5/10	6/12	7/ 9	8/ 2	9/ 6	10/18	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	12/ 6	1/ 4	2/ 7	3/14					
採取時刻			9:40	9:40	14:00	14:00	9:20	7:10	9:30	9:35	9:30	9:40	8:40	8:40	8:40	13:35	13:35	9:45	9:30	9:45	9:50					
採取位置			表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層					
採取水深		(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																								
	銅	(mg/l)	<0.01																							
	亜鉛	(mg/l)																								
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.03																							
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.01																							
	クロム	(mg/l)	<0.03																							
その他項目	E P N	(mg/l)	<.0006																							
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.05																							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01																							
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.14																							
	有機態窒素	(mg/l)																								
	リン酸態リン	(mg/l)	0.02																							
	電気伝導度	(μS/cm)																								
	D O飽和度	(%)																								
	塩素イオン	(mg/l)																								
	塩素量	(%)	3.0																							
	大腸菌	(MPN/100ml)	16	2.0	15	4.0	6.0	2.0	7.0	9.0	6.0	7.0	16	12	16	8.0	7.0	11	5.0							
	クロロフィルa	(μg/l)	9.0E00																							
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																								
	アンチモン	(mg/l)																								
	ニッケル	(mg/l)																								
	クロロホルム	(mg/l)																								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																								
	イソキサチオン	(mg/l)																								
監	ダイアジノン	(mg/l)																								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																								
	イソプロチオラン	(mg/l)																								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																								
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																								
視	プロピザミド	(mg/l)																								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																								
項	トルエン	(mg/l)																								
	キシレン	(mg/l)																								
	フタル酸ジエチル	(mg/l)																								
	モリブデン	(mg/l)																								
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																								
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																								
	全マンガン	(mg/l)																								
	ウラン	(mg/l)																								
	フェノール	(mg/l)																								
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0601	地点統一番号	33-606-01	類型(達成期間)	B (D)	(I)	水域名	児島湾(乙)												調査機関	岡山市									
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名													採水機関	岡山県健康づくり財団									
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)				地点名	旭川河口部												分析機関	岡山県健康づくり財団									
採取月日	4/5	4/5	4/5	4/5	5/10	6/12	7/9	8/2	9/6	10/18	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	12/6	1/4	2/7	3/14											
採取時刻	9:50	9:50	14:05	14:05	9:25	7:15	9:35	9:40	9:40	9:50	8:50	8:50	8:50	13:45	13:45	9:50	9:40	9:50	10:00											
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層										
採取水深	(m) 0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5										
測定区分	年間				年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間										
天候	晴				晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴										
気温	() 13.5	13.5	18.5	18.5	17.0	21.5	25.5	32.0	31.5	21.0	17.0	17.0	19.5	19.5	7.0	5.0	7.0	10.1												
水温	() 11.5	12.0	13.5	13.5	17.0	22.0	23.5	29.0	30.5	23.0	17.0	18.5	18.5	19.0	11.5	6.0	6.0	9.7												
流量	(m³/s)																													
全水深	(m) 4.5	4.5	5.1	5.1	5.4	5.1	5.1	4.0	5.4	4.8	5.1	5.1	5.8	5.8	5.5	5.5	4.1	4.6												
透明度	(m) 1.3		1.6		1.3	1.3	1.7	0.7	1.3	1.7	1.2		1.4		1.6	1.4	1.5	1.5												
透視度	(cm)																													
色相	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄褐色	黄褐色	緑色	黄褐色	茶褐色	黄褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	黄緑色	茶褐色	黄緑色	黄緑色											
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭											
満潮時刻	1352	1352	1352	1352	0808	1122	0803	0301	0851	0710	1224	1224	1224	1224	1133	1119	1332	0729												
干潮時刻	0934	0934	2055	2055	1438	0653	1501	0949	1515	1314	0514	0514	1827	1827	0415	0358	0709	1349												
pH	7.8	8.2	8.2	8.8	※ 8.1	8.2	7.5	※ 8.2	8.5	※ 7.6	※ 8.2	8.0	8.5	※ 8.0	7.9	8.3	8.4	※ 8.3												
DO	(mg/l) 10	9.6	11	16	10	9.2	7.6	7.4	11	8.4	9.0	6.2	11	6.2	9.2	12	12	11												
BOD	(mg/l)																													
COD	(mg/l) 2.4	3.7	※ 3.0	5.6	※ 3.5	※ 4.6	※ 4.1	※ 6.7	※ 6.1	※ 3.3	※ 4.1	※ 4.0	※ 5.1	※ 2.9	3.8	※ 4.5	※ 4.7	※ 4.1	※											
SS	(mg/l)																													
大腸菌群数	(MPN/100ml)																													
n-1ヶ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
全窒素	(mg/l) 0.29						0.62				0.55					0.18														
全リン	(mg/l) 0.020						0.044				0.096	※				0.049														
全亜鉛	(mg/l) 0.002						0.003				0.002					0.005														
カドミウム	(mg/l) <0.001										<0.001																			
全シアン	(mg/l) ND										ND																			
鉛	(mg/l) <0.005										<0.005																			
六価クロム	(mg/l) <0.02										<0.02																			
ヒ素	(mg/l) <0.005										<0.005																			
総水銀	(mg/l) <.0005										<.0005																			
アルキル水銀	(mg/l) ND										ND																			
P C B	(mg/l) ND										ND																			
ジクロロメタン	(mg/l) <0.002										<0.002																			
四塩化炭素	(mg/l) <.0002										<.0002																			
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l) <.0004										<.0004																			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l) <0.002										<0.002																			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l) <0.004										<0.004																			
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l) <.0005										<.0005																			
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l) <.0006										<.0006																			
トリクロロエチレン	(mg/l) <0.002										<0.002																			
テトラクロロエチレン	(mg/l) <.0005										<.0005																			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l) <.0002										<.0002																			
チウラム	(mg/l) <.0006										<.0006																			
シマジン	(mg/l) <.0003										<.0003																			
チオベンカルブ	(mg/l) <0.002										<0.002																			
ベンゼン	(mg/l) <0.001										<0.001																			
セレン	(mg/l) <0.002										<0.002																			
ふっ素	(mg/l)																													
ほう素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l) 0.19						0.45				0.30					0.11														
1,4-ジオキサン	(mg/l) <0.005										<0.005																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0601	地点統一番号	33-606-01	類型(達成期間)	B (口)	(イ)	水域名	児島湾(乙)												調査機関	岡山市			
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名													採水機関	岡山県健康づくり財団			
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)				地点名	旭川河口部												分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取月日			4/ 5	4/ 5	4/ 5	4/ 5	5/10	6/12	7/ 9	8/ 2	9/ 6	10/18	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	12/ 6	1/ 4	2/ 7	3/14			
採取時刻			9:50	9:50	14:05	14:05	9:25	7:15	9:35	9:40	9:40	9:50	8:50	8:50	13:45	13:45	9:50	9:40	9:50	10:00				
採取位置			表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層				
採取水深		(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5				
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																						
	銅	(mg/L)	<0.01																					
	亜鉛	(mg/L)																						
	鉄(溶解性)	(mg/L)	0.03																					
	マンガン(溶解性)	(mg/L)	<0.01																					
	クロム	(mg/L)	<0.03																					
その他項目	E P N	(mg/L)	<.0006																					
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.08																					
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01																					
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.18																					
	有機態窒素	(mg/L)																						
	リン酸態リン	(mg/L)	<0.01																					
	電気伝導度	(μS/cm)																						
	D O飽和度	(%)																						
	塩素イオン	(mg/L)																						
	塩素量	(%)																						
	大腸菌	(MPN/100ml)	1.0	12	4.0	7.0	2.0	7.0	1.0	6.0	9.0	3.0	10	15	10	16	8.0	8.0	9.0	4.0				
	クロロフィルa	(μg/L)																						
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.003																					
	アンチモン	(mg/L)	<.0005																					
	ニッケル	(mg/L)	<0.005																					
	クロロホルム	(mg/L)	<.0006																					
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<.0040																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)	<.0060																					
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.02																					
	イソキサチオン	(mg/L)	<.0008																					
監	ダイアジノン	(mg/L)	<.0005																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)	<.0003																					
	イソプロチオラン	(mg/L)	<0.004																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)	<0.004																					
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)	<0.004																					
視	プロピザミド	(mg/L)	<.0008																					
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)	<0.001																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)	<0.002																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)	<.0008																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)	<.0001																					
項	トルエン	(mg/L)	<0.06																					
	キシレン	(mg/L)	<0.04																					
	フタル酸ジエチル	(mg/L)	<0.006																					
	モリブデン	(mg/L)	<0.01																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)	<.0002																					
目	エピクロロヒドリン	(mg/L)	<.0001																					
	全マンガン	(mg/L)	0.03																					
	ウラン	(mg/L)	0.0002																					
	フェノール	(mg/L)	<0.001																					
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0602	地点統一番号	33-606-02	類型(達成期間)	B (D)	(I)	水域名	児島湾(乙)										調査機関	岡山市									
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名											採水機関	岡山県健康づくり財団									
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)				地点名	吉井川河口部										分析機関	岡山県健康づくり財団									
採取日時	月 日	時刻	4/ 5	4/ 5	4/ 5	4/ 5	5/10	6/12	7/ 9	8/ 2	9/ 6	10/18	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	12/ 6	1/ 4	2/ 7	3/14							
採取位置	時刻	位置	10:20	10:20	14:35	14:35	9:35	7:45	10:05	11:20	10:00	10:25	9:25	9:25	9:25	14:15	14:15	10:20	10:10	10:20	10:30							
採取水深	水深	(m)	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層							
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間							
天候	晴	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴							
気温	()	()	13.5	13.5	16.5	16.5	17.5	22.0	25.5	32.5	32.0	21.0	16.0	16.0	20.0	20.0	曇	8.0	8.0	10.2								
水温	()	()	11.0	12.0	13.0	12.5	16.5	21.5	24.5	28.0	31.0	23.0	18.5	19.0	19.5	19.5	14.0	8.5	7.0	10.1								
流量	(m³/s)	(m³/s)																										
全水深	(m)	(m)	4.0	4.0	3.6	3.6	4.2	4.4	3.1	2.5	3.9	4.0	4.5	4.5	5.1	5.1	5.2	4.8	4.2	4.3								
透明度	(m)	(m)	1.2		1.4		1.4	1.2	1.0	1.0	1.1	1.6	0.9		1.3		1.2	2.1	1.4	2.0								
透視度	(cm)	(cm)																										
色相			黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄褐色	黄褐色	黄緑色	黄褐色	黄褐色	緑褐色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色							
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
満潮時刻			1352	1352	1352	1352	0808	1122	0803	1637	0851	0710	1224	1224	1224	1224	1133	1119	1332	0729								
干潮時刻			0934	0934	2055	2055	1438	0653	1501	0949	1515	1314	0514	0514	1827	1827	0415	0358	0709	1349								
pH			7.6 ※	8.0	7.8	8.2	8.3	8.2	7.5 ※	8.4 ※	8.2	7.9	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	8.0								
DO	(mg/l)	(mg/l)	11	9.2	11	10	10	10	7.2	9.4	8.8	8.4	6.8	7.2	7.4	7.6	7.6	9.4	10	11								
BOD	(mg/l)	(mg/l)																										
COD	(mg/l)	(mg/l)	2.4	2.5	2.4	2.8	3.7 ※	3.8 ※	4.2 ※	4.5 ※	4.6 ※	3.6 ※	3.2 ※	2.8	2.7	2.7	2.9	2.2	2.7	3.0								
SS	(mg/l)	(mg/l)																										
大腸菌群数	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)			ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND								
n-17抽出物質	(mg/l)	(mg/l)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND								
全窒素	(mg/l)	(mg/l)	0.35						0.75				0.51					0.28										
全リン	(mg/l)	(mg/l)	0.027						0.080				0.079					0.029										
全亜鉛	(mg/l)	(mg/l)	0.002						0.003				0.004					0.002										
カドミウム	(mg/l)	(mg/l)	<0.001										<0.001															
全シアン	(mg/l)	(mg/l)	ND						ND				ND															
鉛	(mg/l)	(mg/l)	<0.005						<0.005				<0.005															
六価クロム	(mg/l)	(mg/l)	<0.02						<0.02				<0.02															
ヒ素	(mg/l)	(mg/l)	<0.005						<0.005				<0.005															
総水銀	(mg/l)	(mg/l)	<.0005						<.0005				<.0005															
アルキル水銀	(mg/l)	(mg/l)	ND						ND				ND															
P C B	(mg/l)	(mg/l)	ND						ND				ND															
ジクロロメタン	(mg/l)	(mg/l)	<0.002						<0.002				<0.002															
四塩化炭素	(mg/l)	(mg/l)	<.0002						<.0002				<.0002															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	<.0004						<.0004				<.0004															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	<0.002						<0.002				<0.002															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	(mg/l)	<0.004						<0.004				<0.004															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	<.0005						<.0005				<.0005															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	<.0006						<.0006				<.0006															
トリクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	<0.002						<0.002				<0.002															
テトラクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	<.0005						<.0005				<.0005															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	<.0002						<.0002				<.0002															
チウラム	(mg/l)	(mg/l)	<.0006						<.0006				<.0006															
シマジン	(mg/l)	(mg/l)	<.0003						<.0003				<.0003															
チオベンカルブ	(mg/l)	(mg/l)	<0.002						<0.002				<0.002															
ベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	<0.001						<0.001				<0.001															
セレン	(mg/l)	(mg/l)	<0.002						<0.002				<0.002															
ふっ素	(mg/l)	(mg/l)																										
ほう素	(mg/l)	(mg/l)																										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	(mg/l)	0.17						0.49				0.22					0.07										
1,4-ジオキサン	(mg/l)	(mg/l)	<0.005						<0.005				<0.005															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0602	地点統一番号	33-606-02	類型(達成期間)	B (口) (イ)	水域名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市										
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域	河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)	地点名	吉井川河口部	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	4/ 5	4/ 5	4/ 5	4/ 5	5/10	6/12	7/ 9	8/ 2	9/ 6	10/18	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	12/ 6	1/ 4	2/ 7	3/14
採取時刻	10:20	10:20	14:35	14:35	9:35	7:45	10:05	11:20	10:00	10:25	9:25	9:25	14:15	14:15	10:20	10:10	10:20	10:30	
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																		
	銅 (mg/l)	<0.01										<0.01							
	亜鉛 (mg/l)																		
	鉄(溶解性) (mg/l)	0.05											0.01						
	マンガン(溶解性) (mg/l)	0.01											0.02						
	クロム (mg/l)	<0.03											<0.03						
その他項目	E P N (mg/l)					<.0006							<.0006						
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.05					0.12						0.09				0.17		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01					<0.01						0.02				0.03		
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.16					0.48						0.20				0.04		
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)	0.01					0.05						0.03				0.02		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	D O飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)	1.0	16	2.0	14	4.0	12	3.0	8.0	12	5.0	15	17	15	17	16	17	14	2.0
	大腸菌 (MPN/100ml)																		
	クロロフィルa (μg/l)																		
要	ホルムアルデヒド (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロロホルム (mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
監	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																		
視	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
項	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
	フタル酸ジエチル (mg/l)																		
	モリブデン (mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
目	エピクロロヒドリン (mg/l)																		
	全マンガン (mg/l)																		
	ウラン (mg/l)																		
	フェノール (mg/l)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0603	地点統一番号	33-606-03	類型(達成期間)	B (口)	(イ)	水域名	児島湾(乙)												調査機関	岡山市									
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名													採水機関	岡山県健康づくり財団									
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)				地点名	横樋沖												分析機関	岡山県健康づくり財団									
採取月日	4/5	4/5	4/5	4/5	5/10	6/12	7/9	8/2	9/6	10/18	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	12/6	1/4	2/7	3/14											
採取時刻	10:00	10:00	14:20	14:20	9:35	7:30	9:50	9:55	9:50	10:00	9:05	9:05	13:55	13:55	10:05	9:50	10:00	10:10												
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層											
採取水深	(m) 0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5											
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間											
天候	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴											
気温	() 13.0	13.0	18.5	18.5	18.0	21.5	25.5	31.0	31.0	20.5	15.5	15.5	19.5	19.5	7.5	5.5	7.0	10.5												
水温	() 12.0	12.0	14.0	13.0	17.0	22.0	24.5	28.5	30.5	24.0	17.5	19.0	19.0	19.5	13.0	7.0	6.5	9.5												
流量	(m³/s)																													
全水深	(m) 3.9	3.9	4.0	4.0	4.0	3.9	4.5	3.3	4.6	4.0	4.3	4.3	5.1	5.1	4.7	4.9	3.9	4.6												
透明度	(m) 1.3		1.3		0.9	1.5	1.3	1.1	1.4	1.2	1.4		1.3		1.2	2.0	2.0	1.7												
透視度	(cm)																													
色相	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	緑褐色	黄褐色	黄褐色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色											
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭											
満潮時刻	1352	1352	1352	1352	0808	1122	0803	1637	0851	0710	1224	1224	1224	1224	1133	1119	1332	0729												
干潮時刻	0934	0934	2055	2055	1438	0653	1501	0949	1515	1314	0514	0514	1827	1827	0415	0358	0709	1349												
pH	8.3	8.1	8.4	8.6	8.4	8.4	7.9	8.2	8.2	7.8	8.1	8.0	8.2	8.1	8.0	8.1	8.2	8.4												
DO	12	9.6	12	15	9.4	9.8	7.8	8.0	8.0	5.2	7.8	6.2	7.8	7.2	8.2	8.2	10	12												
BOD	(mg/l)																													
COD	(mg/l) 3.8	2.1	4.0	5.2	4.8	4.3	3.5	4.4	4.3	4.1	3.5	3.5	3.2	1.9	3.6	2.6	3.3	4.7												
SS	(mg/l)																													
大腸菌群数	(MPN/100ml)																													
n-17抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
全窒素	(mg/l)	0.26					0.62				0.38						0.28													
全リン	(mg/l)	0.052					0.10				0.085						0.036													
全亜鉛	(mg/l)	0.003					0.003				0.002						0.002													
カドミウム	(mg/l)	<0.001									<0.001																			
全シアン	(mg/l)	ND									ND																			
鉛	(mg/l)	<0.005									<0.005																			
六価クロム	(mg/l)	<0.02									<0.02																			
ヒ素	(mg/l)	<0.005									<0.005																			
総水銀	(mg/l)	<.0005									<.0005																			
アルキル水銀	(mg/l)	ND									ND																			
P C B	(mg/l)	ND									ND																			
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002									<0.002																			
四塩化炭素	(mg/l)	<.0002									<.0002																			
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<.0004									<.0004																			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002									<0.002																			
1,1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004									<0.004																			
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<.0005									<.0005																			
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<.0006									<.0006																			
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002									<0.002																			
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<.0005									<.0005																			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<.0002									<.0002																			
チウラム	(mg/l)	<.0006									<.0006																			
シマジン	(mg/l)	<.0003									<.0003																			
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002									<0.002																			
ベンゼン	(mg/l)	<0.001									<0.001																			
セレン	(mg/l)	<0.002									<0.002																			
ふっ素	(mg/l)																													
ほう素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.12					0.27				0.20					0.08														
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005									<0.005																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0603	地点統一番号	33-606-03	類型(達成期間)	B (口) (イ)	水域名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市										
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域	河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)	地点名	横樋沖	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	4/ 5	4/ 5	4/ 5	4/ 5	5/10	6/12	7/ 9	8/ 2	9/ 6	10/18	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	12/ 6	1/ 4	2/ 7	3/14
採取時刻	10:00	10:00	14:20	14:20	9:35	7:30	9:50	9:55	9:50	10:00	9:05	9:05	13:55	13:55	10:05	9:50	10:00	10:10	
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																		
	銅 (mg/l)	<0.01										<0.01							
	亜鉛 (mg/l)																		
	鉄(溶解性) (mg/l)	0.02												<0.01					
	マンガン(溶解性) (mg/l)	0.01												0.01					
	クロム (mg/l)	<0.03												<0.03					
その他項目	E P N (mg/l)					<.0006								<.0006					
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.11					0.05							0.03					
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01					0.01							0.01					<0.01
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.11					0.26							0.19					0.07
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)	0.01					0.07							0.02					0.02
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	D O飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)	4.0	17	5.0	13	9.0	11	5.0	11	12	13	12	17	12	17	13	13	13	7.0
	大腸菌 (MPN/100ml)																		
	クロロフィルa (μg/l)																		
要	ホルムアルデヒド (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロロホルム (mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
監	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																		
視	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
項	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
	フタル酸ジエチル (mg/l)																		
	モリブデン (mg/l)																		
目	塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
	エピクロロヒドリン (mg/l)																		
	全マンガン (mg/l)																		
	ウラン (mg/l)																		
	フェノール (mg/l)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0604	地点統一番号	33-606-04	類型(達成期間)	B (口)	(イ)	水域名	児島湾(乙)												調査機関	岡山市									
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名													採水機関	岡山県健康づくり財団									
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名	九幡沖												分析機関	岡山県健康づくり財団									
採取月日	4/5	4/5	4/5	4/5	5/10	6/12	7/9	8/2	9/6	10/18	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	12/6	1/4	2/7	3/14											
採取時刻	10:10	10:10	14:25	14:25	9:40	7:35	9:55	11:10	9:55	10:10	9:10	9:10	14:00	14:00	10:10	10:00	10:10	10:20												
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層												
採取水深	(m) 0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5												
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間												
天候	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴												
気温	() 13.0	13.0	17.0	17.0	17.5	21.5	25.5	33.0	31.0	21.0	15.5	15.5	19.5	19.5	8.5	5.5	7.0													
水温	() 12.0	12.5	13.5	13.0	17.0	21.0	24.5	28.0	30.5	23.0	19.0	19.5	19.0	19.0	13.0	7.5	7.0													
流量	(m³/s)																													
全水深	(m) 2.6	2.6	3.3	3.3	3.4	2.9	3.1	2.5	3.3	2.8	3.4	3.4	4.0	4.0	3.5	3.6	2.8													
透明度	(m) 1.4		1.5		1.1	1.3	1.2	1.1	1.6	1.5	1.1		1.4		1.4	2.1	1.8													
透視度	(cm)																													
色相	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色													
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭													
満潮時刻	1352	1352	1352	1352	0808	1122	0803	1637	0851	0710	1224	1224	1224	1224	1133	1119	1332													
干潮時刻	0934	0934	2055	2055	1438	0653	1501	0949	1515	1314	0514	0514	1827	1827	0415	0358	0709													
pH	8.2	8.2	8.4	8.2	8.5	8.4	8.3	8.5	8.3	8.2	8.0	8.1	8.2	8.2	8.0	8.1	8.2													
DO	(mg/l) 11	10	5.6	10	11	10	8.8	11	9.0	8.4	5.8	7.0	8.0	8.0	8.0	10	11													
BOD	(mg/l)																													
COD	(mg/l) 3.5	2.9	3.4	2.3	5.1	4.5	4.4	4.2	5.1	4.8	2.4	2.4	3.7	3.1	3.0	2.5	2.8													
SS	(mg/l)																													
大腸菌群数	(MPN/100ml)																													
n-1ヶ抽出物質	(mg/l) ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND													
全窒素	(mg/l) 0.27				0.49	0.23	0.48	0.21	0.16	0.34	0.38				0.16	0.30	0.20													
全リン	(mg/l) 0.044				0.076	0.080	0.10	0.085	0.14	0.078	0.067				0.061	0.033	0.022													
全亜鉛	(mg/l) 0.002						0.003				0.003					0.002														
カドミウム	(mg/l) <0.001																													
全シアン	(mg/l) ND																													
鉛	(mg/l) <0.005																													
六価クロム	(mg/l) <0.02																													
ヒ素	(mg/l) <0.005																													
総水銀	(mg/l) <.0005																													
アルキル水銀	(mg/l) ND																													
P C B	(mg/l) ND																													
ジクロロメタン	(mg/l) <0.002																													
四塩化炭素	(mg/l) <.0002																													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l) <.0004																													
1,1-ジクロロエタン	(mg/l) <0.002																													
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l) <0.004																													
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l) <.0005																													
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l) <.0006																													
トリクロロエチレン	(mg/l) <0.002																													
テトラクロロエチレン	(mg/l) <.0005																													
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l) <.0002																													
チウラム	(mg/l) <.0006																													
シマジン	(mg/l) <.0003																													
チオベンカルブ	(mg/l) <0.002																													
ベンゼン	(mg/l) <0.001																													
セレン	(mg/l) <0.002																													
ふっ素	(mg/l)																													
ほう素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l) 0.13								0.29							0.06														
1,4-ジオキサン	(mg/l) <0.005																													

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0604	地点統一番号	33-606-04	類型(達成期間)	B (口)	(イ)	水域名	児島湾(乙)													調査機関	岡山市				
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名														採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名	九幡沖													分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日			4/ 5	4/ 5	4/ 5	4/ 5	5/10	6/12	7/ 9	8/ 2	9/ 6	10/18	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	12/ 6	1/ 4	2/ 7	3/14					
採取時刻			10:10	10:10	14:25	14:25	9:40	7:35	9:55	11:10	9:55	10:10	9:10	9:10	14:00	14:00	10:10	10:00	10:10	10:20						
採取位置			表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層					
採取水深		(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																								
	銅	(mg/L)	<0.01																							
	亜鉛	(mg/L)	<0.01																							
	鉄(溶解性)	(mg/L)	0.02																							
	マンガン(溶解性)	(mg/L)	0.01																							
	クロム	(mg/L)	<0.03																							
その他項目	E P N	(mg/L)	<.0006																							
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.12																							
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.01																							
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.12																							
	有機態窒素	(mg/L)	0.01																							
	リン酸態リン	(mg/L)	0.01																							
	電気伝導度	(μS/cm)																								
	D O飽和度	(%)																								
	塩素イオン	(mg/L)																								
	塩素量	(%)	4.0																							
	大腸菌	(MPN/100ml)	14	5.0	16	8.0	11	3.0	10	12	10	15	17	14	14	15	14	14	6.0							
	クロロフィルa	(μg/L)																								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																								
	アンチモン	(mg/L)																								
	ニッケル	(mg/L)																								
	クロロホルム	(mg/L)																								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																								
	イソキサチオン	(mg/L)																								
監	ダイアジノン	(mg/L)																								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																								
	イソプロチオラン	(mg/L)																								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																								
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																								
視	プロピザミド	(mg/L)																								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																								
項	トルエン	(mg/L)																								
	キシレン	(mg/L)																								
	フタル酸ジエチル	(mg/L)																								
	モリブデン	(mg/L)																								
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																								
目	エピクロロヒドリン	(mg/L)																								
	全マンガン	(mg/L)																								
	ウラン	(mg/L)																								
	フェノール	(mg/L)																								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0606	地点統一番号	33-606-51	類型(達成期間)	B (口)	(イ)	水域名	児島湾(乙)												調査機関	岡山市									
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名													採水機関	岡山県健康づくり財団									
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)				地点名	宮浦沖												分析機関	岡山県健康づくり財団									
採取月日	4/5	4/5	4/5	4/5	5/10	6/12	7/9	8/2	9/6	10/18	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	12/6	1/4	2/7	3/14										
採取時刻	11:50	11:50	15:45	15:45	11:25	8:55	11:25	12:15	11:10	11:45	11:00	11:00	15:35	15:35	11:30	11:35	11:35	11:35	11:40											
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層										
採取水深	(m) 0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5											
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間										
天候	晴	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴										
気温	() 17.0	17.0	16.5	16.5	17.5	23.5	24.5	33.0	33.0	24.0	18.5	18.5	19.0	19.0	9.5	8.0	10.0	12.3												
水温	() 12.5	13.0	13.0	13.0	17.0	22.0	24.0	28.5	30.0	24.5	18.0	19.5	19.0	19.5	12.5	8.0	7.0	10.2												
流量	(m³/s)																													
全水深	(m) 5.9	5.9	6.1	6.1	6.2	6.5	5.7	6.0	6.1	5.6	6.9	6.9	6.5	6.5	7.1	7.0	6.5	5.8												
透明度	(m) 1.3		1.3		1.2	1.4	1.4	1.0	1.3	1.2	1.4		1.7		1.4	1.7	1.8	1.8												
透視度	(cm)																													
色相	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色										
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
満潮時刻	1352	1352	1352	1352	0808	1122	0803	1637	0851	0710	1224	1224	1224	1224	1133	1119	1332	0729												
干潮時刻	0934	0934	2055	2055	1438	0653	1501	0949	1515	1314	0514	0514	1827	1827	0415	1722	0709	1349												
pH	8.1	8.3	8.5	※ 8.3	8.4	※ 8.3	7.7	※ 8.2	8.4	※ 8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	※										
DO	11	12	12		9.6	11	7.6	8.2	10	8.6	8.4	6.8	7.8	7.4	10	10	11	12												
BOD	(mg/l)																													
COD	(mg/l) 2.7	3.8	※ 3.4	※ 4.3	※ 4.1	※ 4.3	※ 3.5	※ 5.9	※ 6.2	※ 4.2	※ 4.1	※ 2.6	3.4	※ 3.4	※ 4.2	※ 3.3	※ 3.2	※ 4.0	※											
SS	(mg/l)																													
大腸菌群数	(MPN/100ml)																													
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
全窒素	(mg/l) 0.43						0.58				0.37					0.31														
全リン	(mg/l) 0.031						0.068				0.082					0.046														
全亜鉛	(mg/l)																													
カドミウム	(mg/l)																													
全シアン	(mg/l)																													
鉛	(mg/l)																													
六価クロム	(mg/l)																													
ヒ素	(mg/l)																													
総水銀	(mg/l)																													
アルキル水銀	(mg/l)																													
P C B	(mg/l)																													
ジクロロメタン	(mg/l)																													
四塩化炭素	(mg/l)																													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																													
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																													
トリス(1,2-ジクロロエタン)	(mg/l)																													
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																													
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																													
トリクロロエチレン	(mg/l)																													
テトラクロロエチレン	(mg/l)																													
