

平成 25 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質の状況	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	59
	別表5 要監視項目の水域別検出状況	62
	別表6 要測定指標の水域別検出状況	66
	別表7 特殊項目の水域別検出状況	67
	(参考資料) 公共用水域の水質汚濁に係る環境基準等	68
	1 人の健康の保護に関する環境基準	69
	2 生活環境の保全に関する環境基準	70
	3 要監視項目及び指針値	77
	4 環境基準類型指定状況	80
3	測定結果（個表）	87
	(1) 年間集計	99
	高梁川水域	100
	旭川水域	127
	吉井川水域	150
	笹ヶ瀬川及び倉敷川水域	177
	高屋川、伊里川及び小田川	190
	児島湖	195
	水島水域	200
	児島湾水域	243
	備讃瀬戸	294
	牛窓地先海域及び播磨灘北西部	339
	(2) 月別測定結果	376
	高梁川水域	377
	旭川水域	428
	吉井川水域	475
	笹ヶ瀬川及び倉敷川水域	532
	高屋川、伊里川及び小田川	555
	児島湖	562
	水島水域	571
	児島湾水域	608
	備讃瀬戸	643
	牛窓地先海域及び播磨灘北西部	682

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（個表）	6
4	(参考資料) 地下水の水質汚濁に係る環境基準	12
	要監視項目及び指針値	13

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 調査概要

水質汚濁防止法第15条の規定により、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160地点で測定を実施した。

(1) 対象項目

- ア 環境基準が定められている健康項目（27項目）及び生活環境項目（11項目）
- イ 環境基準が定められていない要監視項目（28項目）、要測定指標（3項目）及びその他項目（9項目）

(2) 測定方法

- ア 健康項目 年1～18回
- イ 生活環境項目 年2～18回
- ウ 要監視項目 年1回
- エ 要測定指標 年4～18回
- オ その他項目 年1～18回

表 測定地点の内訳 ※（ ）は環境基準点の再掲

区分	県	国	岡山市	倉敷市	計
河川	51(20)	16(8)	16(5)	4(0)	87(33)
湖沼	-	-	4(2)	-	4(2)
海域	35(13)	-	13(9)	21(7)	69(29)
合計	86(33)	16(8)	33(16)	25(7)	160(64)

2 結果概要

(1) 健康項目

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。

(2) 生活環境項目

ア BOD及びCOD

- (ア) 河川のBODは、31水域のうち30水域で環境基準を達成した。（達成率：97%）
- (イ) 児島湖のCODは、環境基準を達成しなかった。しかし、COD値は7.4mg/Lと平成24年度の7.7mg/Lから、やや改善傾向が見られている。
- (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：50%）

イ 全窒素及び全りん

- (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8水域のうち7水域で環境基準を達成した。（全りんの達成率：88%）

ウ その他の生活環境項目

その他の生活環境項目については、次表のとおりであった。

表 その他の生活環境項目の環境基準適合状況

水域区分	生活環境項目				
	水素イオン濃度 (pH)	溶存酸素量 (DO)	浮遊物質量 (SS)	大腸菌群数	ノルマルヘキサン抽出物質 (油分)
河川	91.4 %	96.1 %	100 %	60.5 %	-
湖沼	59.7 %	100 %	54.2 %	-	-
海域	92.2 %	85.3 %	-	99.2 %	100 %

(注) 数値は、(環境基準に適合している検体数) / (総検体数) を百分率で示したもの。

(3) 要監視項目

全マンガンが海域1地点で、ウランが海域11地点で国の指針値を超過した。原因としては、自然由来が考えられる。

全マンガン及びウラン以外の項目で、指針値のあるクロロホルム等24項目は、いずれも指針値に適合していた。指針値のないニッケル等2項目は、いずれも不検出であった。

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、一部の項目を除き、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）が基準値以下であることをもって、環境基準を達成しているものと判断する。（全シアンについては最高値が基準値以下であること、アルキル水銀及びPCBについてはすべての測定値が不検出であることをもって、環境基準を達成しているものと判断する。総水銀については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であること、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、環境基準を達成しているものと判断する。）

2 生活環境項目の環境基準の達成水域

(1) BOD及びCOD

ア 類型指定された水域の環境基準点における水質（BOD又はCOD）の75%値が環境基準に適合している場合に、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。

（注）75%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（整数でない場合は、端数を切り上げた整数番目）にくるデータをいう。

イ 複数の環境基準点が存在する水域においては、すべての環境基準点において環境基準に適合している場合に、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。

(2) 湖沼の全窒素及び全りん

ア 類型指定された水域の環境基準点における表層の年間平均値が環境基準に適合している場合に、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。

イ 複数の環境基準点が存在する水域においては、すべての環境基準点において環境基準に適合している場合に、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。

(3) 海域の全窒素及び全りん

ア 類型指定された水域の環境基準点における表層の年間平均値が環境基準に適合している場合に、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。

イ 複数の環境基準点が存在する水域においては、各環境基準点における表層の年間平均値を、当該水域内のすべての環境基準点について平均した値が環境基準に適合している場合に、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。

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（PCB）、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、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、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、ふっ素、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（pH）、溶存酸素量（DO）、生物化学的酸素要求量（BOD）、化学的酸素要求量（COD）、ノルマルヘキサン抽出物質（油分等）、浮遊物質（SS）、大腸菌群数、全窒素、全りん、全亜鉛、ノニルフェノール 以上11項目

3 要監視項目

(1) 人の健康の保護に関連する物質であるが、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、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（MEP）、イソプロチオラン、オキシシン銅（有機銅）、クロロタロニル（TPN）、プロピザミド、EPN、ジクロロボス（DDVP）、フェノブカルブ（BPMC）、イプロベンホス（IBP）、クロロニトロフェン（CNP）、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（再掲）、フェノール、ホルムアルデヒド 以上3項目

4 要測定指標（水環境をより適切に表現する分かりやすい指標として、環境基準項目への導入が検討されている項目）

大腸菌数、下層DO、透明度 以上3項目

5 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

6 その他の項目（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及びブロモホルム生成能の総和） 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ロ	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ロ	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
			015-61	225		佐伯大橋	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
			015-61	229		備前大橋	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	
笹ヶ瀬 川水域	笹ヶ瀬川	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	倉敷川（妹尾 川・六間川を含 む）	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	028-01	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		全窒素及び全りんに係る環境基準		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		全窒素及び全りんに係る環境基準		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			
水島水域	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
	児島湾水域	児島湾(甲)	Cロ	児島湾	IVイ	604-55	518			手島西沖
児島湾(乙)		Bロ	605-01			605	○		DOWAホールディングス沖	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
児島湾(丙)		Aイ	606-06			609	○	□	向小串沖	岡山市
			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			鉾島沖	県					
607-04	616	○	□	出崎東沖	県					
607-54	617		□	鉾島沖合	県					

生活環境の保全に関する環境基準		全窒素及び全りんに係る環境基準		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			MCF C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		
		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、「□」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"	E 133° 43' 58"
	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"
	苔田ダム	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"
	佐伯大橋	015-61	225		N 34° 50' 46"	E 134° 05' 48"
	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"
	備前大橋	015-60	229		N 34° 42' 51"	E 134° 05' 35"
	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"	
笹ヶ瀬川 水域	比丘尼橋	022-51	423		N 34° 39' 49"	E 133° 52' 37"
	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"
倉敷川 水域	白鷺橋	211-01	451		N 34° 36' 27"	E 133° 55' 04"
	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	028-01	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	DOWAホールディングス沖	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"
	鉾島沖	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"
	鉾島沖合	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"
	MCF C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"	

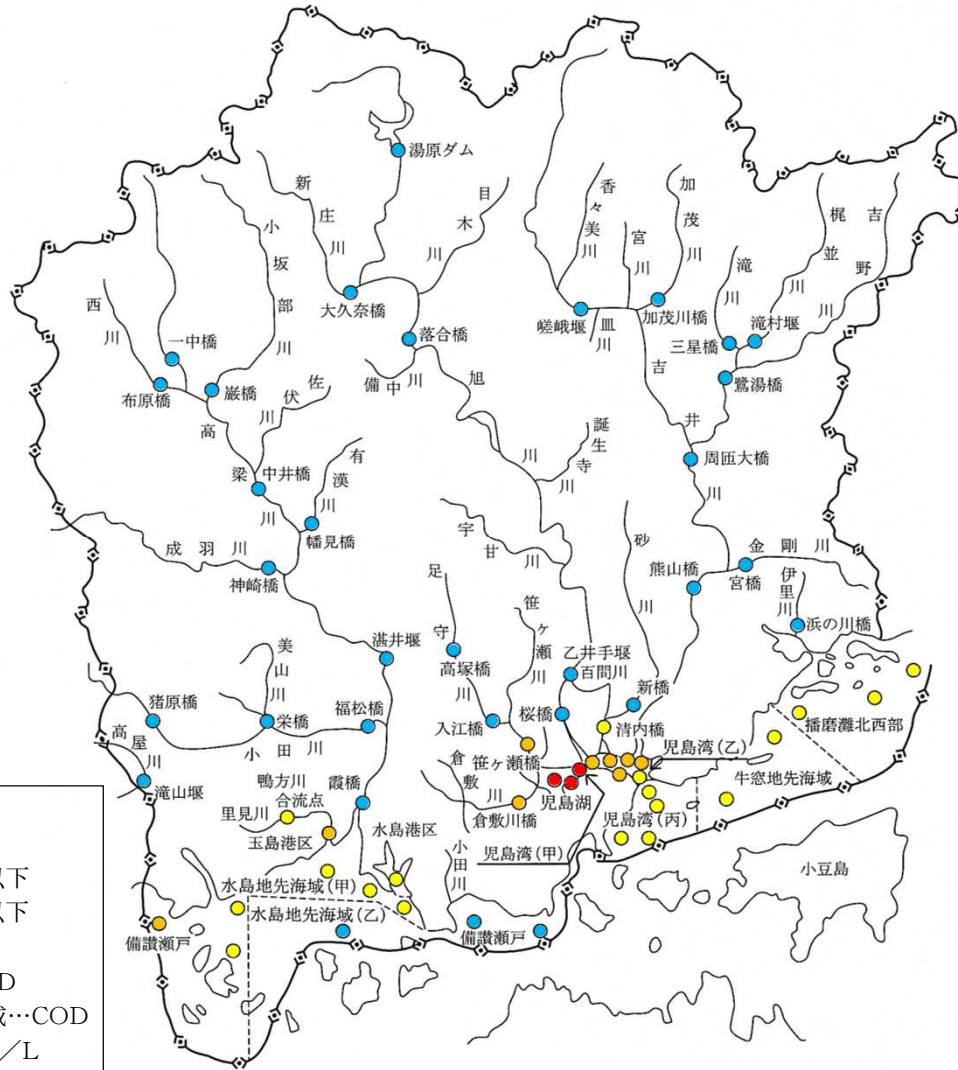
(注) 「○」はBOD又はCOD等に係る環境基準点、「□」は全窒素及び全りんに係る環境基準点を表す。

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25年度)



凡例
 ●2以下
 ●2を超え3以下
 ●3を超え5以下
 ●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 類型	利用目的の 適応性	基準値					
		水素イオン濃度 (pH)	生物化学的 酸素要求量 (BOD)	浮遊 物質 (SS)	溶存 酸素量 (DO)	大腸菌 群数	
河川	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
	A	水道2級 水産1級 浴水 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	水道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	—	
湖沼	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
	A	水道2、3級 水産2級 浴水 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	—
海域	項目 類型	利用目的の 適応性	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 浴水 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。
	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	—	—	

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
				16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25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	9/12	12/12	12/12	12/12	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	6/6	
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	2/7	7/7	7/7	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	2/3	2/3	2/3	3/3	3/3	2/3	2/3	2/3	

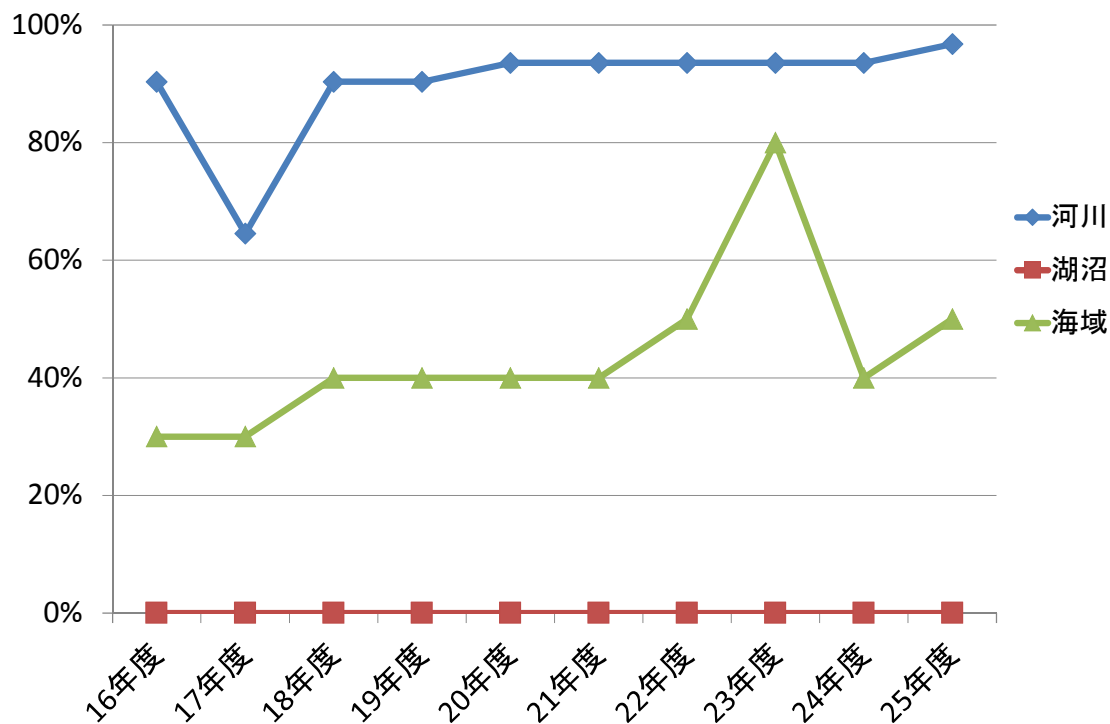
水域	あてはめ水域名	類型	達成期間	達 成 状 況										備 考
				16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	
その他の水域	倉敷川	C	ハ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	高屋川	A	ハ	○	○	×	○	×	×	○	○	○	○	
	伊里川	B	ロ	○	×	○	×	○	○	○	○	○	○	
	小計			3/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	3/3	3/3	3/3	3/3	
河川合計				28/31	20/31	28/31	28/31	29/31	29/31	29/31	29/31	29/31	30/31	
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	3/4	3/4	3/4	4/4	4/4	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			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	3/3	0/3	0/3	
海域合計				3/10	3/10	4/10	4/10	4/10	4/10	5/10	8/10	4/10	5/10	
総計				31/42	23/42	32/42	32/42	33/42	33/42	34/42	37/42	33/42	35/42	
(備考) 1 環境基準点において、BOD(河川)又はCOD(湖沼・海域)の75%値が環境基準を達成した水域を「○」、環境基準を達成していない水域を「×」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
		16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	
河 川	AA	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	1/1	
	A	17/17	10/17	16/17	17/17	17/18	17/18	17/18	18/18	18/18	18/18	
	B	8/10	7/10	9/10	8/10	9/9	9/9	9/9	8/9	8/9	8/9	
	C	2/2	2/2	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	0/5	0/5	0/5	0/5	0/5	0/5	1/5	4/5	0/5	1/5	
	B	0/2	0/2	1/2	1/2	1/2	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 (mg/L)
			16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度		
高梁川水域	高梁川上流	一中橋	新見市	1.9	<u>2.4</u>	1.2	1.0	1.7	1.1	1.1	0.9	1.0	1.0	2以下
	高梁川中流(1)	中井橋	高梁市	1.0	1.4	0.8	0.7	1.4	1.0	0.9	1.2	0.7	1.2	2以下
	高梁川中流(2)	湛井堰	総社市	0.9	1.0	0.8	0.8	1.0	0.9	1.7	1.1	0.9	1.1	2以下
	高梁川下流	霞橋	倉敷市	1.6	1.5	1.6	1.7	1.5	1.4	1.8	1.2	1.2	1.3	3以下
	西川	布原橋	新見市	1.3	<u>2.2</u>	1.0	0.8	1.3	1.4	0.8	0.8	0.7	0.8	2以下
	小坂部川	巖橋	新見市	1.6	<u>2.6</u>	1.4	0.9	1.4	1.2	1.0	0.9	0.7	0.8	2以下
	有漢川	幡見橋	高梁市	0.8	1.6	1.2	0.8	1.4	1.1	0.9	1.4	0.9	1.2	2以下
	成羽川	神崎橋	高梁市	1.0	1.2	1.2	0.8	1.3	1.0	0.8	1.3	0.7	1.0	2以下
	小田川上流	猪原橋	井原市	0.7	0.8	1.0	0.8	1.4	1.1	0.8	1.0	0.6	1.0	2以下
	小田川下流	福松橋	倉敷市	1.4	1.5	1.4	1.9	1.4	1.3	2.2	1.3	1.5	1.9	3以下
	美山川	栄橋	矢掛町	1.2	1.8	1.6	1.0	1.9	1.2	1.3	1.4	1.1	1.4	2以下
	里見川	鴨方川合流点	浅口市	3.6	5.2	4.8	5.4	3.9	4.4	3.8	3.4	2.5	2.6	8以下
旭川水域	旭川上流	湯原ダム	真庭市	<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>	<u>1.7</u>	<u>1.3</u>	1.0	1以下
	旭川中流	落合橋	真庭市	1.6	1.9	1.4	1.0	1.3	1.3	1.1	0.8	1.1	1.1	2以下
		乙井手堰	岡山市	0.7	0.9	0.7	0.8	1.4	1.2	1.1	1.4	1.3	1.0	
	旭川下流	桜橋	岡山市	0.7	1.1	0.7	0.8	1.9	1.4	1.3	1.5	1.3	1.3	3以下
	新庄川	大久奈橋	真庭市	1.3	1.5	0.9	0.8	1.1	1.0	0.7	0.5	0.8	0.8	2以下
	百間川	清内橋	岡山市	2.7	3.7	3.9	3.9	3.5	3.1	3.2	3.0	3.2	2.3	5以下
砂川	新橋	岡山市	1.6	1.8	2.1	1.8	1.5	1.9	1.5	2.2	1.8	1.8	3以下	
吉井川水域	吉井川上流	嵯峨堰	津山市	1.6	<u>2.3</u>	1.3	1.0	1.4	1.1	0.9	1.0	1.0	0.9	2以下
	吉井川中・下流	周匝大橋	赤磐市	1.8	2.6	1.4	1.0	1.4	1.4	1.2	1.4	1.0	1.6	3以下
		熊山橋	赤磐市	0.7	0.9	1.1	1.7	1.3	1.3	1.4	1.6	1.1	0.8	
	加茂川	加茂川橋	津山市	1.5	<u>2.7</u>	1.5	0.9	1.4	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	2以下
	梶並川	滝村堰	美作市	1.7	<u>2.8</u>	1.4	1.0	1.3	1.0	0.9	0.9	0.9	1.0	2以下
	滝川	三星橋	美作市	2.0	<u>3.1</u>	1.3	1.2	1.5	1.3	1.1	1.1	1.1	1.4	3以下
	吉野川	鷺湯橋	美作市	1.6	<u>2.9</u>	1.3	1.0	1.3	1.1	1.0	1.1	0.8	0.9	2以下
金剛川	宮橋	和気町	<0.5	0.9	1.0	1.1	1.1	0.8	1.4	1.5	0.8	0.7	2以下	
笹ヶ瀬川水域	笹ヶ瀬川	笹ヶ瀬橋	岡山市	<u>3.8</u>	<u>4.9</u>	<u>3.2</u>	<u>3.4</u>	2.1	2.5	2.8	<u>3.4</u>	<u>3.2</u>	<u>3.6</u>	3以下
	足守川上流	高塚橋	岡山市	1.6	1.4	1.6	1.0	1.0	1.5	<u>2.4</u>	1.4	1.4	1.6	2以下
	足守川下流	入江橋	岡山市	<u>4.1</u>	2.9	1.6	1.6	1.1	1.5	1.8	1.4	1.8	1.6	3以下
倉敷川水域	倉敷川	倉敷川橋	岡山市	4.4	4.8	3.9	3.7	3.0	4.2	3.8	3.0	4.4	4.4	5以下
芦田川水域	高屋川	滝山堰	井原市	1.8	1.9	<u>2.5</u>	1.7	<u>2.8</u>	<u>2.2</u>	1.8	2.0	1.6	1.9	2以下
伊里川水域	伊里川	浜の川橋	備前市	1.6	<u>3.2</u>	1.6	<u>3.9</u>	2.4	2.0	2.1	2.2	1.1	2.0	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、 $0.75 \times n$ 番目(整数でない場合は端数を切り上げた整数番目)にくるデータを表す。