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																													
チウラム	(mg/l)																													
シマジン	(mg/l)																													
チオベンカルブ	(mg/l)																													
ベンゼン	(mg/l)																													
セレン	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
ほう素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																													
1,4-ジオキサン	(mg/l)																													

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0606	地点統一番号	33-606-51	類型(達成期間)	B (口) (イ)	水域名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域	河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)	地点名	宮浦沖	分析機関	岡山県健康づくり財団																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
採取月日	4/5	4/5	4/5	4/5	5/10	6/12	7/9	8/2	9/6	10/18	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	12/6	1/4	2/7	3/14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
採取時刻	11:50	11:50	15:45	15:45	11:25	8:55	11:25	12:15	11:10	11:45	11:00	11:00	15:35	15:35	11:30	11:35	11:35	11:35	11:40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
特殊項目	フェノール類 (mq/l)																					銅 (mg/l)																					亜鉛 (mg/l)																					鉄(溶解性) (mq/l)																					マンガン(溶解性) (mq/l)																					クロム (mg/l)																				その他項目	E P N (mq/l)																					アンモニア態窒素 (mq/l)																					亜硝酸性窒素 (mg/l)																					硝酸性窒素 (mq/l)																					有機態窒素 (mq/l)																					リン酸態リン (mg/l)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mq/l)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	3.0	11	6.0	15	4.0	10	2.0	7.0	11	9.0	10	17	14	15	9.0	13	13	6.0		クロロフィルa (μg/l)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																					アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																			
	銅 (mg/l)																					亜鉛 (mg/l)																					鉄(溶解性) (mq/l)																					マンガン(溶解性) (mq/l)																					クロム (mg/l)																				その他項目	E P N (mq/l)																					アンモニア態窒素 (mq/l)																					亜硝酸性窒素 (mg/l)																					硝酸性窒素 (mq/l)																					有機態窒素 (mq/l)																					リン酸態リン (mg/l)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mq/l)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	3.0	11	6.0	15	4.0	10	2.0	7.0	11	9.0	10	17	14	15	9.0	13	13	6.0		クロロフィルa (μg/l)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																					アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																								
	亜鉛 (mg/l)																					鉄(溶解性) (mq/l)																					マンガン(溶解性) (mq/l)																					クロム (mg/l)																				その他項目	E P N (mq/l)																					アンモニア態窒素 (mq/l)																					亜硝酸性窒素 (mg/l)																					硝酸性窒素 (mq/l)																					有機態窒素 (mq/l)																					リン酸態リン (mg/l)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mq/l)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	3.0	11	6.0	15	4.0	10	2.0	7.0	11	9.0	10	17	14	15	9.0	13	13	6.0		クロロフィルa (μg/l)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																					アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																													
	鉄(溶解性) (mq/l)																					マンガン(溶解性) (mq/l)																					クロム (mg/l)																				その他項目	E P N (mq/l)																					アンモニア態窒素 (mq/l)																					亜硝酸性窒素 (mg/l)																					硝酸性窒素 (mq/l)																					有機態窒素 (mq/l)																					リン酸態リン (mg/l)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mq/l)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	3.0	11	6.0	15	4.0	10	2.0	7.0	11	9.0	10	17	14	15	9.0	13	13	6.0		クロロフィルa (μg/l)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																					アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																		
	マンガン(溶解性) (mq/l)																					クロム (mg/l)																				その他項目	E P N (mq/l)																					アンモニア態窒素 (mq/l)																					亜硝酸性窒素 (mg/l)																					硝酸性窒素 (mq/l)																					有機態窒素 (mq/l)																					リン酸態リン (mg/l)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mq/l)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	3.0	11	6.0	15	4.0	10	2.0	7.0	11	9.0	10	17	14	15	9.0	13	13	6.0		クロロフィルa (μg/l)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																					アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																							
	クロム (mg/l)																				その他項目	E P N (mq/l)																					アンモニア態窒素 (mq/l)																					亜硝酸性窒素 (mg/l)																					硝酸性窒素 (mq/l)																					有機態窒素 (mq/l)																					リン酸態リン (mg/l)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mq/l)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	3.0	11	6.0	15	4.0	10	2.0	7.0	11	9.0	10	17	14	15	9.0	13	13	6.0		クロロフィルa (μg/l)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																					アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																												
その他項目	E P N (mq/l)																					アンモニア態窒素 (mq/l)																					亜硝酸性窒素 (mg/l)																					硝酸性窒素 (mq/l)																					有機態窒素 (mq/l)																					リン酸態リン (mg/l)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mq/l)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	3.0	11	6.0	15	4.0	10	2.0	7.0	11	9.0	10	17	14	15	9.0	13	13	6.0		クロロフィルa (μg/l)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																					アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																	
	アンモニア態窒素 (mq/l)																					亜硝酸性窒素 (mg/l)																					硝酸性窒素 (mq/l)																					有機態窒素 (mq/l)																					リン酸態リン (mg/l)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mq/l)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	3.0	11	6.0	15	4.0	10	2.0	7.0	11	9.0	10	17	14	15	9.0	13	13	6.0		クロロフィルa (μg/l)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																					アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																					硝酸性窒素 (mq/l)																					有機態窒素 (mq/l)																					リン酸態リン (mg/l)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mq/l)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	3.0	11	6.0	15	4.0	10	2.0	7.0	11	9.0	10	17	14	15	9.0	13	13	6.0		クロロフィルa (μg/l)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																					アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																											
	硝酸性窒素 (mq/l)																					有機態窒素 (mq/l)																					リン酸態リン (mg/l)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mq/l)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	3.0	11	6.0	15	4.0	10	2.0	7.0	11	9.0	10	17	14	15	9.0	13	13	6.0		クロロフィルa (μg/l)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																					アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																
	有機態窒素 (mq/l)																					リン酸態リン (mg/l)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mq/l)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	3.0	11	6.0	15	4.0	10	2.0	7.0	11	9.0	10	17	14	15	9.0	13	13	6.0		クロロフィルa (μg/l)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																					アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																					
	リン酸態リン (mg/l)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mq/l)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	3.0	11	6.0	15	4.0	10	2.0	7.0	11	9.0	10	17	14	15	9.0	13	13	6.0		クロロフィルa (μg/l)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																					アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																										
	電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mq/l)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	3.0	11	6.0	15	4.0	10	2.0	7.0	11	9.0	10	17	14	15	9.0	13	13	6.0		クロロフィルa (μg/l)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																					アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																															
	D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mq/l)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	3.0	11	6.0	15	4.0	10	2.0	7.0	11	9.0	10	17	14	15	9.0	13	13	6.0		クロロフィルa (μg/l)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																					アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	塩素イオン (mq/l)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	3.0	11	6.0	15	4.0	10	2.0	7.0	11	9.0	10	17	14	15	9.0	13	13	6.0		クロロフィルa (μg/l)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																					アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	3.0	11	6.0	15	4.0	10	2.0	7.0	11	9.0	10	17	14	15	9.0	13	13	6.0		クロロフィルa (μg/l)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																					アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	大腸菌 (MPN/100ml)	3.0	11	6.0	15	4.0	10	2.0	7.0	11	9.0	10	17	14	15	9.0	13	13	6.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	クロロフィルa (μg/l)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																					アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																					アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	アンチモン (mq/l)																					ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	ニッケル (mq/l)																					クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	クロロホルム (mg/l)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mq/l)																					1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	1,2-ジクロロプロパン (mq/l)																					P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	P-ジクロロベンゼン (mq/l)																					イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	イソキサチオン (mq/l)																					ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	ダイアジノン (mq/l)																					フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	フェニトロチオン(MEP) (mq/l)																					イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	イソプロチオラン (mq/l)																					オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	オキシ銅(有機銅) (mq/l)																					クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	クロロタロニル(TPN) (mq/l)																					プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	プロピザミド (mq/l)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																					フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mq/l)																					イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	イプロベンホス(IBP) (mq/l)																					クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	クロルニトロフェン(CNP) (mq/l)																					トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	トルエン (mq/l)																					キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	キシレン (mq/l)																					フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	フタル酸ジエチル (mq/l)																					モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	モリブデン (mq/l)																					塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	塩化ビニルモノマー (mq/l)																					エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	エピクロロヒドリン (mq/l)																					全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	全マンガン (mq/l)																					ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	ウラン (mq/l)																					フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	フェノール (mq/l)																					トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	トリハロメタン生成能 (mq/l)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0607	地点統一番号	33-606-05	類型(達成期間)	B (D)	(I)	水域名	児島湾(乙)												調査機関	岡山市										
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名													採水機関	岡山県健康づくり財団										
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)					地点名	阿津沖												分析機関	岡山県健康づくり財団									
採取日時	4/5	4/5	4/5	4/5	5/10	6/12	7/9	8/2	9/6	10/18	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	12/6	1/4	2/7	3/14												
採取時刻	11:40	11:40	15:40	15:40	11:15	8:50	11:15	12:10	11:05	11:35	10:50	10:50	15:30	15:30	11:20	11:25	11:25	11:30													
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層												
採取水深	(m) 0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5													
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間												
天候	晴	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴												
気温	() 16.5	16.5	16.0	16.0	18.5	23.5	25.0	32.5	32.5	23.5	18.5	18.5	19.0	19.0	9.0	7.5	10.0	11.0													
水温	() 12.5	12.0	14.0	14.0	17.0	22.5	24.5	27.0	30.0	23.5	18.5	19.5	19.0	19.5	13.0	8.0	7.0	10.8													
流量	(m³/s)																														
全水深	(m) 3.0	3.0	3.2	3.2	3.3	3.6	2.8	3.3	3.3	2.8	4.1	4.1	3.8	3.8	4.2	4.1	3.6	3.0													
透明度	(m) 1.3		1.5		1.0	1.3	1.1	1.1	1.0	1.1	1.5		1.7		1.6	2.2	1.9	1.6													
透視度	(cm)																														
色相	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色												
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭												
満潮時刻	1352	1352	1352	1352	0808	1122	0803	1637	0851	0710	1224	1224	1224	1224	1133	1119	1332	0729													
干潮時刻	0934	0934	2055	2055	1438	0653	1501	0949	1515	1314	0514	0514	1827	1827	0415	1722	0709	1349													
pH	8.3	8.2	8.6	8.6	8.6	8.3	8.1	8.4	8.5	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.0	8.2	8.3	8.5													
DO	10	10	13	14	11	11	8.0	11	11	8.8	7.8	7.6	8.2	7.6	9.0	10	7.0	10													
BOD	(mg/l)																														
COD	(mg/l) 3.3	3.3	3.6	3.2	5.7	4.5	4.8	5.5	6.3	4.2	3.4	2.8	3.2	2.9	3.1	2.7	3.2	4.8													
SS	(mg/l)																														
大腸菌群数	(MPN/100ml)																														
n-1ヶ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND													
全窒素	(mg/l)	0.17				0.59				0.34					0.21																
全リン	(mg/l)	0.033				0.10				0.068					0.042																
全亜鉛	(mg/l)	0.002				0.003				0.002					0.002																
カドミウム	(mg/l)	<0.001								<0.001																					
全シアン	(mg/l)	ND								ND																					
鉛	(mg/l)	<0.005								<0.005																					
六価クロム	(mg/l)	<0.02								<0.02																					
ヒ素	(mg/l)	<0.005								<0.005																					
総水銀	(mg/l)	<.0005								<.0005																					
アルキル水銀	(mg/l)	ND								ND																					
P C B	(mg/l)	ND								ND																					
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002								<0.002																					
四塩化炭素	(mg/l)	<.0002								<.0002																					
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<.0004								<.0004																					
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.002								<0.002																					
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.004								<0.004																					
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<.0005								<.0005																					
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<.0006								<.0006																					
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002								<0.002																					
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<.0005								<.0005																					
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<.0002								<.0002																					
チウラム	(mg/l)	<.0006								<.0006																					
シマジン	(mg/l)	<.0003								<.0003																					
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002								<0.002																					
ベンゼン	(mg/l)	<0.001								<0.001																					
セレン	(mg/l)	<0.002								<0.002																					
ふっ素	(mg/l)																														
ほう素	(mg/l)																														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.10					0.27				0.26					0.09															
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005								<0.005																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0607	地点統一番号	33-606-05	類型(達成期間)	B (口) (イ)	水域名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市										
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域	河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)	地点名	阿津沖	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	4/ 5	4/ 5	4/ 5	4/ 5	5/10	6/12	7/ 9	8/ 2	9/ 6	10/18	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	12/ 6	1/ 4	2/ 7	3/14
採取時刻	11:40	11:40	15:40	15:40	11:15	8:50	11:15	12:10	11:05	11:35	10:50	10:50	15:30	15:30	11:20	11:25	11:25	11:25	11:30
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																		
	銅 (mg/l)	<0.01										<0.01							
	亜鉛 (mg/l)																		
	鉄(溶解性) (mg/l)	0.01												<0.01					
	マンガン(溶解性) (mg/l)	0.01												0.01					
	クロム (mg/l)	<0.03												<0.03					
その他項目	E P N (mg/l)					<.0006								<.0006					
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02					0.01							0.06					0.05
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01					0.01							0.01					<0.01
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.09					0.26							0.25					0.08
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01					0.07							0.02					0.02
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	D O飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)	5.0	16	6.0	10	7.0	10	4.0	12	11	11	12	17	14	16	11	13	12	7.0
	大腸菌 (MPN/100ml)																		
	クロロフィル a (μg/l)	9.9E00						2.7E01						1.8E01					5.7E00
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロロホルム (mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																		
	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
	フル酸ジエチル (mg/l)																		
	モリブデン (mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
	エピクロロヒドリン (mg/l)																		
	全マンガン (mg/l)																		
	ウラン (mg/l)																		
	フェノール (mg/l)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0608	地点統一番号	33-606-52	類型(達成期間)	B (口)	(イ)	水域名	児島湾(乙)												調査機関	岡山市									
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名													採水機関	岡山県健康づくり財団									
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)				地点名	テイカ沖												分析機関	岡山県健康づくり財団									
採取日時	月 日 採 取 時 刻 探 取 位 置 探 取 水 深	(m)	4/ 5 10:30 表層	4/ 5 10:30 中層	4/ 5 14:45 表層	4/ 5 14:45 中層	5/10 10:00 表層	6/12 7:55 表層	7/ 9 10:15 表層	8/ 2 11:25 表層	9/ 6 10:15 表層	10/18 10:35 表層	11/ 8 9:35 表層	11/ 8 9:35 中層	11/ 8 14:25 表層	11/ 8 14:25 中層	12/ 6 10:30 表層	1/ 4 10:20 表層	2/ 7 10:35 表層	3/14 10:35 表層										
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間								
	天候	()	晴	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴									
	気温	()	14.0	14.0	17.0	17.0	17.0	22.0	25.5	32.5	31.5	21.5	16.5	16.5	20.0	20.0	曇	曇	曇	曇	曇									
	水温	()	12.0	12.0	12.5	13.0	16.0	20.5	26.0	28.0	30.0	23.5	19.5	19.5	19.5	20.0	11.0	10.0	7.0	10.0	11.0									
	流量	(m³/s)																												
	全水深	(m)	4.4	4.4	4.7	4.7	4.8	4.7	4.1	4.2	3.6	4.1	4.1	4.1	3.8	3.8	5.3	5.6	4.6	4.5	4.5									
	透明度	(m)	1.1		1.1		1.0	0.9	0.7	0.9	1.3	1.0	1.4		1.1		1.0	2.2	2.5	1.3										
	透視度	(cm)																												
	色相		黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄褐色	黄褐色	茶褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄褐色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色								
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭								
満潮時刻		1352	1352	1352	1352	0808	1122	0803	1637	0851	0710	1224	1224	1224	1224	1133	1119	1332	0729	0729										
干潮時刻		0934	0934	2055	2055	1438	0653	1501	0949	1515	1314	0514	0514	1827	1827	0415	0358	0709	1349	1349										
生活環境項目	pH		8.0	8.1	8.1	8.2	8.3	8.3	8.4	※	8.4	※	8.2	8.0	8.1	8.1	8.2	8.1	8.0	8.1	8.3									
	DO	(mg/l)	10	9.4	10	9.8	10	9.2	9.2	9.4	8.0	7.4	7.2	7.4	9.0	7.2	10	9.4	10	10	12									
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	2.7	1.9	2.7	2.8	3.7	※	3.5	※	6.0	※	5.3	※	4.0	※	2.7	2.9	3.1	※	3.0	4.7	※	1.8	3.1	※	3.1	※		
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																												
	n-4ヶ抽出物質	(mg/l)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND								
	全窒素	(mg/l)	0.59						0.61								0.16													
	全リン	(mg/l)	0.034						0.19	※							0.054													
	全亜鉛	(mg/l)																												
健康項目	カドミウム	(mg/l)																												
	全シアン	(mg/l)																												
	鉛	(mg/l)																												
	六価クロム	(mg/l)																												
	ヒ素	(mg/l)																												
	総水銀	(mg/l)																												
	アルキル水銀	(mg/l)																												
	P C B	(mg/l)																												
	ジクロロメタン	(mg/l)																												
	四塩化炭素	(mg/l)																												
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																												
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																												
	トリス(1,2-ジクロロエタン)	(mg/l)																												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																												
	トリクロロエチレン	(mg/l)																												
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																												
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																												
	チウラム	(mg/l)																												
	シマジン	(mg/l)																												
チオベンカルブ	(mg/l)																													
ベンゼン	(mg/l)																													
セレン	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
ほう素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																													
1,4-ジオキサン	(mg/l)																													

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0608	地点統一番号	33-606-52	類型(達成期間)	B (口) (イ)	水域名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域	河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)	地点名	テイカ沖	分析機関	岡山県健康づくり財団																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
採取月日	4/ 5	4/ 5	4/ 5	4/ 5	5/10	6/12	7/ 9	8/ 2	9/ 6	10/18	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	12/ 6	1/ 4	2/ 7	3/14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
採取時刻	10:30	10:30	14:45	14:45	10:00	7:55	10:15	11:25	10:15	10:35	9:35	9:35	14:25	14:25	10:30	10:20	10:35	10:35																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
特殊項目	フェノール類 (mg/L)																					銅 (mg/L)																					亜鉛 (mg/L)																					鉄(溶解性) (mg/L)																					マンガン(溶解性) (mg/L)																					クロム (mg/L)																				その他項目	E P N (mg/L)																					アンモニア態窒素 (mg/L)																					亜硝酸性窒素 (mg/L)																					硝酸性窒素 (mg/L)																					有機態窒素 (mg/L)																					リン酸態リン (mg/L)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mg/L)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	6.0	18	6.0	17	10	13	6.0	9.0	15	16	18	18	15	17	5.0	19	13	12		クロロフィルa (μg/L)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																					アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																			
	銅 (mg/L)																					亜鉛 (mg/L)																					鉄(溶解性) (mg/L)																					マンガン(溶解性) (mg/L)																					クロム (mg/L)																				その他項目	E P N (mg/L)																					アンモニア態窒素 (mg/L)																					亜硝酸性窒素 (mg/L)																					硝酸性窒素 (mg/L)																					有機態窒素 (mg/L)																					リン酸態リン (mg/L)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mg/L)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	6.0	18	6.0	17	10	13	6.0	9.0	15	16	18	18	15	17	5.0	19	13	12		クロロフィルa (μg/L)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																					アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																								
	亜鉛 (mg/L)																					鉄(溶解性) (mg/L)																					マンガン(溶解性) (mg/L)																					クロム (mg/L)																				その他項目	E P N (mg/L)																					アンモニア態窒素 (mg/L)																					亜硝酸性窒素 (mg/L)																					硝酸性窒素 (mg/L)																					有機態窒素 (mg/L)																					リン酸態リン (mg/L)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mg/L)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	6.0	18	6.0	17	10	13	6.0	9.0	15	16	18	18	15	17	5.0	19	13	12		クロロフィルa (μg/L)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																					アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																													
	鉄(溶解性) (mg/L)																					マンガン(溶解性) (mg/L)																					クロム (mg/L)																				その他項目	E P N (mg/L)																					アンモニア態窒素 (mg/L)																					亜硝酸性窒素 (mg/L)																					硝酸性窒素 (mg/L)																					有機態窒素 (mg/L)																					リン酸態リン (mg/L)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mg/L)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	6.0	18	6.0	17	10	13	6.0	9.0	15	16	18	18	15	17	5.0	19	13	12		クロロフィルa (μg/L)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																					アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																		
	マンガン(溶解性) (mg/L)																					クロム (mg/L)																				その他項目	E P N (mg/L)																					アンモニア態窒素 (mg/L)																					亜硝酸性窒素 (mg/L)																					硝酸性窒素 (mg/L)																					有機態窒素 (mg/L)																					リン酸態リン (mg/L)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mg/L)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	6.0	18	6.0	17	10	13	6.0	9.0	15	16	18	18	15	17	5.0	19	13	12		クロロフィルa (μg/L)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																					アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																							
	クロム (mg/L)																				その他項目	E P N (mg/L)																					アンモニア態窒素 (mg/L)																					亜硝酸性窒素 (mg/L)																					硝酸性窒素 (mg/L)																					有機態窒素 (mg/L)																					リン酸態リン (mg/L)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mg/L)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	6.0	18	6.0	17	10	13	6.0	9.0	15	16	18	18	15	17	5.0	19	13	12		クロロフィルa (μg/L)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																					アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																												
その他項目	E P N (mg/L)																					アンモニア態窒素 (mg/L)																					亜硝酸性窒素 (mg/L)																					硝酸性窒素 (mg/L)																					有機態窒素 (mg/L)																					リン酸態リン (mg/L)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mg/L)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	6.0	18	6.0	17	10	13	6.0	9.0	15	16	18	18	15	17	5.0	19	13	12		クロロフィルa (μg/L)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																					アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																	
	アンモニア態窒素 (mg/L)																					亜硝酸性窒素 (mg/L)																					硝酸性窒素 (mg/L)																					有機態窒素 (mg/L)																					リン酸態リン (mg/L)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mg/L)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	6.0	18	6.0	17	10	13	6.0	9.0	15	16	18	18	15	17	5.0	19	13	12		クロロフィルa (μg/L)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																					アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																						
	亜硝酸性窒素 (mg/L)																					硝酸性窒素 (mg/L)																					有機態窒素 (mg/L)																					リン酸態リン (mg/L)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mg/L)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	6.0	18	6.0	17	10	13	6.0	9.0	15	16	18	18	15	17	5.0	19	13	12		クロロフィルa (μg/L)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																					アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																											
	硝酸性窒素 (mg/L)																					有機態窒素 (mg/L)																					リン酸態リン (mg/L)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mg/L)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	6.0	18	6.0	17	10	13	6.0	9.0	15	16	18	18	15	17	5.0	19	13	12		クロロフィルa (μg/L)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																					アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																
	有機態窒素 (mg/L)																					リン酸態リン (mg/L)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mg/L)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	6.0	18	6.0	17	10	13	6.0	9.0	15	16	18	18	15	17	5.0	19	13	12		クロロフィルa (μg/L)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																					アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																					
	リン酸態リン (mg/L)																					電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mg/L)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	6.0	18	6.0	17	10	13	6.0	9.0	15	16	18	18	15	17	5.0	19	13	12		クロロフィルa (μg/L)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																					アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																										
	電気伝導度 (μS/cm)																					D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mg/L)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	6.0	18	6.0	17	10	13	6.0	9.0	15	16	18	18	15	17	5.0	19	13	12		クロロフィルa (μg/L)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																					アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																															
	D O飽和度 (%)																					塩素イオン (mg/L)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	6.0	18	6.0	17	10	13	6.0	9.0	15	16	18	18	15	17	5.0	19	13	12		クロロフィルa (μg/L)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																					アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	塩素イオン (mg/L)																					塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	6.0	18	6.0	17	10	13	6.0	9.0	15	16	18	18	15	17	5.0	19	13	12		クロロフィルa (μg/L)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																					アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	塩素量 (%)																					大腸菌 (MPN/100ml)	6.0	18	6.0	17	10	13	6.0	9.0	15	16	18	18	15	17	5.0	19	13	12		クロロフィルa (μg/L)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																					アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	大腸菌 (MPN/100ml)	6.0	18	6.0	17	10	13	6.0	9.0	15	16	18	18	15	17	5.0	19	13	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	クロロフィルa (μg/L)																				要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																					アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																					アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	アンチモン (mg/L)																					ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	ニッケル (mg/L)																					クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	クロロホルム (mg/L)																					トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	P-ジクロロベンゼン (mg/L)																					イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	イソキサチオン (mg/L)																					ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	ダイアジノン (mg/L)																					フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																					イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	イソプロチオラン (mg/L)																					オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	オキシ銅(有機銅) (mg/L)																					クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	クロロタロニル(TPN) (mg/L)																					プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	プロピザミド (mg/L)																					ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																					フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)																					イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	イプロベンホス(IBP) (mg/L)																					クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)																					トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	トルエン (mg/L)																					キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	キシレン (mg/L)																					フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	フタル酸ジエチル (mg/L)																					モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	モリブデン (mg/L)																					塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	塩化ビニルモノマー (mg/L)																					エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	エピクロロヒドリン (mg/L)																					全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	全マンガン (mg/L)																					ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	ウラン (mg/L)																					フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	フェノール (mg/L)																					トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	トリハロメタン生成能 (mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0609	地点統一番号	33-606-06	類型(達成期間)	B (D)	(I)	水域名	児島湾(乙)												調査機関	岡山市											
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名													採水機関	岡山県健康づくり財団											
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)				地点名	向小串沖												分析機関	岡山県健康づくり財団											