2) 湖 沼

水 域 名	地 点 名	水 質 (COD : 75%値) (mg/L)											環境基準 (mg/L)	水 質 目 標 値 (mg/L)
		16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度			
児島湖 水 域	児 島 湖	湖 心	9.0	8.3	8.0	7.9	8.1	7.5	8.0	7.8	7.7	7.4	5 以下	7.5*
		樋 門	8.3	7.7	7.6	7.6	7.7	7.2	8.0	7.8	7.5	6.9		

※湖沼水質保全計画(第6期)の、H27年度目標値。

3) 海 域

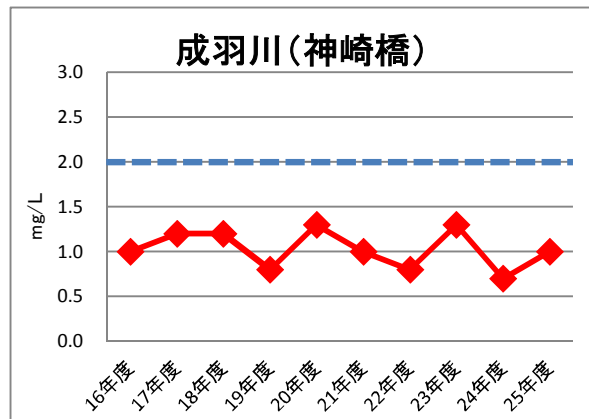
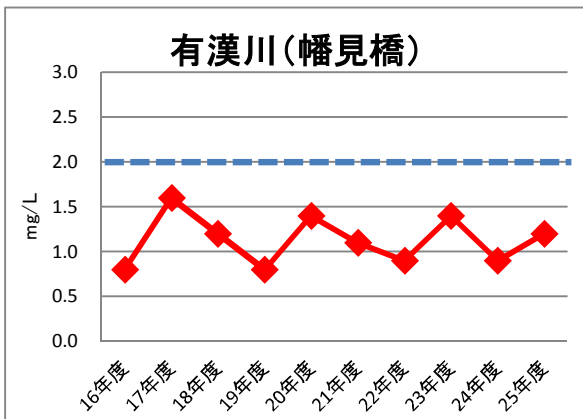
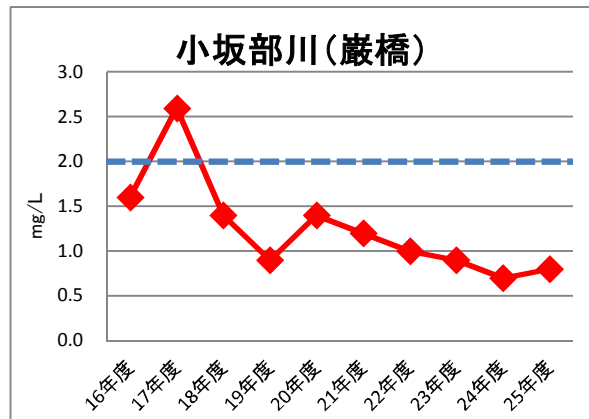
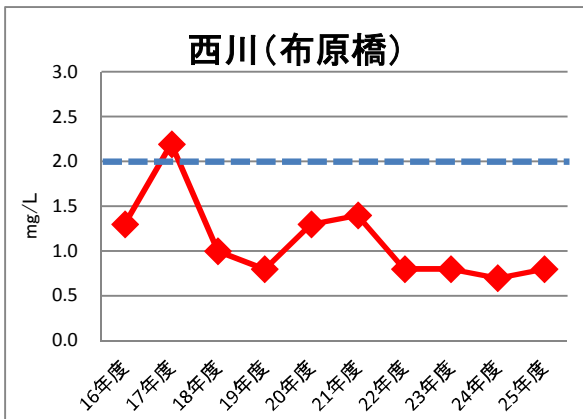
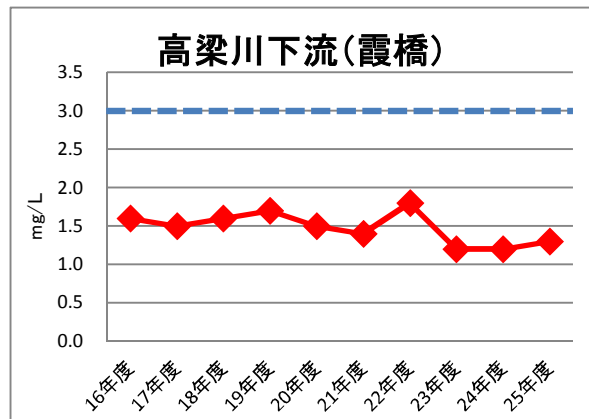
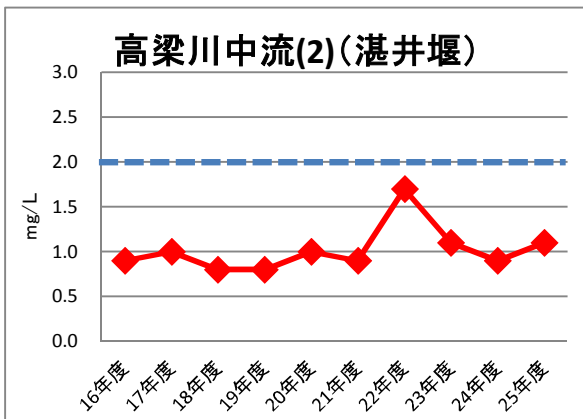
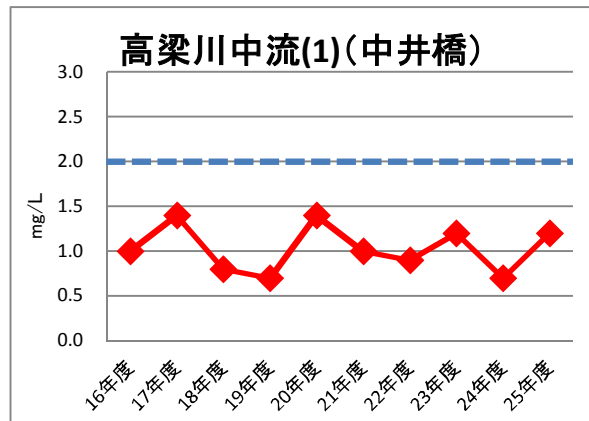
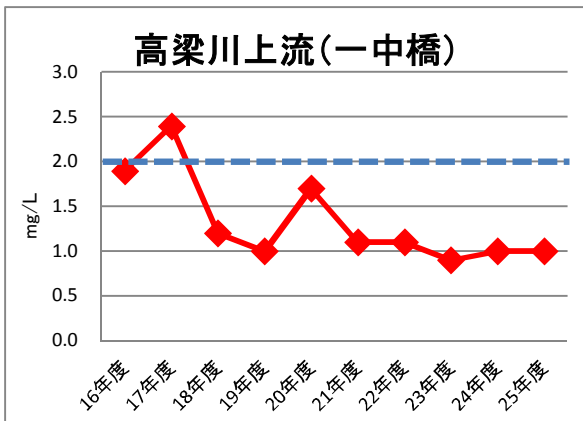
水 域 名	地 点 名	水 質 (COD : 75%値) (mg/L)											環境基準 (mg/L)
		16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度		
水島水域	玉島港区	玉島港奥部	6.4	5.1	4.1	4.8	3.4	3.5	3.7	3.5	3.6	3.1	8 以下
	水島港区	水島港口部	3.3	3.0	2.5	2.8	2.2	2.5	2.6	2.2	2.6	2.5	8 以下
	水島地先海域(甲)	玉島港沖合	3.1	3.6	2.6	2.6	2.3	2.9	2.4	2.4	2.2	2.4	3 以下
		上水島北	2.7	2.8	2.5	2.7	2.2	2.5	2.2	2.1	2.3	2.3	
	水島地先海域(乙)	濃地諸島東	2.6	2.8	2.2	2.4	2.0	2.4	1.9	1.9	2.3	2.3	
	網代諸島沖	2.9	2.6	2.6	2.2	2.2	2.2	2.0	1.9	2.3	1.8	2 以下	
児島湾水域	児島湾(甲)	DOWAホールディングス沖	6.0	5.8	5.6	5.2	5.3	5.9	5.1	5.3	5.3	7.1	8 以下
	児島湾(乙)	旭川河口部	4.6	4.4	4.4	4.7	4.3	4.2	4.6	4.3	4.6	5.0	3 以下
		吉井川河口部	3.8	3.7	3.9	3.5	3.8	2.9	3.8	4.2	4.2	3.0	
		横樋沖	5.1	5.0	4.7	5.1	4.7	4.4	4.3	4.2	3.9	4.5	
		九幡沖	4.8	4.2	4.4	5.3	4.7	4.0	4.5	3.9	4.2	4.4	
		阿津沖	5.1	5.7	4.3	4.7	4.2	4.2	4.8	3.9	3.7	4.8	
		向小串沖	4.4	3.9	3.3	3.8	3.3	2.3	4.1	3.2	2.8	2.9	
	児島湾(丙)	別荘沖	3.8	3.8	2.7	2.8	2.6	1.9	3.2	2.6	2.4	2.2	2 以下
		児島湾口沖	3.3	2.6	2.6	2.7	2.4	1.6	3.0	2.2	1.9	2.8	
		波張崎南	2.6	2.6	2.6	2.1	2.5	2.1	2.2	1.7	2.0	2.3	
出崎東沖		2.7	2.8	2.8	2.4	2.4	2.1	2.9	1.7	2.5	2.2		
備讃瀬戸	備讃瀬戸	神島御崎沖	2.7	2.8	2.8	2.3	2.7	2.4	2.3	2.0	2.2	3.1	2 以下
		青佐鼻沖	2.9	2.7	3.2	2.6	3.3	2.4	2.4	2.0	2.3	2.9	
		北木島布越崎北	2.2	2.2	2.5	2.0	2.2	2.0	2.0	1.6	2.0	2.2	
		久須美鼻東	2.6	2.4	2.0	2.1	1.9	1.9	1.9	1.6	2.0	1.8	
		大槌島北	2.1	1.8	2.1	1.8	1.8	1.8	1.9	1.3	1.6	1.9	
牛窓地先海域	牛窓地先海域	錦海湾	2.6	2.6	2.7	2.2	2.5	2.1	2.4	1.9	2.6	2.4	2 以下
		前島南西	2.3	2.3	2.3	1.9	2.1	2.1	2.1	1.6	1.9	2.2	
播磨灘西北部	播磨灘西北部	長島西南沖	2.6	2.3	2.5	2.1	2.4	2.2	2.4	1.9	2.4	2.4	2 以下
		大多府島東南沖	2.9	2.4	2.7	2.3	2.5	2.5	2.3	1.9	2.5	2.6	
		鹿久居島東沖	2.9	2.5	3.1	2.3	2.7	2.8	2.3	1.9	2.8	2.7	

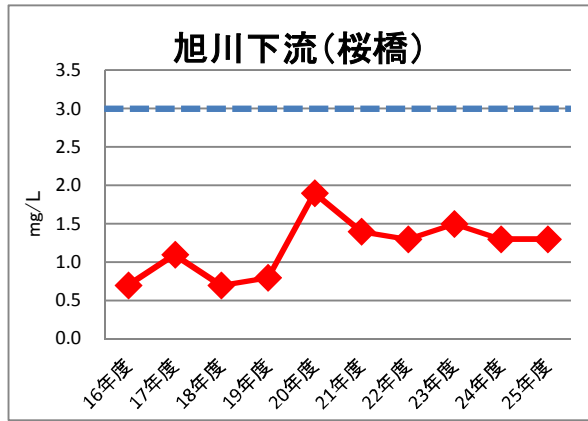
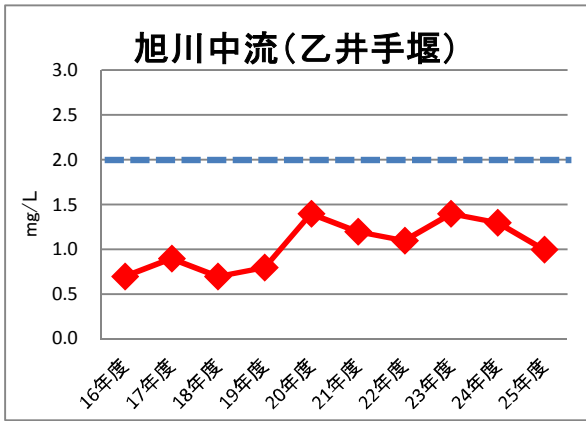
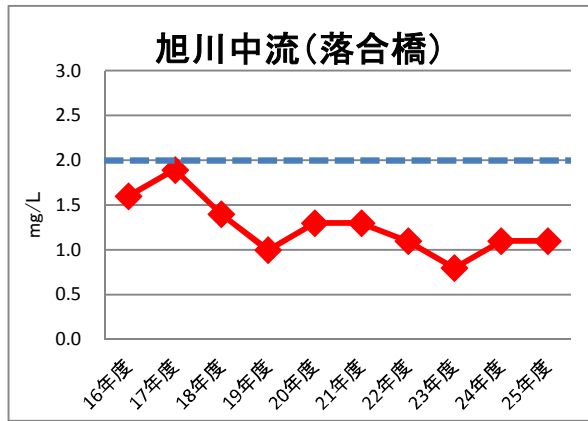
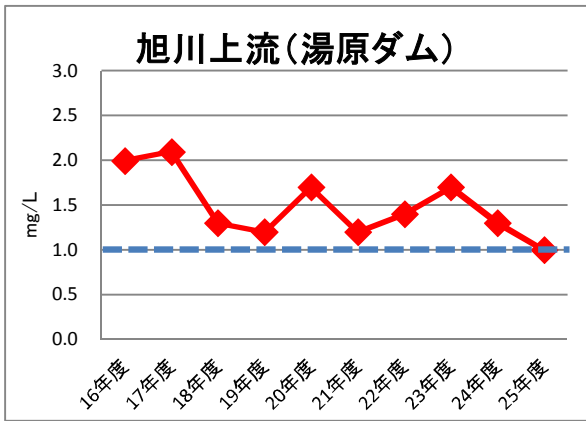
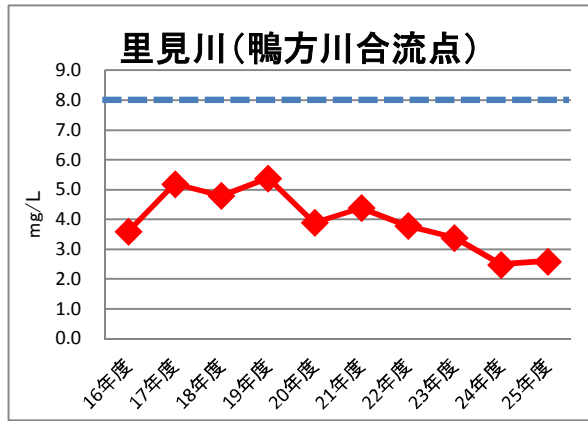
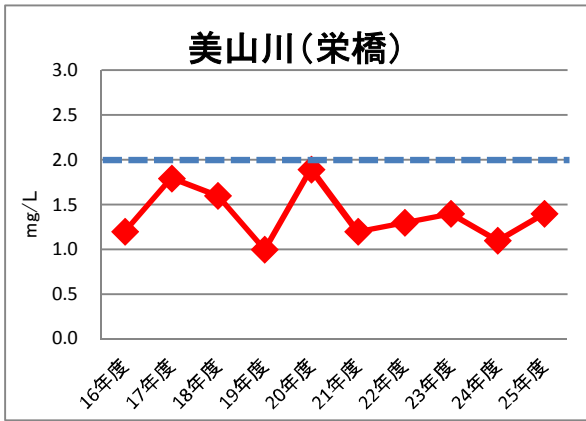
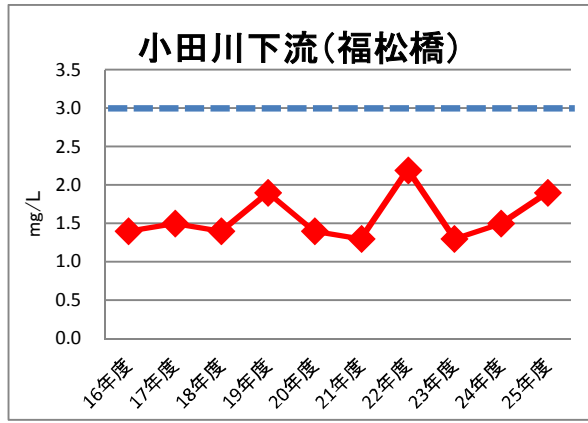
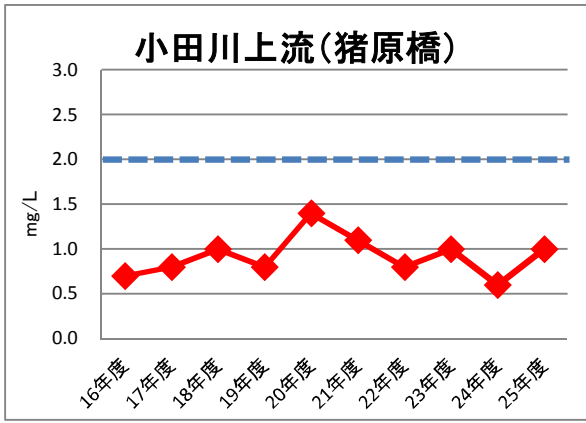
(備考) 「75%値」とは、年間のn個の日間平均値の全データをその値の小さいものから順に並べたとき、 $0.75 \times n$ 番目(整数でない場合は端数を切り上げた整数番目)にくるデータを表す。