採取月日	4/5	4/5	4/5	4/5	5/10	6/12	7/9	8/2	9/6	10/18	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	12/6	1/4	2/7	3/14													
採取時刻	11:30	11:30	15:30	15:30	11:05	8:40	11:05	12:00	10:55	11:15	10:40	10:40	15:15	15:15	11:15	11:15	11:20	11:25														
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層														
採取水深	(m) 0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5														
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間														
天候	晴	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴														
気温	() 16.0	16.0	14.5	14.5	16.5	21.5	24.5	31.5	32.5	23.0	18.0	18.0	19.0	19.0	9.5	7.5	10.0															
水温	() 11.5	12.0	12.0	12.5	17.0	21.0	24.5	28.0	30.5	23.5	20.0	20.0	19.0	20.0	15.0	10.0	7.5															
流量	(m³/s)																															
全水深	(m) 7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.8	7.0	6.9	6.9	6.3	7.9	7.9	6.6	6.6	8.1	8.0	7.5															
透明度	(m) 1.4		1.5		1.6	1.6	1.1	1.4	1.5	1.9	1.8		1.9		1.3	2.2	2.3															
透視度	(cm)																															
色相	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	緑褐色	緑褐色	緑色	黄褐色	黄褐色	緑褐色	黄緑色	黄緑色	緑褐色	緑褐色	黄緑色	黄緑色	黄緑色															
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭															
満潮時刻	1352	1352	1352	1352	0808	1122	0803	1637	0851	0710	1224	1224	1224	1224	1133	1119	1332															
干潮時刻	0934	0934	2055	2055	1438	0653	1501	0949	1515	1314	0514	0514	1827	1827	0415	0358	0709															
pH	8.1	8.1	8.2	8.2	8.4	8.3	7.7	8.4	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.4															
DO	(mg/l) 11	10	11	5.2	10	10	7.8	10	10	8.6	7.0	7.4	7.0	7.6	8.8	9.2	10															
BOD	(mg/l)																															
COD	(mg/l) 3.2	2.6	3.2	2.3	3.9	3.4	5.3	4.9	4.7	4.1	2.2	2.1	2.9	2.9	2.5	2.0	3.0															
SS	(mg/l)																															
大腸菌群数	(MPN/100ml)																															
n-1ヶ月抽出物質	(mg/l) ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND															
全窒素	(mg/l) 0.18				0.62	0.23	0.70	0.20	0.22	0.63	0.12			0.11	0.13	0.07	0.12															
全リン	(mg/l) 0.034				0.037	0.055	0.084	0.072	0.11	0.064	0.085			0.054	0.026	0.017	0.013															
全亜鉛	(mg/l) 0.002						0.003				0.002				0.002																	
カドミウム	(mg/l) <0.001																															
全シアン	(mg/l) ND																															
鉛	(mg/l) <0.005																															
六価クロム	(mg/l) <0.02																															
ヒ素	(mg/l) <0.005																															
総水銀	(mg/l) <.0005																															
アルキル水銀	(mg/l) ND																															
P C B	(mg/l) ND																															
ジクロロメタン	(mg/l) <0.002																															
四塩化炭素	(mg/l) <.0002																															
1,2-ジクロロエタン	(mg/l) <.0004																															
1,1-ジクロロエタン	(mg/l) <0.002																															
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l) <0.004																															
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l) <.0005																															
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l) <.0006																															
トリクロロエチレン	(mg/l) <0.002																															
テトラクロロエチレン	(mg/l) <.0005																															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l) <.0002																															
チウラム	(mg/l) <.0006																															
シマジン	(mg/l) <.0003																															
チオベンカルブ	(mg/l) <0.002																															
ベンゼン	(mg/l) <0.001																															
セレン	(mg/l) <0.002																															
ふっ素	(mg/l)																															
ほう素	(mg/l)																															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l) 0.10						0.48																									
1,4-ジオキサン	(mg/l) <0.005																															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0609	地点統一番号	33-606-06	類型(達成期間)	B (口) (イ)	水域名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市										
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域	河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)	地点名	向小串沖	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	4/ 5	4/ 5	4/ 5	4/ 5	5/10	6/12	7/ 9	8/ 2	9/ 6	10/18	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	12/ 6	1/ 4	2/ 7	3/14
採取時刻	11:30	11:30	15:30	15:30	11:05	8:40	11:05	12:00	10:55	11:15	10:40	10:40	15:15	15:15	11:15	11:15	11:15	11:20	11:25
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																		
	銅 (mg/l)	<0.01											<0.01						
	亜鉛 (mg/l)																		
	鉄(溶解性) (mg/l)	0.02											<0.01						
	マンガン(溶解性) (mg/l)	0.01											0.02						
	クロム (mg/l)	<0.03											<0.03						
その他項目	E P N (mg/l)					<.0006							<.0006						
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02											0.02						0.01
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01											<0.01						<0.01
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.09											0.47						<0.02
	有機態窒素 (mg/l)																		<0.02
	リン酸態リン (mg/l)	0.01											0.05						0.01
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	D O飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)	3.0	17	5.0	16	8.0	13	3.0	12	13	9.0	18	18	14	18	18	19	19	3.0
	大腸菌 (MPN/100ml)																		
	クロロフィルa (μg/l)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロロホルム (mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																		
	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
	フタル酸ジエチル (mg/l)																		
	モリブデン (mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
	エピクロロヒドリン (mg/l)																		
	全マンガン (mg/l)																		
	ウラン (mg/l)																		
	フェノール (mg/l)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0610	地点統一番号	33-607-01	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	児島湾(丙)												調査機関	岡山市									
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名													採水機関	岡山県健康づくり財団									
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)				地点名	別荘沖												分析機関	岡山県健康づくり財団									
採取月日	4/5	4/5	4/5	4/5	5/10	6/12	7/9	8/2	9/6	10/18	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	12/6	1/4	2/7	3/14											
採取時刻	10:40	10:40	14:55	14:55	10:10	8:05	10:25	11:30	10:25	10:40	9:45	9:45	14:35	14:35	10:45	10:30	10:45	10:45												
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層											
採取水深	(m) 0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5											
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間											
天候	晴	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴											
気温	() 14.0	14.0	16.0	16.0	16.5	22.0	26.0	31.5	31.5	21.5	17.0	17.0	20.0	20.0	20.0	15.0	10.0	7.5	10.5											
水温	() 11.5	12.0	12.5	12.5	14.5	19.0	23.5	26.0	29.5	23.5	20.0	19.5	20.0	20.0	15.0	10.0	7.5	10.5												
流量	(m³/s)																													
全水深	(m) 3.8	3.8	4.2	4.2	4.4	4.2	3.9	4.1	4.3	4.3	4.7	4.7	4.8	4.8	4.7	4.7	4.1	3.9												
透明度	(m) 1.4		1.6		1.7	1.9	1.8	1.9	1.3	2.7	2.3		1.4		1.5	2.5	2.6	3.9												
透視度	(cm)																													
色相		緑色	緑色	黄緑色	黄緑色	緑色	緑色	緑色	黄緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	青緑色											
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭											
満潮時刻		1352	1352	1352	1352	0808	1122	0803	1637	0851	0710	1224	1224	1224	1224	1133	1119	1332	0729											
干潮時刻		0934	0934	2055	2055	1438	0653	1501	0949	1515	1314	0514	0514	1827	1827	0415	0358	0709	1349											
pH		8.1	8.1	8.1	8.2	8.4	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.3											
DO	(mg/l)	10	10	9.8	9.8	10	9.0	7.8	7.6	7.8	7.4	7.2	7.4	7.4	8.0	7.4	8.0	9.0	12											
BOD	(mg/l)																													
COD	(mg/l)	2.5	2.3	2.6	1.6	3.7	2.0	4.6	2.2	3.2	2.7	2.4	2.3	2.8	2.8	2.3	2.2	2.0	3.2											
SS	(mg/l)																													
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0		7.8E00		3.3E01	<1.8E0	4.9E02	<1.8E0	7.8E00	4.9E01	4.5E00		7.8E00		<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	1.3E01											
n-17抽出物質	(mg/l)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND											
全窒素	(mg/l)	0.22						0.51				0.08					0.07													
全リン	(mg/l)	0.027						0.061				0.043					0.027													
全亜鉛	(mg/l)	0.002						0.004				0.002					0.002													
健康項目																														
カドミウム	(mg/l)	<0.001										<0.001																		
全シアン	(mg/l)	ND										ND																		
鉛	(mg/l)	<0.005										<0.005																		
六価クロム	(mg/l)	<0.02										<0.02																		
ヒ素	(mg/l)	<0.005										<0.005																		
総水銀	(mg/l)	<.0005										<.0005																		
アルキル水銀	(mg/l)	ND										ND																		
P C B	(mg/l)	ND										ND																		
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002										<0.002																		
四塩化炭素	(mg/l)	<.0002										<.0002																		
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<.0004										<.0004																		
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.002										<0.002																		
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.004										<0.004																		
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<.0005										<.0005																		
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<.0006										<.0006																		
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002										<0.002																		
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<.0005										<.0005																		
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<.0002										<.0002																		
チウラム	(mg/l)	<.0006										<.0006																		
シマジン	(mg/l)	<.0003										<.0003																		
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002										<0.002																		
ベンゼン	(mg/l)	<0.001										<0.001																		
セレン	(mg/l)	<0.002										<0.002																		
ふっ素	(mg/l)																													
ほう素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.09						0.15				0.03					<0.03													
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005										<0.005																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0610	地点統一番号	33-607-01	類型(達成期間)	A (イ)	(イ)	水域名	児島湾(丙)													調査機関	岡山市									
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域	河川名														採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)	地点名	別荘沖													分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	4/ 5	時刻	4/ 5 10:40	採取位置	4/ 5 10:40 表層	4/ 5 14:55 中層	4/ 5 14:55 表層	4/ 5 14:55 中層	5/10 10:10 表層	6/12 8:05 表層	7/ 9 10:25 表層	8/ 2 11:30 表層	9/ 6 10:25 表層	10/18 10:40 表層	11/ 8 9:45 表層	11/ 8 9:45 中層	11/ 8 14:35 表層	11/ 8 14:35 中層	12/ 6 10:45 表層	1/ 4 10:30 表層	2/ 7 10:45 表層	3/14 10:45 表層									
採取水深	(m)		0.5		2.0	0.5	2.0	0.5		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5									
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																													
	銅	(mg/l)	<0.01																												
	亜鉛	(mg/l)	<0.01																												
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.01																												
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01																												
	クロム	(mg/l)	<0.03																												
その他項目	E P N	(mg/l)	<.0006													<.0006															
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.03																												
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01																												
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.08																												
	有機態窒素	(mg/l)																													
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01																												
	電気伝導度	(μS/cm)																													
	D O飽和度	(%)																													
	塩素イオン	(mg/l)																													
	塩素量	(%)	8.0																												
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	13	18	9.0	18	13	17	17	16	18	18	17	18	18	19	19	11												
	クロロフィルa	(μg/l)	1.2E00																												
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)	<0.003																												
	アンチモン	(mg/l)	<.0005																												
	ニッケル	(mg/l)	<0.005																												
	クロロホルム	(mg/l)	<.0006																												
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<.0040																												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<.0060																												
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02																												
	イソキサチオン	(mg/l)	<.0008																												
	ダイアジノン	(mg/l)	<.0005																												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)	<.0003																												
	イソプロチオラン	(mg/l)	<0.004																												
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)	<0.004																												
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)	<0.004																												
	プロピザミド	(mg/l)	<.0008																												
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)	<0.001																												
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)	<0.002																												
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)	<.0008																												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)	<.0001																												
	トルエン	(mg/l)	<0.06																												
	キシレン	(mg/l)	<0.04																												
	フル酸ジエチル	(mg/l)	<0.006																												
	モリブデン	(mg/l)	<0.01																												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<.0002																												
	エピクロヒドリン	(mg/l)	<.0001																												
	全マンガン	(mg/l)	0.07																												
	ウラン	(mg/l)	0.0009																												
	フェノール	(mg/l)	<0.001																												
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																													

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0611	地点統一番号	33-607-02	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	児島湾(丙)											調査機関	岡山市															
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名												採水機関	岡山県健康づくり財団															
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)											地点名	児島湾口沖										分析機関	岡山県健康づくり財団									
採取月日	4/5	4/5	4/5	4/5	5/10	6/12	7/9	8/2	9/6	10/18	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	12/6	1/4	2/7	3/14																
採取時刻	11:15	11:15	15:20	15:20	10:55	8:25	10:55	11:50	10:45	11:05	10:25	10:25	10:25	15:00	15:00	11:05	11:05	11:05	11:15																
採取水深	(m)		0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5																
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間																
	天候	晴	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴																
	気温	()	14.5	15.0	15.0	16.0	21.5	24.5	31.0	32.0	22.0	18.0	18.0	19.5	19.5	10.0	7.0	9.0	10.9																
	水温	()	11.5	11.5	12.5	13.0	15.0	19.0	23.5	26.5	29.5	23.0	20.0	20.0	19.5	20.0	15.0	10.0	7.5	10.5															
	流量	(m³/s)																																	
	全水深	(m)	15.2	15.2	13.3	13.3	14.1	13.7	13.2	10.6	12.8	11.3	14.3	14.3	14.4	14.4	15.1	14.5	13.8	13.8															
	透明度	(m)	2.1		2.7		3.0	3.1	1.8	2.8	2.5	3.6	3.2		3.4		1.5	2.0	2.3	3.7															
	透視度	(cm)																																	
	色相		緑色	緑色	青緑色	青緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	青緑色														
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭														
満潮時刻		1352	1352	1352	1352	0808	1122	0803	1637	0851	0710	1224	1224	1224	1224	1133	1119	1332	0729																
干潮時刻		0934	0934	2055	2055	1438	0653	1501	0949	1515	1314	0514	0514	1827	1827	0415	0358	0709	1349																
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	8.1	8.3	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.5																
	DO	(mg/l)	10	10	9.8	9.8	10	9.0	8.4	7.6	7.0	※	8.1	7.8	7.2	※	7.4	※	8.0	9.8															
	BOD	(mg/l)																																	
	COD	(mg/l)	2.1	※	1.8	1.8	1.6	3.9	※	1.5	3.5	※	1.8	2.8	※	3.0	※	2.3	※	2.3	※														
	SS	(mg/l)																																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0		<1.8E0		4.9E01	<1.8E0	2.4E02	3.7E00	2.0E00	1.3E02	2.0E00	2.0E00	ND		<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	3.3E01															
	n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND															
	全窒素	(mg/l)	0.17				0.37	※	0.20	0.55	※	0.08	<0.05	0.34	※	0.13		0.09	0.18	0.11															
	全リン	(mg/l)	0.026				0.036	※	0.021	0.075	※	0.025	0.044	※	0.048	※	0.040	※	0.060	0.029															
	全亜鉛	(mg/l)	0.002				0.002		0.002										<0.001																
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001																<0.001																
	全シアン	(mg/l)	ND																ND																
	鉛	(mg/l)	<0.005																<0.005																
	六価クロム	(mg/l)	<0.02																<0.02																
	ヒ素	(mg/l)	<0.005																<0.005																
	総水銀	(mg/l)	<.0005																<.0005																
	アルキル水銀	(mg/l)	ND																ND																
	P C B	(mg/l)	ND																ND																
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002																<0.002																
	四塩化炭素	(mg/l)	<.0002																<.0002																
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<.0004																<.0004																	
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002																<0.002																	
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004																<0.004																	
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<.0005																<.0005																	
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<.0006																<.0006																	
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002																<0.002																	
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<.0005																<.0005																	
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<.0002																<.0002																	
チウラム	(mg/l)	<.0006																<.0006																	
シマジン	(mg/l)	<.0003																<.0003																	
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002																<0.002																	
ベンゼン	(mg/l)	<0.001																<0.001																	
セレン	(mg/l)	<0.002																<0.002																	
ふっ素	(mg/l)																																		
ほう素	(mg/l)																																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.08						0.23										<0.03																	
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005																<0.005																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0611	地点統一番号	33-607-02	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	児島湾(丙)	調査機関	岡山市										
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域	河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	児島湾口沖	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	4/ 5	4/ 5	4/ 5	4/ 5	5/10	6/12	7/ 9	8/ 2	9/ 6	10/18	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	12/ 6	1/ 4	2/ 7	3/14
採取時刻	11:15	11:15	15:20	15:20	10:55	8:25	10:55	11:50	10:45	11:05	10:25	10:25	15:00	15:00	11:05	11:05	11:05	11:05	11:15
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																		
	銅 (mg/l)	<0.01										<0.01							
	亜鉛 (mg/l)																		
	鉄(溶解性) (mg/l)	0.01												<0.01					
	マンガン(溶解性) (mg/l)	0.01												0.02					
	クロム (mg/l)	<0.03												<0.03					
その他項目	E P N (mg/l)					<.0006								<.0006					
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.08							0.02					0.04					0.04
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01							<0.01					<0.01					<0.01
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.07							0.22					<0.02					<0.02
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01							0.04					0.01					0.01
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	D O飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)																		
	大腸菌 (MPN/100ml)	13	18	17	18	10	18	8.0	18	18	13	18	18	18	18	18	19	19	7.0
	クロロフィルa (μg/l)																		
要	ホルムアルデヒド (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロロホルム (mg/l)																		
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
	ダイアジノン (mg/l)																		
視	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																		
	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																		
項	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
目	フタル酸ジエチルエステル (mg/l)																		
	モリブデン (mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
	エピクロロヒドリン (mg/l)																		
	全マンガン (mg/l)																		
	ウラン (mg/l)																		
	フェノール (mg/l)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0612	地点統一番号	33-607-03	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	児島湾(丙)													調査機関	岡山県							
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名														採水機関	岡山県環境保全事業団							
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)													地点名	波張崎南						分析機関	岡山県環境保全事業団					
採取日時	月 日	時刻	4/14	4/14	4/14	4/14	5/ 6	6/ 7	7/ 7	8/ 6	9/ 3	10/ 8	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 6	1/ 6	2/ 2	3/ 2								
採取時刻	時	分	10:17	10:17	11:40	11:40	9:53	10:10	10:17	10:40	9:55	12:15	9:15	9:15	11:05	11:05	13:20	13:21	12:58	11:05									
採取水深	(m)		0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5									
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間								
天候	()		晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇								
気温	()		12.1	12.1	12.9	12.9	19.0	20.2	27.3	32.4	33.6	23.3	14.4	14.4	17.8	17.8	14.0	8.1	9.2	9.5									
水温	()		12.0	11.9	12.3	12.1	16.1	17.7	24.6	26.9	29.1	25.2	20.4	20.1	20.7	20.4	15.8	10.4	8.6	9.0									
流量	(m³/s)																												
全水深	(m)				24.5			4.5	4.0	3.5	4.0	3.5	2.0	3.0	24.4		3.5	3.0	5.0	4.5									
透明度	(m)		2.5	2.5											3.0														
透視度	(cm)																												
色相			灰緑色		灰緑色		青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色		青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色								
臭気			無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭								
満潮時刻			10:48	10:48	10:48	10:48	04:48	06:26	06:10	06:32	04:21	11:09	10:22	10:22	10:22	10:22	11:49	12:45	11:28	10:28									
干潮時刻			05:12	05:12	17:06	17:06	11:26	13:10	12:58	13:18	11:25	17:23	03:51	03:51	16:30	16:30	17:54	18:51	17:32	16:39									
生活環境項目	pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.0	8.0	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2								
	DO	(mg/l)	9.0	9.1	9.3	9.2	8.9	8.9	8.0	6.7	6.7	6.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	8.1	8.2	8.1	9.8								
	BOD	(mg/l)																											
	COD	(mg/l)	2.0	2.1	1.9	2.0	2.0	2.2	3.7	2.2	2.2	2.1	2.0	2.4	1.6	2.1	1.7	1.6	1.4	1.6									
	SS	(mg/l)																											
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.5E02		3.5E02		<1.8E0	<1.8E0	7.9E01	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0								
	n-4抽出物質	(mg/l)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND								
	全窒素	(mg/l)			0.22		0.21	0.16	0.36	0.18	0.17	0.26			0.17		0.24	0.18	0.13	0.17									
	全リン	(mg/l)			0.021		0.019	0.017	0.051	0.028	0.035	0.044			0.028		0.034	0.026	0.019	0.018									
	全亜鉛	(mg/l)			0.001		<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001									
健康項目	カドミウム	(mg/l)					<0.001																						
	全シアン	(mg/l)					ND																						
	鉛	(mg/l)					<0.005																						
	六価クロム	(mg/l)					<0.02																						
	ヒ素	(mg/l)					<0.005																						
	総水銀	(mg/l)					<.0005																						
	アルキル水銀	(mg/l)					ND																						
	P C B	(mg/l)					ND																						
	ジクロロメタン	(mg/l)																											
	四塩化炭素	(mg/l)																											
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																											
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																											
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																											
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																											
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																											
	トリクロロエチレン	(mg/l)																											
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																											
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																											
	チウラム	(mg/l)																											
	シマジン	(mg/l)																											
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)																											
	ベンゼン	(mg/l)																											
	セレン	(mg/l)					<0.002																						
	ふっ素	(mg/l)																											
健康項目	ほう素	(mg/l)																											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			0.05		<0.03	<0.03	0.14	<0.03	<0.03	0.11			<0.03		0.05	0.05	<0.03	0.04									
1,4-ジオキサン	(mg/l)																												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0612	地点統一番号	33-607-03	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	児島湾(丙)						調査機関	岡山県					
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域	河川名							採水機関	岡山県環境保全事業団								
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	波張崎南						分析機関	岡山県環境保全事業団								
採取月日	4/14	4/14	4/14	4/14	5/6	6/7	7/7	8/6	9/3	10/8	11/5	11/5	11/5	11/5	11/5	12/6	1/6	2/2	3/2	
採取時刻	10:17	10:17	11:40	11:40	9:53	10:10	10:17	10:40	9:55	12:15	9:15	9:15	11:05	11:05	13:20	13:21	12:58	11:05		
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層		
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																		
	銅	(mg/l)																		
	亜鉛	(mg/l)																		
	鉄(溶解性)	(mg/l)																		
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																		
	クロム	(mg/l)																		
その他項目	E P N	(mg/l)																		
	アンモニア態窒素	(mg/l)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																		
	硝酸性窒素	(mg/l)																		
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	D O飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	大腸菌	(MPN/100ml)	16	16	16	16	15	17	12	17	17	17	17	17	17	17	18	17		
	クロロフィルa	(μg/l)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
	アンチモン	(mg/l)																		
	ニッケル	(mg/l)																		
	クロロホルム	(mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
	イソキサチオン	(mg/l)																		
	ダイアジノン	(mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
	イソプロチオラン	(mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
	プロピザミド	(mg/l)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
	トルエン	(mg/l)																		
	キシレン	(mg/l)																		
	フタル酸ジエチル	(mg/l)																		
	モリブデン	(mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
	全マンガン	(mg/l)																		
	ウラン	(mg/l)																		
	フェノール	(mg/l)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0613	地点統一番号	33-607-51	類型(達成期間)	A (イ)	(イ)	水域名	児島湾(丙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域	河川名					採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	犬島南沖				分析機関	岡山県健康づくり財団
採取時刻	4/ 5	7/ 9	11/ 8	1/ 4						
採取位置	11:05	10:45	10:10	10:55						
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5					
測定区分		年間	年間	年間	年間					
天気	()	晴	曇	晴	晴					
気温	()	14.0	24.5	17.5	6.5					
水温	()	11.0	23.5	20.0	10.0					
流量	(m ³ /s)									
全水深	(m)	20.5	20.0	21.1	21.5					
透明度	(m)	3.1	2.3	1.8	2.1					
透視度	(cm)									
色相		青緑色	緑色	緑色	黄緑色					
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭					
満潮時刻		1352	0803	1224	1119					
干潮時刻		0934	1501	0514	0358					
pH		8.1	8.2	8.1	8.2					
DO	(mg/l)	9.4	9.4	7.0	9.4					
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	1.5	3.1	2.0	2.3					
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	3.1E01	2.0E00	<1.8E0					
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND					
全窒素	(mg/l)	0.11	0.36	0.10	0.12					
全リン	(mg/l)	0.013	0.046	0.044	0.026					
全亜鉛	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0613	地点統一番号	33-607-51	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	児島湾(丙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域	河川名					採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	犬島南沖				分析機関	岡山県健康づくり財団
採取月日				4/ 5	7/ 9	11/ 8	1/ 4			
採取時刻				11:05	10:45	10:10	10:55			
採取位置				表層	表層	表層	表層			
採取水深		(m)		0.5	0.5	0.5	0.5			
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)								
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								
	クロム	(mg/L)								
その他項目	E P N	(mg/L)								
	アンモニア態窒素	(mg/L)								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)								
	硝酸性窒素	(mg/L)								
	有機態窒素	(mg/L)								
	リン酸態リン	(mg/L)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)								
	大腸菌	(MPN/100ml)	13	15	18	19				
	クロロフィルa	(μg/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
監	イソキサチオン	(mg/L)								
	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)								
	トルエン	(mg/L)								
	キシレン	(mg/L)								
	フタル酸ジエチル	(mg/L)								
目	モリブデン	(mg/L)								
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)								
	エピクロロヒドリン	(mg/L)								
	全マンガン	(mg/L)								
	ウラン	(mg/L)								
	フェノール	(mg/L)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0614	地点統一番号	33-607-52	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	児島湾(丙)										調査機関	岡山市										
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名											採水機関	岡山県健康づくり財団										
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)					地点名	犬島北沖										分析機関	岡山県健康づくり財団									
採取時刻	月 日		4/ 5	4/ 5	4/ 5	4/ 5	5/10	6/12	7/ 9	8/ 2	9/ 6	10/18	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	12/ 6	1/ 4	2/ 7	3/14								
採取位置	時刻		10:55	10:55	15:05	15:05	10:40	8:15	10:35	11:40	10:35	10:55	10:00	10:00	10:00	14:45	14:45	10:55	10:40	10:55	11:00								
採取水深	層	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5								
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間								
天候		()	晴	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴								
気温		()	14.0	14.0	15.0	15.0	15.5	21.0	25.0	31.5	31.5	22.5	17.5	17.5	20.0	20.0	10.0	6.5	9.0	10.6									
水温		()	11.0	11.5	11.5	12.0	14.5	19.0	24.0	27.0	29.0	23.5	20.0	20.0	20.0	20.0	15.5	10.0	7.5	9.3									
流量		(m³/s)																											
全水深		(m)	26.6	26.6	27.3	27.3	26.8	26.2	26.5	25.3	25.6	25.5	26.8	26.8	26.8	26.8	26.8	27.1	27.6	26.2									
透明度		(m)	2.8		2.7		3.7	4.0	2.2	3.6	2.5	5.0	2.7		2.0		1.8	2.8	2.6	5.9									
透視度		(cm)																											
色相			青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	黄緑色	緑色	黄緑色	青緑色									
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭									
満潮時刻			1352	1352	1352	1352	0808	1122	0803	1637	0851	0710	1224	1224	1224	1224	1133	1119	1332	0729									
干潮時刻			0934	0934	2055	2055	1438	0653	1501	0949	1515	1314	0514	0514	1827	1827	0415	0358	0709	1349									
pH			8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2									
DO		(mg/l)	9.4	10	9.6	10	8.8	9.0	8.8	7.6	6.4	8.6	7.4	7.8	7.4	7.8	8.2	8.2	9.4	10									
BOD		(mg/l)																											
COD		(mg/l)	1.3	1.6	1.3	1.4	1.8	1.8	2.7	1.9	2.6	2.0	2.5	2.5	2.4	2.3	2.0	1.9	1.9	1.6									
SS		(mg/l)																											
大腸菌群数		(MPN/100ml)	1.3E01		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	2.1E01	2.0E00	2.0E00	2.0E00	2.0E00		2.0E00		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0									
n-4種抽出物質		(mg/l)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND									
全窒素		(mg/l)	0.12						0.25				0.14					0.14											
全リン		(mg/l)	0.016						0.032				0.036					0.026											
全亜鉛		(mg/l)																											
健康項目		(mg/l)																											
カドミウム		(mg/l)																											
全シアン		(mg/l)																											
鉛		(mg/l)																											
六価クロム		(mg/l)																											
ヒ素		(mg/l)																											
総水銀		(mg/l)																											
アルキル水銀		(mg/l)																											
P C B		(mg/l)																											
ジクロロメタン		(mg/l)																											
四塩化炭素		(mg/l)																											
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)																											
1,1-ジクロロエタン		(mg/l)																											
トリス(1,2-ジクロロエタン)		(mg/l)																											
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)																											
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)																											
トリクロロエチレン		(mg/l)																											
テトラクロロエチレン		(mg/l)																											
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)																											
チウラム		(mg/l)																											
シマジン		(mg/l)																											
チオベンカルブ		(mg/l)																											
ベンゼン		(mg/l)																											
セレン		(mg/l)																											
ふっ素		(mg/l)																											
ほう素		(mg/l)																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)																											
1,4-ジオキサン		(mg/l)																											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0614	地点統一番号	33-607-52	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	児島湾(丙)	調査機関	岡山市										
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域	河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2010年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)	地点名	犬島北沖	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	4/5	4/5	4/5	4/5	5/10	6/12	7/9	8/2	9/6	10/18	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	12/6	1/4	2/7	3/14
採取時刻	10:55	10:55	15:05	15:05	10:40	8:15	10:35	11:40	10:35	10:55	10:00	10:00	14:45	14:45	10:55	10:40	10:55	11:00	
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)																	
	亜鉛	(mg/l)																	
	鉄(溶解性)	(mg/l)																	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																	
	クロム	(mg/l)																	
その他項目	EPN	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	18	19	18	18	18	16	18	18	18	18	18	18	18	19	19	19
	クロロフィルa	(μg/l)																	
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロロホルム	(mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
監	イソキサチオン	(mg/l)																	
	ダイアジノン	(mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
	イソプロチオラン	(mg/l)																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																	
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
	プロピザミド	(mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
	トルエン	(mg/l)																	
	キシレン	(mg/l)																	
目	フタル酸ジエチル	(mg/l)																	
	モリブデン	(mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
	全マンガン	(mg/l)																	
	ウラン	(mg/l)																	
	フェノール	(mg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0615	地点統一番号	33-607-53	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	児島湾(丙)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	銚島沖				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			4/14	7/ 7	11/ 5	1/ 6				
採取時刻			11:10	9:47	10:35	13:51				
採取位置			表層	表層	表層	表層				
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分			年間	年間	年間	年間				
天気		()	晴	曇	晴	晴				
気温		()	12.5	26.8	17.9	8.4				
水温		()	12.1	23.6	20.3	10.3				
流量		(m ³ /s)								
全水深		(m)	8.0		7.6					
透明度		(m)	2.5		3.0	3.5				
透視度		(cm)								
色相			青緑色	灰緑色	青緑色	青緑色				
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻			10:48	06:10	10:22	12:45				
干潮時刻			17:06	12:58	16:30	18:51				
pH			8.2	8.0	8.2	8.2				
DO		(mg/l)	9.1	7.0 ※	7.9	8.8				
BOD		(mg/l)								
COD		(mg/l)	1.7	2.7 ※	1.9	1.5				
SS		(mg/l)								
大腸菌群数		(MPN/100ml)	1.1E01	1.3E02	<1.8E0	<1.8E0				
n-4ヶ抽出物質		(mg/l)	ND	ND	ND	ND				
全窒素		(mg/l)								
全リン		(mg/l)								
全亜鉛		(mg/l)								
カドミウム		(mg/l)								
全シアン		(mg/l)								
鉛		(mg/l)								
六価クロム		(mg/l)								
ヒ素		(mg/l)								
総水銀		(mg/l)								
アルキル水銀		(mg/l)								
P C B		(mg/l)								
ジクロロメタン		(mg/l)								
四塩化炭素		(mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)								
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)								
トリス(1,2-ジクロロエチレン)		(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン		(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン		(mg/l)								
トリクロロエチレン		(mg/l)								
テトラクロロエチレン		(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)								
チウラム		(mg/l)								
シマジン		(mg/l)								
チオベンカルブ		(mg/l)								
ベンゼン		(mg/l)								
セレン		(mg/l)								
ふっ素		(mg/l)								
ほう素		(mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)								
1,4-ジオキサン		(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0615	地点統一番号	33-607-53	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	児島湾(丙)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	銚島沖				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			4/14	7/ 7	11/ 5	1/ 6				
採取時刻			11:10	9:47	10:35	13:51				
採取位置			表層	表層	表層	表層				
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5				
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)								
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								
	クロム	(mg/L)								
その他項目	E P N	(mg/L)								
	アンモニア態窒素	(mg/L)								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)								
	硝酸性窒素	(mg/L)								
	有機態窒素	(mg/L)								
	リン酸態リン	(mg/L)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)	17	14	17	17				
	大腸菌	(MPN/100ml)								
	クロロフィルa	(μg/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
監	イソキサチオン	(mg/L)								
	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)								
	トルエン	(mg/L)								
	キシレン	(mg/L)								
	フタル酸ジエチル	(mg/L)								
	モリブデン	(mg/L)								
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)								
	エピクロロヒドリン	(mg/L)								
	全マンガン	(mg/L)								
	ウラン	(mg/L)								
	フェノール	(mg/L)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0616	地点統一番号	33-607-04	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	児島湾(丙)													調査機関	岡山県						
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名														採水機関	岡山県環境保全事業団						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名	出崎東沖													分析機関	岡山県環境保全事業団						
採取日時	月 日	時刻	4/14	4/14	4/14	4/14	5/ 6	6/ 7	7/ 7	8/ 6	9/ 3	10/ 8	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 6	1/ 6	2/ 2	3/ 2							
採取位置	時刻	水深	10:02	10:02	11:55	11:55	9:41	11:30	10:30	10:30	9:45	12:25	8:55	8:55	11:18	11:18	13:30	14:08	13:10	11:18								
採取水深	(m)		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層								
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間								
天候	()		晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇								
気温	()		12.1	12.1	12.9	12.9	18.6	20.1	27.3	32.8	33.4	23.7	14.5	14.5	17.6	17.6	14.2	8.5	9.2	9.5								
水温	()		11.9	12.0	12.2	12.1	14.9	18.9	24.2	28.1	30.3	25.1	20.1	20.0	20.4	20.3	15.7	10.6	8.3	8.8								
流量	(m³/s)																											
全水深	(m)				8.8			3.5	2.5	2.2	2.6	2.8	2.3	4.5	9.4		4.0	3.5	5.5	6.0								
透明度	(m)		3.5	3.5											4.6													
透視度	(cm)																											
色相			灰緑色		灰緑色		青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色		青緑色	青緑色	青緑色	青緑色								
臭気			無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭	無臭	無臭	無臭								
満潮時刻			10:48	10:48	10:48	10:48	04:48	06:26	06:10	06:32	04:21	11:09	10:22	10:22	10:22	10:22	11:49	12:45	11:28	10:28								
干潮時刻			05:12	05:12	17:06	17:06	11:26	13:10	12:58	13:18	11:25	17:23	03:51	03:51	16:30	16:30	17:54	18:51	17:32	16:39								
pH			8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.1	8.2	8.2	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2								
DO	(mg/l)		9.0	9.0	9.2	9.2	9.0	9.7	7.6	7.2	7.5	5.1	7.4	7.4	7.5	7.4	8.1	8.1	9.0	9.9								
BOD	(mg/l)																											
COD	(mg/l)		1.8	3.4	1.5	1.5	2.0	2.9	3.3	3.1	3.1	2.0	2.1	2.9	1.7	2.2	1.6	1.2	1.6	1.3								
SS	(mg/l)																											
大腸菌群数	(MPN/100ml)		1.7E02		2.7E01		<1.8E0	<1.8E0	7.9E01	4.5E00	3.3E01	4.5E00	<1.8E0		<1.8E0		4.5E00	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00								
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)		ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND	ND	ND	ND								
全窒素	(mg/l)				0.17		0.20	0.18	0.32	0.19	0.20	0.27			0.18		0.22	0.17	0.13	0.13								
全リン	(mg/l)				0.019		0.018	0.020	0.045	0.039	0.040	0.045			0.028		0.032	0.024	0.017	0.017								
全亜鉛	(mg/l)				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
カドミウム	(mg/l)						<0.001																					
全シアン	(mg/l)						ND																					
鉛	(mg/l)						<0.005																					
六価クロム	(mg/l)						<0.02																					
ヒ素	(mg/l)						<0.005																					
総水銀	(mg/l)						<.0005																					
アルキル水銀	(mg/l)						ND																					
P C B	(mg/l)						ND																					
ジクロロメタン	(mg/l)								ND																			
四塩化炭素	(mg/l)								<0.002																			
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<.0004																			
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.002																			
トリス(1,2-ジクロロエタン)	(mg/l)								<0.004																			
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<.0005																			
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								<.0006																			
トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.002																			
テトラクロロエチレン	(mg/l)								<.0005																			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<.0002																			
チウラム	(mg/l)								<.0006																			
シマジン	(mg/l)								<.0003																			
チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002																			
ベンゼン	(mg/l)								<0.001																			
セレン	(mg/l)							<0.002																				
ふっ素	(mg/l)																											
ほう素	(mg/l)																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)				<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	0.12	<0.03	<0.03	0.10		<0.03		0.05	0.05	<0.03	<0.03								
1,4-ジオキサン	(mg/l)																											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0616	地点統一番号	33-607-04	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	児島湾(丙)							調査機関	岡山県						
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域	河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団									
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	出崎東沖							分析機関	岡山県環境保全事業団									
採取月日	4/14	4/14	4/14	4/14	5/ 6	6/ 7	7/ 7	8/ 6	9/ 3	10/ 8	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 6	1/ 6	2/ 2	3/ 2			
採取時刻	10:02	10:02	11:55	11:55	9:41	11:30	10:30	10:30	9:45	12:25	8:55	8:55	11:18	11:18	13:30	14:08	13:10	11:18				
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5				
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																				
	銅	(mg/L)																				
	亜鉛	(mg/L)																				
	鉄(溶解性)	(mg/L)																				
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																				
	クロム	(mg/L)																				
その他項目	E P N	(mg/L)																				
	アンモニア態窒素	(mg/L)																				
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																				
	硝酸性窒素	(mg/L)																				
	有機態窒素	(mg/L)																				
	リン酸態リン	(mg/L)																				
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	D O飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/L)																				
	塩素量	(%)																				
	大腸菌	(MPN/100ml)	17	17	17	17	15	15	13	16	15	17	17	17	17	17	18	17				
	クロロフィルa	(μg/L)																				
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																				
	アンチモン	(mg/L)																				
	ニッケル	(mg/L)																				
	クロロホルム	(mg/L)																				
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																				
	イソキサチオン	(mg/L)																				
	ダイアジノン	(mg/L)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																				
	イソプロチオラン	(mg/L)																				
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																				
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																				
	プロピザミド	(mg/L)																				
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																				
	トルエン	(mg/L)																				
	キシレン	(mg/L)																				
	フタル酸ジエチル	(mg/L)																				
	モリブデン	(mg/L)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																				
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																				
	全マンガン	(mg/L)																				
	ウラン	(mg/L)																				
	フェノール	(mg/L)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0617	地点統一番号	33-607-54	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	児島湾(丙)											調査機関	岡山県																	
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名												採水機関	岡山県環境保全事業団																	
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)											地点名	銚島沖合											分析機関	岡山県環境保全事業団										
採取日時	月 日	時刻	4/14	4/14	4/14	4/14	5/ 6	6/ 7	7/ 7	8/ 6	9/ 3	10/ 8	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 6	1/ 6	2/ 2	3/ 2																	
採取位置	時刻	水深	10:30	10:30	11:25	11:25	10:07	9:54	10:00	10:52	10:07	11:55	9:30	9:30	10:53	10:53	13:08	13:33	12:48	10:50																	
採取水深	(m)		0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5																	
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間																	
天候	()	()	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇																	
気温	()	()	12.5	12.5	12.8	12.8	19.4	20.1	27.0	32.6	33.6	23.7	14.8	14.8	18.1	18.1	14.3	8.3	9.4	9.5																	
水温	()	()	12.1	12.0	12.3	12.4	18.3	17.7	23.1	27.4	30.4	25.1	20.5	20.1	20.6	20.6	15.9	10.4	8.7	9.0																	
流量	(m³/s)																																				
全水深	(m)				25.0			3.5	4.5	3.5	5.0	2.2	2.0	2.5	25.5		2.5	3.0	4.5	4.0																	
透明度	(m)		2.5	2.5											2.5																						
透視度	(cm)																																				
色相			青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	青緑色	青緑色	青緑色																	
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭																	
満潮時刻			10:48	10:48	10:48	10:48	04:48	06:26	06:10	06:32	04:21	11:09	10:22	10:22	10:22	10:22	11:49	12:45	11:28	10:28																	
干潮時刻			05:12	05:12	17:06	17:06	11:26	13:10	12:58	13:18	11:25	17:23	03:51	03:51	16:30	16:30	17:54	18:51	17:32	16:39																	
pH			8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	8.1	8.1	8.3	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.3																	
DO	(mg/l)		9.1	9.2	9.2	9.0	9.5	9.0	7.2	7.0	8.4	6.0	7.4	7.3	7.4	7.5	7.9	8.2	9.8	9.9																	
BOD	(mg/l)																																				
COD	(mg/l)		1.8	1.8	1.9	2.0	2.6	2.1	2.4	2.3	5.2	2.1	2.0	2.5	1.7	2.3	1.8	1.3	1.6	1.5																	
SS	(mg/l)																																				
大腸菌群数	(MPN/100ml)		7.9E01		1.1E02		2.0E00	<1.8E0	1.3E02	<1.8E0	1.7E01	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00																	
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)		ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND	ND	ND	ND																	
全窒素	(mg/l)				0.20		0.27	0.15	0.28	0.18	0.30	0.26			0.19		0.22	0.17	0.15	0.13																	
全リン	(mg/l)				0.019		0.022	0.016	0.035	0.029	0.091	0.044			0.034		0.030	0.026	0.018	0.017																	
全亜鉛	(mg/l)				<0.001		<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001																	
健康項目							<0.001	ND	<0.005	<0.02	<0.005	<0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND																	
カドミウム	(mg/l)						<0.001	ND	<0.005	<0.02	<0.005	<0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND																	
全シアン	(mg/l)						ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND																	
鉛	(mg/l)						<0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND																	
六価クロム	(mg/l)						<0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND																	
ヒ素	(mg/l)						<0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND																	
総水銀	(mg/l)						<0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND																	
アルキル水銀	(mg/l)						ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND																	
P C B	(mg/l)						ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND																	
ジクロロメタン	(mg/l)							<0.002	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004																	
四塩化炭素	(mg/l)							<0.002	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004																	
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							<0.002	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004																	
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)							<0.002	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004																	
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)							<0.002	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004																	
トリクロロエチレン	(mg/l)							<0.002	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004																	
テトラクロロエチレン	(mg/l)							<0.002	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004																	
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)							<0.002	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004	<0.002	<0.004																	
チウラム	(mg/l)							<0.0006	<0.0006	<0.0003	<0.0006	<0.0003	<0.0006	<0.0003	<0.0006	<0.0003	<0.0006	<0.0003	<0.0006	<0.0003																	
シマジン	(mg/l)							<0.0003	<0.0003	<0.0006	<0.0003	<0.0006	<0.0003	<0.0006	<0.0003	<0.0006	<0.0003	<0.0006	<0.0003	<0.0006																	
チオベンカルブ	(mg/l)							<0.002	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001																	
ベンゼン	(mg/l)							<0.002	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001																	
セレン	(mg/l)						<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002																	
ふっ素	(mg/l)																																				
ほう素	(mg/l)																																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)				0.04		0.04	<0.03	0.08	<0.03	<0.03	0.10			<0.03		0.05	0.04	<0.03	<0.03																	
1,4-ジオキサン	(mg/l)																																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0617	地点統一番号	33-607-54	類型(達成期間)		A (1)	(1)	水 域 名						児島湾(丙)	調査機関						岡山県							
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域	河 川 名				採水機関						岡山県環境保全事業団	分析機関						岡山県環境保全事業団							
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地 点 名						鉾島沖合						分析機関						岡山県環境保全事業団		
採取月日	4/14	4/14	4/14	4/14	5/6	6/7	7/7	8/6	9/3	10/8	11/5	11/5	11/5	11/5	11/5	12/6	1/6	2/2	3/2	3/2								
採取時刻	10:30	10:30	11:25	11:25	10:07	9:54	10:00	10:52	10:07	11:55	9:30	9:30	10:53	10:53	13:08	13:33	12:48	10:50	10:50									
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層									
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5									
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																										
	銅	(mg/l)																										
	亜鉛	(mg/l)																										
	鉄(溶解性)	(mg/l)																										
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																										
その他項目	クロム	(mg/l)																										
	E P N	(mg/l)																										
	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01									
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	0.03	<0.02	0.07	<0.02	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	0.04	0.04	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02										
	有機態窒素	(mg/l)																										
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01									
	電気伝導度	(μS/cm)																										
	D O飽和度	(%)																										
	塩素イオン	(mg/l)																										
塩素量	(%)																											
要監視項目	大腸菌	(MPN/100ml)	16	17	17	16	12	17	15	17	12	17	17	17	17	17	18	18	17									
	クロロフィルa	(μg/l)	3.4E00			8.6E00			3.6E00		6.8E00		2.9E00		1.0E01		2.7E00		4.5E00		2.3E00		3.3E00		2.0E00		3.8E00	
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																										
	アンチモン	(mg/l)																										
要監視項目	ニッケル	(mg/l)																										
	クロロホルム	(mg/l)																										
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																										
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																										
	イソキサチオン	(mg/l)																										
	ダイアジノン	(mg/l)																										
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																										
	イソプロチオラン	(mg/l)																										
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																										
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																										
	プロピザミド	(mg/l)																										
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																										
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																										
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																										
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																											
要監視項目	トルエン	(mg/l)																										
	キシレン	(mg/l)																										
	フルオレン	(mg/l)																										
	モリブデン	(mg/l)																										
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																										
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																										
	全マンガン	(mg/l)																										
	ウラン	(mg/l)																										
	フェノール	(mg/l)																										
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0701	地点統一番号	33-610-51	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名			採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	片島沖		分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日	5/6	7/6	9/6	11/4	1/7	3/4				
採取時刻	8:57	9:32	9:42	10:00	13:15	11:25				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	晴	曇	晴	快晴	曇	曇				
気温	() 22.9	25.9	31.6	13.6	6.6	11.0				
水温	() 18.6	23.9	30.6	18.0	9.0	9.5				
流量	(m ³ /s)									
全水深	(m) 5.0									
透明度	(m) 1.4	1.1	1.0	1.5	2.0	2.0				
透視度	(cm)									
色相	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色	灰青色	灰緑色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	04:48	05:07	08:42	09:32	13:12	11:21				
干潮時刻	11:26	12:00	15:10	15:40	19:22	17:28				
pH	8.2	7.8	7.9	8.0	8.2	8.3				
DO	(mg/l) 8.7	6.3 ※	5.5 ※	6.9 ※	9.8	9.7				
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l) 2.8 ※	4.1 ※	2.8 ※	2.1 ※	1.7	2.2 ※				
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml) 7.0E01	2.4E03※	3.3E01	1.3E01	2.0E00	2.0E00				
n-4ヶ抽出物質	(mg/l) ND	ND	ND	ND	ND	ND				
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0701	地点統一番号	33-610-51	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	片島沖				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			5/ 6	7/ 6	9/ 6	11/ 4	1/ 7	3/ 4		
採取時刻			8:57	9:32	9:42	10:00	13:15	11:25		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)								
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								
	クロム	(mg/L)								
その他項目	E P N	(mg/L)								
	アンモニア態窒素	(mg/L)								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)								
	硝酸性窒素	(mg/L)								
	有機態窒素	(mg/L)								
	リン酸態リン	(mg/L)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)								
	大腸菌	(MPN/100ml)	16	12	17	17	18	18		
	クロロフィルa	(μg/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
監	イソキサチオン	(mg/L)								
	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)								
	トルエン	(mg/L)								
	キシレン	(mg/L)								
	フタル酸ジエチル	(mg/L)								
目	モリブデン	(mg/L)								
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)								
	エピクロロヒドリン	(mg/L)								
	全マンガン	(mg/L)								
	ウラン	(mg/L)								
	フェノール	(mg/L)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0702	地点統一番号	33-610-01	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸										調査機関	岡山県															
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸				河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団															
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)										地点名	神島御崎沖										分析機関	岡山県環境保全事業団									
採取月日	4/14	採取時刻	5/ 6	5/ 6	5/ 6	5/ 6	6/ 7	7/ 6	8/ 6	9/ 6	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 8	11/ 4	12/ 6	1/ 7	2/ 2	3/ 4														
採取位置	11:58	表層	13:31	表層	13:31	中層	10:53	表層	10:53	中層	10:26	表層	11:31	表層	10:08	表層	11:00	表層	10:26	中層														
採取水深	(m)	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5														
測定区分	年間		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間														
天候	晴		曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	雨	雨	快晴	晴	曇														
気温	()	15.0	22.3	22.3	22.2	22.2	20.5	26.4	33.1	30.8	21.5	21.5	19.0	19.0	14:03	14:03	11:30	13:55	14:27															
水温	()	13.2	18.0	16.9	17.3	16.6	18.9	24.5	27.1	29.5	24.3	24.3	24.3	24.1	19.9	14.0	10.1	7.4	8.9															
流量	(m³/s)					19.0					13.7					3.3	4.0	3.2	5.2	3.5														
全水深	(m)					4.1					4.2					3.3	4.0	3.2	5.2	3.5														
透明度	(m)					4.1					4.2					3.3	4.0	3.2	5.2	3.5														
透視度	(cm)					4.1					4.2					3.3	4.0	3.2	5.2	3.5														
色相		灰緑色	灰青色		灰青色		緑色	灰緑色	黄緑色	灰緑色	緑褐色		緑褐色		灰緑色	青緑色	灰青色	灰青色	灰緑色															
臭気		無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭															
満潮時刻		10:48	16:34	16:34	04:48	04:48	06:26	05:07	06:32	08:42	11:09	11:09	11:09	11:09	09:32	11:49	13:12	11:28	11:21															
干潮時刻		17:06	11:26	11:26	11:26	11:26	13:10	12:00	13:18	15:10	04:54	04:54	17:23	17:23	15:40	17:54	19:22	17:32	17:28															
pH		8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.3	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3															
DO	(mg/l)	9.5	8.7	8.9	8.7	8.6	7.7	9.9	6.5	6.0	6.4	5.9	6.6	6.5	7.1	8.3	8.3	10	9.8															
BOD	(mg/l)	2.3		1.8	2.0	1.8	2.1	2.1	4.6	2.6	2.5	1.6	1.7	1.7	2.0	1.7	2.0	1.5	1.5															
COD	(mg/l)	2.3		1.8	2.0	1.8	2.1	2.1	4.6	2.6	2.5	1.6	1.7	1.7	2.0	1.7	2.0	1.5	1.5															
SS	(mg/l)	2.3		1.8	2.0	1.8	2.1	2.1	4.6	2.6	2.5	1.6	1.7	1.7	2.0	1.7	2.0	1.5	1.5															
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		2.0E00	2.0E00	4.5E00	<1.8E0	<1.8E0		2.0E00		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0															
n-4種抽出物質	(mg/l)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND															
全窒素	(mg/l)	0.18			0.17		0.14	0.30	0.24	0.17			0.26		0.23	0.23	0.18	0.13	0.15															
全リン	(mg/l)	0.022			0.016		0.017	0.039	0.030	0.029			0.033		0.030	0.025	0.025	0.016	0.017															
全亜鉛	(mg/l)	<0.001			<0.001		<0.001	0.001	<0.001	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001															
健康項目					<0.001		<0.001																											
カドミウム	(mg/l)				<0.001																													
全シアン	(mg/l)				ND																													
鉛	(mg/l)				<0.005																													
六価クロム	(mg/l)				<0.02																													
ヒ素	(mg/l)				<0.005																													
総水銀	(mg/l)				<.0005																													
アルキル水銀	(mg/l)				ND																													
P C B	(mg/l)				ND																													
ジクロロメタン	(mg/l)						ND																											
四塩化炭素	(mg/l)				<0.002																													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)				<.0004																													
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)				<0.002																													
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)				<0.004																													
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)				<.0005																													
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)				<.0006																													
トリクロロエチレン	(mg/l)				<0.002																													
テトラクロロエチレン	(mg/l)				<.0005																													
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)				<.0002																													
チウラム	(mg/l)				<.0006																													
シマジン	(mg/l)				<.0003																													
チオベンカルブ	(mg/l)				<0.002																													
ベンゼン	(mg/l)				<0.001																													
セレン	(mg/l)				<0.002																													
ふっ素	(mg/l)																																	
ほう素	(mg/l)																																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03															
1,4-ジオキサン	(mg/l)						<0.005																											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0702	地点統一番号	33-610-01	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名			採水機関	岡山県環境保全事業団												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	神島御崎沖		分析機関	岡山県環境保全事業団												
採取月日	4/14	5/ 6	5/ 6	5/ 6	5/ 6	6/ 7	7/ 6	8/ 6	9/ 6	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 8	11/ 4	12/ 6	1/ 7	2/ 2	3/ 4		
採取時刻	11:58	13:31	13:31	10:53	10:53	10:26	11:31	10:08	11:00	10:26	10:26	14:03	14:03	11:30	13:55	14:27	12:35	12:50		
採取位置	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深	(m)	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																		
	銅	(mg/L)																		
	亜鉛	(mg/L)																		
	鉄(溶解性)	(mg/L)																		
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																		
	クロム	(mg/L)																		
その他項目	E P N	(mg/L)					<.0006													
	アンモニア態窒素	(mg/L)	<.01		<.01		<.01	<.01	<.01					0.02		0.05	0.05	<.01	<.01	<.01
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<.01		<.01		<.01	<.01	<.01					0.01		<.01	<.01	<.01	<.01	<.01
	硝酸性窒素	(mg/L)	<.02		<.02		<.02	<.02	<.02					<.02		<.02	<.02	<.02	<.02	<.02
	有機態窒素	(mg/L)																		
	リン酸態リン	(mg/L)	<.01		<.01		<.01	<.01	<.01					0.01		0.01	0.01	<.01	<.01	<.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	D O飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/L)																		
	塩素量	(%)	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	
	大腸菌	(MPN/100ml)																		
	クロロフィルa	(μg/L)	8.2E00		2.0E00		2.5E00	1.9E01	1.8E00	5.7E00		4.5E00		1.8E00	4.3E00	1.2E01	3.4E00	5.4E00		
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)					<.003													
	アンチモン	(mg/L)					<.0005													
	ニッケル	(mg/L)					<.005													
	クロロホルム	(mg/L)					<.0006													
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					<.0040													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)					<.0060													
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)					<.02													
監	イソキサチオン	(mg/L)					<.0008													
	ダイアジノン	(mg/L)					<.0005													
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)					<.0003													
	イソプロチオラン	(mg/L)					<.004													
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)					<.004													
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)					<.004													
	プロピザミド	(mg/L)					<.0008													
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)					<.001													
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)					<.002													
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)					<.0008													
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)					<.0001													
	トルエン	(mg/L)					<.06													
	キシレン	(mg/L)					<.04													
	フル酸ジエチル	(mg/L)					<.006													
	モリブデン	(mg/L)					<.01													
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)					<.0002													
	エピクロロヒドリン	(mg/L)					<.0001													
	全マンガン	(mg/L)					<.02													
	ウラン	(mg/L)					0.0025													
	フェノール	(mg/L)					<.001													
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0703	地点統一番号	33-610-52	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名			採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	コウノシマ化成沖		分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日	5/6	7/6	9/6	11/4	1/7	3/4				
採取時刻	11:05	11:48	11:12	11:40	14:36	13:03				
採取位置		表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間				
天候		晴	曇	晴	快晴	曇				
気温	()	21.9	26.7	29.9	15.6	5.9	11.2			
水温	()	17.9	25.2	29.9	19.6	10.2	10.6			
流量	(m ³ /s)									
全水深	(m)	20.0								
透明度	(m)	3.1	3.0	3.7	1.7	3.9	2.1			
透視度	(cm)									
色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻		04:48	05:07	08:42	09:32	13:12	11:21			
干潮時刻		11:26	12:00	15:10	15:40	19:22	17:28			
pH		8.2	8.1	8.0	8.1	8.2	8.3			
DO	(mg/l)	9.0	7.9	6.3	7.0	9.7	9.6			
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	1.9	2.6	2.1	1.9	1.5	1.7			
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	2.0E00	2.0E00	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0			
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0703	地点統一番号	33-610-52	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	コウノシマ化成沖				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			5/ 6	7/ 6	9/ 6	11/ 4	1/ 7	3/ 4		
採取時刻			11:05	11:48	11:12	11:40	14:36	13:03		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)								
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								
	クロム	(mg/L)								
その他項目	E P N	(mg/L)								
	アンモニア態窒素	(mg/L)								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)								
	硝酸性窒素	(mg/L)								
	有機態窒素	(mg/L)								
	リン酸態リン	(mg/L)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)								
	大腸菌	(MPN/100ml)	16	16	17	17	18	18		
	クロロフィルa	(μg/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
監	イソキサチオン	(mg/L)								
	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)								