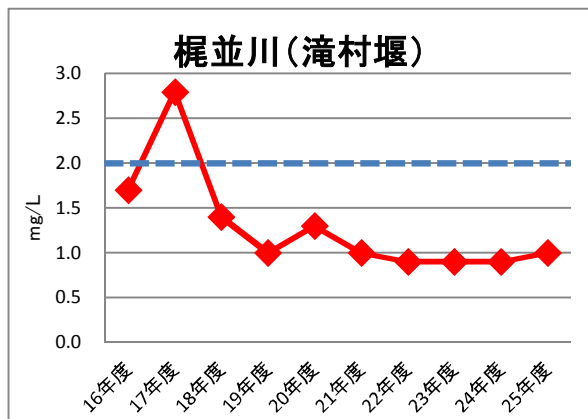
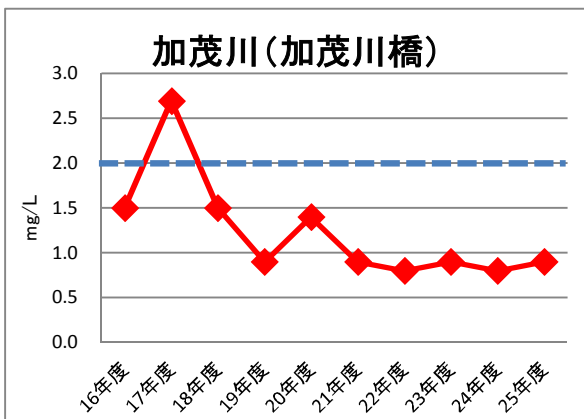
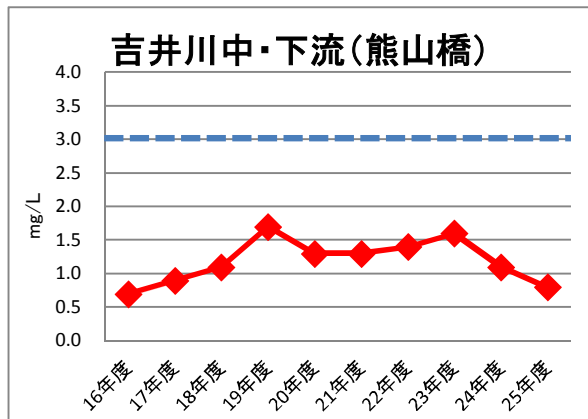
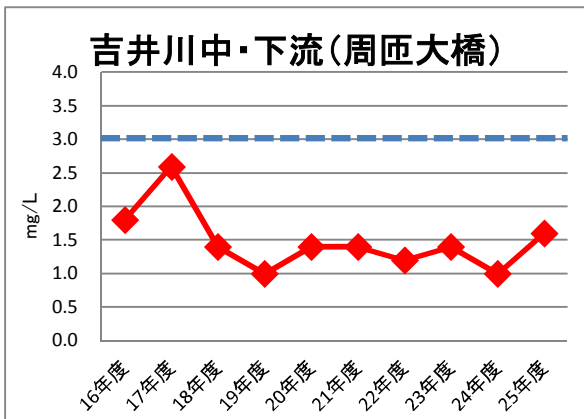
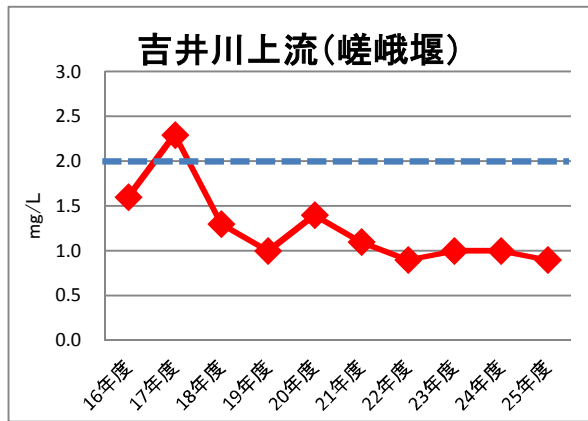
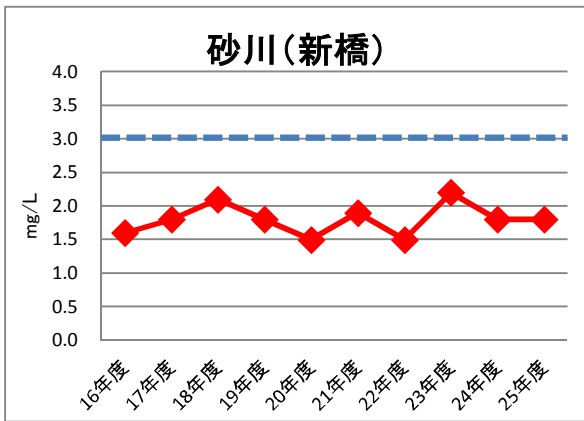
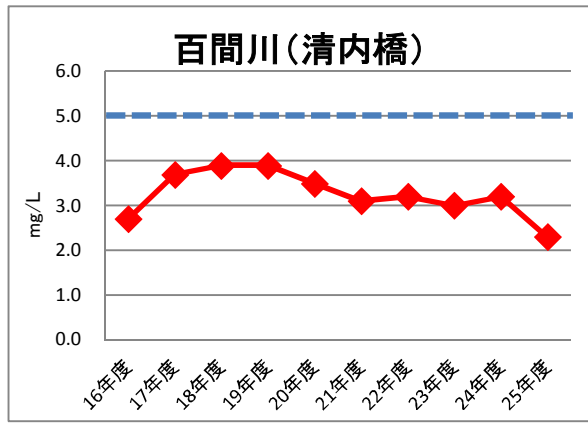
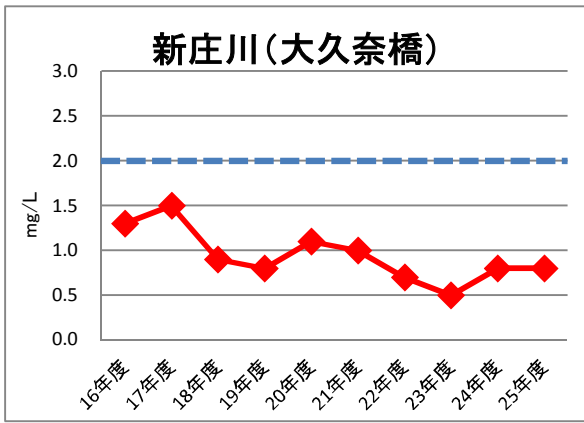
ウー2 環境基準点における年度別経年変化 (グラフ)

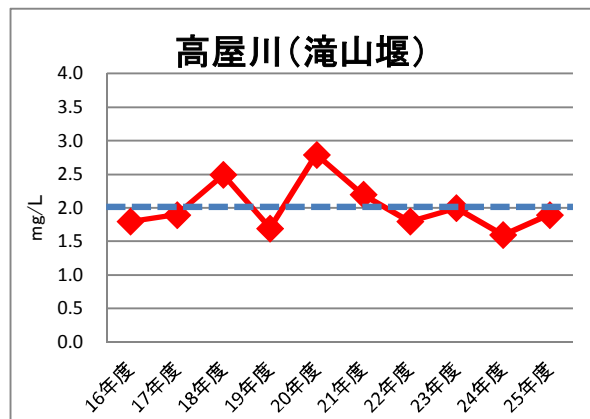
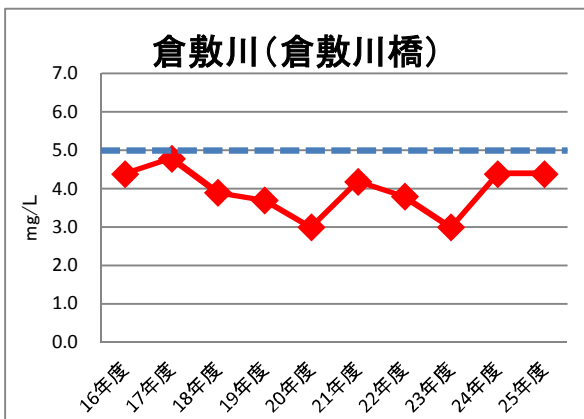
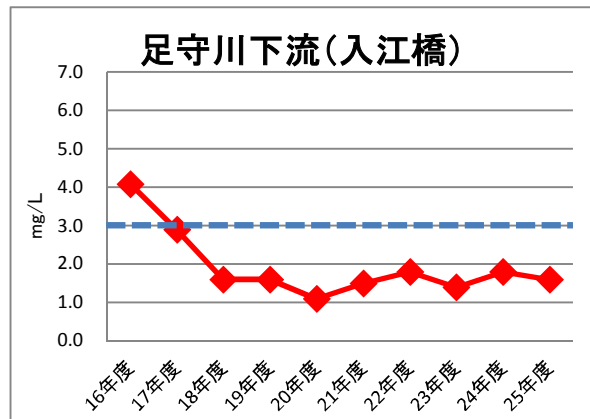
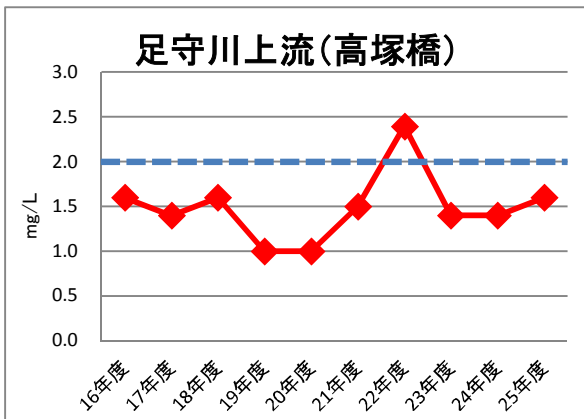
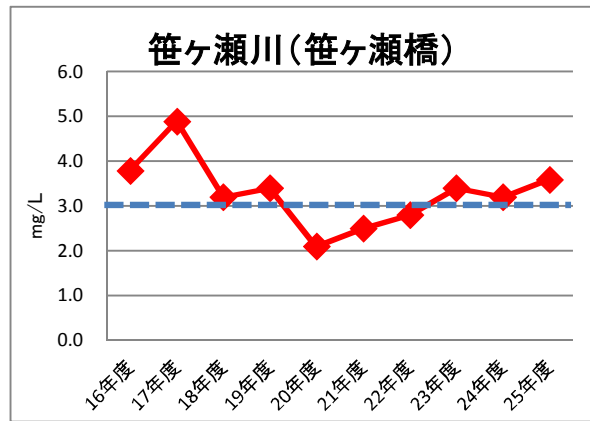
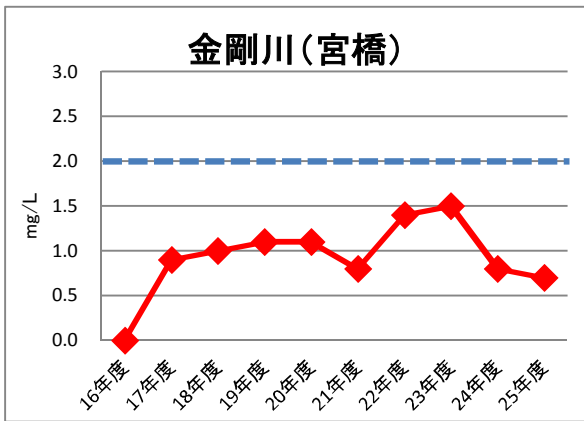
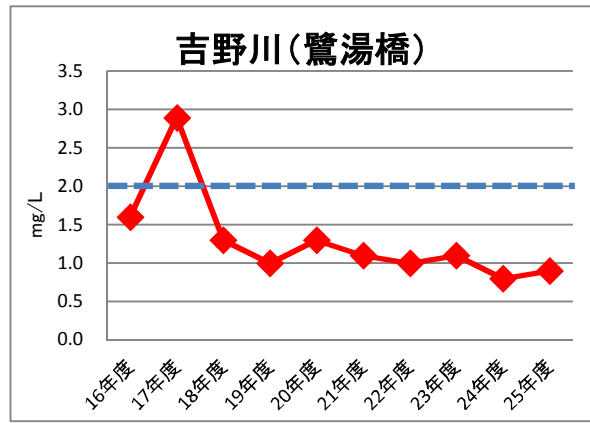
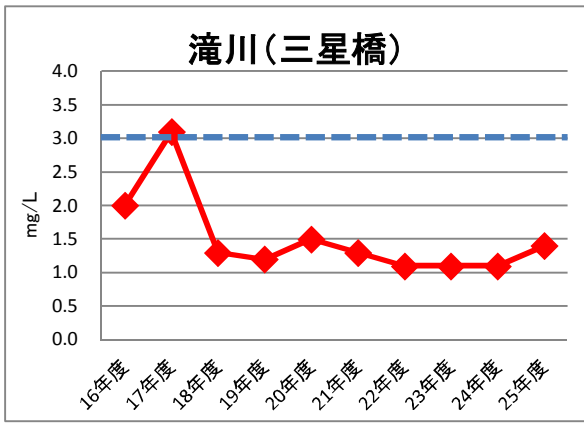
1) 河川：33地点 (BOD)

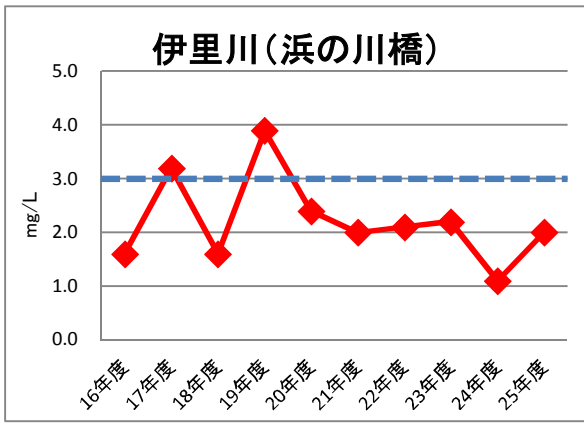
--- は環境基準値



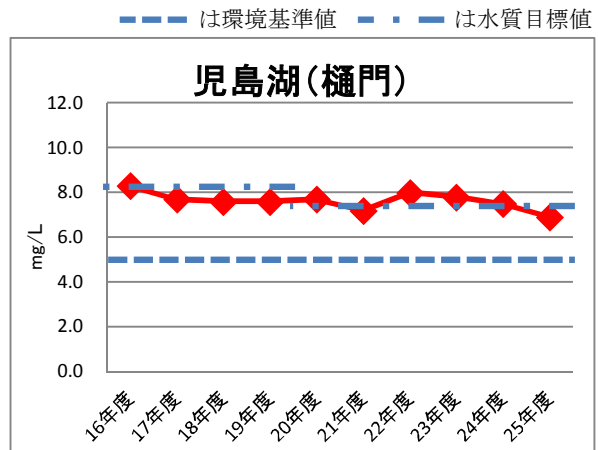
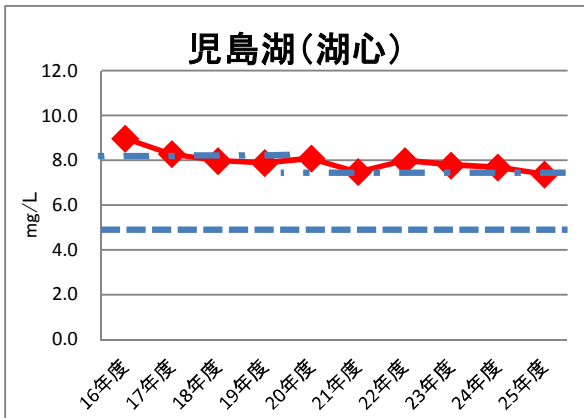




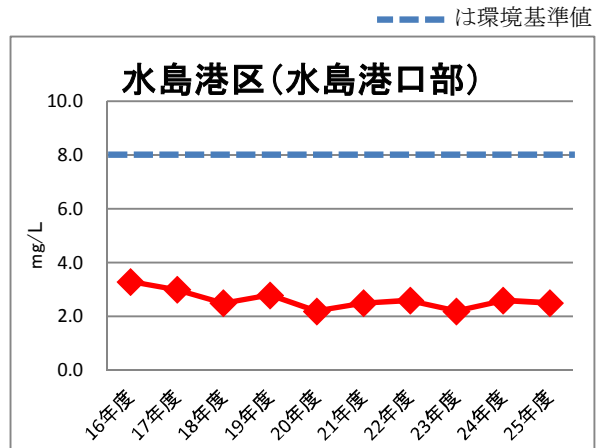
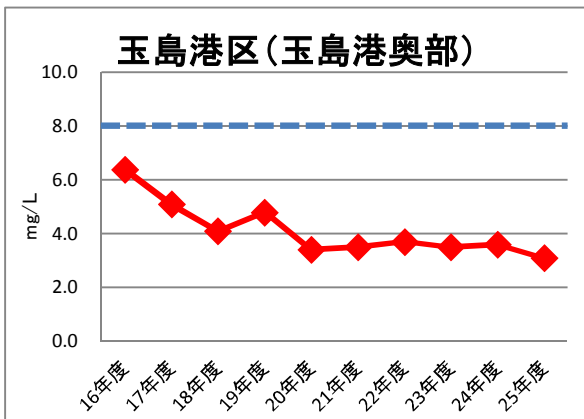


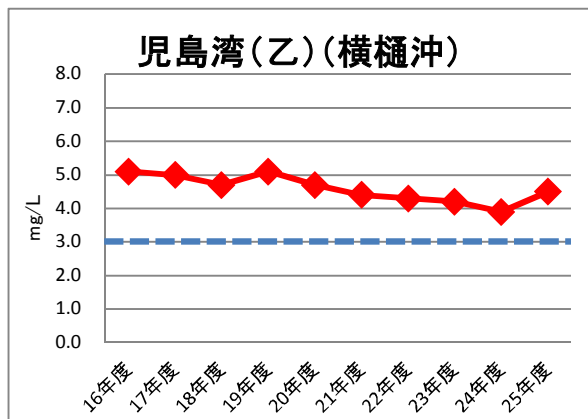
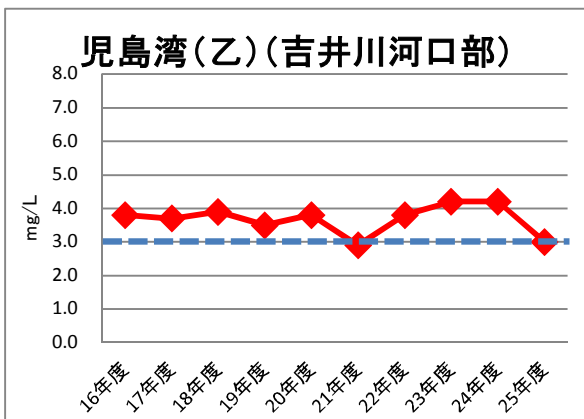
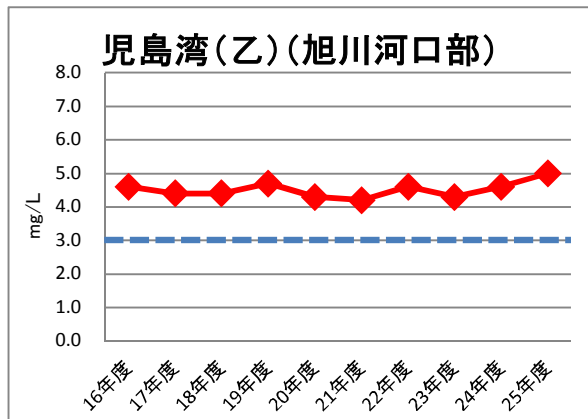
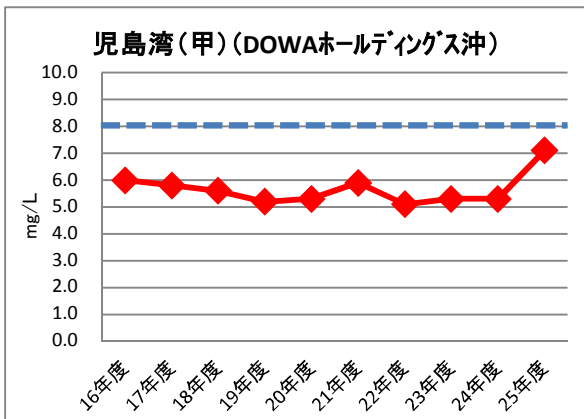
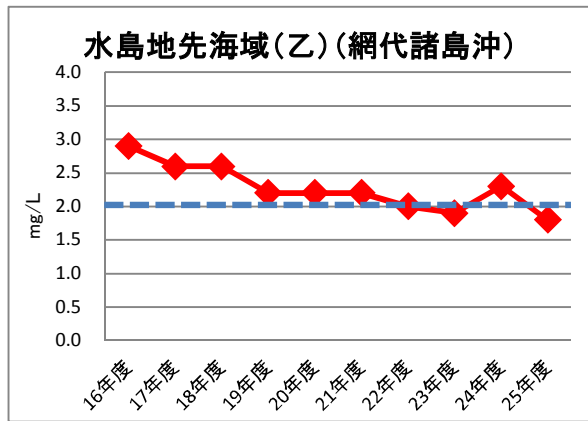
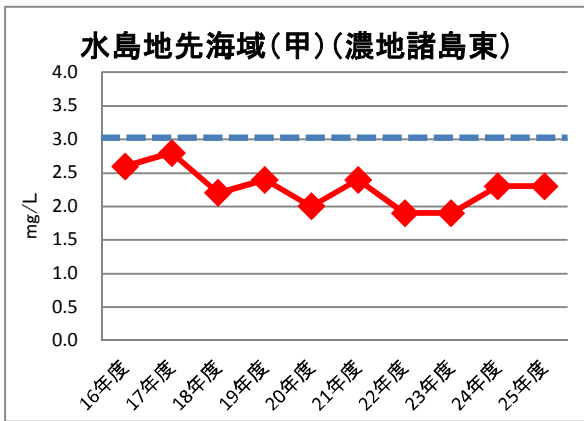
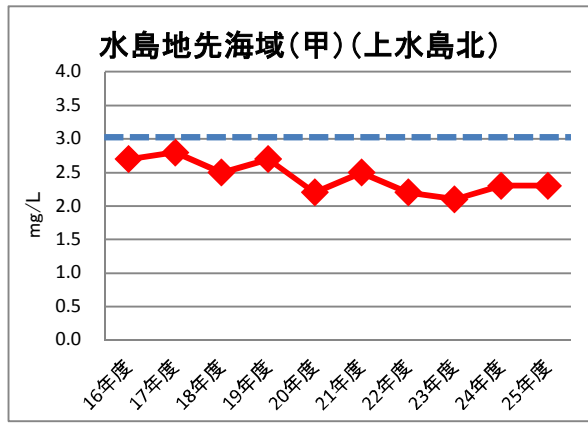
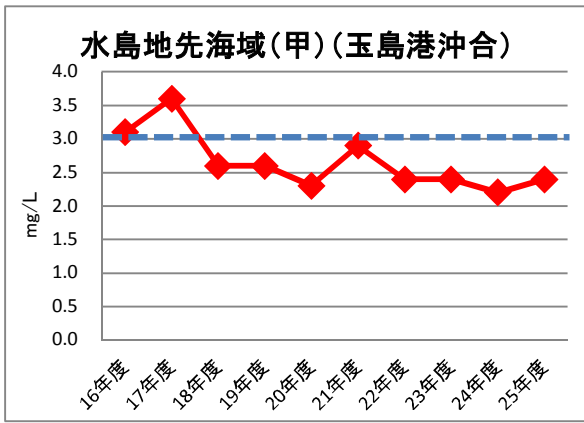