	トルエン	(mg/L)								
	キシレン	(mg/L)								
	フル酸ジエチル	(mg/L)								
目	モリブデン	(mg/L)								
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)								
	エピクロロヒドリン	(mg/L)								
	全マンガン	(mg/L)								
	ウラン	(mg/L)								
	フェノール	(mg/L)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0704	地点統一番号	33-610-53	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名			採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	神島鹿落鼻沖		分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日	5/6	7/6	9/6	11/4	1/7	3/4				
採取時刻	9:07	9:43	9:53	10:10	13:25	11:36				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	晴	曇	晴	快晴	曇	曇				
気温	() 17.9	27.5	30.7	14.1	5.4	11.2				
水温	() 17.4	22.7	29.7	19.1	10.3	9.4				
流量	(m³/s)									
全水深	(m) 6.3									
透明度	(m) 3.5	1.3	3.7	1.5	3.1	2.8				
透視度	(cm)									
色相	灰緑色	灰緑色	緑青色	灰緑色	灰青色	灰緑色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	04:48	05:07	08:42	09:32	13:12	11:21				
干潮時刻	11:26	12:00	15:10	15:40	19:22	17:28				
pH	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3				
DO	(mg/l) 8.4	6.7 ※	6.3 ※	6.9 ※	9.6	9.7				
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l) 2.1 ※	3.5 ※	2.4 ※	1.9	1.5	2.0				
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml) <1.8E0	4.9E03※	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0				
n-4ヶ抽出物質	(mg/l) ND	ND	ND	ND	ND	ND				
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0704	地点統一番号	33-610-53	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	神島鹿落鼻沖				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			5/ 6	7/ 6	9/ 6	11/ 4	1/ 7	3/ 4		
採取時刻			9:07	9:43	9:53	10:10	13:25	11:36		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)								
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								
	クロム	(mg/L)								
その他項目	E P N	(mg/L)								
	アンモニア態窒素	(mg/L)								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)								
	硝酸性窒素	(mg/L)								
	有機態窒素	(mg/L)								
	リン酸態リン	(mg/L)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)								
	大腸菌	(MPN/100mL)	16	14	17	17	18	18		
	クロロフィルa	(μg/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
監	イソキサチオン	(mg/L)								
	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)								
	トルエン	(mg/L)								
	キシレン	(mg/L)								
	フル酸ジエチル	(mg/L)								
目	モリブデン	(mg/L)								
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)								
	エピクロロヒドリン	(mg/L)								
	全マンガン	(mg/L)								
	ウラン	(mg/L)								
	フェノール	(mg/L)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0705	地点統一番号	33-610-02	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸											調査機関	岡山県																
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸				河川名												採水機関	岡山県環境保全事業団																
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)											地点名	青佐鼻沖											分析機関	岡山県環境保全事業団									
採取月日	4/14	5/6	5/6	5/6	5/6	5/6	6/7	7/6	8/6	9/6	10/8	10/8	10/8	10/8	10/8	11/4	12/6	1/7	2/2	3/4																
採取時刻	11:12	12:55	12:55	9:17	9:17	9:17	9:52	9:51	9:32	10:01	9:36	9:36	12:20	12:20	12:20	12:15	13:35	11:46	11:47																	
採取位置	表層	表層	中層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層																
採取水深	(m) 0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5																
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間																
	天候	晴	薄曇	薄曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	快晴	晴	曇	晴	曇																
	気温	() 18.5	22.3	22.3	19.9	19.9	20.5	28.5	32.7	29.8	22.7	22.7	19.9	19.9	14.6	13.2	5.8	9.5	10.8																	
	水温	() 12.9	20.0	17.8	16.8	16.6	19.2	23.2	28.2	29.7	24.1	23.7	24.1	23.8	19.1	13.4	9.4	8.3	10.0																	
	流量	(m³/s)																																		
	全水深	(m)				4.7									5.7																					
	透明度	(m)	1.9	2.5		2.9		3.0	2.0	1.8	1.9	2.3		2.8		1.7	2.0	1.9	3.5	2.1																
	透視度	(cm)																																		
	色相		灰黄緑	灰緑色		灰緑色		灰緑色	灰緑色	黄緑色	灰緑色	緑褐色		緑褐色		灰緑色	灰緑色	灰青色	灰緑色	灰緑色																
	臭気		無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭																
満潮時刻		10:48	16:34	16:34	04:48	04:48	06:26	05:07	06:32	08:42	11:09	11:09	11:09	11:09	09:32	11:49	13:12	11:28	11:21																	
干潮時刻		17:06	11:26	11:26	11:26	11:26	13:10	12:00	13:18	15:10	04:54	04:54	17:23	17:23	15:40	17:54	19:22	17:32	17:28																	
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3																
	DO	(mg/l)	9.7	8.5	9.0	8.8	9.0	7.8	7.2	6.6	5.7	7.1	7.1	7.3	7.4	7.5	8.8	8.8	10	9.8																
	BOD	(mg/l)																																		
	COD	(mg/l)	2.4	2.0	2.2	1.9	2.3	2.1	3.1	2.5	2.6	2.1	2.3	2.5	2.5	2.0	2.0	1.9	1.4	2.1																
	SS	(mg/l)																																		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E00	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	7.9E01	<1.8E0	7.8E00	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0																
	n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND																
	全窒素	(mg/l)	0.21			0.18		0.16	0.26	0.22	0.24			0.26		0.23	0.23	0.18	0.13	0.16																
	全リン	(mg/l)	0.025			0.013		0.021	0.029	0.029	0.044			0.035		0.034	0.026	0.029	0.015	0.022																
	全亜鉛	(mg/l)	<0.001			<0.001		<0.001	0.001	<0.001	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001																
健康項目	カドミウム	(mg/l)				<0.001																														
	全シアン	(mg/l)				ND																														
	鉛	(mg/l)				<0.005																														
	六価クロム	(mg/l)				<0.02																														
	ヒ素	(mg/l)				<0.005																														
	総水銀	(mg/l)				<.0005																														
	アルキル水銀	(mg/l)				ND																														
	P C B	(mg/l)						ND																												
	ジクロロメタン	(mg/l)						<0.002																												
	四塩化炭素	(mg/l)						<.0002																												
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)						<.0004																													
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)						<0.002																													
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)						<0.004																													
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)						<.0005																													
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)						<.0006																													
トリクロロエチレン	(mg/l)						<0.002																													
テトラクロロエチレン	(mg/l)						<.0005																													
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)						<.0002																													
チウラム	(mg/l)						<.0006																													
シマジン	(mg/l)						<.0003																													
チオベンカルブ	(mg/l)						<0.002																													
ベンゼン	(mg/l)						<0.001																													
セレン	(mg/l)				<0.002																															
ふっ素	(mg/l)																																			
ほう素	(mg/l)																																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03			<0.03		<0.03	0.04	<0.03	<0.03			0.03		<0.03	0.05	<0.03	<0.03	<0.03																	
1,4-ジオキサン	(mg/l)																																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0705	地点統一番号	33-610-02	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸										調査機関	岡山県									
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	青佐鼻沖										分析機関	岡山県環境保全事業団												
採取月日			4/14	5/6	5/6	5/6	5/6	6/7	7/6	8/6	9/6	10/8	10/8	10/8	10/8	10/8	11/4	12/6	1/7	2/2	3/4							
採取時刻			11:12	12:55	12:55	9:17	9:17	9:52	9:51	9:32	10:01	9:36	9:36	12:20	12:20	12:20	10:20	12:15	13:35	11:46	11:47							
採取位置			表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層							
採取水深		(m)	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5							
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																										
	銅	(mg/L)																										
	亜鉛	(mg/L)																										
	鉄(溶解性)	(mg/L)																										
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																										
	クロム	(mg/L)																										
その他項目	E P N	(mg/L)																										
	アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01		0.04	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
	硝酸性窒素	(mg/L)	<0.02			<0.02		<0.02	0.03	<0.02	<0.02			<0.02		<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02							
	有機態窒素	(mg/L)																										
	リン酸態リン	(mg/L)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.01			0.01		0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
	電気伝導度	(μS/cm)																										
	D O飽和度	(%)																										
	塩素イオン	(mg/L)																										
	塩素量	(%)	17	16	16	16	17	17	15	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18							
	大腸菌	(MPN/100ml)																										
	クロロフィルa	(μg/L)	8.6E00			3.6E00		4.1E00	1.1E01	5.4E00	1.2E01			1.5E01		3.6E00	4.5E00	8.8E00	3.4E00	5.4E00								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																										
	アンチモン	(mg/L)																										
	ニッケル	(mg/L)																										
	クロロホルム	(mg/L)																										
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																										
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																										
	イソキサチオン	(mg/L)																										
監	ダイアジノン	(mg/L)																										
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																										
	イソプロチオラン	(mg/L)																										
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																										
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																										
視	プロピザミド	(mg/L)																										
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																										
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																										
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																										
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																										
項	トルエン	(mg/L)																										
	キシレン	(mg/L)																										
	フル酸ジエチル	(mg/L)																										
	モリブデン	(mg/L)																										
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																										
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																										
	全マンガン	(mg/L)																										
	ウラン	(mg/L)																										
	フェノール	(mg/L)																										
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0706	地点統一番号	33-610-03	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸											調査機関	岡山県																	
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸				河川名												採水機関	岡山県環境保全事業団																	
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)											地点名	北木島布越崎北											分析機関	岡山県環境保全事業団										
採取月日	4/14	採取時刻	5/ 6	5/ 6	5/ 6	5/ 6	6/ 7	7/ 6	8/ 6	9/ 6	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 8	11/ 4	12/ 6	1/ 7	2/ 2	3/ 4																	
採取位置	11:32	13:12	13:12	13:12	13:12	9:35	9:35	10:08	10:09	9:49	10:20	9:58	9:58	12:42	12:42	10:40	12:45	13:50	12:05	12:05																	
採取水深	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層																	
	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)																	
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間																	
	天候	晴	薄曇	薄曇	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	雨	雨	快晴	晴	曇	晴	曇																	
	気温	()	14.9	20.7	21.9	21.9	20.7	27.0	28.9	29.7	21.0	21.0	20.3	20.3	15.0	13.5	4.1	8.1	10.9	10.9																	
	水温	()	12.6	19.4	17.6	17.6	16.4	18.9	25.9	27.3	29.6	24.6	24.1	24.5	24.3	20.0	14.3	10.9	9.3	9.6																	
	流量	(m³/s)																																			
	全水深	(m)				13.0									12.5																						
	透明度	(m)	4.0	6.0		8.0		6.3	3.1	7.0	7.5	4.8			5.6		5.4	4.0	5.0	5.7	5.0																
	透視度	(cm)																																			
	色相		灰緑色	緑青色		緑青色		緑青色	灰緑色	青緑色	青緑色	緑褐色			緑褐色		緑色	青緑色	灰青色	灰青色	灰青色																
	臭気		無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭																
満潮時刻		10:48	16:34	16:34	04:48	04:48	06:26	05:07	06:32	08:42	11:09	11:09	11:09	11:09	09:32	11:49	13:12	11:28	11:21																		
干潮時刻		17:06	11:26	11:26	11:26	11:26	13:10	12:00	13:18	15:10	04:54	04:54	17:23	17:23	15:40	17:54	19:22	17:32	17:28																		
生活環境項目	pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3																	
	DO	(mg/l)	9.4	8.8	8.9	8.8	8.7	8.1	8.4	6.8	6.5	6.6	6.8	7.0	6.7	7.1	8.1	8.1	9.2	9.5																	
	BOD	(mg/l)																																			
	COD	(mg/l)	1.9	2.0	1.9	1.8	2.2	2.0	3.6	2.0	1.5	1.8	1.7	1.7	1.7	1.8	1.9	1.1	1.2	1.3																	
	SS	(mg/l)																																			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.5E00	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0		2.0E00		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0																	
	n-4種抽出物質	(mg/l)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND																	
	全窒素	(mg/l)	0.17			0.15		0.15	0.27	0.16	0.15			0.17		0.19	0.18	0.15	0.12	0.13																	
	全リン	(mg/l)	0.019			0.008		0.014	0.028	0.020	0.020			0.027		0.029	0.026	0.023	0.017	0.014																	
	全亜鉛	(mg/l)	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)				<0.001																															
	全シアン	(mg/l)				ND																															
	鉛	(mg/l)				<0.005																															
	六価クロム	(mg/l)				<0.02																															
	ヒ素	(mg/l)				<0.005																															
	総水銀	(mg/l)				<.0005																															
	アルキル水銀	(mg/l)				ND																															
	P C B	(mg/l)							ND																												
	ジクロロメタン	(mg/l)							<0.002																												
	四塩化炭素	(mg/l)							<.0002																												
1,2-ジクロロエチン	(mg/l)							<.0004																													
1,1-ジクロロエチン	(mg/l)							<0.002																													
トリス(1,2-ジクロロエチル)	(mg/l)							<0.004																													
1,1,1-トリクロロエチン	(mg/l)							<.0005																													
1,1,2-トリクロロエチン	(mg/l)							<.0006																													
トリクロロエチレン	(mg/l)							<0.002																													
テトラクロロエチレン	(mg/l)							<.0005																													
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)							<.0002																													
チウラム	(mg/l)							<.0006																													
シマジン	(mg/l)							<.0003																													
チオベンカルブ	(mg/l)							<0.002																													
ベンゼン	(mg/l)							<0.001																													
セレン	(mg/l)				<0.002																																
ふっ素	(mg/l)																																				
ほう素	(mg/l)																																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03			<0.03		<0.03	0.03	<0.03	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03																		
1,4-ジオキサン	(mg/l)																																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0706	地点統一番号	33-610-03	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸										調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸				河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団										
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	北木島布越崎北										分析機関	岡山県環境保全事業団									
採取月日			4/14	5/6	5/6	5/6	5/6	6/7	7/6	8/6	9/6	10/8	10/8	10/8	10/8	11/4	12/6	1/7	2/2	3/4									
採取時刻			11:32	13:12	13:12	9:35	9:35	10:08	10:09	9:49	10:20	9:58	9:58	12:42	12:42	10:40	12:45	13:50	12:05	12:05									
採取位置			表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層									
採取水深		(m)	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5									
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																											
	銅	(mg/l)																											
	亜鉛	(mg/l)																											
	鉄(溶解性)	(mg/l)																											
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																											
	クロム	(mg/l)																											
その他項目	E P N	(mg/l)																											
	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01		0.03	0.02	<0.01	<0.01	<0.01									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01									
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02			<0.02		<0.02	0.02	<0.02	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02									
	有機態窒素	(mg/l)																											
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.01		0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01									
	電気伝導度	(μS/cm)																											
	D O飽和度	(%)																											
	塩素イオン	(mg/l)																											
	塩素量	(%)																											
	大腸菌	(MPN/100ml)	17	17	17	17	17	17	13	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18									
	クロロフィルa	(μg/l)	6.3E00			2.2E00		1.1E00	1.3E01	4.1E00	7.0E-0			3.8E00		1.3E00	2.5E00	3.8E00	3.1E00	2.0E00									
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																											
	アンチモン	(mg/l)																											
	ニッケル	(mg/l)																											
	クロロホルム	(mg/l)																											
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																											
	イソキサチオン	(mg/l)																											
視	ダイアジノン	(mg/l)																											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																											
	イソプロチオラン	(mg/l)																											
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																											
	プロピザミド	(mg/l)																											
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																											
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																											
	トルエン	(mg/l)																											
	キシレン	(mg/l)																											
目	フタル酸ジエチル	(mg/l)																											
	モリブデン	(mg/l)																											
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																											
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																											
	全マンガン	(mg/l)																											
	ウラン	(mg/l)																											
	フェノール	(mg/l)																											
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0707	地点統一番号	33-610-54	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	真鍋島南				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			5/ 6	7/ 6	10/ 8	12/ 6				
採取時刻			10:03	10:38	13:18	13:15				
採取位置			表層	表層	表層	表層				
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分			年間	年間	年間	年間				
天候			晴	曇	雨	晴				
気温		()	24.6	25.3	19.9	14.1				
水温		()	15.1	22.1	24.5	16.2				
流量		(m ³ /s)								
全水深		(m)	25.0		25.8					
透明度		(m)	8.0	7.0	8.0	6.0				
透視度		(cm)								
色相			緑青色	灰青色	緑褐色	青緑色				
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻			04:48	05:07	11:09	11:49				
干潮時刻			11:26	12:00	17:23	17:54				
pH			8.1	8.2	8.1	8.2				
DO		(mg/l)	8.4	7.9	6.9	8.1				
BOD		(mg/l)								
COD		(mg/l)	1.4	2.0	1.5	1.6				
SS		(mg/l)								
大腸菌群数		(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0				
n-4ヶ所抽出物質		(mg/l)	ND	ND	ND	ND				
全窒素		(mg/l)								
全リン		(mg/l)								
全亜鉛		(mg/l)								
カドミウム		(mg/l)								
全シアン		(mg/l)								
鉛		(mg/l)								
六価クロム		(mg/l)								
ヒ素		(mg/l)								
総水銀		(mg/l)								
アルキル水銀		(mg/l)								
P C B		(mg/l)								
ジクロロメタン		(mg/l)								
四塩化炭素		(mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)								
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)								
トリス(1,2-ジクロロエチレン)		(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン		(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン		(mg/l)								
トリクロロエチレン		(mg/l)								
テトラクロロエチレン		(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)								
チウラム		(mg/l)								
シマジン		(mg/l)								
チオベンカルブ		(mg/l)								
ベンゼン		(mg/l)								
セレン		(mg/l)								
ふっ素		(mg/l)								
ほう素		(mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)								
1,4-ジオキサソ		(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0707	地点統一番号	33-610-54	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	真鍋島南				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日				5/ 6	7/ 6	10/ 8	12/ 6			
採取時刻				10:03	10:38	13:18	13:15			
採取位置				表層	表層	表層	表層			
採取水深		(m)		0.5	0.5	0.5	0.5			
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)								
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								
	クロム	(mg/L)								
その他項目	E P N	(mg/L)								
	アンモニア態窒素	(mg/L)								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)								
	硝酸性窒素	(mg/L)								
	有機態窒素	(mg/L)								
	リン酸態リン	(mg/L)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)								
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	17	17	17				
	クロロフィルa	(μg/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
監	イソキサチオン	(mg/L)								
	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)								
	トルエン	(mg/L)								
	キシレン	(mg/L)								
	フタル酸ジエチル	(mg/L)								
	モリブデン	(mg/L)								
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)								
	エピクロロヒドリン	(mg/L)								
	全マンガン	(mg/L)								
	ウラン	(mg/L)								
	フェノール	(mg/L)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0708	地点統一番号	33-610-55	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名			採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	J F E スチール東		分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日	5/6	7/6	9/6	11/4	1/7	3/4				
採取時刻	10:44	11:23	10:54	11:20	14:20	12:39				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	晴	曇	晴	快晴	曇	曇				
気温	() 21.1	26.7	32.9	15.4	5.9	11.8				
水温	() 18.8	26.0	29.5	20.6	10.8	10.0				
流量	(m ³ /s)									
全水深	(m) 8.5									
透明度	(m) 4.2									
透視度	(cm)									
色相	灰緑色	灰茶色	灰緑色	緑青色	灰青色	灰青色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	04:48	05:07	08:42	09:32	13:12	11:21				
干潮時刻	11:26	12:00	15:10	15:40	19:22	17:28				
pH	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.3				
DO	(mg/l) 8.4	9.1	6.6 ※	6.7 ※	9.9	9.5				
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l) 1.9	5.0 ※	3.1 ※	1.6	1.7	1.9				
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml) <1.8E0	4.5E00	1.3E01	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0				
n-4ヶ抽出物質	(mg/l) ND	ND	ND	ND	ND	ND				
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0708	地点統一番号	33-610-55	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	J F E スチール東				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			5/ 6	7/ 6	9/ 6	11/ 4	1/ 7	3/ 4		
採取時刻			10:44	11:23	10:54	11:20	14:20	12:39		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)								
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								
	クロム	(mg/L)								
その他項目	E P N	(mg/L)								
	アンモニア態窒素	(mg/L)								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)								
	硝酸性窒素	(mg/L)								
	有機態窒素	(mg/L)								
	リン酸態リン	(mg/L)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)								
	大腸菌	(MPN/100mL)	17	16	17	17	18	18		
	クロロフィルa	(μg/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
監	イソキサチオン	(mg/L)								
	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)								
	トルエン	(mg/L)								
	キシレン	(mg/L)								
	フル酸ジエチル	(mg/L)								
目	モリブデン	(mg/L)								
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)								
	エピクロロヒドリン	(mg/L)								
	全マンガン	(mg/L)								
	ウラン	(mg/L)								
	フェノール	(mg/L)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0709	地点統一番号	33-610-56	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名			採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	白石島西沖		分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日	5/6	7/6	9/6	11/4	1/7	3/4				
採取時刻	10:29	11:05	10:35	11:05	14:05	12:24				
採取位置		表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間				
天候		晴	曇	晴	快晴	曇				
気温	()	19.9	26.7	30.7	15.5	5.6	10.9			
水温	()	16.5	25.4	28.5	20.3	11.0	9.6			
流量	(m ³ /s)									
全水深	(m)	17.0								
透明度	(m)	7.0	6.0	5.2	4.8	5.8	5.0			
透視度	(cm)									
色相		緑青色	灰青色	青緑色	緑色	灰青色	灰緑色			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻		04:48	05:07	08:42	09:32	13:12	11:21			
干潮時刻		11:26	12:00	15:10	15:40	19:22	17:28			
pH		8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.3			
DO	(mg/l)	8.5	8.0	6.3	7.3	9.3	9.7			
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	2.0	2.7	1.9	1.7	1.3	1.4			
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	4.5E00	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	1.1E01			
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0709	地点統一番号	33-610-56	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	白石島西沖				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			5/ 6	7/ 6	9/ 6	11/ 4	1/ 7	3/ 4		
採取時刻			10:29	11:05	10:35	11:05	14:05	12:24		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)								
	銅	(mg/l)								
	亜鉛	(mg/l)								
	鉄(溶解性)	(mg/l)								
	マンガン(溶解性)	(mg/l)								
	クロム	(mg/l)								
その他項目	E P N	(mg/l)								
	アンモニア態窒素	(mg/l)								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)								
	硝酸性窒素	(mg/l)								
	有機態窒素	(mg/l)								
	リン酸態リン	(mg/l)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/l)								
	塩素量	(%)								
	大腸菌	(MPN/100ml)	17	16	17	17	18	18		
	クロロフィルa	(μg/l)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)								
	アンチモン	(mg/l)								
	ニッケル	(mg/l)								
	クロロホルム	(mg/l)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
監	イソキサチオン	(mg/l)								
	ダイアジノン	(mg/l)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)								
	イソプロチオラン	(mg/l)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)								
	プロピザミド	(mg/l)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)								
	トルエン	(mg/l)								
	キシレン	(mg/l)								
	フル酸ジエチル	(mg/l)								
目	モリブデン	(mg/l)								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)								
	エピクロロヒドリン	(mg/l)								
	全マンガン	(mg/l)								
	ウラン	(mg/l)								
	フェノール	(mg/l)								
	トリハロメタン生成能	(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0710	地点統一番号	33-610-57	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	真鍋島西沖	分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日	5/6	7/6	10/8	12/6					
採取時刻	10:12	10:46	13:32	13:25					
採取位置	表層	表層	表層	表層					
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5					
測定区分	年間	年間	年間	年間					
天候	晴	曇	雨	晴					
気温	() 20.0	26.0	20.3	14.5					
水温	() 16.3	23.9	24.8	17.6					
流量	(m³/s)								
全水深	(m) 21.0		23.4						
透明度	(m) 7.0	6.5	6.4	5.0					
透視度	(cm)								
色相	緑青色	灰青色	緑褐色	青緑色					
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭					
満潮時刻	04:48	05:07	11:09	11:49					
干潮時刻	11:26	12:00	17:23	17:54					
pH		8.2	8.2	8.1	8.2				
DO	(mg/l)	8.6	7.6	6.8	8.1				
BOD	(mg/l)								
COD	(mg/l)	1.6	2.1	1.8	1.6				
SS	(mg/l)								
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0				
n-4種抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND				
全窒素	(mg/l)								
全リン	(mg/l)								
全亜鉛	(mg/l)								
カドミウム	(mg/l)								
全シアン	(mg/l)								
鉛	(mg/l)								
六価クロム	(mg/l)								
ヒ素	(mg/l)								
総水銀	(mg/l)								
アルキル水銀	(mg/l)								
P C B	(mg/l)								
ジクロロメタン	(mg/l)								
四塩化炭素	(mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								
トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								
トリクロロエチレン	(mg/l)								
テトラクロロエチレン	(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
チウラム	(mg/l)								
シマジン	(mg/l)								
チオベンカルブ	(mg/l)								
ベンゼン	(mg/l)								
セレン	(mg/l)								
ふっ素	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								
1,4-ジオキサン	(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0710	地点統一番号	33-610-57	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	真鍋島西沖				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日				5/ 6	7/ 6	10/ 8	12/ 6			
採取時刻				10:12	10:46	13:32	13:25			
採取位置				表層	表層	表層	表層			
採取水深		(m)		0.5	0.5	0.5	0.5			
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)								
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								
	クロム	(mg/L)								
その他項目	E P N	(mg/L)								
	アンモニア態窒素	(mg/L)								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)								
	硝酸性窒素	(mg/L)								
	有機態窒素	(mg/L)								
	リン酸態リン	(mg/L)								
	電気伝導度	(μ S/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)								
	大腸菌	(MPN/100mL)	17	17	17	17				
	クロロフィルa	(μ g/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
監	イソキサチオン	(mg/L)								
	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)								
	トルエン	(mg/L)								
	キシレン	(mg/L)								
	フル酸ジエチル	(mg/L)								
目	モリブデン	(mg/L)								
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)								
	エピクロロヒドリン	(mg/L)								
	全マンガン	(mg/L)								
	ウラン	(mg/L)								
	フェノール	(mg/L)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0801	地点統一番号	33-610-58	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸							調査機関	倉敷市	
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸				河川名								採水機関	倉敷市	
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	味野沖							分析機関	倉敷市環境監視センター
現場観測項目	採取月日		4/8	5/28	6/7	7/6	8/5	9/2	10/18	11/15	12/2	1/25	2/22	3/1			
	採取時刻		12:00	10:31	11:28	10:56	11:02	11:05	13:33	10:53	11:02	10:50	10:48	10:45			
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層			
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
	天候	()	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	快晴	晴	晴	雨			
	気温	()	12.5	18.0	22.3	28.0	32.5	31.4	27.0	15.0	14.7	6.6	10.3	9.7			
	水温	()	11.3	16.7	19.5	23.3	25.8	28.0	24.5	17.8	15.1	9.1	7.8	9.4			
	流量	(m³/s)															
	全水深	(m)	4.5	4.2	4.2	4.2	4.0	4.3	6.5	6.0	6.2	4.5	4.0	5.3			
	透明度	(m)															
	透視度	(cm)															
	色相		青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	緑色	青緑色	青緑色	青緑色		
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	満潮時刻		07:01	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50			
干潮時刻		13:56	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07				
生活環境項目	pH		8.2	8.2	8.2	8.0	8.1	8.2	8.3	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2			
	DO	(mg/l)	10	8.3	8.7	7.5	7.5	7.5	9.7	7.9	8.3	9.8	9.8	9.6			
	BOD	(mg/l)															
	COD	(mg/l)	1.9	2.0	2.0	2.2	※ 1.5	1.8	2.1	※ 1.9	1.5	1.5	1.2	1.7			
	SS	(mg/l)															
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	2.0E00	<1.8E0	2.0E00	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0			
	n-4ヶ抽出物質	(mg/l)															
	全窒素	(mg/l)	0.05			0.13				0.24		0.07					
	全リン	(mg/l)	0.033	※		0.020				0.033	※	0.018					
	全亜鉛	(mg/l)															
健康項目	カドミウム	(mg/l)				<0.001											
	全シアン	(mg/l)				ND											
	鉛	(mg/l)				<0.005											
	六価クロム	(mg/l)				<0.02											
	ヒ素	(mg/l)				<0.005											
	総水銀	(mg/l)				<.0005											
	アルキル水銀	(mg/l)				ND											
	P C B	(mg/l)				ND											
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002													
	四塩化炭素	(mg/l)		<.0002													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<.0004														
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.002														
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.004														
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0005														
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0006														
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002														
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005														
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002														
チウラム	(mg/l)			<.0006													
シマジン	(mg/l)			<.0003													
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002													
ベンゼン	(mg/l)		<0.001														
セレン	(mg/l)				<0.002												
ふっ素	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03			<0.03			0.03		<0.03							
1,4-ジオキサン	(mg/l)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0801	地点統一番号	33-610-58	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸							調査機関	倉敷市									
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名								採水機関	倉敷市												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	味野沖							分析機関	倉敷市環境監視センター												
採取月日	4/ 8	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1													
採取時刻	12:00	10:31	11:28	10:56	11:02	11:05	13:33	10:53	11:02	10:50	10:48	10:45													
採取位置														表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層			
採取水深														(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																							
	銅	(mg/l)																							
	亜鉛	(mg/l)																							
	鉄(溶解性)	(mg/l)																							
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																							
	クロム	(mg/l)																							
その他項目	E P N	(mg/l)																							
	アンモニア態窒素	(mg/l)																							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01																						
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02																						
	有機態窒素	(mg/l)																							
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01																						
	電気伝導度	(μS/cm)																							
	D O飽和度	(%)																							
	塩素イオン	(mg/l)																							
	塩素量	(%)																							
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	17	17	17	17	17	16	17	17	18	18	18											
	クロロフィルa	(μg/l)																							
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																							
	アンチモン	(mg/l)																							
	ニッケル	(mg/l)																							
	クロロホルム	(mg/l)																							
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<.0006																						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<.0040																						
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<.0060																						
	イソキサチオン	(mg/l)	<0.02																						
	ダイアジノン	(mg/l)																							
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																							
	イソプロチオラン	(mg/l)																							
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																							
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																							
	プロピザミド	(mg/l)																							
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																							
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																							
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																							
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																							
	トルエン	(mg/l)																							
	キシレン	(mg/l)	<0.06																						
	フル酸ジエチル	(mg/l)	<0.04																						
	モリブデン	(mg/l)																							
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																							
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																							
	全マンガン	(mg/l)																							
	ウラン	(mg/l)																							
	フェノール	(mg/l)																							
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0802	地点統一番号	33-610-59	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名			採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	渋川沖		分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日	5/6	7/6	9/6	11/4	1/7	3/4				
採取時刻	11:09	10:28	10:40	10:37	14:22	12:46				
採取位置		表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間				
天候		薄曇	曇	晴	快晴	曇				
気温	()	21.6	25.1	31.1	17.2	6.2				
水温	()	14.6	22.8	29.4	20.2	10.2				
流量	(m ³ /s)									
全水深	(m)	13.3								
透明度	(m)	5.1	3.3	4.1	5.5	3.9		6.0		
透視度	(cm)									
色相		緑褐色	灰緑色	灰緑色	緑褐色	緑青色		緑褐色		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		
満潮時刻		04:48	05:07	08:42	09:32	13:12		11:21		
干潮時刻		11:26	12:00	15:10	15:40	19:22		17:28		
pH		8.1	8.0	8.1	8.1	8.1		8.3		
DO	(mg/l)	8.8	7.0 ※	6.8 ※	6.9 ※	9.0		9.7		
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	1.5	1.9	2.2 ※	1.6	1.5		1.3		
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND		ND		
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0802	地点統一番号	33-610-59	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	渋川沖				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			5/ 6	7/ 6	9/ 6	11/ 4	1/ 7	3/ 4		
採取時刻			11:09	10:28	10:40	10:37	14:22	12:46		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)								
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								
	クロム	(mg/L)								
その他項目	E P N	(mg/L)								
	アンモニア態窒素	(mg/L)								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)								
	硝酸性窒素	(mg/L)								
	有機態窒素	(mg/L)								
	リン酸態リン	(mg/L)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)								
	大腸菌	(MPN/100ml)	17	17	17	17	18	18		
	クロロフィルa	(μg/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
監	イソキサチオン	(mg/L)								
	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)								
	トルエン	(mg/L)								
	キシレン	(mg/L)								
	フル酸ジエチル	(mg/L)								
目	モリブデン	(mg/L)								
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)								
	エピクロロヒドリン	(mg/L)								
	全マンガン	(mg/L)								
	ウラン	(mg/L)								
	フェノール	(mg/L)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0803	地点統一番号	33-610-60	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名			採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	荒神島西		分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日	5/6	7/6	9/6	11/4	1/7	3/4				
採取時刻	10:43	10:05	10:15	10:11	13:57	12:16				
採取位置		表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間				
天候		薄曇	曇	晴	快晴	曇				
気温	()	22.4	25.0	31.7	16.7	6.8				
水温	()	14.4	21.1	29.4	22.1	10.1				
流量	(m ³ /s)									
全水深	(m)	53.2								
透明度	(m)	5.4	4.2	3.2	5.8	5.0	6.8			
透視度	(cm)									
色相		緑褐色	灰緑色	灰緑色	緑褐色	緑青色	緑褐色			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻		04:48	05:07	08:42	09:32	13:12	11:21			
干潮時刻		11:26	12:00	15:10	15:40	19:22	17:28			
pH		8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.3			
DO	(mg/l)	8.8	6.5 ※	6.5 ※	7.1 ※	8.9	9.8			
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	1.4	1.8	2.2 ※	1.7	1.5	1.4			
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	2.0E00	4.5E00	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00			
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0803	地点統一番号	33-610-60	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	荒神島西				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			5/ 6	7/ 6	9/ 6	11/ 4	1/ 7	3/ 4		
採取時刻			10:43	10:05	10:15	10:11	13:57	12:16		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)								
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								
	クロム	(mg/L)								
その他項目	E P N	(mg/L)								
	アンモニア態窒素	(mg/L)								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)								
	硝酸性窒素	(mg/L)								
	有機態窒素	(mg/L)								
	リン酸態リン	(mg/L)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)								
	大腸菌	(MPN/100mL)	17	17	17	17	18	18		
	クロロフィルa	(μg/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
監	イソキサチオン	(mg/L)								
	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)								
	トルエン	(mg/L)								
	キシレン	(mg/L)								
	フル酸ジエチル	(mg/L)								
目	モリブデン	(mg/L)								
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)								
	エピクロロヒドリン	(mg/L)								
	全マンガン	(mg/L)								
	ウラン	(mg/L)								
	フェノール	(mg/L)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0804	地点統一番号	33-610-04	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸										調査機関	倉敷市					
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸				河川名											採水機関	倉敷市					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	久須美鼻東										分析機関	倉敷市環境監視センター				
採取日時	月 日	時刻	4/ 8	5/28	5/28	5/28	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	10/18	10/18	10/18	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1			
採取位置	時刻	水深	11:38	10:57	9:39	10:57	9:39	11:05	10:31	10:35	10:42	13:03	14:07	13:03	14:07	13:03	14:07	10:30	10:34	10:30	10:26	10:25		
採取水深	(m)	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
天候	()	()	晴	晴	晴	晴	晴	曇	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	快晴	晴	晴	雨				
気温	()	()	13.2	18.3	17.7	18.3	17.7	22.0	29.2	31.1	30.9	26.7	26.3	26.7	24.3	26.3	15.1	13.8	5.1	10.4	9.8			
水温	()	()	12.4	15.7	16.2	16.0	16.1	19.3	21.8	26.9	26.7	24.1	24.4	24.1	24.3	18.6	16.4	7.1	6.5	9.3				
流量	(m³/s)	(m³/s)																						
全水深	(m)	(m)	4.2	3.5	5.2			5.2	4.0	5.0	4.8	7.0	6.5			6.5	9.0	5.5	6.0	5.0				
透明度	(m)	(m)																						
透視度	(cm)	(cm)																						
色相	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	緑色	青緑色	青緑色	青緑色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	07:01	10:21	10:21	10:21	10:21	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	08:00	08:00	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50					
干潮時刻	13:56	05:32	05:32	05:32	05:32	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	13:59	13:59	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07					
pH	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.4	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2					
DO	(mg/l)	(mg/l)	9.7	7.9	7.8	8.6	8.1	8.0	8.0	6.8	6.9	8.3	7.7	8.5	7.8	7.6	7.8	10	9.7					
BOD	(mg/l)	(mg/l)																						
COD	(mg/l)	(mg/l)	2.2	2.0	1.9	2.0	1.8	2.0	1.5	1.4	1.6	2.4	2.2	2.4	2.4	1.7	1.4	1.4	1.6					
SS	(mg/l)	(mg/l)																						
大腸菌群数	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	<1.8E0	2.0E00	2.0E00	ND	<1.8E0	4.0E00	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	2.0E00	ND	ND	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0					
n-17抽出物質	(mg/l)	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
全窒素	(mg/l)	(mg/l)	0.06	0.09			0.09	0.16	0.14	0.08	0.12				0.23	0.18	0.06	0.11	0.16					
全リン	(mg/l)	(mg/l)	0.027	0.023			0.026	0.019	0.021	0.023	0.027				0.030	0.025	0.027	0.019	0.026					
全亜鉛	(mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
カドミウム	(mg/l)	(mg/l)						<0.001											<0.001					
全シアン	(mg/l)	(mg/l)						ND											ND					
鉛	(mg/l)	(mg/l)						<0.005											<0.005					
六価クロム	(mg/l)	(mg/l)						<0.02											<0.02					
ヒ素	(mg/l)	(mg/l)						<0.005											<0.005					
総水銀	(mg/l)	(mg/l)						<.0005											<.0005					
アルキル水銀	(mg/l)	(mg/l)						ND											ND					
P C B	(mg/l)	(mg/l)						ND											ND					
ジクロロメタン	(mg/l)	(mg/l)		<0.002								<0.002												
四塩化炭素	(mg/l)	(mg/l)		<.0002								<.0002												
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)		<.0004								<.0004												
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)		<0.002								<0.002												
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)		<0.004								<0.004												
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)		<.0005								<.0005												
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)		<.0006								<.0006												
トリクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)		<0.002								<0.002												
テトラクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)		<.0005								<.0005												
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	(mg/l)		<.0002								<.0002												
チウラム	(mg/l)	(mg/l)						<.0006											<.0006					
シマジン	(mg/l)	(mg/l)						<.0003											<.0003					
チオベンカルブ	(mg/l)	(mg/l)						<0.002											<0.002					
ベンゼン	(mg/l)	(mg/l)		<0.001															<0.001					
セレン	(mg/l)	(mg/l)							<0.002										<0.002					
ふっ素	(mg/l)	(mg/l)																						
ほう素	(mg/l)	(mg/l)																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	(mg/l)	<0.03						<0.03							0.03		<0.03						
1,4-ジオキサン	(mg/l)	(mg/l)						<0.005																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0804	地点統一番号	33-610-04	類型(達成期間)					A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	倉敷市						
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸						河川名		採水機関	倉敷市								
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)						地点名	久須美鼻東	分析機関	倉敷市環境監視センター								
採取月日			4/ 8	5/28	5/28	5/28	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	10/18	10/18	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1
採取時刻			11:38	10:57	9:39	10:57	9:39	11:05	10:31	10:35	10:42	13:03	14:07	13:03	14:07	10:30	10:34	10:30	10:26	10:25
採取位置			表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深			(m) 0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																		
	銅	(mg/L)						<0.01												<0.01
	亜鉛	(mg/L)																		
	鉄(溶解性)	(mg/L)						<0.01												<0.01
	マンガン(溶解性)	(mg/L)						<0.01												<0.01
	クロム	(mg/L)						<0.03												<0.03
その他項目	E P N	(mg/L)						<.0006								<.0006				
	アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.01						0.02							0.06			0.01	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01						<0.01							0.01			<0.01	
	硝酸性窒素	(mg/L)	<0.02						<0.02							0.02			<0.02	
	有機態窒素	(mg/L)																		
	リン酸態リン	(mg/L)	<0.01						<0.01							0.02			0.01	
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	D O飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/L)																		
	塩素量	(%)																		
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	16	16	17	17	18	18	18
	クロロフィルa	(μg/L)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)						<0.003												
	アンチモン	(mg/L)								<.0005										
	ニッケル	(mg/L)								0.008										
	クロロホルム	(mg/L)		<.0006																<.0006
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<.0040																<.0040
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)		<.0060																<.0060
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)		<0.02																<0.02
	イソキサチオン	(mg/L)																		
	ダイアジノン	(mg/L)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																		
	イソプロチオラン	(mg/L)																		
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																		
	プロピザミド	(mg/L)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																		
	トルエン	(mg/L)		<0.06												<0.06				
	キシレン	(mg/L)		<0.04												<0.04				
	フタル酸ジエチル	(mg/L)																		
	モリブデン	(mg/L)																		0.01
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																		
	全マンガン	(mg/L)																		
	ウラン	(mg/L)																		0.0026
	フェノール	(mg/L)																		<0.001
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0805	地点統一番号	33-610-05	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸													調査機関	岡山県								
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸				河川名														採水機関	岡山県環境保全事業団								
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	大槌島北													分析機関	岡山県環境保全事業団							
採取日時	月 日 採 取 時 刻 採 取 位 置 採 取 水 深	(m)	4/14	5/ 6	5/ 6	5/ 6	5/ 6	6/ 7	7/ 6	8/ 6	9/ 6	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 8	11/ 4	12/ 6	1/ 7	2/ 2	3/ 4									
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間									
	天候	()	晴	曇	曇	薄曇	薄曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	快晴	晴	曇	晴	曇	薄曇									
	気温	()	12.1	20.7	20.7	20.9	20.9	20.3	25.0	32.8	31.7	24.0	24.0	23.9	23.9	18.1	14.3	5.7	8.5	5.8										
	水温	()	11.2	14.8	15.3	14.1	15.0	16.8	20.9	26.0	29.3	25.1	24.7	25.0	25.0	22.3	15.7	10.5	7.9	8.9										
	流量	(m ³ /s)											46.5																	
	全水深	(m)						39.2					46.5																	
	透明度	(m)						6.0					4.0																	
	透視度	(cm)						5.5					4.1					6.0												
	色相		緑青色		緑褐色		緑褐色		青緑色		緑褐色		青緑色		灰緑色		青緑色		青緑色		緑褐色		青緑色		緑青色		青緑色		緑褐色	
	臭気		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭	
	満潮時刻		10:48	16:34	16:34	04:48	04:48	06:26	05:07	06:32	08:42	11:09	11:09	11:09	11:09	09:32	11:49	13:12	11:28	11:21										
	干潮時刻		17:06	11:26	11:26	11:26	11:26	13:10	12:00	13:18	15:10	04:54	04:54	17:23	17:23	15:40	17:54	19:22	17:32	17:28										
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2	8.2	8.3										
	DO	(mg/l)	9.0	8.6	8.6	8.8	8.8	8.2	6.6	6.2	6.7	6.4	6.2	6.2	6.2	6.9	8.1	8.1	9.0	9.7										
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	1.3	1.4	2.0	1.5	2.9	1.9	1.7	1.9	2.2	1.7	1.8	1.7	1.8	1.6	1.7	1.2	1.5	1.1										
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	2.0E00	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0										
	n-17抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
	全窒素	(mg/l)						0.16					0.24					0.20												
	全リン	(mg/l)						0.016					0.037					0.035												
	全亜鉛	(mg/l)						<0.001					<0.001					<0.001												
健康項目	カドミウム	(mg/l)						<0.001																						
	全シアン	(mg/l)						ND																						
	鉛	(mg/l)						<0.005																						
	六価クロム	(mg/l)						<0.02																						
	ヒ素	(mg/l)						<0.005																						
	総水銀	(mg/l)						<.0005																						
	アルキル水銀	(mg/l)						ND																						
	P C B	(mg/l)						ND																						
	ジクロロメタン	(mg/l)						<0.002																						
	四塩化炭素	(mg/l)						<.0002																						
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)						<.0004																						
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)						<0.002																						
	1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)						<0.004																						
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)						<.0005																						
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)						<.0006																						
	トリクロロエチレン	(mg/l)						<0.002																						
	テトラクロロエチレン	(mg/l)						<.0005																						
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)						<.0002																						
	チウラム	(mg/l)						<.0006																						
	シマジン	(mg/l)						<.0003																						
	チオベンカルブ	(mg/l)						<0.002																						
	ベンゼン	(mg/l)						<0.001																						
	セレン	(mg/l)						<0.002																						
	ふっ素	(mg/l)																												
	ほう素	(mg/l)																												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			0.09		<0.03	0.03	0.05	<0.03	<0.03										
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0805	地点統一番号	33-610-05	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸										調査機関	岡山県									
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団												
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	大槌島北										分析機関	岡山県環境保全事業団												
採取月日			4/14	5/6	5/6	5/6	5/6	6/7	7/6	8/6	9/6	10/8	10/8	10/8	10/8	11/4	12/6	1/7	2/2	3/4								
採取時刻			11:20	11:53	11:53	10:53	10:53	10:55	10:16	10:00	10:27	10:40	10:40	11:20	11:20	10:23	12:28	14:09	12:07	12:30								
採取位置			表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層								
採取水深		(m)	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5								
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																										
	銅	(mg/L)																										
	亜鉛	(mg/L)																										
	鉄(溶解性)	(mg/L)																										
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																										
	クロム	(mg/L)																										
その他項目	E P N	(mg/L)																										
	アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.01			<0.01		<0.01	0.02	0.01	<0.01			<0.01	0.03	0.02	<0.01	<0.01	<0.01									
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.06	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01									
	硝酸性窒素	(mg/L)	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			0.03	<0.02	0.02	0.04	<0.02	<0.02									
	有機態窒素	(mg/L)																										
	リン酸態リン	(mg/L)	<0.01			<0.01		<0.01	0.01	0.01	0.01			0.02	0.02	0.01	0.01	<0.01	<0.01									
	電気伝導度	(μS/cm)																										
	D O飽和度	(%)																										
	塩素イオン	(mg/L)																										
	塩素量	(%)	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18									
	大腸菌	(MPN/100ml)																										
	クロロフィルa	(μg/L)	3.6E00			2.7E00		3.8E00	1.8E00	1.3E00	1.1E01			1.8E00	9.0E-0	3.1E00	2.7E00	2.7E00	3.6E00									
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																										
	アンチモン	(mg/L)																										
	ニッケル	(mg/L)																										
	クロロホルム	(mg/L)																										
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																										
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																										
	イソキサチオン	(mg/L)																										
視	ダイアジノン	(mg/L)																										
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																										
	イソプロチオラン	(mg/L)																										
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																										
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																										
	プロピザミド	(mg/L)																										
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																										
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																										
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																										
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																										
	トルエン	(mg/L)																										
	キシレン	(mg/L)																										
目	フルボン酸イソハキル	(mg/L)																										
	モリブデン	(mg/L)																										
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																										
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																										
	全マンガン	(mg/L)																										
	ウラン	(mg/L)																										
	フェノール	(mg/L)																										
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0806	地点統一番号	33-610-61	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名			採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	高辺鼻沖		分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日	5/6	7/6	9/6	11/4	1/7	3/4				
採取時刻	10:30	9:53	10:02	9:56	13:42	12:00				
採取位置		表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間				
天候		薄曇	曇	晴	快晴	薄曇				
気温	()	23.9	24.5	30.8	16.3	6.2				
水温	()	14.4	21.5	29.4	21.3	10.2				
流量	(m ³ /s)									
全水深	(m)	30.6								
透明度	(m)	4.5								
透視度	(cm)									
色相		緑褐色	灰緑色	灰緑色	緑褐色	緑青色	緑褐色			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻		04:48	05:07	08:42	09:32	13:12	11:21			
干潮時刻		11:26	12:00	15:10	15:40	19:22	17:28			
pH		8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3			
DO	(mg/l)	8.6	6.6 ※	6.5 ※	7.3 ※	9.0	9.8			
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	1.8	1.8	2.3 ※	1.6	1.4	1.2			
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	7.8E00	4.5E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0			
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0806	地点統一番号	33-610-61	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	高辺鼻沖				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			5/ 6	7/ 6	9/ 6	11/ 4	1/ 7	3/ 4		
採取時刻			10:30	9:53	10:02	9:56	13:42	12:00		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)								
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								
	クロム	(mg/L)								
その他項目	E P N	(mg/L)								
	アンモニア態窒素	(mg/L)								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)								
	硝酸性窒素	(mg/L)								
	有機態窒素	(mg/L)								
	リン酸態リン	(mg/L)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)								
	大腸菌	(MPN/100mL)	17	17	17	17	18	18		
	クロロフィルa	(μg/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
監	イソキサチオン	(mg/L)								
	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)								
	トルエン	(mg/L)								
	キシレン	(mg/L)								
	フル酸ジエチル	(mg/L)								
目	モリブデン	(mg/L)								
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)								
	エピクロロヒドリン	(mg/L)								
	全マンガン	(mg/L)								
	ウラン	(mg/L)								
	フェノール	(mg/L)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0807	地点統一番号	33-610-62	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名			採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	後閑沖		分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日	5/6	7/6	9/6	11/4	1/7	3/4				
採取時刻	10:13	9:34	9:43	9:38	13:25	11:39				
採取位置		表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間				
天候		晴	曇	晴	快晴	薄曇				
気温	()	22.3	25.8	31.0	14.8	6.7				
水温	()	15.6	21.4	29.9	21.0	10.0				
流量	(m ³ /s)									
全水深	(m)	20.1								
透明度	(m)	4.8	2.8	3.2	7.0	5.8		7.5		
透視度	(cm)									
色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色	緑褐色	青緑色		緑褐色		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		
満潮時刻		04:48	05:07	08:42	09:32	13:12		11:21		
干潮時刻		11:26	12:00	15:10	15:40	19:22		17:28		
pH		8.1	8.0	8.1	8.1	8.2		8.3		
DO	(mg/l)	8.8	6.8 ※	6.6 ※	7.2 ※	9.0		9.9		
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	1.5	2.6 ※	2.7 ※	1.7	1.1		1.3		
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	4.9E01	1.3E01	2.0E00	<1.8E0		<1.8E0		
n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND		ND		
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0807	地点統一番号	33-610-62	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	後閑沖				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			5/ 6	7/ 6	9/ 6	11/ 4	1/ 7	3/ 4		
採取時刻			10:13	9:34	9:43	9:38	13:25	11:39		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)								
	銅	(mg/l)								
	亜鉛	(mg/l)								
	鉄(溶解性)	(mg/l)								
	マンガン(溶解性)	(mg/l)								
	クロム	(mg/l)								
その他項目	E P N	(mg/l)								
	アンモニア態窒素	(mg/l)								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)								
	硝酸性窒素	(mg/l)								
	有機態窒素	(mg/l)								
	リン酸態リン	(mg/l)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/l)								
	塩素量	(%)								
	大腸菌	(MPN/100ml)	17	16	17	17	18	18		
	クロロフィルa	(μg/l)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)								
	アンチモン	(mg/l)								
	ニッケル	(mg/l)								
	クロロホルム	(mg/l)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
監	イソキサチオン	(mg/l)								
	ダイアジノン	(mg/l)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)								
	イソプロチオラン	(mg/l)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)								
	プロピザミド	(mg/l)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)								
	トルエン	(mg/l)								
	キシレン	(mg/l)								
	フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)								
目	モリブデン	(mg/l)								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)								
	エピクロロヒドリン	(mg/l)								
	全マンガン	(mg/l)								
	ウラン	(mg/l)								
	フェノール	(mg/l)								
	トリハロメタン生成能	(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0808	地点統一番号	33-610-63	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名								採水機関	倉敷市			
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	引網沖							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日	4/ 8	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1				
採取時刻	11:52	10:40	11:22	10:50	10:55	11:00	13:24	10:47	10:56	10:45	10:43	10:40				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	晴	晴	曇	薄曇	晴	晴	晴	薄曇	快晴	晴	晴	雨				
気温	() 12.7	18.2	22.2	28.8	32.1	31.5	26.0	14.5	14.4	6.2	10.6	9.8				
水温	() 11.6	18.9	19.4	22.0	27.4	29.8	24.4	18.5	16.3	8.8	9.7	9.3				
流量	(m ³ /s)															
全水深	(m)	4.5	4.5	4.0	3.8	3.8	4.5	6.8	5.5	6.7	5.2	3.5	4.5			
透明度	(m)															
透視度	(cm)															
色相	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	緑色	青緑色	青緑色	青緑色			
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻	07:01	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50				
干潮時刻	13:56	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07				
pH	8.2	8.1	8.2	8.0	8.1	8.1	8.3	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2				
DO	(mg/l) 9.7	7.9	8.5	7.9	6.8 ※	6.5 ※	8.0	7.6	8.1	9.6	9.7	9.9				
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l)	2.0	1.8	1.9	1.7	1.5	1.7	2.2 ※	1.7	1.5	1.6	1.3	1.8			
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	4.5E00	1.8E00	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0				
n-4抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)															
全リン	(mg/l)															
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)															
全シアン	(mg/l)															
鉛	(mg/l)															
六価クロム	(mg/l)															
ヒ素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
P C B	(mg/l)															
ジクロロメタン	(mg/l)															
四塩化炭素	(mg/l)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
トリクロロエチレン	(mg/l)															
テトラクロロエチレン	(mg/l)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
チウラム	(mg/l)															
シマジン	(mg/l)															
チオベンカルブ	(mg/l)															
ベンゼン	(mg/l)															
セレン	(mg/l)															
ふっ素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)															
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0808	地点統一番号	33-610-63	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	倉敷市			
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	倉敷市					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	引網沖	分析機関	倉敷市環境監視センター					
採取月日		採取時刻	4/ 8 5/28 6/ 7 7/ 6 8/ 5 9/ 2 10/18 11/15 12/ 2 1/25 2/22 3/ 1	採取位置	11:52 10:40 11:22 10:50 10:55 11:00 13:24 10:47 10:56 10:45 10:43 10:40	採取水深	表層 表層 表層 表層 表層 表層 表層 表層 表層 表層 表層 表層 表層					
採取水深		(m)	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5									
特殊項目	フェノール類	(mg/l)										
	銅	(mg/l)										
	亜鉛	(mg/l)										
	鉄(溶解性)	(mg/l)										
	マンガン(溶解性)	(mg/l)										
	クロム	(mg/l)										
その他項目	E P N	(mg/l)										
	アンモニア態窒素	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)										
	硝酸性窒素	(mg/l)										
	有機態窒素	(mg/l)										
	リン酸態リン	(mg/l)										
	電気伝導度	(μS/cm)										
	D O飽和度	(%)										
	塩素イオン	(mg/l)										
	塩素量	(%)										
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	17	17	17	17	17	17	18	18	18
	クロロフィルa	(μg/l)										
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)										
	アンチモン	(mg/l)										
	ニッケル	(mg/l)										
	クロロホルム	(mg/l)										
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)										
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)										
	イソキサチオン	(mg/l)										
	ダイアジノン	(mg/l)										
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)										
	イソプロチオラン	(mg/l)										
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)										
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)										
	プロピザミド	(mg/l)										
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)										
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)										
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)										
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)										
	トルエン	(mg/l)										
	キシレン	(mg/l)										
	フタル酸ジエチル	(mg/l)										
	モリブデン	(mg/l)										
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)										
	エピクロロヒドリン	(mg/l)										
	全マンガン	(mg/l)										
	ウラン	(mg/l)										
	フェノール	(mg/l)										
	トリハロメタン生成能	(mg/l)										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0809	地点統一番号	33-610-64	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名								採水機関	倉敷市			
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	堅場島南東							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日	4/ 8	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1				
採取時刻	11:45	10:49	11:13	10:45	10:48	10:50	13:13	10:40	10:45	10:37	10:35	10:33				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	晴	晴	曇	薄曇	晴	晴	晴	薄曇	快晴	晴	晴	雨				
気温	() 13.0	17.9	21.8	28.9	30.3	30.5	26.3	14.9	14.6	5.8	10.2	9.6				
水温	() 10.9	16.6	19.1	22.1	25.8	27.4	24.4	17.7	15.7	7.5	6.1	9.1				
流量	(m³/s)															
全水深	(m)	4.0	5.3	6.0	3.5	4.5	4.5	6.2	6.5	8.0	4.5	4.8	5.5			
透明度	(m)															
透視度	(cm)															
色相	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	緑色	青緑色	青緑色	青緑色			
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻	07:01	10:21	06:26	05:07	05:03	03:05	08:00	05:51	08:28	02:32	13:31	09:50				
干潮時刻	13:56	05:32	13:10	12:00	12:05	10:05	13:59	11:38	14:29	08:41	07:40	16:07				
pH	8.2	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.3	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2				
DO	(mg/l) 9.7	9.4	7.9	8.2	6.9 ※	7.4 ※	8.2	7.9	8.5	10	10	9.6				
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l)	2.0	1.6	1.8	1.5	1.2	1.5	2.2 ※	1.7	1.6	1.4	1.3	1.7			
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	6.8E00	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0			
n-4抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)															
全リン	(mg/l)															
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)															
全シアン	(mg/l)															
鉛	(mg/l)															
六価クロム	(mg/l)															
ヒ素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
P C B	(mg/l)															
ジクロロメタン	(mg/l)															
四塩化炭素	(mg/l)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
トリクロロエチレン	(mg/l)															
テトラクロロエチレン	(mg/l)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
チウラム	(mg/l)															
シマジン	(mg/l)															
チオベンカルブ	(mg/l)															
ベンゼン	(mg/l)															
セレン	(mg/l)															
ふっ素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)															
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0809	地点統一番号	33-610-64	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名								採水機関	倉敷市			
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	堅場島南東							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日			4/ 8	5/28	6/ 7	7/ 6	8/ 5	9/ 2	10/18	11/15	12/ 2	1/25	2/22	3/ 1		
採取時刻			11:45	10:49	11:13	10:45	10:48	10:50	13:13	10:40	10:45	10:37	10:35	10:33		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)														
	銅	(mg/l)														
	亜鉛	(mg/l)														
	鉄(溶解性)	(mg/l)														
	マンガン(溶解性)	(mg/l)														
	クロム	(mg/l)														
その他項目	E P N	(mg/l)														
	アンモニア態窒素	(mg/l)														
	亜硝酸性窒素	(mg/l)														
	硝酸性窒素	(mg/l)														
	有機態窒素	(mg/l)														
	リン酸態リン	(mg/l)														
	電気伝導度	(μS/cm)														
	D O飽和度	(%)														
	塩素イオン	(mg/l)														
	塩素量	(%)														
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18		
	クロロフィルa	(μg/l)														