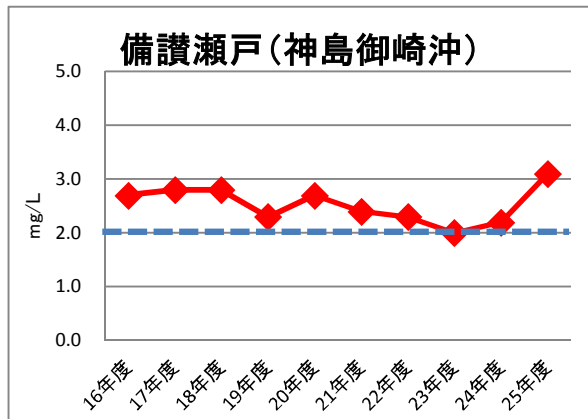
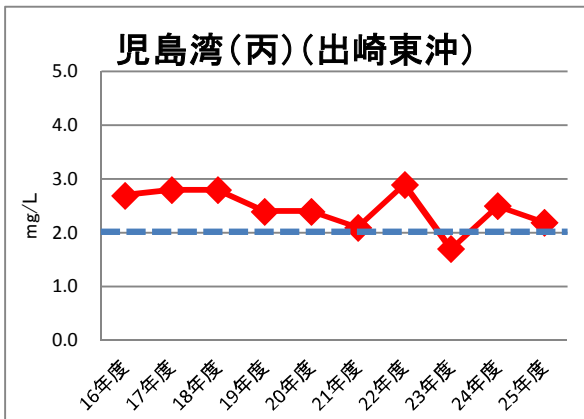
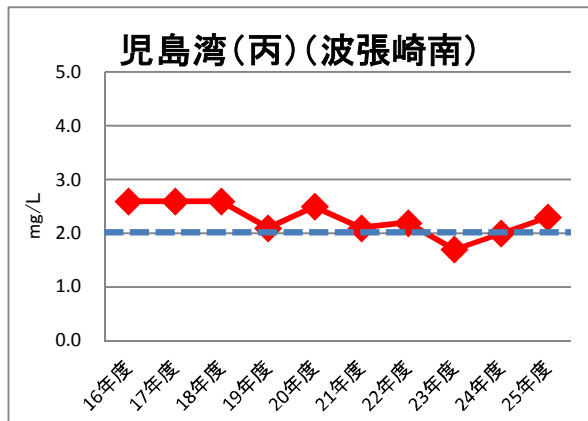
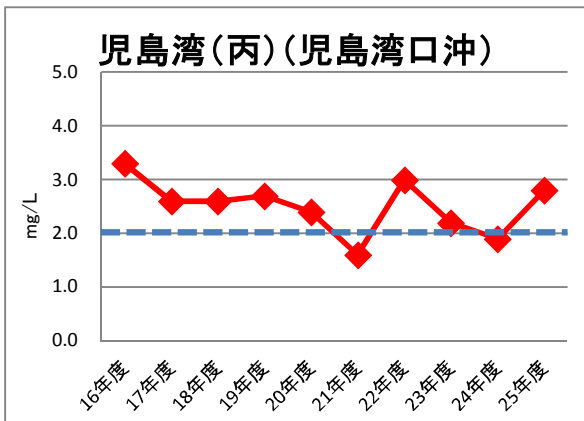
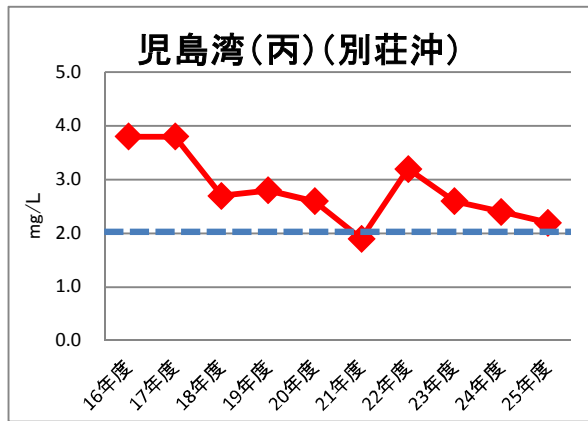
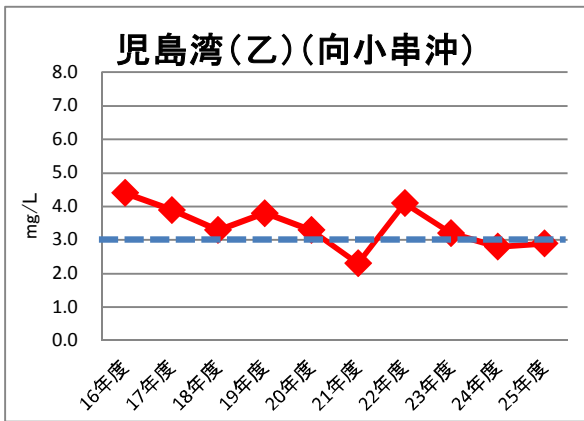
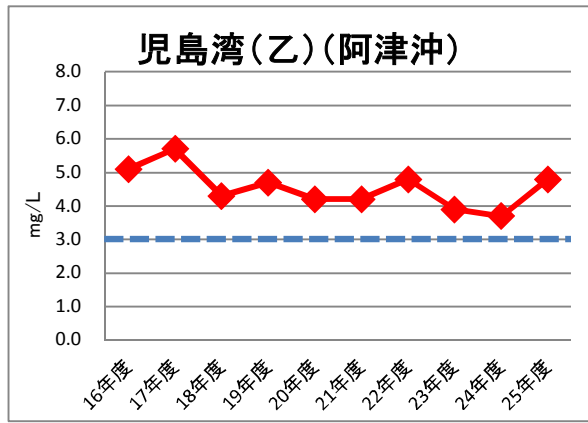
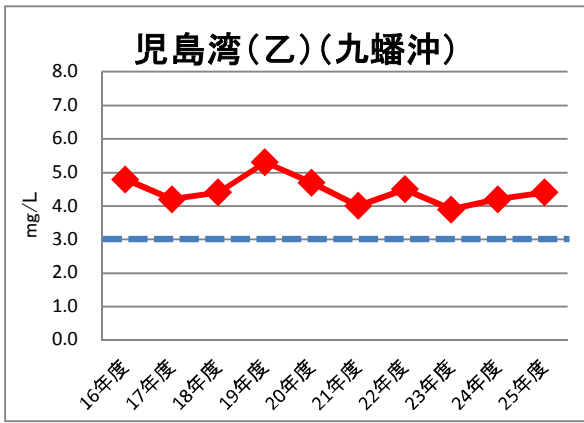
2) 湖沼：2地点 (COD)

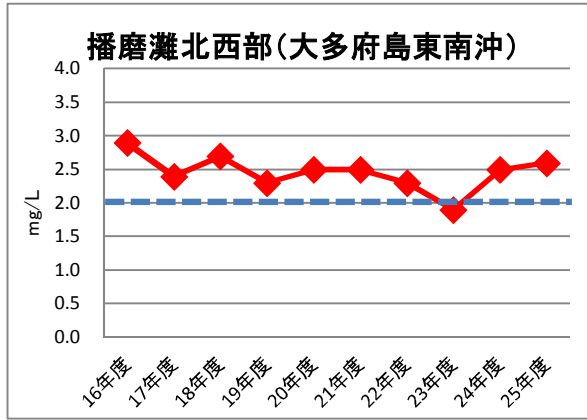
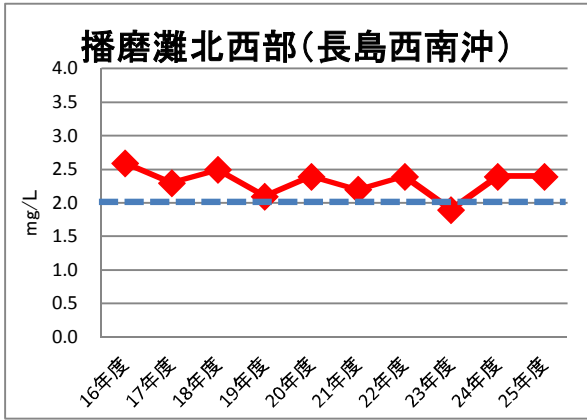
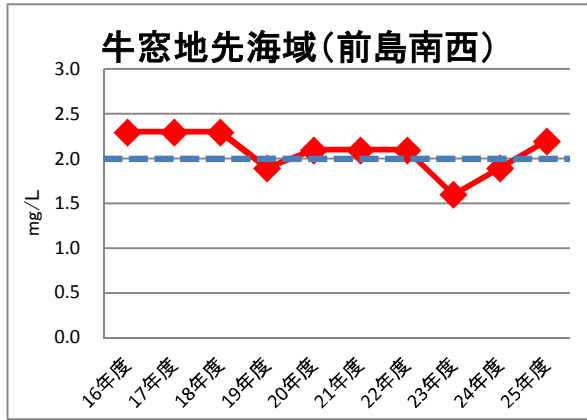
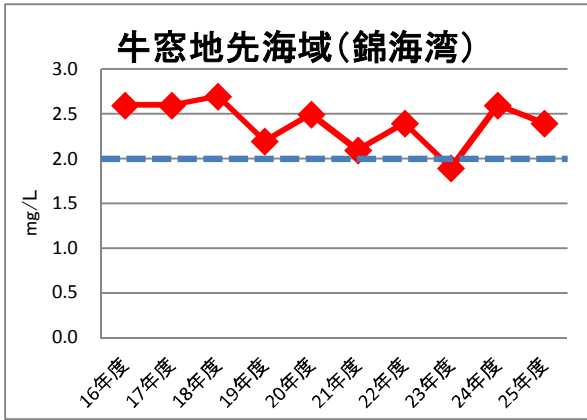
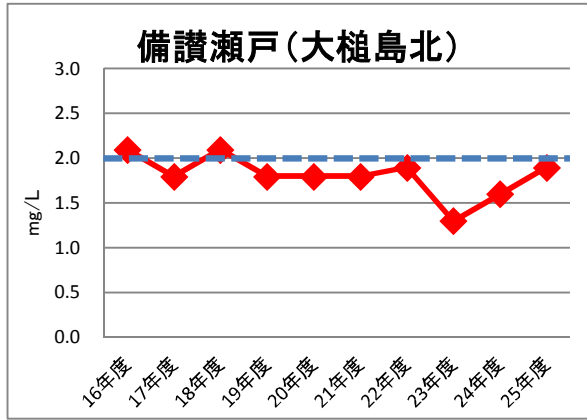
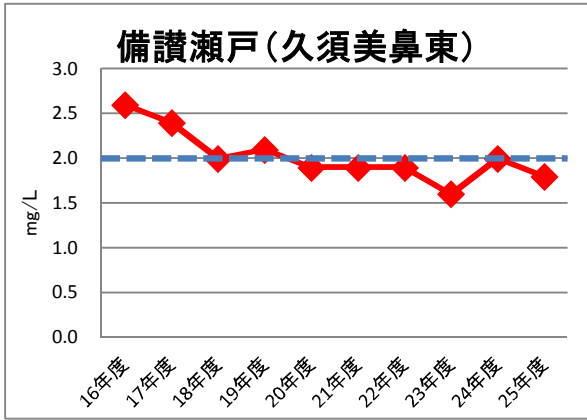
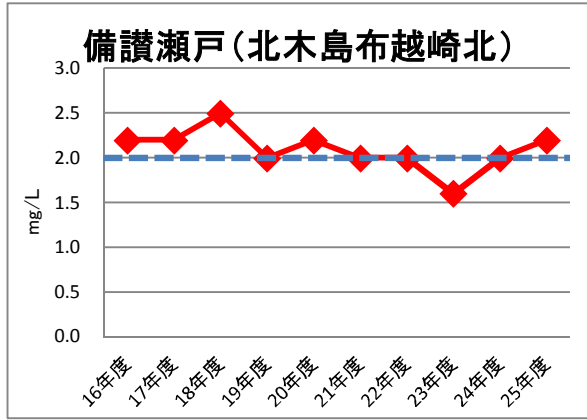
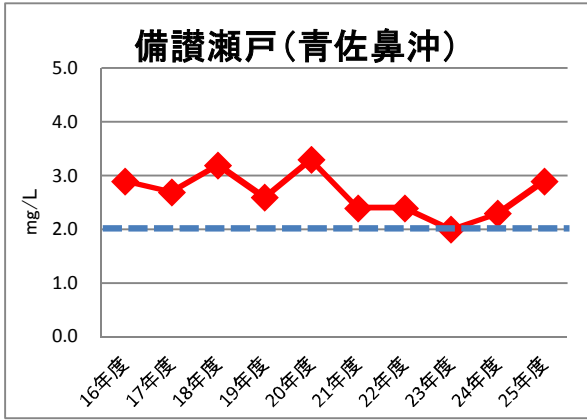


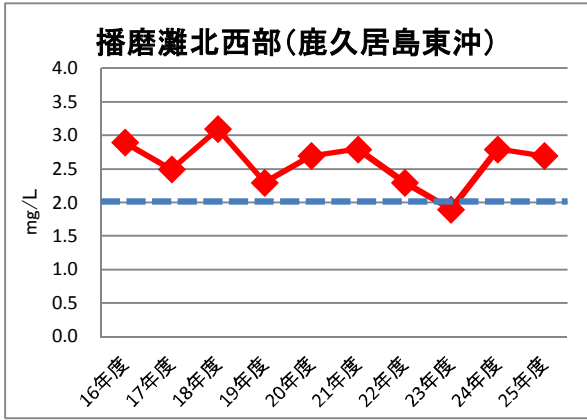
3) 海域：27地点 (COD)











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	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度
河川	93.5	93.5	93.5	93.5	96.8
湖沼	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
海域	40.0	50.0	80.0	40.0	50.0
全体	78.6	81.0	88.1	78.6	83.3

（注）数値は、（環境基準を達成したあてはめ水域数）／（総あてはめ水域数）を百分率で示したものの。

オ 項目別の環境基準適合状況

（単位：％）

水域区分	項目	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度
河川	pH	91.0	92.4	96.0	93.3	91.4
	BOD	93.8	95.2	95.7	96.5	96.5
	SS	99.8	99.6	99.9	100.0	100.0
	DO	97.0	97.0	97.4	97.9	96.1
湖沼	pH	61.6	73.6	77.8	80.6	59.7
	COD	5.6	2.8	5.6	6.9	11.1
	SS	45.8	52.8	55.6	33.3	54.2
	DO	98.6	100.0	97.2	100.0	100.0
海域	pH	94.0	92.7	90.1	95.2	92.2
	COD	71.7	65.2	80.6	66.1	65.6
	DO	79.6	84.3	87.6	83.3	85.3
	油分等	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

（注）数値は、環境基準類型のあてはめられた水域（別表1）における、（環境基準に適合している検体数）／（総検体数）を百分率で示したものの。（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む。）

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	環境 基準	年 度 平均値 (参考)	75% 値	平 成 2 5 年												平 成 2 6 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	0.8	1.0	1.1	1.2	0.9	0.8	1.0	0.8	0.8	0.6	<0.5	1.0	0.8	0.6			
	高梁川中流(1)	中 井 橋	A	2	0.9	1.2	1.4	1.1	1.4	<0.5	<0.5	0.6	0.7	0.8	0.8	1.4	0.8	1.2			
	高梁川中流(2)	湛 井 堰	A	2	1.0	1.1	1.2	0.9	1.1	1.2	0.9	1.0	0.6	<0.5	0.7	1.8	1.0	0.5			
	高梁川下流	霞 橋	B	3	1.4	1.3	1.0	1.4	1.1	2.6	3.2	1.3	0.8	0.6	0.6	1.3	1.1	1.2			
	西 川	布 原 橋	A	2	0.7	0.8	0.9	1.0	0.7	<0.5	0.6	0.5	0.8	0.5	0.6	0.9	0.5	0.6			
	小坂部川	巖 橋	A	2	0.8	0.8	0.7	0.8	1.5	0.5	0.9	0.7	0.7	0.6	<0.5	0.9	0.8	0.7			
	有漢川	幡 見 橋	A	2	1.0	1.2	0.6	1.3	1.2	<0.5	0.8	<0.5	0.8	0.6	1.6	1.6	1.2	1.0			
	成羽川	神 崎 橋	A	2	0.9	1.0	0.8	1.0	1.4	<0.5	0.8	0.6	0.8	<0.5	0.8	1.0	1.4	1.6			
	小田川上流	猪 原 橋	A	2	0.8	1.0	<0.5	1.1	1.4	<0.5	0.8	<0.5	0.7	0.8	1.0	1.0	0.6	1.0			
	小田川下流	福 松 橋	B	3	1.5	1.9	1.3	1.3	2.2	2.9	2.3	1.7	0.6	<0.5	0.8	1.9	1.3	1.1			
	美山川	栄 橋	A	2	1.2	1.4	1.6	1.8	1.2	1.8	<0.5	0.8	0.7	0.6	1.2	0.8	1.4	1.4			
里見川	鴨方川合流点	D	8	2.5	2.6	1.8	2.5	6.4	2.0	2.2	1.2	2.4	1.4	1.6	2.6	3.4	3.0				
旭 川 水 域	旭川上流	湯 原 ダ ム	AA	1	0.9	1.0	1.2	1.3	1.0	0.8	<0.5	1.4	1.0	0.6	0.5	0.7	0.6	0.7			
	旭川中流	落 合 橋	A	2	0.9	1.1	1.0	0.9	1.2	1.2	0.7	0.9	1.0	0.5	0.6	1.3	1.1	0.8			
		乙 井 手 堰			0.9	1.0	1.5	1.0	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	<0.5	0.8	1.6	0.7	0.8			
	旭川下流	桜 橋	B	3	0.9	1.3	1.5	1.5	1.3	0.6	1.8	0.7	0.5	<0.5	<0.5	0.9	0.5	1.0			
	新庄川	大 久 奈 橋	A	2	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	<0.5	0.6	0.6	0.5	0.9	0.7	0.8	0.8			
	百間川	清 内 橋	C	5	2.1	2.3	2.3	4.7	3.1	1.8	1.8	0.6	1.4	0.9	1.2	3.4	1.9	1.6			
砂 川	新 橋	B	3	1.4	1.8	1.2	2.0	2.2	1.8	0.6	1.2	0.8	0.6	1.4	1.0	2.2	1.2				
吉井川 水 域	吉井川上流	嵯 峨 堰	A	2	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	1.1	0.6	1.1	0.9	0.8	0.9			
	吉井川 中・下流	周 匝 大 橋	B	3	1.3	1.6	2.4	1.6	0.6	0.8	1.2	1.8	0.8	1.4	1.4	2.0	1.0	1.0			
		熊 山 橋			0.8	0.8	1.2	0.8	0.8	0.6	1.0	<0.5	0.7	0.7	1.3	0.7	0.6	0.5			
	加茂川	加 茂 川 橋	A	2	0.8	0.9	1.0	1.0	0.7	0.7	0.9	0.6	<0.5	0.8	0.6	0.5	0.8	0.9			
	梶並川	滝 村 堰	A	2	0.9	1.0	1.3	1.0	1.0	0.8	1.1	0.5	0.9	0.6	0.7	1.0	0.9	1.0			
	滝 川	三 星 橋	B	3	1.2	1.4	1.8	1.2	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	0.5	0.8	1.5	1.4	1.7			
	吉野川	鷺 湯 橋	A	2	0.9	0.9	1.5	0.9	0.7	0.9	0.8	0.9	0.8	<0.5	0.7	1.1	1.1	0.8			
金剛川	宮 橋	A	2	0.7	0.7	0.9	0.6	0.6	0.7	1.5	<0.5	0.7	0.6	0.8	<0.5	<0.5	<0.5				
笹ヶ瀬 川水域	笹ヶ瀬川	笹 ヶ 瀬 橋	B	3	2.5	3.6	4.0	3.6	1.4	1.6	1.6	0.8	2.0	1.8	2.8	3.6	3.2	3.6			
	足守川上流	高 塚 橋	A	2	1.3	1.6	1.2	1.6	2.1	1.0	2.6	0.6	1.2	1.0	1.6	<0.5	1.2	1.0			
	足守川下流	入 江 橋	B	3	1.3	1.6	1.8	2.4	1.2	1.2	0.6	0.6	0.8	0.8	1.2	2.0	1.6	1.4			
倉敷川 水 域	倉 敷 川	倉 敷 川 橋	C	5	3.8	4.4	7.2	6.8	2.9	2.2	1.4	2.2	2.0	2.3	3.2	4.2	4.4	6.8			
芦田川 水 域	高 屋 川	滝 山 堰	A	2	1.4	1.9	2.0	1.9	2.2	0.8	<0.5	1.4	0.9	1.0	0.8	1.8	2.2	1.8			
伊里川 水 域	伊 里 川	浜 の 川 橋	B	3	1.5	2.0	2.6	2.2	0.6	0.9	2.0	1.6	0.8	0.8	0.8	2.4	1.6	1.4			