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)														
	アンチモン	(mg/l)														
	ニッケル	(mg/l)														
	クロロホルム	(mg/l)														
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
	イソキサチオン	(mg/l)														
	ダイアジノン	(mg/l)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)														
	イソプロチオラン	(mg/l)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)														
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)														
	プロピザミド	(mg/l)														
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)														
	フェノフルカルブ(BPMC)	(mg/l)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)														
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)														
	トルエン	(mg/l)														
	キシレン	(mg/l)														
目	フルボン酸	(mg/l)														
	モリブデン	(mg/l)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
	エピクロロヒドリン	(mg/l)														
	全マンガン	(mg/l)														
	ウラン	(mg/l)														
	フェノール	(mg/l)														
	トリハロメタン生成能	(mg/l)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0903	地点統一番号	33-608-01	類型(達成期間)	A (イ)	(イ)	水域名	牛窓地先海域											調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部				河川名												採水機関	岡山県環境保全事業団										
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)								地点名	錦海湾											分析機関	岡山県環境保全事業団						
採取月日	4/9	採取時刻	5/13	6/1	6/1	6/1	6/1	7/22	8/5	9/3	10/7	11/8	12/1	12/1	12/1	12/1	1/13	2/1	3/4											
採取時刻	10:54	採取時刻	10:47	12:56	12:56	13:12	13:12	11:16	11:03	11:18	11:45	13:32	13:15	13:15	12:44	12:44	10:44	12:44	13:30											
採取水深	(m)	採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)											
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間											
天候	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇											
気温	()	12.7	15.8	20.6	20.6	21.1	21.1	30.6	28.4	31.3	21.5	19.2	15.4	15.4	16.0	16.0	4.2	7.3	5.7											
水温	()	11.4	16.5	19.6	19.1	19.3	18.8	28.3	28.5	31.1	24.6	19.8	14.8	14.8	14.8	14.8	8.0	6.1	8.1											
流量	(m³/s)																													
全水深	(m)																													
透明度	(m)	4.7																												
透視度	(cm)	4.7	2.5	3.5															5.1											
色相																														
臭気		緑色無臭	灰緑色無臭	灰緑色無臭				灰緑色無臭	灰緑色無臭	灰緑色無臭	灰緑色無臭	灰緑色無臭	灰緑色無臭	灰緑色無臭	灰緑色無臭	灰緑色無臭	灰緑色無臭	灰緑色無臭	緑色無臭	灰緑色無臭										
満潮時刻		08:05	10:05	13:02	13:02	13:02	13:02	07:26	05:03	04:21	10:24	12:34	19:10	19:10	07:14	07:14	05:13	10:55	11:21											
干潮時刻		14:45	16:30	08:08	08:08	19:28	19:28	14:15	12:05	11:25	16:39	18:41	13:10	13:10	13:10	13:10	10:54	17:02	17:28											
pH		8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0	7.9	8.0	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3											
DO	(mg/L)	9.2	8.5	8.3	8.4	8.7	8.5	7.5	5.7	5.7	6.6	8.2	8.1	8.2	7.8	8.1	9.9	10	9.9											
BOD	(mg/L)																													
COD	(mg/L)	1.6	2.4	2.0	2.2	2.3	2.3	2.7	2.9	2.4	2.1	1.9	1.7	1.6	1.7	1.7	1.4	1.6	1.9											
SS	(mg/L)																													
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	4.5E00	4.5E00				2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	7.8E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0											
n-4抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND															ND	ND	ND	ND								
全窒素	(mg/L)	0.13	0.18																	0.19	0.17	0.26	0.21	0.22	0.16					
全リン	(mg/L)	0.018	0.024																	0.023	0.018	0.051	0.042	0.040	0.027					
全亜鉛	(mg/L)	<0.001	<0.001																	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
カドミウム	(mg/L)																													
全シアン	(mg/L)																													
鉛	(mg/L)																													
六価クロム	(mg/L)																													
ヒ素	(mg/L)																													
総水銀	(mg/L)																													
アルキル水銀	(mg/L)																													
P C B	(mg/L)																													
ジクロロメタン	(mg/L)																													
四塩化炭素	(mg/L)																													
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																													
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)																													
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/L)																													
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)																													
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)																													
トリクロロエチレン	(mg/L)																													
テトラクロロエチレン	(mg/L)																													
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)																													
チウラム	(mg/L)																													
シマジン	(mg/L)																													
チオベンカルブ	(mg/L)																													
ベンゼン	(mg/L)																													
セレン	(mg/L)																													
ふっ素	(mg/L)																													
ほう素	(mg/L)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.03	<0.03															<0.03	<0.03	<0.03	0.05	<0.03	0.04	<0.03	<0.03	<0.03				
1,4-ジオキサン	(mg/L)																													

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0903	地点統一番号	33-608-01	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	牛窓地先海域										調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団							
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	錦海湾										分析機関	岡山県環境保全事業団							
採取月日	4/9	5/13	6/1	6/1	6/1	6/1	7/22	8/5	9/3	10/7	11/8	12/1	12/1	12/1	12/1	1/13	2/1	3/4					
採取時刻	10:54	10:47	12:56	12:56	13:12	13:12	13:12	11:16	11:03	11:18	11:45	13:32	13:15	13:15	12:44	12:44	10:44	12:44	13:30				
採取位置	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5				
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																					
	銅	(mg/L)																					
	亜鉛	(mg/L)																					
	鉄(溶解性)	(mg/L)																					
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																					
	クロム	(mg/L)																					
その他項目	E P N	(mg/L)																					
	アンモニア態窒素	(mg/L)																					
	亜硝酸性窒素	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03			<0.01	<0.01	<0.01				
	硝酸性窒素	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.01			<0.01	<0.01	<0.01					
	有機態窒素	<0.02	<0.02	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.03			<0.02	<0.02	<0.02					
	リン酸態リン	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02			0.01	<0.01	<0.01					
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	D O飽和度	(%)																					
	塩素イオン	(mg/L)																					
	塩素量	17	17	17	17	17	17	15	16	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18			
	大腸菌	(MPN/100ml)																					
	クロロフィルa	1.5E00 4.0E00		2.2E00			1.5E00 5.9E00		4.7E00 4.5E00		5.7E00		2.3E00			3.8E00 2.5E00		2.7E00					
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																					
	アンチモン	(mg/L)																					
	ニッケル	(mg/L)																					
	クロロホルム	(mg/L)																					
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																					
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																					
	イソキサチオン	(mg/L)																					
	ダイアジノン	(mg/L)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																					
	イソプロチオラン	(mg/L)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																					
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																					
	プロピザミド	(mg/L)																					
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																					
項	トルエン	(mg/L)																					
	キシレン	(mg/L)																					
	フル酸ジエチル	(mg/L)																					
	モリブデン	(mg/L)																					
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																					
	エピクロヒドリン	(mg/L)																					
	全マンガン	(mg/L)																					
	ウラン	(mg/L)																					
	フェノール	(mg/L)																					
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0904	地点統一番号	33-608-51	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	牛窓地先海域	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名			採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	前島北西		分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日	4/9	6/1	8/5	10/7	12/1	2/1				
採取時刻	9:44	14:38	9:30	10:30	11:10	11:15				
採取位置		表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間				
天候	()	曇	晴	晴	晴	晴				
気温	()	12.2	20.8	28.4	21.8	14.4				
水温	()	11.1	17.5	26.2	24.9	15.8				
流量	(m ³ /s)									
全水深	(m)		7.1			6.8				
透明度	(m)	5.0	3.8	3.0	1.5	3.2	3.8			
透視度	(cm)									
色相		緑色	灰緑色	緑色	灰緑色	緑色	灰緑色			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻		08:05	13:02	05:03	10:24	07:14	10:55			
干潮時刻		14:45	19:28	12:05	16:39	13:10	17:02			
pH		8.1	8.2	8.1	8.0	8.1	8.2			
DO	(mg/l)	9.5	9.5	6.6 ※	6.1 ※	7.9	9.8			
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	1.5	1.9	2.2 ※	2.1 ※	1.5	1.4			
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0			
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサ	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0904	地点統一番号	33-608-51	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	牛窓地先海域	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	前島北西				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			4/ 9	6/ 1	8/ 5	10/ 7	12/ 1	2/ 1		
採取時刻			9:44	14:38	9:30	10:30	11:10	11:15		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)								
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								
	クロム	(mg/L)								
その他項目	E P N	(mg/L)								
	アンモニア態窒素	(mg/L)								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)								
	硝酸性窒素	(mg/L)								
	有機態窒素	(mg/L)								
	リン酸態リン	(mg/L)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)	17	17	17	17	17	18		
	大腸菌	(MPN/100ml)								
	クロロフィルa	(μg/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
監	イソキサチオン	(mg/L)								
	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)								
	トルエン	(mg/L)								
	キシレン	(mg/L)								
	フタル酸ジエチル	(mg/L)								
目	モリブデン	(mg/L)								
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)								
	エピクロロヒドリン	(mg/L)								
	全マンガン	(mg/L)								
	ウラン	(mg/L)								
	フェノール	(mg/L)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0905	地点統一番号	33-608-02	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	牛窓地先海域										調査機関	岡山県					
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部				河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名	前島南西										分析機関	岡山県環境保全事業団					
採取月日	4/9	採取時刻	5/13	6/1	6/1	6/1	6/1	7/22	8/5	9/3	10/7	11/8	12/1	12/1	12/1	12/1	1/13	2/1	3/4					
採取時刻	9:53	採取時刻	10:08	12:08	12:08	14:28	14:28	10:30	9:39	9:30	10:35	12:44	14:12	14:12	14:12	11:25	11:25	8:58	11:27	11:50				
採取水深	(m)	採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇				
気温	()	11.7	17.5	20.6	20.6	21.1	21.1	30.1	28.5	29.2	21.8	20.2	15.8	15.8	15.4	15.4	3.5	6.7	6.0					
水温	()	11.0	15.0	17.9	18.3	17.6	17.8	27.3	26.3	29.7	24.9	20.7	15.9	16.0	16.6	15.9	9.2	7.5	9.4					
流量	(m³/s)																							
全水深	(m)					15.7										15.7								
透明度	(m)	4.0	4.3	5.8		5.5		3.0	3.5	3.0	1.8	2.5	3.5		2.5		3.0	3.0	2.5					
透視度	(cm)																							
色相		緑色	灰緑色	緑色		緑色		灰緑色	緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色		灰緑色		灰緑色	緑色	灰緑色					
臭気		無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭					
満潮時刻		08:05	10:05	13:02	13:02	13:02	13:02	07:26	05:03	04:21	10:24	12:34	19:10	19:10	07:14	07:14	05:13	10:55	11:21					
干潮時刻		14:45	16:30	08:08	08:08	19:28	19:28	14:15	12:05	11:25	16:39	18:41	13:10	13:10	13:10	13:10	10:54	17:02	17:28					
pH		8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.3	8.1	8.1	8.0	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3					
DO	(mg/l)	9.4	8.4	8.6	8.6	8.6	8.9	7.5	6.7	6.5	6.2	7.9	8.0	7.9	8.0	7.8	8.2	9.8	9.8					
BOD	(mg/l)																							
COD	(mg/l)	1.5	1.9	1.6	2.1	1.8	2.0	3.0	2.2	2.3	1.8	2.1	1.5	1.8	1.4	1.6	1.4	1.2	1.5					
SS	(mg/l)																							
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0					
n-17抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND					
全窒素	(mg/l)	0.14	0.16			0.14		0.15	0.15	0.16	0.23	0.19		0.23		0.15	0.13	0.13						
全リン	(mg/l)	0.018	0.020			0.017		0.017	0.025	0.030	0.041	0.032		0.039		0.024	0.020	0.018						
全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001						
健康項目																								
カドミウム	(mg/l)		<0.001																					
全シアン	(mg/l)		ND																					
鉛	(mg/l)		<0.005																					
六価クロム	(mg/l)		<0.02																					
ヒ素	(mg/l)		<0.005																					
総水銀	(mg/l)		<.0005																					
アルキル水銀	(mg/l)		ND																					
P C B	(mg/l)					ND																		
ジクロロメタン	(mg/l)					<0.002																		
四塩化炭素	(mg/l)					<.0002																		
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)					<.0004																		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)					<0.002																		
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)					<0.004																		
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)					<.0005																		
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)					<.0006																		
トリクロロエチレン	(mg/l)					<0.002																		
テトラクロロエチレン	(mg/l)					<.0005																		
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<.0002																		
チウラム	(mg/l)					<.0006																		
シマジン	(mg/l)					<.0003																		
チオベンカルブ	(mg/l)					<0.002																		
ベンゼン	(mg/l)					<0.001																		
セレン	(mg/l)		<0.002																					
ふっ素	(mg/l)																							
ほう素	(mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	0.08	<0.03		0.06		0.03	<0.03	<0.03						
1,4-ジオキサン	(mg/l)																							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0905	地点統一番号	33-608-02	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	牛窓地先海域										調査機関	岡山県					
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団								
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	前島南西										分析機関	岡山県環境保全事業団								
採取月日	4/9	5/13	6/1	6/1	6/1	6/1	6/1	7/22	8/5	9/3	10/7	11/8	12/1	12/1	12/1	12/1	1/13	2/1	3/4					
採取時刻	9:53	10:08	12:08	12:08	14:28	14:28	14:28	10:30	9:39	9:30	10:35	12:44	14:12	14:12	11:25	11:25	8:58	11:27	11:50					
採取位置	表層	表層	表層	中層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層					
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5					
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																						
	銅	(mg/L)																						
	亜鉛	(mg/L)																						
	鉄(溶解性)	(mg/L)																						
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																						
	クロム	(mg/L)																						
その他項目	E P N	(mg/L)																						
	アンモニア態窒素	(mg/L)																						
	亜硝酸性窒素	<0.01	<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04		<0.01	<0.01	<0.01					
	硝酸性窒素	<0.01	<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0.05	<0.01	<0.01	0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
	有機態窒素	<0.02	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.05		0.02	<0.02	<0.02	<0.02					
	リン酸態リン	<0.01	<0.01					<0.01	0.01	0.01	0.02	0.01		0.02		0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
	電気伝導度	(μS/cm)																						
	D O飽和度	(%)																						
	塩素イオン	(mg/L)																						
	塩素量	17	17	17	17	17	17	15	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18					
	大腸菌	(MPN/100ml)																						
	クロロフィルa	(μg/L)																						
		6.3E00	5.4E00					2.9E00	5.9E00	5.2E00	2.9E00	2.0E00	5.7E00			1.3E00			3.3E00	3.8E00	4.1E00			
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																						
	アンチモン	(mg/L)																						
	ニッケル	(mg/L)																						
	クロロホルム	(mg/L)																						
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																						
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																						
	イソキサチオン	(mg/L)																						
	ダイアジノン	(mg/L)																						
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																						
	イソプロチオラン	(mg/L)																						
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																						
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																						
	プロピザミド	(mg/L)																						
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																						
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																						
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																						
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																						
	トルエン	(mg/L)																						
	キシレン	(mg/L)																						
	フタル酸ジエチル	(mg/L)																						
	モリブデン	(mg/L)																						
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																						
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																						
	全マンガン	(mg/L)																						
	ウラン	(mg/L)																						
	フェノール	(mg/L)																						
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0906	地点統一番号	33-608-52	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	牛窓地先海域										調査機関	岡山県					
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団																
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	前島東南										分析機関	岡山県環境保全事業団							
現場観測項目	採取月日		4/ 9	5/13	6/ 1	6/ 1	6/ 1	6/ 1	7/22	8/ 5	9/ 3	10/ 7	11/ 8	12/ 1	12/ 1	12/ 1	12/ 1	1/13	2/ 1	3/ 4			
	採取時刻		10:12	10:28	12:28	12:28	14:05	14:05	10:53	10:06	9:50	10:56	13:07	13:48	13:48	11:48	11:48	9:19	11:47	12:09			
	採取位置		表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層			
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5			
	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間		
	天候	()	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
	気温	()	11.8	15.9	19.6	19.6	20.9	20.9	30.2	27.6	29.1	21.6	20.5	15.8	15.8	15.4	15.4	3.5	8.1	6.0			
	水温	()	11.1	15.8	17.9	17.9	17.9	18.0	27.4	25.5	30.2	25.0	21.3	16.3	16.2	16.6	16.5	9.4	7.5	8.5			
	流量	(m ³ /s)																					
	全水深	(m)					22.5										22.5						
透明度	(m)		8.8	4.0	9.5				4.5	5.2	2.8	3.8	5.0	4.8		4.8			5.5	3.5	3.0		
透視度	(cm)					9.8																	
色相			緑色	緑色	青緑色		青緑色	灰緑色	緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色	青緑色		緑色		灰緑色	緑色	灰緑色				
臭気			無臭	無臭	無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭				
満潮時刻			08:05	10:05	13:02	13:02	13:02	13:02	07:26	05:03	04:21	10:24	12:34	19:10	19:10	07:14	07:14	05:13	10:55	11:21			
干潮時刻			14:45	16:30	08:08	08:08	19:28	19:28	14:15	12:05	11:25	16:39	18:41	13:10	13:10	13:10	13:10	10:54	17:02	17:28			
生活環境項目	pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3			
	DO	(mg/l)	9.4	8.8	8.6	8.5	8.6	9.3	7.5	6.7	6.5	6.4	7.9	7.7	7.7	7.8	7.8	8.2	9.3	9.8			
	BOD	(mg/l)																					
	COD	(mg/l)	1.7	2.2	1.7	2.1	1.8	1.8	2.8	2.1	2.1	1.6	2.0	1.4	1.7	1.3	1.3	1.2	1.3	1.4			
	SS	(mg/l)																					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	1.3E01	<1.8E0		2.0E00		<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	ND	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0			
	n-1ヶ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
	全窒素	(mg/l)	0.13	0.16			0.17		0.14	0.16	0.15	0.20	0.15			0.25		0.16	0.12	0.13			
	全リン	(mg/l)	0.014	0.020			0.014		0.014	0.029	0.028	0.036	0.026			0.038		0.024	0.018	0.017			
	全亜鉛	(mg/l)	<0.001	0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001			
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.001																			
	全シアン	(mg/l)		ND																			
	鉛	(mg/l)		<0.005																			
	六価クロム	(mg/l)		<0.02																			
	ヒ素	(mg/l)		<0.005																			
	総水銀	(mg/l)		<.0005																			
	アルキル水銀	(mg/l)		ND																			
	P C B	(mg/l)					ND																
	ジクロロメタン	(mg/l)					<0.002																
	四塩化炭素	(mg/l)					<.0002																
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)					<.0004																	
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)					<0.002																	
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)					<0.004																	
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)					<.0005																	
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)					<.0006																	
トリクロロエチレン	(mg/l)					<0.002																	
テトラクロロエチレン	(mg/l)					<.0005																	
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<.0002																	
チウラム	(mg/l)					<.0006																	
シマジン	(mg/l)					<.0003																	
チオベンカルブ	(mg/l)					<0.002																	
ベンゼン	(mg/l)					<0.001																	
セレン	(mg/l)			<0.002																			
ふっ素	(mg/l)																						
ほう素	(mg/l)																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	0.05	<0.03			0.05		0.03	<0.03	<0.03				
1,4-ジオキサン	(mg/l)																						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B 票 1/1

地点番号	0906	地点統一番号	33-608-52	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	牛窓地先海域										調査機関	岡山県							
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部			河川名														採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	前島東南										分析機関	岡山県環境保全事業団						
採取月日			4/ 9	5/13	6/ 1	6/ 1	6/ 1	6/ 1	7/22	8/ 5	9/ 3	10/ 7	11/ 8	12/ 1	12/ 1	12/ 1	12/ 1	11/3	2/ 1	3/ 4						
採取時刻			10:12	10:28	12:28	12:28	14:05	14:05	10:53	10:06	9:50	10:56	13:07	13:48	13:48	11:48	11:48	9:19	11:47	12:09						
採取位置			表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層						
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5						
特殊項目																										
フェノール類		(mg/L)																								
銅		(mg/L)																								
亜鉛		(mg/L)																								
鉄(溶解性)		(mg/L)																								
マンガン(溶解性)		(mg/L)																								
クロム		(mg/L)																								
その他項目																										
E P N		(mg/L)																								
アンモニア態窒素		(mg/L)	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		0.04		<0.01	<0.01	<0.01							
亜硝酸性窒素		(mg/L)	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01		0.01		<0.01	<0.01	<0.01								
硝酸性窒素		(mg/L)	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02		0.04		0.02	<0.02	<0.02								
有機態窒素		(mg/L)																								
リン酸態リン		(mg/L)	<0.01	<0.01		<0.01		<0.01	0.01	0.01	0.02	0.01		0.02		0.01	<0.01	<0.01								
電気伝導度		(μS/cm)																								
D O飽和度		(%)																								
塩素イオン		(mg/L)																								
塩素量		(%)	17	17	17	17	17	17	15	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18						
大腸菌		(MPN/100ml)																								
クロロフィル a		(μg/L)	1.8E00	3.3E00		1.3E00		2.2E00	5.9E00	2.2E00	2.0E00	5.4E00		1.3E00		3.2E00	2.5E00	2.9E00								
ホルムアルデヒド		(mg/L)																								
アンチモン		(mg/L)																								
ニッケル		(mg/L)																								
クロロホルム		(mg/L)																								
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)																								
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)																								
P-ジクロロベンゼン		(mg/L)																								
イソキサチオン		(mg/L)																								
ダイアジノン		(mg/L)																								
フェニトロチオン(MEP)		(mg/L)																								
イソプロチオラン		(mg/L)																								
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)																								
クロロタロニル(TPN)		(mg/L)																								
プロピザミド		(mg/L)																								
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)																								
フェノバルブ(BPMC)		(mg/L)																								
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)																								
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/L)																								
トルエン		(mg/L)																								
キシレン		(mg/L)																								
フル酸ジエチル		(mg/L)																								
モリブデン		(mg/L)																								
塩化ビニルモノマー		(mg/L)																								
エピクロロヒドリン		(mg/L)																								
全マンガン		(mg/L)																								
ウラン		(mg/L)																								
フェノール		(mg/L)																								
トリハロメタン生成能		(mg/L)																								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0901	地点統一番号	33-609-51	類型(達成期間)	A (0)	(1)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名			採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	布浜沖		分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日	4/9	6/1	8/5	10/7	12/1	2/1				
採取時刻	11:18	13:32	10:38	11:45	12:15	12:13				
採取位置		表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間				
天候	()	曇	晴	晴	晴	曇				
気温	()	15.3	19.8	31.1	25.7	15.5				
水温	()	11.7	19.2	29.9	24.1	12.8				
流量	(m ³ /s)									
全水深	(m)		7.8			6.1				
透明度	(m)	3.0	2.0		2.6	3.5		4.5		
透視度	(cm)									
色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色		灰緑色		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		
満潮時刻		08:05	13:02	05:03	10:24	07:14		10:55		
干潮時刻		14:45	19:28	12:05	16:39	13:10		17:02		
pH		8.1	8.2	7.8	7.9	8.1		8.2		
DO	(mg/l)	9.1	8.5	6.6 ※	6.4 ※	8.3		10		
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	1.9	2.5 ※	4.2 ※	3.6 ※	1.8		1.9		
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND		ND		
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0901	地点統一番号	33-609-51	類型(達成期間)	A (0)	(1)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	布浜沖				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			4/ 9	6/ 1	8/ 5	10/ 7	12/ 1	2/ 1		
採取時刻			11:18	13:32	10:38	11:45	12:15	12:13		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)								
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								
	クロム	(mg/L)								
その他項目	E P N	(mg/L)								
	アンモニア態窒素	(mg/L)								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)								
	硝酸性窒素	(mg/L)								
	有機態窒素	(mg/L)								
	リン酸態リン	(mg/L)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)	17	16	16	16	17	18		
	大腸菌	(MPN/100mL)								
	クロロフィルa	(μg/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
監	イソキサチオン	(mg/L)								
	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)								
	トルエン	(mg/L)								
	キシレン	(mg/L)								
目	フタル酸ジエチル	(mg/L)								
	モリブデン	(mg/L)								
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)								
	エピクロロヒドリン	(mg/L)								
	全マンガン	(mg/L)								
	ウラン	(mg/L)								
	フェノール	(mg/L)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0902	地点統一番号	33-609-52	類型(達成期間)	A (0)	(1)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名			採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	頭島東		分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日	4/9	6/1	8/5	10/7	12/1	2/1				
採取時刻	11:04	13:46	10:23	11:32	12:00	11:20				
採取位置		表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間				
天候	()	曇	晴	晴	晴	晴				
気温	()	15.3	19.5	30.4	26.3	15.3				
水温	()	11.0	19.2	29.0	23.4	13.6				
流量	(m ³ /s)									
全水深	(m)		9.8			9.8				
透明度	(m)	4.0	4.0	3.0	3.0	3.2	4.5			
透視度	(cm)									
色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻		08:05	13:02	05:03	10:24	07:14	10:55			
干潮時刻		14:45	19:28	12:05	16:39	13:10	17:02			
pH		8.2	8.2	8.1	8.0	8.1	8.2			
DO	(mg/l)	9.6	8.6	7.2	6.7	7.8	10			
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	2.5	2.0	2.8	2.0	1.5	1.5			
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0			
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0902	地点統一番号	33-609-52	類型(達成期間)	A (0)	(1)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	頭島東				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			4/ 9	6/ 1	8/ 5	10/ 7	12/ 1	2/ 1		
採取時刻			11:04	13:46	10:23	11:32	12:00	11:20		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)								
	銅	(mg/l)								
	亜鉛	(mg/l)								
	鉄(溶解性)	(mg/l)								
	マンガン(溶解性)	(mg/l)								
	クロム	(mg/l)								
その他項目	E P N	(mg/l)								
	アンモニア態窒素	(mg/l)								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)								
	硝酸性窒素	(mg/l)								
	有機態窒素	(mg/l)								
	リン酸態リン	(mg/l)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/l)								
	塩素量	(%)	17	17	16	17	17	18		
	大腸菌	(MPN/100ml)								
	クロロフィルa	(μg/l)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)								
	アンチモン	(mg/l)								
	ニッケル	(mg/l)								
	クロロホルム	(mg/l)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
監	イソキサチオン	(mg/l)								
	ダイアジノン	(mg/l)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)								
	イソプロチオラン	(mg/l)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)								
	プロピザミド	(mg/l)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)								
	トルエン	(mg/l)								
	キシレン	(mg/l)								
	フタル酸ジエチル	(mg/l)								
目	モリブデン	(mg/l)								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)								
	エピクロロヒドリン	(mg/l)								
	全マンガン	(mg/l)								
	ウラン	(mg/l)								
	フェノール	(mg/l)								
	トリハロメタン生成能	(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0907	地点統一番号	33-609-53	類型(達成期間)	A (0)	(1)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名			採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	長島船越沖合		分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日	4/9	6/1	8/5	10/7	12/1	2/1				
採取時刻	10:33	13:34	10:35	11:21	12:13	12:16				
採取位置		表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間				
天候		曇	晴	晴	晴	晴				
気温	()	12.3	20.4	27.7	22.1	16.2				
水温	()	11.4	18.2	27.2	25.2	16.1				
流量	(m ³ /s)									
全水深	(m)		9.0			10.0				
透明度	(m)	7.5	6.8	4.5	2.0	2.3		3.0		
透視度	(cm)									
色相		緑色	灰緑色	緑色	灰緑色	灰緑色		緑色		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		
満潮時刻		08:05	13:02	05:03	10:24	07:14		10:55		
干潮時刻		14:45	19:28	12:05	16:39	13:10		17:02		
pH		8.2	8.2	8.2	8.0	8.1		8.2		
DO	(mg/l)	9.6	8.6	7.1	6.2	7.7		10		
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	1.7	1.9	2.4	1.9	1.4		1.5		
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND		ND		
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0907	地点統一番号	33-609-53	類型(達成期間)	A (0)	(1)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	長島船越沖合				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			4/ 9	6/ 1	8/ 5	10/ 7	12/ 1	2/ 1		
採取時刻			10:33	13:34	10:35	11:21	12:13	12:16		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)								
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								
	クロム	(mg/L)								
その他項目	E P N	(mg/L)								
	アンモニア態窒素	(mg/L)								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)								
	硝酸性窒素	(mg/L)								
	有機態窒素	(mg/L)								
	リン酸態リン	(mg/L)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)								
	大腸菌	(MPN/100ml)	17	17	17	17	17	18		
	クロロフィルa	(μg/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
監	イソキサチオン	(mg/L)								
	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)								
	トルエン	(mg/L)								
	キシレン	(mg/L)								
	フタル酸ジエチル	(mg/L)								
	モリブデン	(mg/L)								
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)								
	エピクロロヒドリン	(mg/L)								
	全マンガン	(mg/L)								
	ウラン	(mg/L)								
	フェノール	(mg/L)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0908	地点統一番号	33-609-01	類型(達成期間)	A (口)	(イ)	水域名	播磨灘北西部										調査機関	岡山県											
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部				河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団											
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)										地点名	長島西南沖										分析機関	岡山県環境保全事業団					
現場観測項目	採取月日		4/9	5/13	6/1	6/1	6/1	6/1	7/22	8/5	9/3	10/7	11/8	12/1	12/1	12/1	12/1	1/13	2/1	3/4										
	採取時刻		10:43	11:01	12:45	12:45	13:24	13:24	11:43	10:46	10:08	11:32	13:43	13:30	13:30	13:30	12:29	12:29	10:30	12:30	13:17									
	採取位置		表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層										
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5									
	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間									
	天候	()	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴									
	気温	()	13.7	17.3	20.2	20.2	20.1	20.1	29.5	27.9	29.4	21.8	19.3	16.1	16.1	15.2	15.2	4.7	7.1	6.0										
	水温	()	11.3	15.9	18.7	18.7	18.7	18.8	28.6	27.2	30.5	25.3	19.5	15.7	16.0	16.0	15.9	8.3	7.1	8.0										
	流量	(m ³ /s)																												
	全水深	(m)					8.3											7.8												
	透明度	(m)	4.5	3.5	4.0		3.8				4.5	3.0	2.5	1.5	2.5	2.9		2.9		3.5	2.5	4.3								
	透視度	(cm)																												
色相			緑色	緑色	灰緑色		灰緑色		灰緑色	緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色		灰緑色		灰緑色	緑色	灰緑色										
臭気			無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭										
満潮時刻			08:05	10:05	13:02	13:02	13:02	13:02	07:26	05:03	04:21	10:24	12:34	19:10	19:10	07:14	07:14	05:13	10:55	11:21										
干潮時刻			14:45	16:30	08:08	08:08	19:28	19:28	14:15	12:05	11:25	16:39	18:41	13:10	13:10	13:10	13:10	10:54	17:02	17:28										
生活環境項目	pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.2	8.2	8.0	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3										
	DO	(mg/l)	9.2	8.8	8.3	8.2	8.6	8.7	7.6	7.1	6.7	6.2	8.0	7.9	7.7	7.8	7.7	9.4	9.8	10										
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	1.6	2.3	2.2	2.7	2.2	2.3	3.0	2.6	2.6	1.8	2.2	1.3	1.6	1.4	1.5	1.3	1.5	1.7										
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	2.3E01	<1.8E0		2.0E00		4.5E00	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0										
	n-1ヶ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND										
	全窒素	(mg/l)	0.14	0.16			0.17		0.17	0.16	0.18	0.22	0.17			0.24		0.18	0.14	0.14										
	全リン	(mg/l)	0.016	0.020			0.019		0.015	0.028	0.038	0.040	0.029			0.038		0.028	0.022	0.017										
	全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001										
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.001																										
	全シアン	(mg/l)		ND																										
	鉛	(mg/l)		<0.005																										
	六価クロム	(mg/l)		<0.02																										
	ヒ素	(mg/l)		<0.005																										
	総水銀	(mg/l)		<.0005																										
	アルキル水銀	(mg/l)		ND																										
	P C B	(mg/l)						ND																						
	ジクロロメタン	(mg/l)						<0.002																						
	四塩化炭素	(mg/l)						<.0002																						
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)						<.0004																						
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)						<.0002																						
	1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)						<.0004																						
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)						<.0005																						
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)						<.0006																						
	トリクロロエチレン	(mg/l)						<.0002																						
	テトラクロロエチレン	(mg/l)						<.0005																						
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)						<.0002																						
	チウラム	(mg/l)						<.0006																						
	シマジン	(mg/l)						<.0003																						
チオベンカルブ	(mg/l)						<.0002																							
ベンゼン	(mg/l)						<.0001																							
セレン	(mg/l)		<0.002																											
ふっ素	(mg/l)																													
ほう素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	0.07	<0.03			0.05		0.03	<0.03	<0.03											
1,4-ジオキサン	(mg/l)																													

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0908	地点統一番号	33-609-01	類型(達成期間)	A (0)	(1)	水域名	播磨灘北西部										調査機関	岡山県					
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部			河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団						
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	長島西南沖										分析機関	岡山県環境保全事業団				
採取月日			4/9	5/13	6/1	6/1	6/1	6/1	7/22	8/5	9/3	10/7	11/8	12/1	12/1	12/1	12/1	1/13	2/1	3/4				
採取時刻			10:43	11:01	12:45	12:45	13:24	13:24	11:43	10:46	10:08	11:32	13:43	13:30	13:30	12:29	12:29	10:30	12:30	13:17				
採取位置			表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層				
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5				
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																						
	銅	(mg/L)																						
	亜鉛	(mg/L)																						
	鉄(溶解性)	(mg/L)																						
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																						
	クロム	(mg/L)																						
その他項目	E P N	(mg/L)																						
	アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					0.04	<0.01	<0.01	<0.01			
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	<0.01						0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	硝酸性窒素	(mg/L)	<0.02	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02						0.04	0.02	<0.02	<0.02			
	有機態窒素	(mg/L)																						
	リン酸態リン	(mg/L)	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01						0.02	0.01	<0.01	<0.01			
	電気伝導度	(μS/cm)																						
	D O飽和度	(%)																						
	塩素イオン	(mg/L)																						
	塩素量	(%)	17	17	17	17	17	17	15	16	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18				
	大腸菌	(MPN/100ml)																						
	クロロフィルa	(μg/L)	2.5E00	4.5E00			2.5E00		3.4E00	4.5E00	3.8E00	2.5E00	7.0E00				9.0E-0		4.1E00	4.5E00	2.9E00			
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																						
	アンチモン	(mg/L)																						
	ニッケル	(mg/L)																						
	クロロホルム	(mg/L)																						
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																						
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																						
	イソキサチオン	(mg/L)																						
視	ダイアジノン	(mg/L)																						
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																						
	イソプロチオラン	(mg/L)																						
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																						
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																						
	プロピザミド	(mg/L)																						
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																						
	フェノフルカルブ(BPMC)	(mg/L)																						
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																						
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																						
	トルエン	(mg/L)																						
	キシレン	(mg/L)																						
	フルボン酸イソヘキシル	(mg/L)																						
	モリブデン	(mg/L)																						
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																						
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																						
	全マンガン	(mg/L)																						
	ウラン	(mg/L)																						
	フェノール	(mg/L)																						
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0909	地点統一番号	33-609-02	類型(達成期間)	A (口)	(イ)	水域名	播磨灘北西部										調査機関	岡山県					
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部				河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	大多府島東南沖										分析機関	岡山県環境保全事業団				
採取月日	4/9	5/13	6/1	6/1	6/1	6/1	7/22	8/5	9/3	10/7	11/8	12/1	12/1	12/1	12/1	12/1	12/1	1/13	2/1	3/4				
採取時刻	10:53	11:18	12:46	12:46	13:55	13:55	11:59	10:17	10:26	11:20	14:50	13:30	13:30	11:45	11:45	10:14	11:31	13:01						
採取位置	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5					
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇				
気温	() 13.8	16.9	23.0	23.0	21.5	21.5	29.9	31.8	29.6	25.5	19.4	16.0	16.0	15.3	15.3	7.0	6.6	8.0						
水温	() 11.5	16.1	19.6	19.7	20.2	19.2	29.2	28.5	30.9	23.3	19.0	15.6	15.9	15.6	15.3	7.0	6.6	8.0						
流量	(m³/s)																							
全水深	(m)				13.1											11.1								
透明度	(m)	5.5	4.1	4.5	4.5		4.5	4.5	4.6	3.0	2.3	3.9				4.2		3.0	4.0	4.2				
透視度	(cm)																							
色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色	青緑色		灰緑色	灰緑色	灰緑色							
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭	無臭	無臭							
満潮時刻		08:05	10:05	13:02	13:02	13:02	13:02	07:26	05:03	04:21	10:24	12:34	19:10	19:10	07:14	07:14	05:13	10:55	11:21					
干潮時刻		14:45	16:30	08:08	08:08	19:28	19:28	14:15	12:05	11:25	16:39	18:41	13:10	13:10	13:10	13:10	10:54	17:02	17:28					
pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3					
DO	(mg/l)	9.8	8.7	8.8	9.7	8.7	9.0	7.5	6.9	6.6	6.6	8.4	7.9	7.8	7.9	7.8	9.4	9.9	9.9					
BOD	(mg/l)																							
COD	(mg/l)	2.1	2.0	2.2	3.2	1.9	2.3	3.3	2.5	2.3	2.1	2.3	1.3	1.7	1.5	1.5	1.5	1.4	1.9					
SS	(mg/l)																							
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	1.3E01	<1.8E0		2.0E00		<1.8E0	<1.8E0	7.8E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0					
n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND					
全窒素	(mg/l)	0.15	0.17			0.17		0.18	0.16	0.15	0.22	0.18			0.23		0.15	0.12	0.14					
全リン	(mg/l)	0.015	0.019			0.019		0.015	0.025	0.026	0.039	0.029			0.034		0.025	0.019	0.018					
全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001					
健康項目																								
カドミウム	(mg/l)		<0.001																					
全シアン	(mg/l)		ND																					
鉛	(mg/l)		<0.005																					
六価クロム	(mg/l)		<0.02																					
ヒ素	(mg/l)		<0.005																					
総水銀	(mg/l)		<.0005																					
アルキル水銀	(mg/l)		ND																					
P C B	(mg/l)						ND																	
ジクロロメタン	(mg/l)						<0.002																	
四塩化炭素	(mg/l)						<.0002																	
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)						<.0004																	
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)						<0.002																	
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)						<0.004																	
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)						<.0005																	
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)						<.0006																	
トリクロロエチレン	(mg/l)						<0.002																	
テトラクロロエチレン	(mg/l)						<.0005																	
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)						<.0002																	
チウラム	(mg/l)						<.0006																	
シマジン	(mg/l)						<.0003																	
チオベンカルブ	(mg/l)						<0.002																	
ベンゼン	(mg/l)						<0.001																	
セレン	(mg/l)		<0.002																					
ふっ素	(mg/l)																							
ほう素	(mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03			0.04		<0.03	<0.03	<0.03					
1,4-ジオキサン	(mg/l)					<0.005																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0909	地点統一番号	33-609-02	類型(達成期間)	A (口)	(1)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県										
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名				採水機関	岡山県環境保全事業団											
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	大多府島東南沖			分析機関	岡山県環境保全事業団											
採取月日	4/ 9	5/13	6/ 1	6/ 1	6/ 1	6/ 1	6/ 1	7/22	8/ 5	9/ 3	10/ 7	11/ 8	12/ 1	12/ 1	12/ 1	12/ 1	12/ 1	1/13	2/ 1	3/ 4
採取時刻	10:53	11:18	12:46	12:46	13:55	13:55	13:55	11:59	10:17	10:26	11:20	14:50	13:30	13:30	11:45	11:45	10:14	11:31	13:01	
採取位置	表層	表層	表層	中層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																		
	銅	(mg/l)																		
	亜鉛	(mg/l)																		
	鉄(溶解性)	(mg/l)																		
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																		
	クロム	(mg/l)																		
その他項目	E P N	(mg/l)																		
	アンモニア態窒素	(mg/l)																		
	亜硝酸性窒素	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	有機態窒素	<0.02	<0.02	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	リン酸態リン	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	17	17	16	17	16	17	14	16	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	
	大腸菌	(MPN/100ml)																		
	クロロフィルa	(μg/l)																		
		2.2E00	2.6E00	3.4E00			2.5E00	4.3E00	1.1E00	6.5E00	5.9E00	2.0E00			4.5E00	2.7E00	3.6E00			
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
	アンチモン	(mg/l)																		
	ニッケル	(mg/l)																		
	クロロホルム	(mg/l)																		
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
	イソキサチオン	(mg/l)																		
視	ダイアジノン	(mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
	イソプロチオラン	(mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
項	プロピザミド	(mg/l)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
目	トルエン	(mg/l)																		
	キシレン	(mg/l)																		
	フタル酸ジエチル	(mg/l)																		
	モリブデン	(mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
	エピクロヒドリン	(mg/l)																		
	全マンガン	(mg/l)																		
	ウラン	(mg/l)																		
	フェノール	(mg/l)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0910	地点統一番号	33-609-03	類型(達成期間)	A (D)	(I)	水域名	播磨灘北西部										調査機関	岡山県								
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部				河川名														採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	鹿久居島東沖										分析機関	岡山県環境保全事業団							
採取月日	4/9	5/13	6/1	6/1	6/1	6/1	7/22	8/5	9/3	10/7	11/8	12/1	12/1	12/1	12/1	12/1	12/1	1/13	2/1	3/4							
採取時刻	10:43	11:36	12:36	12:36	14:29	14:29	14:29	12:35	9:47	10:46	11:00	14:16	13:40	13:40	11:25	11:25	9:55	11:42	12:42								
採取位置	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層							
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5								
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間							
天候	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴							
気温	() 14.2	15.6	23.2	23.2	20.7	20.7	29.9	30.9	29.0	25.0	19.5	16.0	16.0	14.9	14.9	4.1	5.7	5.0									
水温	() 11.2	15.9	20.6	20.6	19.5	18.9	28.9	28.6	30.9	25.3	19.0	15.8	15.9	14.4	13.9	7.9	6.3	8.0									
流量	(m³/s)																										
全水深	(m)				9.5											9.6											
透明度	(m)	5.5	3.4	4.0	4.0		3.0	4.5	5.0	2.2	2.0	3.9			4.0		5.0	4.0	4.8								
透視度	(cm)																										
色相		灰緑色	緑色	灰緑色		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色			青緑色		灰緑色	灰緑色	灰緑色								
臭気		無臭	無臭	無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			無臭		無臭	無臭	無臭								
満潮時刻		08:05	10:05	13:02	13:02	13:02	13:02	07:26	05:03	04:21	10:24	12:34	19:10	19:10	07:14	07:14	05:13	10:55	11:21								
干潮時刻		14:45	16:30	08:08	08:08	19:28	19:28	14:15	12:05	11:25	16:39	18:41	13:10	13:10	13:10	13:10	10:54	17:02	17:28								
pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.6	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.3								
DO	(mg/l)	9.9	8.7	9.1	8.9	8.7	8.9	8.3	7.1	6.5	6.5	7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	10	10								
BOD	(mg/l)																										
COD	(mg/l)	2.1	2.1	2.2	3.0	2.1	2.0	3.9	2.6	2.5	2.1	2.2	1.5	1.7	1.5	2.0	1.9	1.6	1.9								
SS	(mg/l)																										
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	1.7E01	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	7.8E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0		2.0E00		<1.8E0	<1.8E0	2.0E00								
n-17抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND								
全窒素	(mg/l)	0.15	0.17			0.15		0.21	0.16	0.16	0.23	0.19			0.24		0.13	0.12	0.15								
全リン	(mg/l)	0.014	0.020			0.017		0.023	0.023	0.030	0.040	0.030			0.032		0.021	0.020	0.018								
全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001			<0.001		<0.001	0.001	<0.001								
健康項目																											
カドミウム	(mg/l)		<0.001																								
全シアン	(mg/l)		ND																								
鉛	(mg/l)		<0.005																								
六価クロム	(mg/l)		<0.02																								
ヒ素	(mg/l)		<0.005																								
総水銀	(mg/l)		<.0005																								
アルキル水銀	(mg/l)		ND																								
P C B	(mg/l)						ND																				
ジクロロメタン	(mg/l)						<0.002																				
四塩化炭素	(mg/l)						<.0002																				
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)						<.0004																				
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)						<0.002																				
1,1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)						<0.004																				
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)						<.0005																				
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)						<.0006																				
トリクロロエチレン	(mg/l)						<0.002																				
テトラクロロエチレン	(mg/l)						<.0005																				
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)						<.0002																				
チウラム	(mg/l)						<.0006																				
シマジン	(mg/l)						<.0003																				
チオベンカルブ	(mg/l)						<0.002																				
ベンゼン	(mg/l)						<0.001																				
セレン	(mg/l)		<0.002																								
ふっ素	(mg/l)																										
ほう素	(mg/l)																										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03			0.03		<0.03	<0.03	<0.03								
1,4-ジオキサン	(mg/l)																										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0910	地点統一番号	33-609-03	類型(達成期間)	A (0)	(1)	水域名	播磨灘北西部										調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団							
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	鹿久居島東沖										分析機関	岡山県環境保全事業団							
採取月日	4/9	5/13	6/1	6/1	6/1	6/1	6/1	7/22	8/5	9/3	10/7	11/8	12/1	12/1	12/1	12/1	1/13	2/1	3/4				
採取時刻	10:43	11:36	12:36	12:36	14:29	14:29	14:29	12:35	9:47	10:46	11:00	14:16	13:40	13:40	11:25	11:25	9:55	11:42	12:42				
採取位置	表層	表層	表層	中層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5				
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																					
	銅	(mg/L)																					
	亜鉛	(mg/L)																					
	鉄(溶解性)	(mg/L)																					
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																					
	クロム	(mg/L)																					
その他項目	E P N	(mg/L)																					
	アンモニア態窒素	(mg/L)																					
	亜硝酸性窒素	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	硝酸性窒素	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	有機態窒素	<0.02	<0.02	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			
	リン酸態リン	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01						0.01	0.01	0.01	<0.01		
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	D O飽和度	(%)																					
	塩素イオン	(mg/L)																					
	塩素量	17	17	17	17	17	17	13	16	16	17	17	17	17	17	17	18	18	18				
	大腸菌	(MPN/100ml)																					
	クロロフィルa	(μg/L)																					
		3.6E00	4.9E00	3.2E00				4.3E00	3.4E00	2.0E00	5.0E00	5.2E00						2.9E00	4.1E00	2.9E00	4.3E00		
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																					
	アンチモン	(mg/L)																					
	ニッケル	(mg/L)																					
	クロロホルム	(mg/L)																					
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																					
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																					
	イソキサチオン	(mg/L)																					
	ダイアジノン	(mg/L)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																					
	イソプロチオラン	(mg/L)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																					
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																					
	プロピザミド	(mg/L)																					
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																					
項	トルエン	(mg/L)																					
	キシレン	(mg/L)																					
	フルオロエチレン	(mg/L)																					
	モリブデン	(mg/L)																					
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																					
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																					
	全マンガン	(mg/L)																					
	ウラン	(mg/L)																					
	フェノール	(mg/L)																					
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0911	地点統一番号	33-609-54	類型(達成期間)	A (0)	(1)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名			採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	鹿久居島米子湾北		分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日	4/9	6/1	8/5	10/7	12/1	2/1				
採取時刻	10:22	14:57	9:25	10:40	11:05	12:02				
採取位置		表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間				
天候		曇	晴	曇	晴	曇				
気温	()	15.3	20.9	31.4	24.7	14.5				
水温	()	11.7	19.4	30.0	22.2	14.5				
流量	(m³/s)									
全水深	(m)		3.8			3.4				
透明度	(m)	3.5	2.5			2.2		3.5		
透視度	(cm)									
色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色		灰緑色		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		
満潮時刻		08:05	13:02	05:03	10:24	07:14		10:55		
干潮時刻		14:45	19:28	12:05	16:39	13:10		17:02		
pH		8.2	8.2	8.1	8.0	8.1		8.2		
DO	(mg/l)	9.4	8.1	6.9	6.5	7.8		10		
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	2.2	2.0	3.5	2.4	1.7		1.7		
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND		ND		
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0911	地点統一番号	33-609-54	類型(達成期間)	A (0)	(1)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	鹿久居島米子湾北				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			4/ 9	6/ 1	8/ 5	10/ 7	12/ 1	2/ 1		
採取時刻			10:22	14:57	9:25	10:40	11:05	12:02		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)								
	銅	(mg/l)								
	亜鉛	(mg/l)								
	鉄(溶解性)	(mg/l)								
	マンガン(溶解性)	(mg/l)								
	クロム	(mg/l)								
その他項目	E P N	(mg/l)								
	アンモニア態窒素	(mg/l)								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)								
	硝酸性窒素	(mg/l)								
	有機態窒素	(mg/l)								
	リン酸態リン	(mg/l)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/l)								
	塩素量	(%)								
	大腸菌	(MPN/100ml)	17	17	16	17	17	18		
	クロロフィルa	(μg/l)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)								
	アンチモン	(mg/l)								
	ニッケル	(mg/l)								
	クロロホルム	(mg/l)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
監	イソキサチオン	(mg/l)								
	ダイアジノン	(mg/l)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)								
	イソプロチオラン	(mg/l)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)								
	プロピザミド	(mg/l)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)								
	トルエン	(mg/l)								
	キシレン	(mg/l)								
	フタル酸ジエチル	(mg/l)								
	モリブデン	(mg/l)								
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)								
	エピクロロヒドリン	(mg/l)								
	全マンガン	(mg/l)								
	ウラン	(mg/l)								
	フェノール	(mg/l)								
	トリハロメタン生成能	(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0912	地点統一番号	33-609-55	類型(達成期間)	A (0)	(1)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名			採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	備前市前島北		分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日	4/9	6/1	8/5	10/7	12/1	2/1				
採取時刻	11:28	13:20	10:50	11:55	12:20	12:20				
採取位置		表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間				
天候		曇	晴	曇	晴	曇				
気温	()	15.1	21.7	28.3	27.0	15.5	7.8			
水温	()	12.0	19.8	30.3	23.4	12.2	3.8			
流量	(m ³ /s)									
全水深	(m)		2.0			3.7				
透明度	(m)	2.5	1.5	1.5	2.5	3.2	3.0			
透視度	(cm)									
色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻		08:05	13:02	05:03	10:24	07:14	10:55			
干潮時刻		14:45	19:28	12:05	16:39	13:10	17:02			
pH		8.2	8.3	8.1	8.1	8.1	8.3			
DO	(mg/l)	9.2	9.4	7.0	7.6	8.8	11			
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	2.1	3.1	5.5	4.3	2.0	2.0			
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.0E00	<1.8E0	1.8E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0			
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0912	地点統一番号	33-609-55	類型(達成期間)	A (0)	(1)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	備前市前島北				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			4/ 9	6/ 1	8/ 5	10/ 7	12/ 1	2/ 1		
採取時刻			11:28	13:20	10:50	11:55	12:20	12:20		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)								
	銅	(mg/l)								
	亜鉛	(mg/l)								
	鉄(溶解性)	(mg/l)								
	マンガン(溶解性)	(mg/l)								
	クロム	(mg/l)								
その他項目	E P N	(mg/l)								
	アンモニア態窒素	(mg/l)								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)								
	硝酸性窒素	(mg/l)								
	有機態窒素	(mg/l)								
	リン酸態リン	(mg/l)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/l)								
	塩素量	(%)								
	大腸菌	(MPN/100ml)	16	16	16	16	17	17		
	クロロフィルa	(μg/l)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)								
	アンチモン	(mg/l)								
	ニッケル	(mg/l)								
	クロロホルム	(mg/l)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
監	イソキサチオン	(mg/l)								
	ダイアジノン	(mg/l)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)								
	イソプロチオラン	(mg/l)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)								
	プロピザミド	(mg/l)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)								
	トルエン	(mg/l)								
	キシレン	(mg/l)								
	フタル酸ジエチル	(mg/l)								
	モリブデン	(mg/l)								
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)								
	エピクロロヒドリン	(mg/l)								
	全マンガン	(mg/l)								
	ウラン	(mg/l)								
	フェノール	(mg/l)								
	トリハロメタン生成能	(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0913	地点統一番号	33-609-56	類型(達成期間)	A (0)	(1)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名			採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	青島東沖		分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日	4/9	6/1	8/5	10/7	12/1	2/1				
採取時刻	10:24	13:45	10:20	11:09	12:02	12:04				
採取位置		表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間				
天候	()	曇	晴	晴	晴	晴				
気温	()	11.9	19.9	28.1	22.0	15.9				
水温	()	10.8	18.8	27.3	25.1	16.0				
流量	(m ³ /s)									
全水深	(m)		10.1			8.8				
透明度	(m)	4.8	8.8	3.8	1.5	2.1	3.0			
透視度	(cm)									
色相		緑色	青緑色	緑色	灰緑色	灰緑色	緑色			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻		08:05	13:02	05:03	10:24	07:14	10:55			
干潮時刻		14:45	19:28	12:05	16:39	13:10	17:02			
pH		8.2	8.2	8.2	8.0	8.1	8.2			
DO	(mg/l)	9.2	8.2	7.0	6.2	7.8	9.7			
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	1.6	1.7	2.6	2.1	1.6	1.4			
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0			
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0913	地点統一番号	33-609-56	類型(達成期間)	A (0)	(1)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	青島東沖				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日				4/ 9	6/ 1	8/ 5	10/ 7	12/ 1	2/ 1	
採取時刻				10:24	13:45	10:20	11:09	12:02	12:04	
採取位置				表層	表層	表層	表層	表層	表層	
採取水深		(m)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)								
	銅	(mg/l)								
	亜鉛	(mg/l)								
	鉄(溶解性)	(mg/l)								
	マンガン(溶解性)	(mg/l)								
	クロム	(mg/l)								
その他項目	E P N	(mg/l)								
	アンモニア態窒素	(mg/l)								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)								
	硝酸性窒素	(mg/l)								
	有機態窒素	(mg/l)								
	リン酸態リン	(mg/l)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	D O飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/l)								
	塩素量	(%)	17	17	17	17	17	17	18	
	大腸菌	(MPN/100ml)								
	クロロフィルa	(μg/l)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)								
	アンチモン	(mg/l)								
	ニッケル	(mg/l)								
	クロロホルム	(mg/l)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
監	イソキサチオン	(mg/l)								
	ダイアジノン	(mg/l)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)								
	イソプロチオラン	(mg/l)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)								
	プロピザミド	(mg/l)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)								
	トルエン	(mg/l)								
	キシレン	(mg/l)								
	フタル酸ジエチル	(mg/l)								
目	モリブデン	(mg/l)								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)								
	エピクロロヒドリン	(mg/l)								
	全マンガン	(mg/l)								
	ウラン	(mg/l)								
	フェノール	(mg/l)								
	トリハロメタン生成能	(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0914	地点統一番号	33-609-57	類型(達成期間)	A (0) (1)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	大多府島南沖	分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日	6/ 1	採取時刻	8/ 5	採取位置	10/ 7	採取水深	12/ 1		
	14:13		10:03		11:14		11:40		
	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)		
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間		
天候	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴		
気温	()	20.9	30.8	26.1	14.9				
水温	()	19.2	28.4	25.0	15.6				
流量	(m ³ /s)								
全水深	(m)	13.1			12.1				
透明度	(m)	7.0	4.5	3.3	4.5				
透視度	(cm)								
色相	緑青色	灰緑色	灰緑色	青緑色					
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭					
満潮時刻	13:02	05:03	10:24	07:14					
干潮時刻	19:28	12:05	16:39	13:10					
pH		8.2	8.1	8.2	8.1				
DO	(mg/l)	8.4	7.0 ※	7.1 ※	7.8				
BOD	(mg/l)								
COD	(mg/l)	1.6	2.6 ※	2.3 ※	1.2				
SS	(mg/l)								
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0				
n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND				
全窒素	(mg/l)								
全リン	(mg/l)								
全亜鉛	(mg/l)								
カドミウム	(mg/l)								
全シアン	(mg/l)								
鉛	(mg/l)								
六価クロム	(mg/l)								
ヒ素	(mg/l)								
総水銀	(mg/l)								
アルキル水銀	(mg/l)								
P C B	(mg/l)								
ジクロロメタン	(mg/l)								
四塩化炭素	(mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								
トリクロロエチレン	(mg/l)								
テトラクロロエチレン	(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
チウラム	(mg/l)								
シマジン	(mg/l)								
チオベンカルブ	(mg/l)								
ベンゼン	(mg/l)								
セレン	(mg/l)								
ふっ素	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								
1,4-ジオキサン	(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0914	地点統一番号	33-609-57	類型(達成期間)	A (口) (イ)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部			河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	大多府島南沖	分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日				6/ 1	8/ 5	10/ 7	12/ 1		
採取時刻				14:13	10:03	11:14	11:40		
採取位置				表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)		0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)							
	銅	(mg/l)							
	亜鉛	(mg/l)							
	鉄(溶解性)	(mg/l)							
	マンガン(溶解性)	(mg/l)							
	クロム	(mg/l)							
その他項目	E P N	(mg/l)							
	アンモニア態窒素	(mg/l)							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)							
	硝酸性窒素	(mg/l)							
	有機態窒素	(mg/l)							
	リン酸態リン	(mg/l)							
	電気伝導度	(μS/cm)							
	D O飽和度	(%)							
	塩素イオン	(mg/l)							
	塩素量	(%)							
	大腸菌	(MPN/100ml)	17	16	17	17			
	クロロフィルa	(μg/l)							
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)							
	アンチモン	(mg/l)							
	ニッケル	(mg/l)							
	クロロホルム	(mg/l)							
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)							
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)							
監	イソキサチオン	(mg/l)							
	ダイアジノン	(mg/l)							
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)							
	イソプロチオラン	(mg/l)							
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)							
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)							
	プロピザミド	(mg/l)							
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)							
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)							
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)							
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)							
	トルエン	(mg/l)							
	キシレン	(mg/l)							
	フタル酸ジエチル	(mg/l)							
目	モリブデン	(mg/l)							
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)							
	エピクロロヒドリン	(mg/l)							
	全マンガン	(mg/l)							
	ウラン	(mg/l)							
	フェノール	(mg/l)							
	トリハロメタン生成能	(mg/l)							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0915	地点統一番号	33-609-58	類型(達成期間)	A (0)	(1)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	赤穂港沖合				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			6/ 1	8/ 5	10/ 7	12/ 1				
採取時刻			14:20	9:56	11:07	11:35				
採取位置			表層	表層	表層	表層				
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分			年間	年間	年間	年間				
天気			晴	曇	晴	晴				
気温		()	20.1	30.1	25.3	14.9				
水温		()	18.5	28.3	23.8	15.4				
流量		(m ³ /s)								
全水深		(m)	13.2			10.7				
透明度		(m)	7.0	4.5	2.5	5.5				
透視度		(cm)								
色相			緑青色	灰緑色	灰緑色	青緑色				
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻			13:02	05:03	10:24	07:14				
干潮時刻			19:28	12:05	16:39	13:10				
pH			8.2	8.1	8.1	8.1				
DO		(mg/l)	9.1	7.0 ※	6.6 ※	7.9				
BOD		(mg/l)								
COD		(mg/l)	1.5	2.7 ※	2.2 ※	1.7				
SS		(mg/l)								
大腸菌群数		(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0				
n-4種抽出物質		(mg/l)	ND	ND	ND	ND				
全窒素		(mg/l)								
全リン		(mg/l)								
全亜鉛		(mg/l)								
カドミウム		(mg/l)								
全シアン		(mg/l)								
鉛		(mg/l)								
六価クロム		(mg/l)								
ヒ素		(mg/l)								
総水銀		(mg/l)								
アルキル水銀		(mg/l)								
P C B		(mg/l)								
ジクロロメタン		(mg/l)								
四塩化炭素		(mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)								
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)								
トリス(1,2-ジクロロエチレン)		(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン		(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン		(mg/l)								
トリクロロエチレン		(mg/l)								
テトラクロロエチレン		(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)								
チウラム		(mg/l)								
シマジン		(mg/l)								
チオベンカルブ		(mg/l)								
ベンゼン		(mg/l)								
セレン		(mg/l)								
ふっ素		(mg/l)								
ほう素		(mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)								
1,4-ジオキサン		(mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0915	地点統一番号	33-609-58	類型(達成期間)	A (口) (イ)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2010年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	赤穂港沖合	分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日			6/ 1	8/ 5	10/ 7	12/ 1			
採取時刻			14:20	9:56	11:07	11:35			
採取位置			表層	表層	表層	表層			
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5			
特殊項目	フェノール類	(mg/L)							
	銅	(mg/L)							
	亜鉛	(mg/L)							
	鉄(溶解性)	(mg/L)							
	マンガン(溶解性)	(mg/L)							
	クロム	(mg/L)							
その他項目	E P N	(mg/L)							
	アンモニア態窒素	(mg/L)							
	亜硝酸性窒素	(mg/L)							
	硝酸性窒素	(mg/L)							
	有機態窒素	(mg/L)							
	リン酸態リン	(mg/L)							
	電気伝導度	(μS/cm)							
	D O飽和度	(%)							
	塩素イオン	(mg/L)							
	塩素量	(%)	17	16	17	17			
	大腸菌	(MPN/100mL)							
	クロロフィルa	(μg/L)							
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)							
	アンチモン	(mg/L)							
	ニッケル	(mg/L)							
	クロロホルム	(mg/L)							
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)							
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)							
監	イソキサチオン	(mg/L)							
	ダイアジノン	(mg/L)							
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)							
	イソプロチオラン	(mg/L)							
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)							
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)							
	プロピザミド	(mg/L)							
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)							
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)							
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)							
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)							
	トルエン	(mg/L)							
	キシレン	(mg/L)							
目	フタル酸ジエチル	(mg/L)							
	モリブデン	(mg/L)							
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)							
	エピクロロヒドリン	(mg/L)							
	全マンガン	(mg/L)							
	ウラン	(mg/L)							
	フェノール	(mg/L)							
	トリハロメタン生成能	(mg/L)							