※年度平均値：年間の日間平均値の全データの平均値。(通日採水の場合、各検体値の平均が日間平均値)

※75%値：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×n番目(整数でない場合は端数を切り上げた整数番目)にくるデータを表す。

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	環境 基準	年 度 平均値 (参考)	75% 値	平 成 2 5 年												平 成 2 6 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	6.7	<u>7.4</u>	6.5	8.1	7.4	8.3	6.4	8.7	5.7	5.5	6.6	5.8	5.1	6.0			
		樋 門			6.6	<u>6.9</u>	6.9	8.3	6.8	7.3	6.5	6.9	5.6	5.6	6.5	6.2	5.7	6.7			

水 島 水 域	玉 島 港 区	玉 島 港 奥 部	C	8	2.9	3.1	2.4	3.2	2.7	2.0	5.2	2.3	2.7	2.1	3.0	3.1	3.2	3.1		
	水 島 港 区	水 島 港 口 部	C	8	2.5	2.5	2.0	2.2	4.4	3.7	3.6	2.2	2.5	2.0	1.8	1.6	1.8	2.2		
	水島地先海域 (甲)	玉 島 港 沖 合	上 水 島 北	B	3	2.2	2.4	1.8	2.2	2.4	2.2	2.9	2.9	2.5	1.8	1.8	1.6	2.0	2.2	
						濃 地 諸 島 東	2.2	2.3	2.1	1.9	2.3	1.8	3.3	2.3	2.6	2.1	1.8	1.5	2.0	2.7
						2.1	2.3	2.2	1.6	1.7	1.1	4.1	2.3	2.6	1.7	1.5	1.9	1.7	2.3	
	水島地先海域 (乙)	網 代 諸 島 沖	A	2	1.8	1.8	1.4	1.5	1.7	1.2	3.0	2.3	1.7	1.7	1.6	1.4	1.8	2.1		
児 島 湾 水 域	児 島 湾 (甲)	DOWAホルディングス沖	C	8	5.6	7.1	6.4	7.3	7.2	7.1	7.0	6.1	5.0	3.4	3.0	4.8	7.4	2.9		
	児 島 湾 (乙)	旭 川 河 口 部	B	3	4.1	<u>5.0</u>	5.0	5.9	4.1	4.6	5.5	6.2	3.0	2.7	1.9	4.8	2.7	2.6		
					吉 井 川 河 口 部	2.8	3.0	2.6	3.0	2.3	3.1	4.7	3.7	2.7	2.7	2.3	2.1	1.6	2.6	
					横 樋 沖	4.1	<u>4.5</u>	3.2	4.5	4.0	6.8	6.2	4.0	4.5	2.8	4.1	2.0	2.5	4.9	
					九 幡 沖	3.8	<u>4.4</u>	3.1	4.4	3.2	6.7	7.0	4.4	4.3	2.6	2.5	2.1	2.0	3.7	
					阿 津 沖	3.9	<u>4.8</u>	3.2	5.2	2.9	6.9	6.9	4.8	4.2	2.4	3.8	1.8	1.6	2.9	
					向 小 串 沖	2.7	2.9	2.4	1.6	1.5	5.7	5.4	3.2	2.7	1.9	2.1	1.1	1.4	2.9	
	児 島 湾 (丙)	別 荘 沖	A	2	2.0	<u>2.2</u>	1.8	1.4	1.7	2.4	2.9	2.2	2.7	2.1	2.0	1.4	1.3	1.9		
					児 島 湾 口 沖	2.1	<u>2.8</u>	1.3	1.2	1.6	3.2	3.6	1.9	3.5	1.7	1.8	1.1	1.3	2.8	
					波 張 崎 南	2.3	<u>2.3</u>	1.8	2.3	2.4	4.7	3.4	2.0	1.6	2.0	1.7	1.5	1.9	1.8	
					出 崎 東 沖	2.3	<u>2.2</u>	2.0	2.2	2.7	3.9	3.7	2.0	1.9	2.0	1.7	1.4	1.8	1.8	
備 讃 瀬 戸	備 讃 瀬 戸	神 島 御 崎 沖	A	2	2.6	<u>3.1</u>	1.8	2.1	3.1	4.4	3.1	4.0	2.2	2.2	2.0	1.8	2.4	1.6		
					青 佐 鼻 沖	2.7	<u>2.9</u>	2.6	2.3	2.0	3.7	2.9	4.6	2.3	2.2	2.0	2.3	3.1	2.5	
					北 木 島 布 越 崎 北	2.1	<u>2.2</u>	1.9	2.0	1.9	3.0	1.8	3.2	2.7	2.0	1.9	1.6	2.2	1.4	
					久 須 美 鼻 東	1.7	1.8	1.5	1.5	1.5	1.8	1.0	2.1	2.5	1.5	1.8	1.5	1.5	1.7	
					大 槌 島 北	1.8	1.9	1.8	1.7	1.8	2.1	2.1	1.9	2.0	1.9	1.9	1.1	1.8	1.7	
牛 窓 地 先 海 域	牛 窓 地 先 海 域	錦 海 湾	A	2	2.4	<u>2.4</u>	1.8	2.4	2.3	3.4	2.4	4.3	2.2	1.9	2.7	1.6	1.7	2.0		
		前 島 南 西			1.9	<u>2.2</u>	1.7	1.7	1.9	2.5	2.2	2.3	2.4	1.7	1.9	1.4	1.7	1.9		
播 磨 灘 北 西 部	播 磨 灘 北 西 部	長 島 西 南 沖	A	2	2.3	<u>2.4</u>	1.7	2.4	2.2	3.1	2.4	3.3	2.0	1.7	2.5	1.8	2.2	1.9		
		大 多 府 島 東 南 沖			2.5	<u>2.6</u>	2.2	3.3	2.1	3.0	2.3	5.2	2.6	1.7	2.3	1.6	2.0	2.2		
		鹿 久 居 島 東 沖			2.8	<u>2.7</u>	2.4	2.7	2.5	4.5	2.9	5.5	2.5	1.7	2.6	1.8	2.1	2.2		

※年度平均値：年間の日間平均値の全データの平均値。(通日採水の場合、各検体値の平均が日間平均値)

※75%値：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×n番目(整数でない場合は端数を切り上げた整数番目)にくるデータを表す。

(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
			16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	
児 島 湖	V	ニ	×	×	×	×	×	○	×	×	×	×	
合 計			0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	1/1	0/1	0/1	0/1	0/1	
達 成 率			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

水 域 名	類型	達成期間	年 度										備 考
			16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25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			7/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	
達 成 率			87.5	100.0	100.0	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
			16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25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	
達 成 率			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
			16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25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			7/8	8/8	7/8	7/8	7/8	8/8	7/8	8/8	8/8	7/8	
達 成 率			87.5	100.0	87.5	87.5	87.5	100.0	87.5	100.0	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) を百分率で示したもの。

イ 類型別環境基準達成状況

1) 全窒素

種 別	類 型	年 度									
		16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
湖 沼	V	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	1/1	0/1	0/1	0/1	0/1
海 域	II	5/6	6/6	6/6	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
	IV	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									
		16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25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
海 域	II	5/6	6/6	5/6	5/6	5/6	6/6	5/6	6/6	6/6	5/6
	III	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

3) 全窒素及び全りん

種 別	類 型	年 度									
		16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25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
海 域	II	5/6	6/6	5/6	5/6	5/6	6/6	5/6	6/6	6/6	5/6
	III	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

※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-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 (mg/L)	水 質 目 標 値 (mg/L)	
		21年度	22年度	23年度	24年度	25年度			
児 島 湖	湖 心	1.0	<u>1.2</u>	<u>1.3</u>	<u>1.2</u>	<u>1.1</u>	×	1以下	1.1*
	樋 門	0.99	<u>1.2</u>	<u>1.3</u>	<u>1.2</u>	<u>1.2</u>			

※湖沼水質保全計画(第6期)の、H27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 (mg/L)	
		21年度		22年度		23年度		24年度		25年度			
水島港区	水島港口部	0.18	0.18	0.27	0.27	0.38	0.38	0.28	0.28	0.26	0.26	○	0.6以下
水島地先海域	玉島港沖合	0.15	0.16	0.21	0.19	0.30	0.29	0.24	0.25	0.21	0.21	○	0.3以下
	上水島北	0.16		0.21		0.24		0.23		0.21			
	濃地諸島東	0.16		0.16		0.24		0.23		0.21			
児島湾	九幡沖	0.26	0.24	0.28	0.28	0.44	0.37	0.53	0.52	0.54	0.49	○	1以下
	向小串沖	0.21		0.28		0.30		0.50		0.43			
児島湾沖	児島湾口沖	0.15	0.18	0.19	0.20	0.17	0.18	0.27	0.21	0.27	0.21	○	0.3以下
	出崎東沖	0.21		0.20		0.19		0.19		0.20			
	銚島沖合	0.17		0.21		0.18		0.17		0.17			
備讃瀬戸(イ)	久須美鼻東	0.13	0.15	0.12	0.15	0.22	0.19	0.20	0.19	0.17	0.16	○	0.3以下
	大槌島北	0.17		0.17		0.15		0.17		0.15			
備讃瀬戸(ロ)	網代諸島沖	0.14	0.17	0.16	0.19	0.22	0.20	0.20	0.20	0.17	0.18	○	0.3以下
	神島御崎沖	0.19		0.20		0.22		0.19		0.18			
	青佐鼻沖	0.19		0.21		0.21		0.22		0.20			
	北木島布越崎北	0.15		0.17		0.14		0.17		0.15			
牛窓地先海域	錦海湾	0.18	0.18	0.18	0.17	0.16	0.16	0.19	0.17	0.17	0.16	○	0.3以下
	前島南西	0.19		0.16		0.18		0.16		0.16			
	前島東南	0.17		0.16		0.14		0.16		0.15			
播磨灘北西部	長島西南沖	0.16	0.18	0.17	0.17	0.15	0.17	0.16	0.18	0.15	0.16	○	0.3以下
	大多府島東南沖	0.18		0.17		0.17		0.19		0.16			
	鹿久居島東沖	0.19		0.17		0.18		0.18		0.18			

(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 (mg/L)	水 質 目標値 (mg/L)
		21年度	22年度	23年度	24年度	25年度		
児 島 湖	湖 心	0.18	0.19	0.18	0.19	0.18	× 0.1以下	0.17**
	樋 門	0.17	0.19	0.16	0.19	0.17		

※湖沼水質保全計画(第6期)の、H27年度目標値。

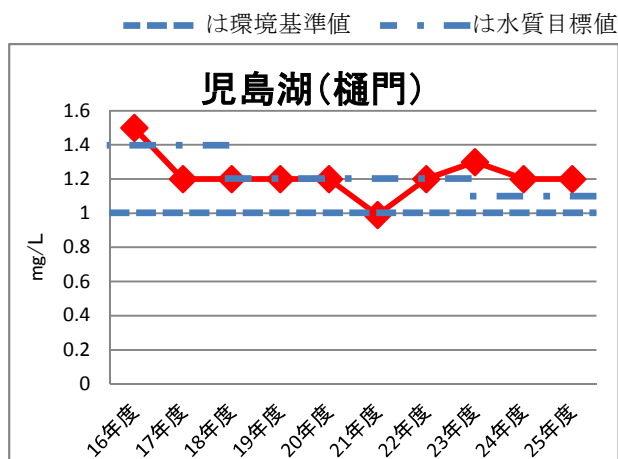
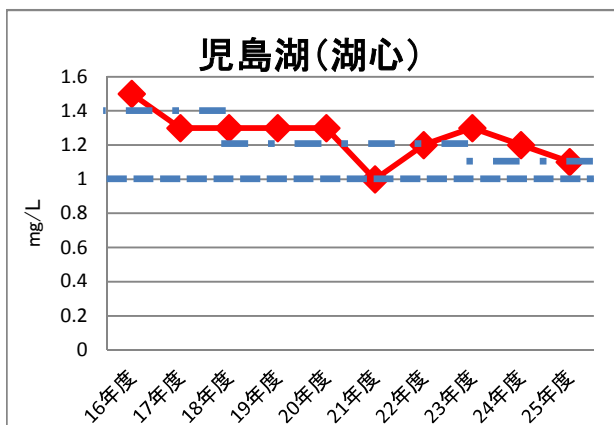
(海域：8水域21地点)

水域名	地点名	年 度										環境基準 (mg/L)	
		21年度		22年度		23年度		24年度		25年度			
水島港区	水島港口部	0.032	0.032	0.023	0.023	0.030	0.030	0.025	0.025	0.025	0.025	○	0.05以下
水島地先海域	玉島港沖合	0.029	0.028	0.032	0.026	0.029	0.030	0.023	0.023	0.021	0.021	○	0.03以下
	上水島北	0.027		0.025		0.031		0.023		0.022			
	濃地諸島東	0.027		0.021		0.029		0.023		0.021			
児島湾	九幡沖	0.064	0.053	0.070	0.062	0.063	0.053	0.064	0.053	0.061	0.053	○	0.09以下
	向小串沖	0.042		0.054		0.042		0.041		0.044			
児島湾沖	児島湾口沖	0.033	0.030	0.037	0.033	0.034	0.030	0.030	0.028	0.033	0.031	×	0.03以下
	出崎東沖	0.032		0.029		0.028		0.030		0.031			
	銚島沖合	0.025		0.032		0.027		0.025		0.028			
備讃瀬戸(イ)	久須美鼻東	0.027	0.025	0.024	0.025	0.026	0.025	0.022	0.024	0.021	0.022	○	0.03以下
	大槌島北	0.023		0.025		0.024		0.026		0.023			
備讃瀬戸(ロ)	網代諸島沖	0.026	0.025	0.022	0.024	0.026	0.025	0.021	0.025	0.020	0.025	○	0.03以下
	神島御崎沖	0.024		0.025		0.025		0.026		0.026			
	青佐鼻沖	0.028		0.027		0.027		0.030		0.029			
	北木島布越崎北	0.021		0.020		0.021		0.022		0.023			
牛窓地先海域	錦海湾	0.027	0.026	0.029	0.026	0.030	0.028	0.029	0.026	0.030	0.026	○	0.03以下
	前島南西	0.027		0.025		0.029		0.025		0.026			
	前島東南	0.024		0.023		0.024		0.024		0.023			
播磨灘北西部	長島西南沖	0.024	0.024	0.026	0.025	0.027	0.025	0.025	0.024	0.024	0.025	○	0.03以下
	大多府島東南沖	0.023		0.024		0.025		0.025		0.026			
	鹿久居島東沖	0.025		0.024		0.023		0.022		0.026			

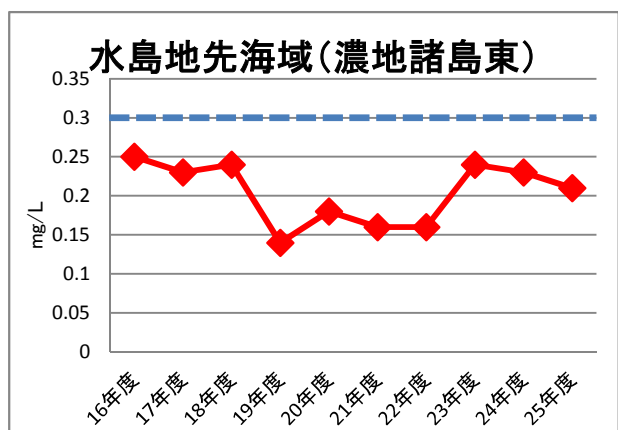
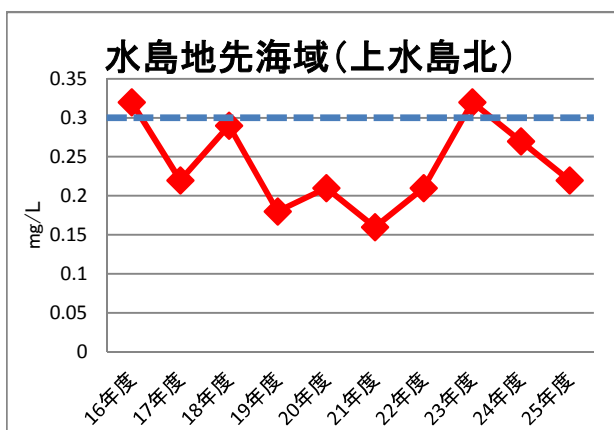
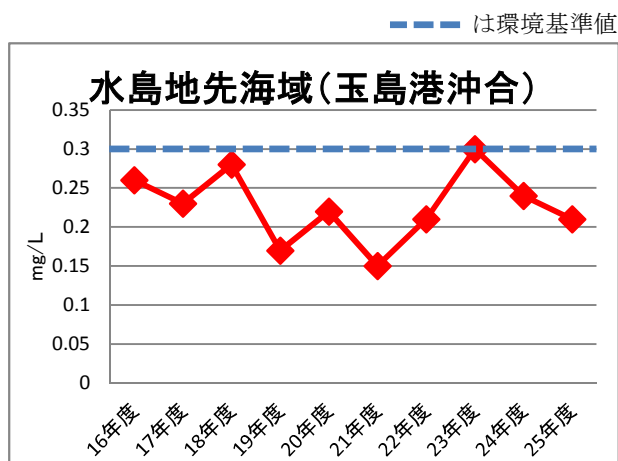
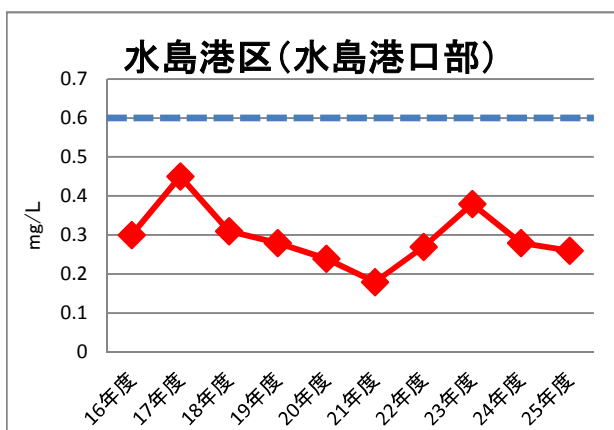
(備考) 「○」は、環境基準が達成された水域を示す。「×」は、環境基準が達成されていない水域を示す。

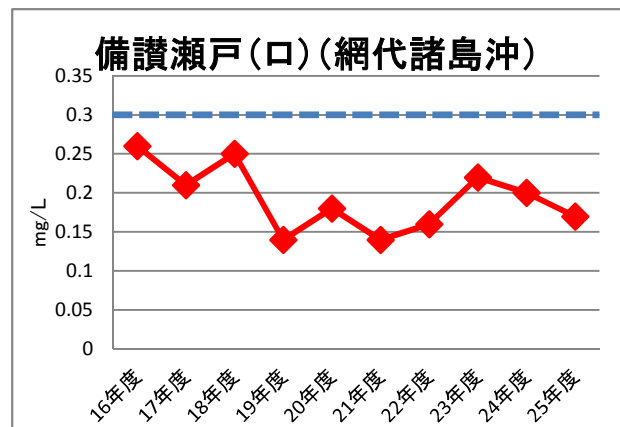
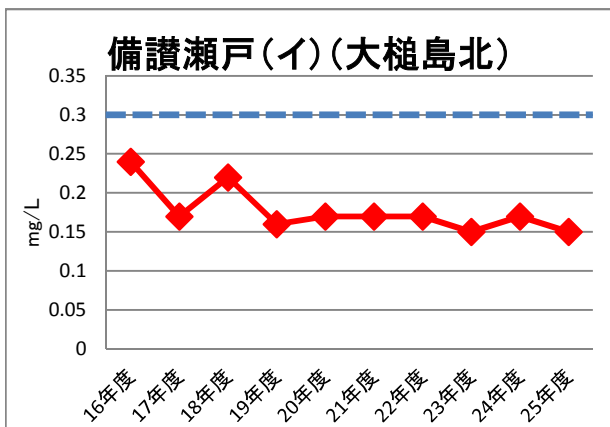
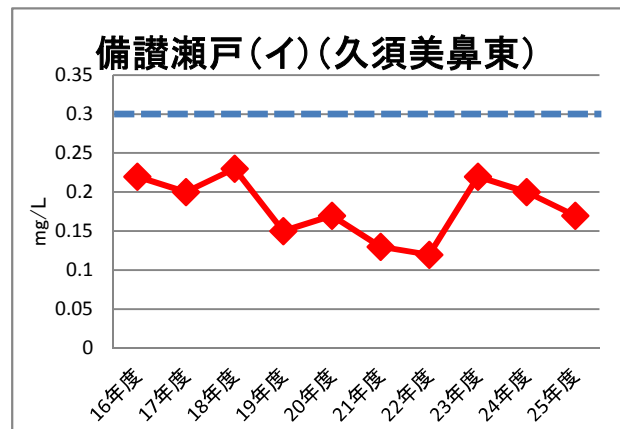
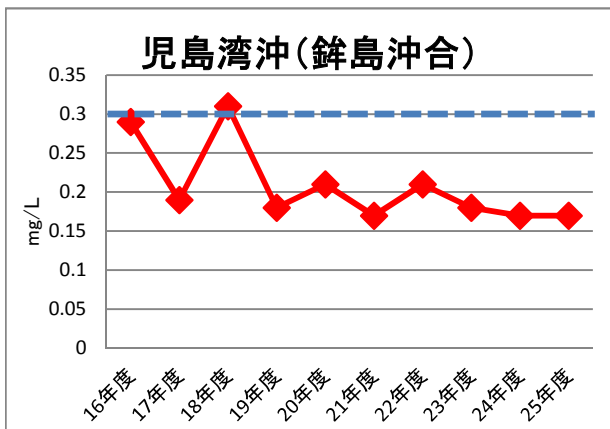
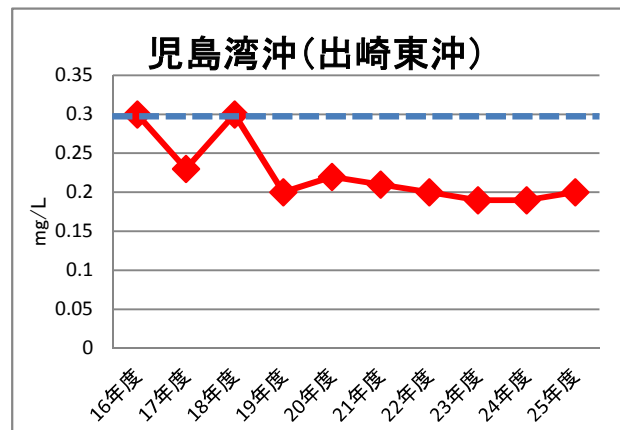
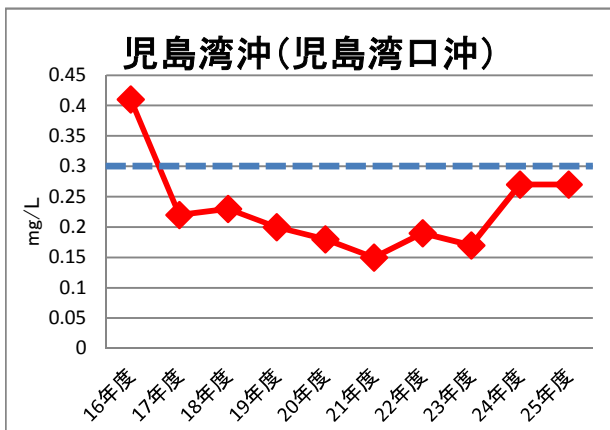
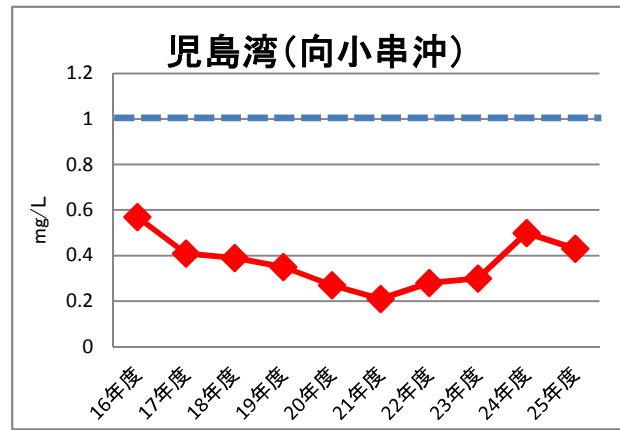
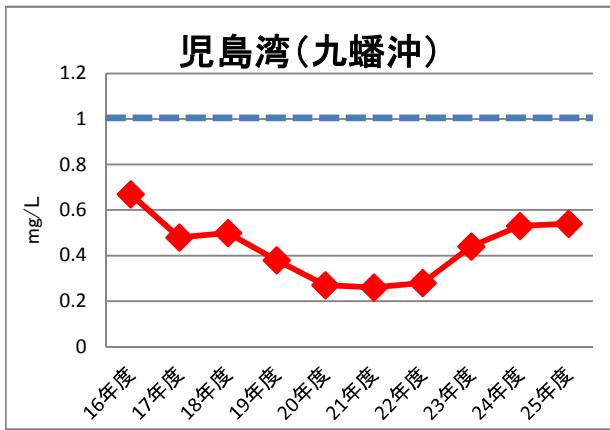
ウー2 環境基準点における年度別経年変化 (グラフ)

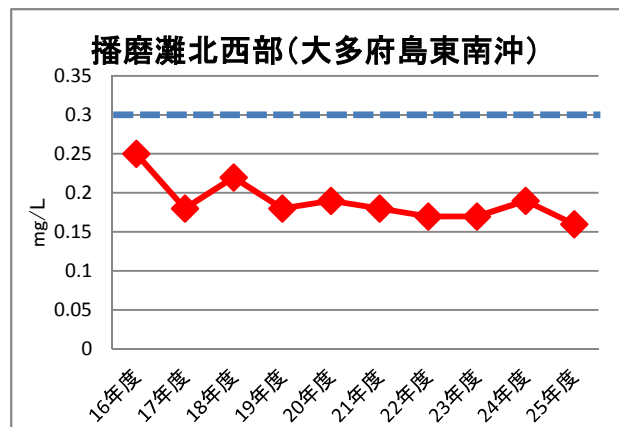
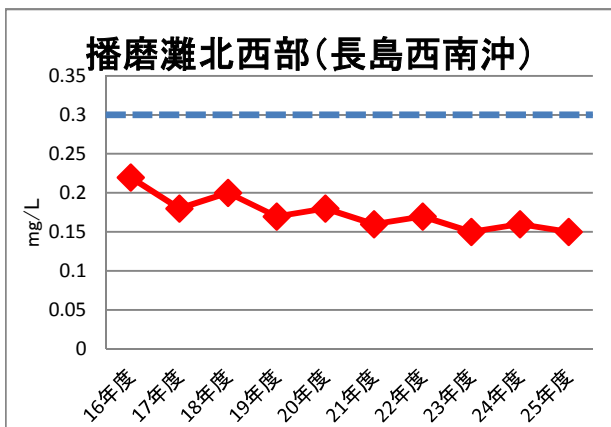
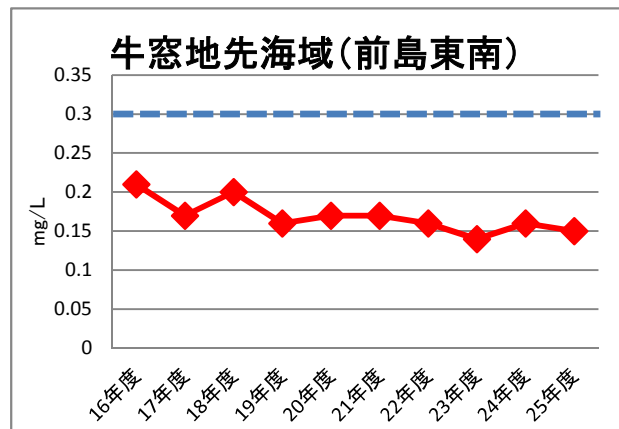
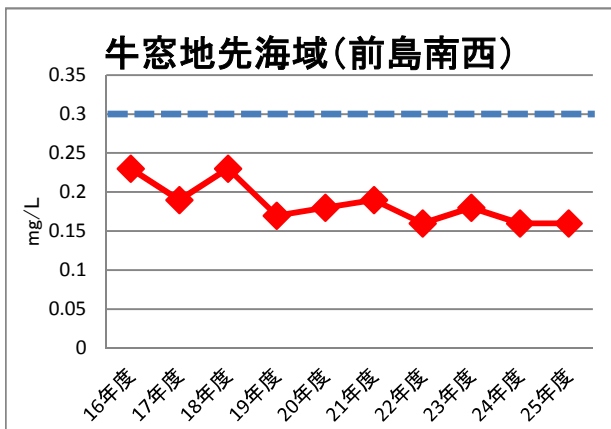
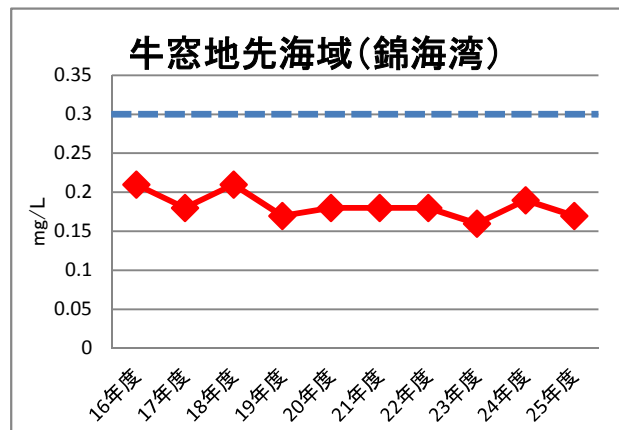
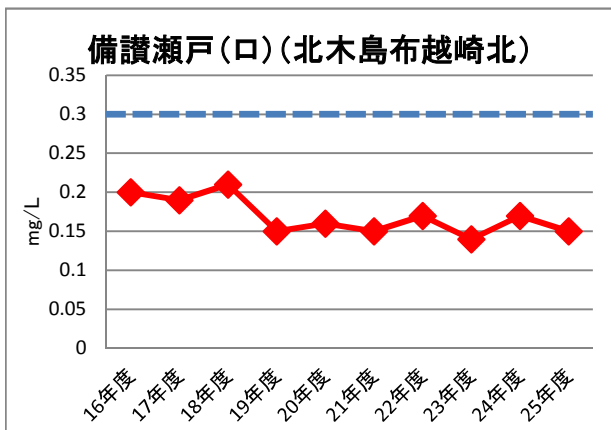
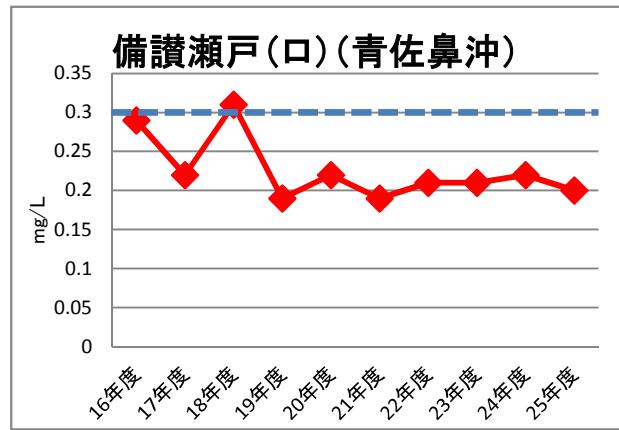
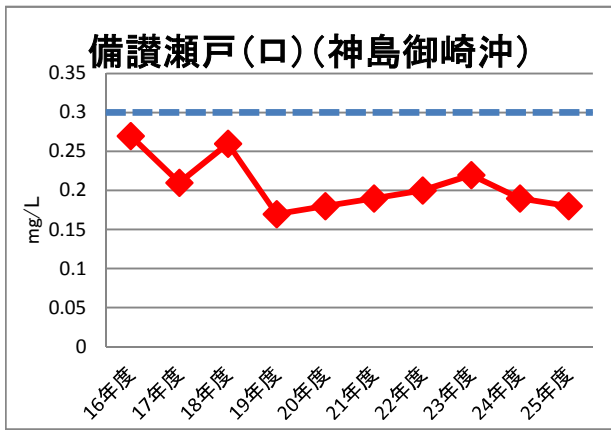
1) 全窒素
(湖沼：2地点)

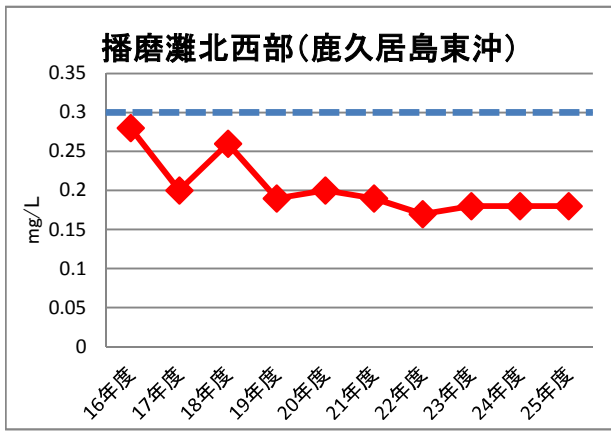


(海域：21地点)

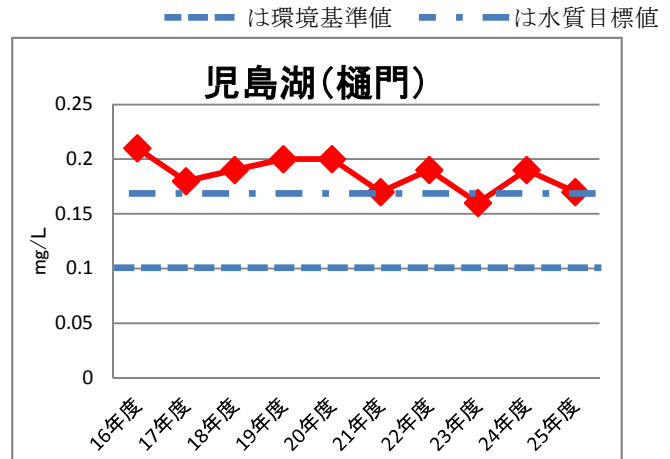
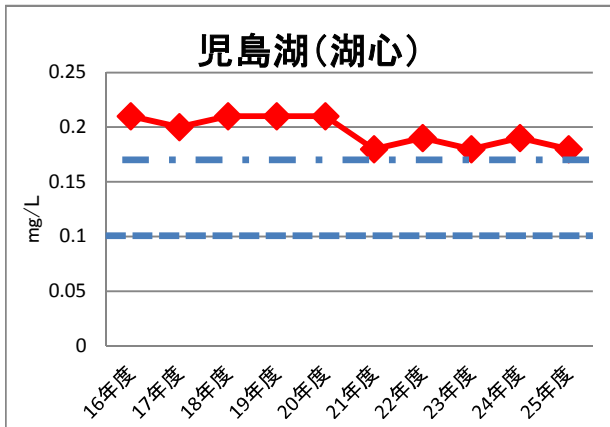




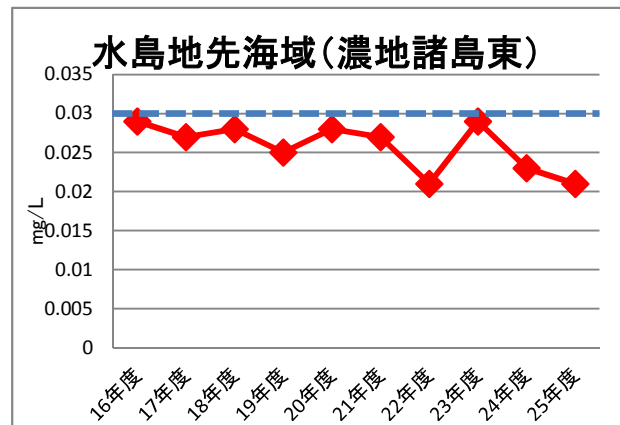
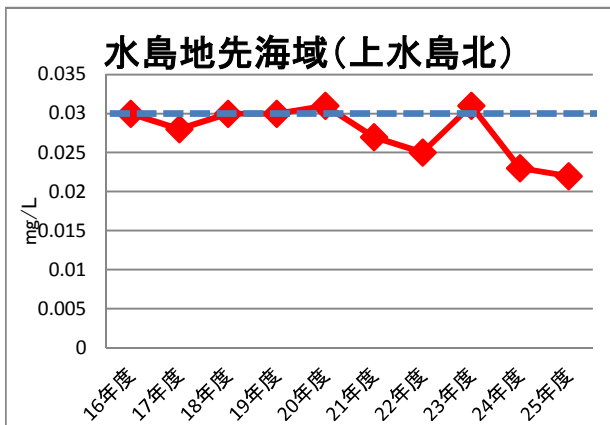
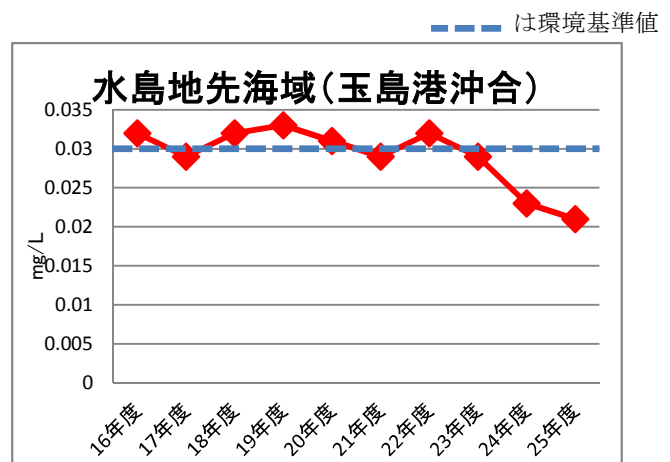
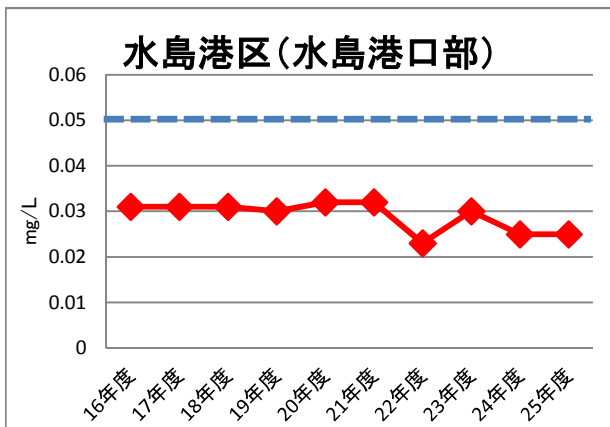


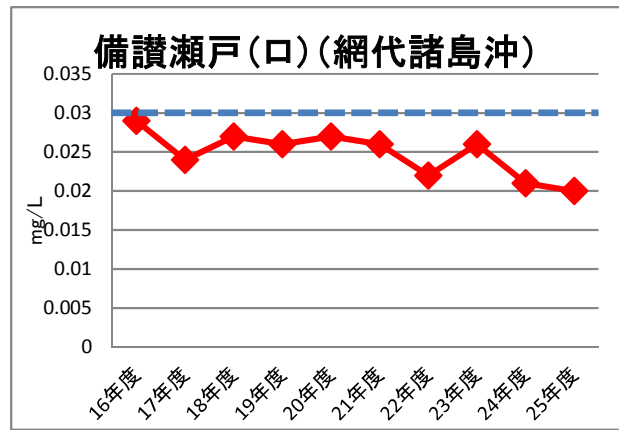
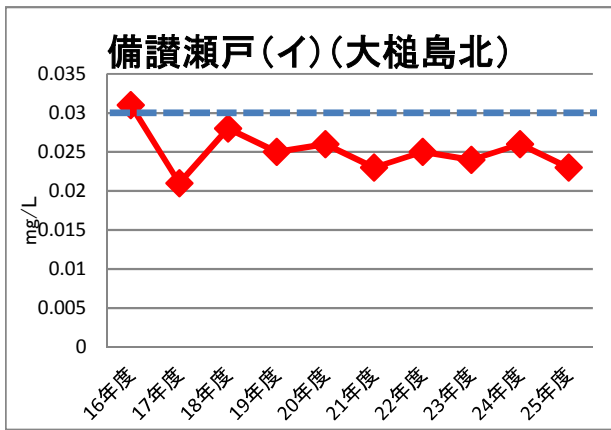
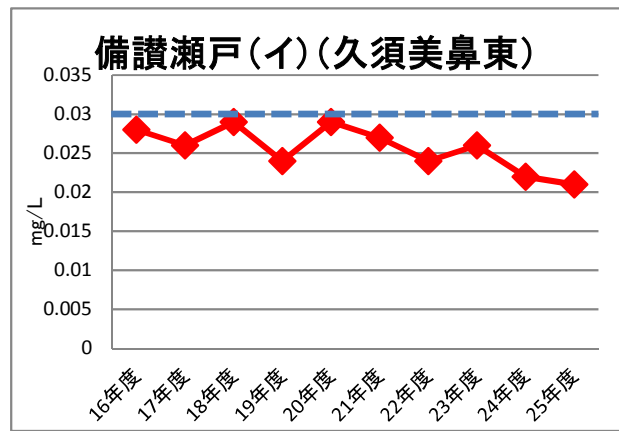
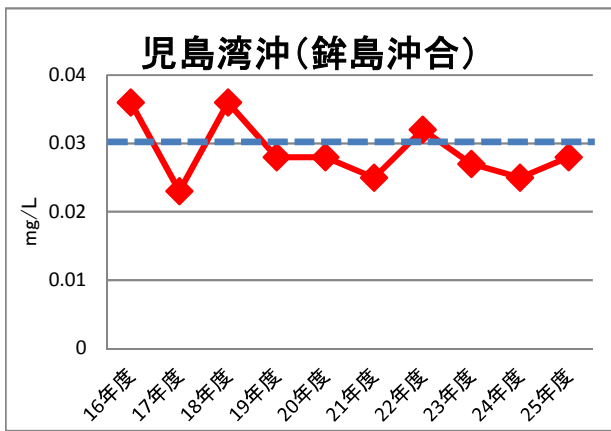
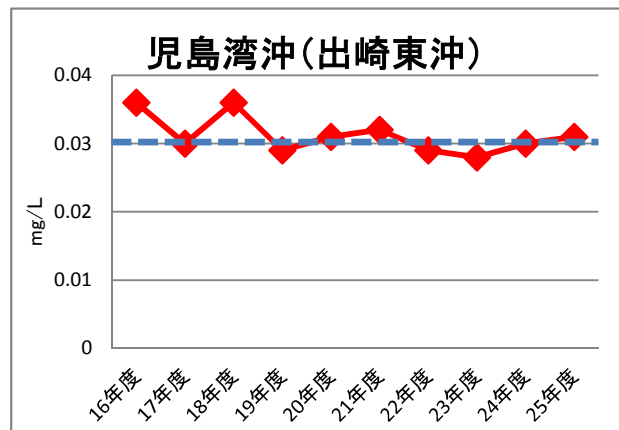
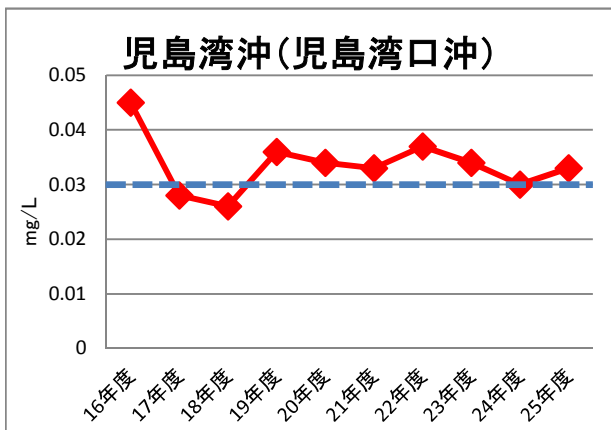
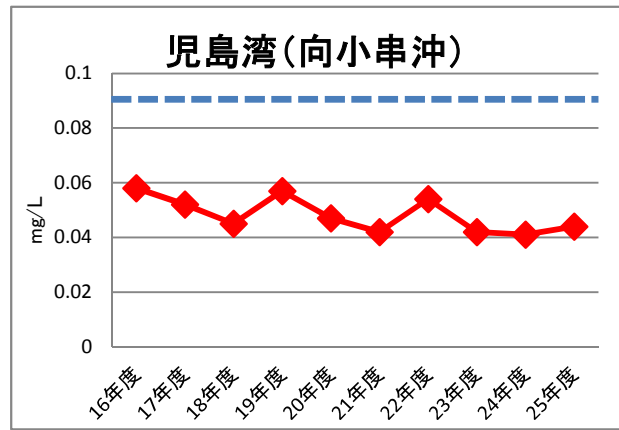
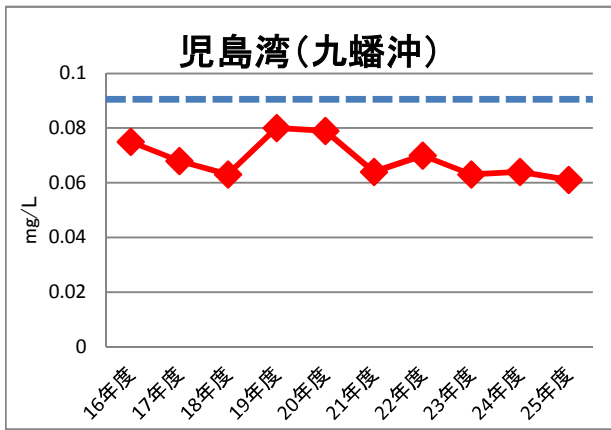


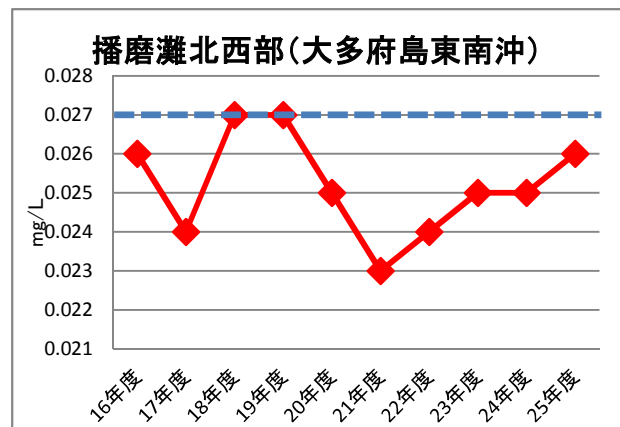
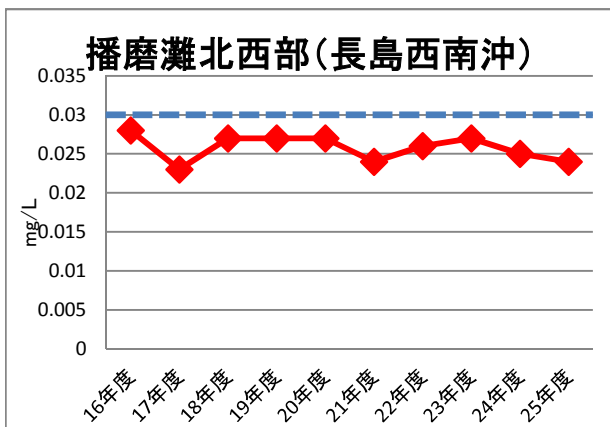
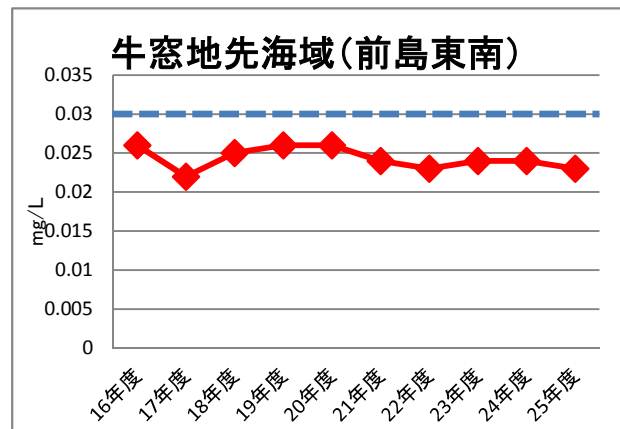
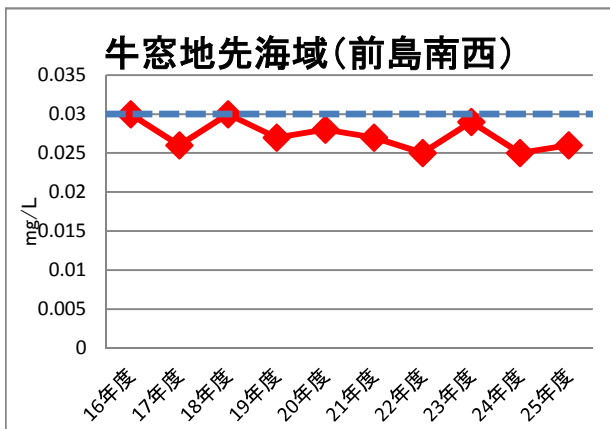
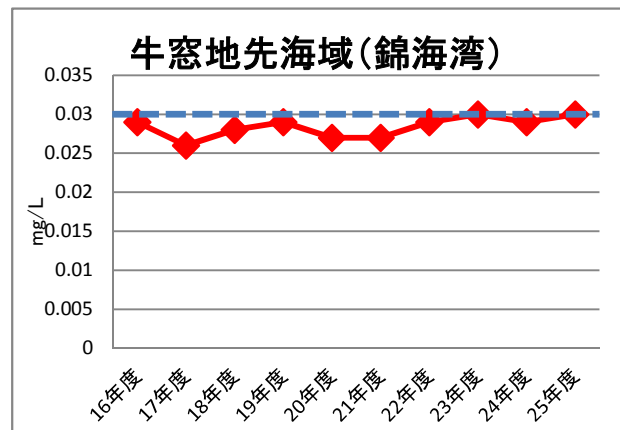
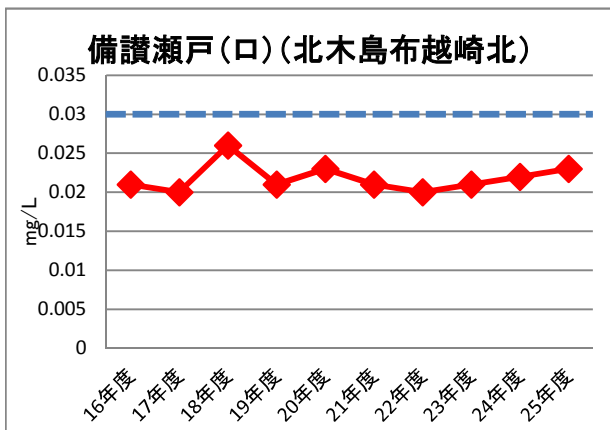
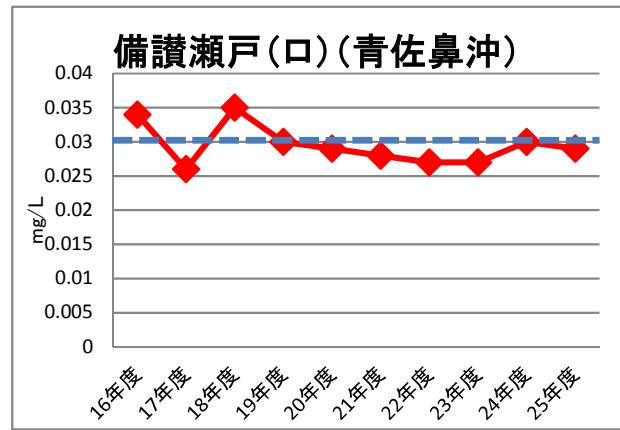
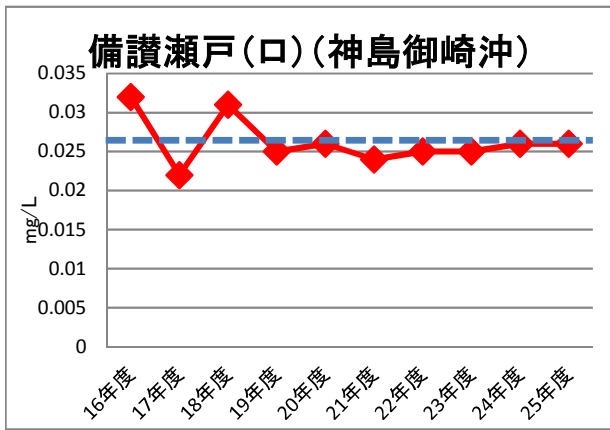
2) 全りん
(湖沼：2地点)

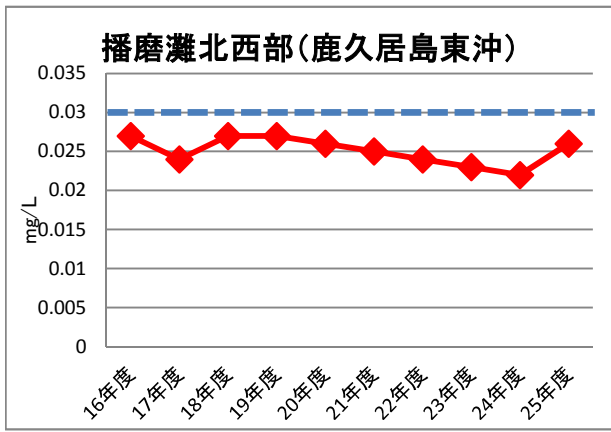


(海域：21地点)









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	環境 基準	水質 目標 値	年度平均値		平成 2 5 年												平成 2 6 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	1.1	1.1	1.1	0.91	0.8	1.0	1.5	1.2	1.20	1.00	1.4	1.1	1.3	1.1	1.1			
	樋 門				1.2	1.2	1.00	0.8	1.1	1.4	1.2	1.00	1.0	1.4	1.0	1.4	1.3	1.3			

水島港区	水島港口部	海域 III	0.6	—	0.26	0.26	0.28	0.22	0.34	0.28	0.28	0.21	0.29	0.31	0.24	0.27	0.19	0.17
水島地先 海 域	玉島港沖合	海域 II	0.3	—	0.21	0.21	0.19	0.22	0.23	0.33	0.23	0.18	0.16	0.29	0.18	0.18	0.17	0.20
	上水島北					0.22	0.16	0.20	0.22	0.32	0.24	0.20	0.15	0.29	0.22	0.21	0.18	0.19
	濃地諸島東					0.21	0.15	0.18	0.20	0.27	0.23	0.13	0.17	0.26	0.16	0.21	0.26	0.25
児島湾	九 幡 沖	海域 IV	1.0	—	0.49	0.54	0.41	0.46	0.31	0.89	0.50	0.63	0.98	0.37	0.46	0.44	0.38	0.64
	向小串沖					0.43	0.26	0.24	0.2	0.83	0.61	0.61	0.95	0.27	0.28	0.18	0.15	0.66
児島湾沖	児島湾口沖	海域 II	0.3	—	0.21	0.27	0.15	0.14	0.14	0.51	0.29	0.20	0.78	0.18	0.17	0.17	0.15	0.36
	出崎東沖					0.20	0.13	0.15	0.18	0.30	0.22	0.26	0.24	0.29	0.18	0.16	0.12	0.13
	鉾島沖合					0.17	0.13	0.13	0.13	0.19	0.17	0.21	0.26	0.27	0.20	0.14	0.11	0.14
備讃瀬戸 (イ)	久須美鼻東	海域 II	0.3	—	0.16	0.17	0.12	0.16	0.15	0.23	0.18	0.14	0.12	0.21	0.23	0.22	0.14	0.15
	大槌島北					0.15	0.12	0.12	0.12	0.19	0.16	0.16	0.18	0.25	0.16	0.14	0.13	0.12
備讃瀬戸 (ロ)	網代諸島沖	海域 II	0.3	—	0.18	0.17	0.15	0.15	0.16	0.28	0.19	0.12	0.12	0.23	0.16	0.18	0.14	0.17
	神島御崎沖					0.18	0.13	0.16	0.17	0.23	0.20	0.21	0.18	0.26	0.16	0.16	0.13	0.17
	青佐鼻沖					0.20	0.17	0.19	0.14	0.21	0.22	0.31	0.23	0.29	0.17	0.18	0.16	0.16
	北木島 布越崎北					0.15	0.12	0.11	0.12	0.16	0.15	0.18	0.21	0.20	0.15	0.13	0.15	0.11
牛窓地先 海 域	錦 海 湾	海域 II	0.3	—	0.16	0.17	0.15	0.13	0.15	0.18	0.17	0.24	0.20	0.26	0.16	0.12	0.12	0.12
	前島南西					0.16	0.13	0.13	0.14	0.16	0.16	0.18	0.15	0.25	0.17	0.16	0.12	0.14
	前島東南					0.15	0.11	0.11	0.15	0.16	0.15	0.18	0.13	0.25	0.16	0.15	0.10	0.12
播磨灘 北西部	長島西南沖	海域 II	0.3	—	0.16	0.15	0.13	0.13	0.16	0.20	0.13	0.16	0.14	0.25	0.15	0.13	0.11	0.13
	大多府島 東南沖					0.16	0.14	0.16	0.14	0.17	0.15	0.23	0.17	0.26	0.15	0.14	0.11	0.12
	鹿久居島 東 沖					0.18	0.15	0.15	0.16	0.23	0.20	0.25	0.16	0.29	0.19	0.14	0.13	0.13

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	環境 基準	水質 目標 値	年度平均値		平成 2 5 年								平成 2 6 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	0.18	0.18	0.10	0.17	0.35	0.29	0.32	0.20	0.17	0.12	0.094	0.10	0.092	0.11
	樋 門				0.17	0.17	0.08	0.17	0.35	0.27	0.31	0.18	0.15	0.10	0.071	0.10	0.097	0.14

水島港区	水島港口部	海域 III	0.05	—	0.025	0.025	0.018	0.021	0.038	0.024	0.033	0.026	0.029	0.034	0.024	0.023	0.018	0.015
水島地先 海	玉島港沖合	海域 II	0.03	—	0.021	0.021	0.014	0.017	0.025	0.031	0.025	0.025	0.017	0.029	0.017	0.016	0.016	0.020
	上水島北					0.022	0.015	0.018	0.025	0.029	0.027	0.034	0.019	0.029	0.019	0.016	0.016	0.018
	濃地諸島東					0.021	0.014	0.015	0.022	0.027	0.026	0.022	0.022	0.027	0.020	0.020	0.016	0.018
児島湾	九 幡 沖	海域 IV	0.09	—	0.053	0.061	0.044	0.071	0.053	0.096	0.120	0.07	0.085	0.053	0.031	0.028	0.028	0.051
	向小串沖					0.044	0.033	0.031	0.026	0.092	0.079	0.076	0.044	0.042	0.031	0.028	0.022	0.020
児島湾沖	児島湾口沖	海域 II	0.03	—	0.031	0.033	0.018	0.019	0.022	0.063	0.053	0.033	0.063	0.031	0.024	0.022	0.022	0.026
	出崎東沖					0.031	0.018	0.024	0.034	0.045	0.045	0.033	0.037	0.038	0.028	0.027	0.018	0.022
	銚島沖合					0.028	0.019	0.021	0.020	0.029	0.031	0.032	0.058	0.037	0.030	0.025	0.016	0.023
備讃瀬戸 (イ)	久須美鼻東	海域 II	0.03	—	0.022	0.021	0.011	0.014	0.019	0.027	0.023	0.026	0.020	0.026	0.026	0.023	0.015	0.016
	大穂島北					0.023	0.017	0.018	0.019	0.025	0.027	0.024	0.029	0.031	0.021	0.023	0.020	0.020
備讃瀬戸 (ロ)	網代諸島沖	海域 II	0.03	—	0.025	0.020	0.012	0.013	0.015	0.028	0.023	0.019	0.015	0.024	0.021	0.019	0.027	0.018
	神島御崎沖					0.026	0.017	0.022	0.025	0.026	0.028	0.037	0.026	0.033	0.023	0.025	0.022	0.028
	青佐鼻沖					0.029	0.025	0.026	0.020	0.023	0.031	0.046	0.033	0.032	0.023	0.035	0.023	0.028
	北木島 布越崎北					0.023	0.017	0.018	0.015	0.017	0.022	0.029	0.042	0.026	0.023	0.024	0.025	0.020
牛窓地先 海	錦 海 湾	海域 II	0.03	—	0.026	0.030	0.024	0.020	0.028	0.020	0.047	0.043	0.040	0.039	0.029	0.026	0.024	0.024
	前島南西					0.026	0.020	0.017	0.023	0.020	0.034	0.031	0.027	0.036	0.027	0.029	0.021	0.028
	前島東南					0.023	0.015	0.014	0.021	0.018	0.030	0.029	0.022	0.033	0.029	0.027	0.019	0.022
播磨灘 北西部	長島西南沖	海域 II	0.03	—	0.025	0.024	0.018	0.019	0.027	0.023	0.030	0.023	0.026	0.038	0.027	0.021	0.020	0.020
	大多府島 東 南 沖					0.026	0.021	0.026	0.023	0.019	0.029	0.032	0.037	0.037	0.026	0.022	0.020	0.020
	鹿久居島 東 沖					0.026	0.023	0.026	0.022	0.023	0.033	0.030	0.029	0.034	0.028	0.020	0.022	0.022

(3) 測定地点別の環境基準適合率経年変化

(単位：%)

	年度	河 川							小 計
		高梁川 水 域	旭 川 水 域	吉井川 水 域	笹ヶ瀬川 水 域	倉敷川 水 域	高屋川	伊里川	
p H	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
	23	92.5	97.1	98.5	100.0	92.2	100.0	100.0	96.0
	24	87.9	95.5	97.4	100.0	91.1	94.4	83.3	93.3
	25	84.5	95.2	97.1	98.6	82.2	94.4	83.3	91.4
D O	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
	23	98.6	98.6	97.3	95.8	94.4	72.2	100.0	97.4
	24	99.2	98.1	98.4	94.4	98.9	66.7	100.0	97.9
	25	98.8	98.0	95.4	94.4	88.9	66.7	100.0	96.1
B O D	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
	23	98.3	95.0	97.9	88.9	90.0	77.8	94.4	95.7
	24	98.9	95.3	97.6	90.3	91.1	94.4	100.0	96.5
	25	97.0	97.6	98.4	88.9	87.8	83.3	100.0	96.0
C O D	21	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-
	24	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-
S S	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
	23	100.0	100.0	99.7	100.0	100.0	100.0	100.0	99.9
	24	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	25	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
大腸菌 群数	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
	23	64.6	55.5	74.9	55.6	-	11.1	83.3	64.5
	24	64.3	54.5	65.2	56.9	-	16.7	55.6	60.6
	25	60.1	54.4	69.6	48.6	-	11.1	66.7	60.5
油 分	20	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-
	24	-	-	-	-	-	-	-	-
全窒素	20	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-
	24	-	-	-	-	-	-	-	-
全りん	20	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-
	24	-	-	-	-	-	-	-	-

(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(別表1)における、(環境基準に適合している検体数) / (総検体数)を百分率で示したもの。
(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む。)

(注2) 「百間川(旭川水域)」及び「倉敷川」はC類型、「里見川(高梁川水域)」はD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 水 域	児島湾 水 域	備讃瀬戸	牛窓地 先	播磨灘 北西部		
p H	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
	23	77.8	95.1	75.5	98.0	100.0	96.9	90.1	93.0
	24	80.6	97.1	89.9	97.5	100.0	97.3	95.2	93.7
	25	59.7	96.7	80.9	98.0	100.0	95.5	92.2	90.6
D O	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
	23	97.2	90.6	91.0	76.1	90.0	90.8	87.6	93.3
	24	100.0	91.0	93.9	74.0	61.7	68.2	83.3	91.7
	25	100.0	96.7	88.1	70.0	80.0	83.6	85.3	91.5
B O D	20	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-
	24	-	-	-	-	-	-	-	-
C O D	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
	23	5.6	95.1	59.7	93.1	86.7	76.5	80.6	74.9
	24	6.9	84.8	60.4	77.0	66.7	19.1	66.1	61.7
	25	11.1	89.8	62.6	63.0	58.3	28.2	65.6	61.5
S S	21	45.8	-	-	-	-	-	-	97.0
	22	52.8	-	-	-	-	-	-	96.9
	23	55.6	-	-	-	-	-	-	97.4
	24	33.3	-	-	-	-	-	-	96.0
	25	54.2	-	-	-	-	-	-	97.2
大腸菌 群数	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
	23	-	100.0	95.7	100.0	100.0	100.0	99.1	75.1
	24	-	100.0	98.9	100.0	100.0	100.0	99.8	73.5
	25	-	100.0	97.8	98.9	100.0	100.0	99.2	72.6
油 分	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
	23	-	100.0	100.0	98.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	24	-	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	25	-	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
全窒素	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
	23	25.0	57.1	92.9	86.0	100.0	100.0	84.0	76.6
	24	22.9	76.2	95.5	92.2	97.2	97.2	90.4	81.8
	25	33.3	75.0	96.4	98.8	100.0	100.0	93.4	85.8
全りん	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
	23	22.9	56.0	67.0	73.4	61.1	75.0	65.7	60.3
	24	16.7	86.9	69.6	81.3	77.8	77.8	78.0	70.3
	25	20.8	83.8	69.6	88.8	77.8	83.3	79.5	72.1

(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(別表1)における、
(環境基準に適合している検体数) / (総検体数) を百分率で示したもの。
(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む。)

(注2) 「水島地先海域(乙)」の全窒素及び全りんは、平成24年度以前は水島水域、
平成25年度以降は備讃瀬戸に計上している。

(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)					
		21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	
高梁川水域	高上 高梁川流	朝間橋	7.5	7.8	7.5	7.9	7.5	11	11	11	11	10	0.8	0.6	0.5	0.5	0.6
		千屋ダム	8.1	8.0	7.9	7.8	7.7	10	10	10	11	10	1.2	1.0	1.1	0.9	0.8
		浜子橋	7.8	7.9	7.6	8.2	7.6	11	11	10	11	9.9	0.9	0.8	0.7	0.9	0.8
		一中橋	7.9	8.1	7.7	8.3	7.8	11	11	11	11	10	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8
	高中 高梁川(1)	中井橋	8.2	8.3	8.2	8.3	8.4	11	11	10	11	11	0.9	0.8	1.0	0.7	0.9
		高梁歩道橋	8.2	8.5	8.3	8.4	8.6	11	12	11	12	11	0.9	0.9	1.1	0.9	1.0
	高中 高梁川(2)	下倉橋	7.9	8.0	7.8	8.3	8.0	9.8	10	9.6	11	9.3	0.8	0.9	1.1	0.8	1.2
		湛井堰	8.0	7.9	7.6	7.7	7.9	9.6	9.8	9.8	9.6	9.8	0.8	1.4	0.9	0.9	1.0
	高下 高梁川流	川辺橋	8.0	7.9	7.7	7.8	7.9	9.8	9.7	10	10	10	0.9	1.3	1.0	1.0	0.9
		霞橋	8.4	8.0	7.8	7.9	8.2	10	10	10	9.9	11	1.1	1.3	1.1	1.0	1.4
	西 川	河本ダム	8.4	8.2	8.1	8.3	8.4	11	10	10	10	10	1.7	1.1	0.9	1.2	1.3
		布原橋	7.3	8.1	7.7	8.3	7.8	11	11	11	11	10	1.3	0.8	0.7	0.7	0.7
	小坂部川	勘定橋	8.0	8.2	7.7	8.2	7.8	11	11	11	11	10	1.2	0.7	0.6	0.6	0.7
		小坂部川ダム	8.3	8.2	8.1	8.2	8.1	10	11	11	11	9.8	1.6	1.0	1.3	1.1	0.9
		巖橋	7.9	8.0	7.6	8.1	7.8	11	11	10	11	10	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8
	有漢川	幡見橋	8.1	8.3	8.2	8.4	8.4	11	11	11	12	11	0.9	0.8	1.1	0.7	1.0
	成羽川	神崎橋	7.9	8.2	7.9	8.4	8.0	11	11	10	11	10	0.8	0.7	1.1	0.6	0.9
		阿部山橋	7.6	7.8	7.6	7.9	7.8	9.7	9.9	8.9	10	9.1	0.9	1.1	0.8	0.6	1.1
		新成羽川ダム	8.2	8.2	8.5	8.2	8.8	9.5	11	11	11	11	1.0	1.8	1.3	2.6	1.4
	小田川上流	猪原橋	8.0	8.2	7.9	8.1	8.1	11	11	10	12	11	0.8	0.7	1.1	0.6	0.8
	小田川下流	三谷橋	7.6	7.8	7.6	7.9	7.7	9.1	9.5	9.4	10	9.4	1.6	1.7	2.2	1.2	1.7
		福松橋	8.0	7.8	7.7	7.8	7.7	9.6	9.1	9.6	8.9	9.6	1.4	1.8	1.3	1.2	1.5
	美山川	栄橋	7.5	7.8	7.6	7.9	7.8	10	11	10	11	10	1.2	1.0	1.1	1.0	1.2
佐伏川	井倉野橋	8.3	8.5	8.4	8.4	8.5	11	11	11	11	11	0.7	0.7	0.8	0.6	0.9	
里見川	鴨方川合流点	8.4	8.2	8.2	8.2	8.4	12	11	11	12	11	3.3	3.3	2.9	2.9	2.5	
旭川水域	旭川上流	野田橋	7.2	7.4	7.1	7.6	7.1	10	11	10	11	9.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6
		湯原ダム	7.9	7.8	7.7	8.2	7.7	10	9.5	10	11	9.5	1.0	1.1	1.4	1.2	0.9
	旭川中流	向見尾橋	7.6	7.7	7.4	8.0	7.5	10	11	10	12	10	0.8	0.9	0.6	0.8	0.8
		大上橋	7.7	7.8	7.5	8.0	7.6	11	11	11	12	9.8	0.9	0.8	0.6	0.7	0.7
		落合橋	7.7	7.7	7.6	7.7	7.4	11	11	11	11	10	1.0	0.9	0.8	0.9	0.9
		間瀬橋	7.8	7.8	7.7	7.8	7.6	11	11	11	12	10	1.0	0.8	0.8	0.9	0.9
		江与味橋	7.9	7.8	7.8	7.9	7.7	11	10	10	11	9.9	1.2	1.0	1.1	1.1	1.1
		八幡橋	7.7	7.8	7.6	7.7	7.5	10	11	10	10	10	1.1	1.0	1.3	1.2	1.3
		鹿瀬橋	7.7	7.9	7.6	7.7	7.6	10	11	10	10	10	1.0	1.0	1.2	1.3	0.9
		大曾根堰	7.7	7.9	7.8	7.7	7.7	10	11	11	10	10	1.1	1.1	1.1	1.2	1.0
		合同堰	7.6	7.5	7.3	7.3	7.4	9.5	9.7	9.6	9.2	9.5	1.1	0.9	1.3	1.2	0.8
		乙井手堰	7.6	7.6	7.4	7.4	7.5	9.6	9.6	9.6	9.6	10	1.1	0.9	1.2	1.2	0.9
	旭川下流	桜橋	7.5	7.6	7.4	7.4	7.4	9.1	9.5	9.4	9.3	9.7	1.3	1.0	1.3	1.1	0.9
	新庄川	大久奈橋	7.8	8.0	7.7	8.1	7.6	11	11	11	12	10	0.9	0.6	0.5	0.6	0.7
	目木川	目木橋	7.6	7.8	7.4	7.9	7.4	11	11	11	12	10	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6
	備中川	垂水大橋	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	11	11	10	11	9.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9
	誕生寺川	高浜橋	7.9	7.9	8.0	7.9	7.8	10	11	10	11	10	1.0	1.1	1.3	1.1	0.9
	宇甘川	箕地橋	7.7	7.9	7.8	7.9	7.7	10	11	11	11	9.7	1.0	1.1	1.1	1.0	0.9
		常盤橋	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	9.9	10	10	10	9.8	1.0	1.0	1.3	1.0	1.0
	百間川	清内橋	7.5	7.6	7.6	7.8	7.5	8.9	9.3	9.0	9.8	9.4	2.8	2.5	2.8	2.6	2.1
	砂川	瀬戸橋	7.9	8.0	8.0	7.9	7.7	9.2	10	10	9.5	10	1.7	1.5	1.7	1.8	1.5
		新橋	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	8.8	8.8	8.8	8.9	8.5	1.7	1.4	1.9	1.6	1.4

水 域 名	測 定 地 点 名	S S (mg/L)					大腸菌群数 (MPN/100mL)					全窒素 (mg/L)					
		21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	
高 梁 川 水 域	高 上 梁 川 流	朝 間 橋	2	1	1	1	1	1.8×10^3	4.7×10^3	2.5×10^3	7.2×10^3	2.2×10^3	0.66	0.60	0.63	0.57	0.62
		千 屋 ダ ム	1	2	1	1	1	4.2×10^2	3.8×10^3	4.8×10	1.6×10^2	1.5×10^2	0.62	0.59	0.70	0.66	0.70
		浜 子 橋	1	1	1	1	1	1.8×10^3	4.8×10^3	7.5×10^2	4.0×10^2	3.4×10^3	-	-	-	-	-
		一 中 橋	2	2	1	1	2	2.3×10^3	5.9×10^3	2.6×10^3	5.0×10^3	5.9×10^3	-	-	-	-	-
	高 中 梁 川 流 (1)	中 井 橋	2	1	1	1	1	2.2×10^3	2.9×10^3	1.0×10^3	8.7×10^2	1.6×10^3	-	-	-	-	-
		高 梁 歩 道 橋	1	1	1	2	<1	3.6×10^3	8.8×10^2	6.8×10^2	1.1×10^2	2.0×10^3	-	-	-	-	-
	高 中 梁 川 流 (2)	下 倉 橋	2	3	1	1	2	1.9×10^3	6.4×10^3	9.6×10^2	7.0×10^2	2.4×10^3	-	-	-	-	-
		湛 井 堰	4	3	2	3	3	1.9×10^3	3.4×10^3	8.1×10^2	3.5×10^3	1.3×10^3	0.85	0.99	0.78	0.69	0.68
	高 下 梁 川 流	川 辺 橋	3	2	2	2	2	8.1×10^3	1.9×10^3	1.5×10^3	1.5×10^3	1.2×10^3	0.88	0.97	0.82	0.76	0.71
		霞 橋	5	4	3	3	2	2.6×10^3	1.8×10^3	3.0×10^3	1.4×10^3	1.7×10^3	0.85	0.94	0.82	0.71	0.64
	西 川	河 本 ダ ム	2	4	1	5	2	8.5×10^2	2.4×10^3	2.5×10^2	1.6×10^3	2.0×10^3	0.58	0.54	0.57	0.58	0.59
		布 原 橋	2	1	1	1	2	2.7×10^3	5.1×10^3	1.6×10^3	1.2×10^3	3.6×10^3	0.67	0.54	0.62	0.55	0.53
	小 坂 部 川	勘 定 橋	1	2	1	1	1	9.0×10^2	2.7×10^3	2.7×10^3	1.0×10^3	2.1×10^3	0.64	0.52	0.62	0.51	0.51
		小 阪 部 川 ダ ム	2	1	2	2	1	5.4×10^2	9.0×10^2	6.5×10^2	6.7×10	4.8×10^3	0.54	0.50	0.56	0.52	0.48
		巖 橋	2	1	2	2	2	1.6×10^3	1.4×10^3	2.0×10^3	1.7×10^3	2.0×10^3	-	-	-	-	-
	有 漢 川	幡 見 橋	1	1	1	2	1	4.5×10^3	4.2×10^3	2.6×10^3	2.1×10^3	7.5×10^3	-	-	-	-	-
	成 羽 川	神 崎 橋	2	2	1	2	2	5.3×10^3	2.6×10^3	8.6×10^2	2.4×10^3	4.3×10^3	-	-	-	-	-
		阿 部 山 橋	1	4	2	1	2	2.9×10^3	1.3×10^3	3.2×10^2	1.9×10^2	6.8×10^2	-	-	-	-	-
		新 成 羽 川 ダ ム	1	12	2	2	3	4.5×10^3	2.4×10^2	4.7×10^2	8.3×10	2.2×10^2	0.61	0.94	0.71	0.58	0.63
	小 田 川 上 流	猪 原 橋	2	1	1	1	1	6.2×10^3	3.6×10^3	4.2×10^3	1.7×10^3	2.3×10^3	-	-	-	-	-
	小 田 川 下 流	三 谷 橋	4	2	3	2	2	2.5×10^5	1.2×10^6	7.7×10^5	1.2×10^6	8.7×10^5	-	-	-	-	-
福 松 橋		6	6	4	3	4	1.0×10^5	1.0×10^5	9.7×10^4	1.6×10^5	2.4×10^5	1.3	1.3	1.2	1.1	0.97	
美 山 川	栄 橋	3	2	2	3	3	5.2×10^3	2.0×10^4	5.3×10^3	2.3×10^4	3.7×10^4	-	-	-	-	-	
佐 伏 川	井 倉 野 橋	1	1	1	2	1	3.8×10^3	5.0×10^3	1.1×10^3	2.1×10^3	3.0×10^3	-	-	-	-	-	
里 見 川	鴨 方 川 合 流 点	5	4	3	4	4	7.6×10^3	1.5×10^5	9.1×10^3	8.7×10^4	1.7×10^4	-	-	-	-	-	
旭 川 水 域	旭 川 上 流	野 田 橋	2	2	2	2	2	2.6×10^3	4.5×10^3	4.3×10^3	3.0×10^3	2.3×10^3	0.61	0.67	0.72	0.58	0.66
		湯 原 ダ ム	3	1	3	3	2	1.1×10^3	5.2×10^3	1.1×10^3	6.0×10^2	2.0×10^3	0.60	0.47	0.65	0.46	0.52
	旭 川 中 流	向 見 尾 橋	2	2	2	2	2	4.5×10^3	4.6×10^3	1.7×10^3	4.7×10^3	4.9×10^3	-	-	-	-	-
		大 上 橋	2	2	2	2	2	5.6×10^3	4.4×10^3	3.3×10^3	4.8×10^3	1.2×10^3	-	-	-	-	-
		落 合 橋	3	2	2	3	2	3.9×10^3	5.8×10^3	2.2×10^3	9.5×10^3	3.9×10^3	-	-	-	-	-
		間 瀬 橋	2	2	3	3	3	2.7×10^3	3.6×10^3	1.5×10^3	1.2×10^4	3.5×10^3	0.68	0.60	0.67	0.61	0.68
		江 与 味 橋	2	2	2	3	2	2.0×10^3	6.1×10^3	1.2×10^3	5.6×10^3	1.7×10^3	0.67	0.59	0.67	0.61	0.67
		八 幡 橋	2	1	2	2	2	1.8×10^3	5.2×10^2	7.3×10^2	3.9×10^3	2.7×10^3	0.64	0.62	0.70	0.62	0.63
		鹿 瀬 橋	1	1	2	2	2	8.5×10^2	1.5×10^3	5.4×10^2	3.8×10^3	5.1×10^3	0.62	0.64	0.71	0.63	0.64
		大 曾 根 堰	1	1	2	2	1	1.8×10^3	1.5×10^3	2.3×10^3	2.5×10^3	4.0×10^3	0.64	0.64	0.65	0.62	0.62
		合 同 堰	2	2	3	3	2	8.5×10^3	3.9×10^3	1.6×10^3	3.8×10^2	1.2×10^3	0.88	0.69	0.74	0.64	0.65
		乙 井 手 堰	3	3	3	2	2	6.2×10^3	6.5×10^3	4.3×10^3	6.8×10^2	2.1×10^3	0.86	0.71	0.75	0.66	0.65
	旭 川 下 流	桜 橋	3	3	3	3	2	2.3×10^4	4.7×10^3	5.9×10^3	1.1×10^3	2.4×10^3	0.80	0.73	0.80	0.73	0.63
	新 庄 川	大 久 奈 橋	4	1	1	3	1	2.5×10^3	3.4×10^3	1.5×10^3	3.6×10^3	2.7×10^3	-	-	-	-	-
	目 木 川	目 木 橋	1	1	1	1	1	1.6×10^3	1.7×10^3	1.5×10^3	3.4×10^3	1.9×10^3	-	-	-	-	-
	備 中 川	垂 水 大 橋	2	2	2	2	2	3.8×10^3	5.8×10^3	1.8×10^3	8.5×10^3	6.9×10^3	-	-	-	-	-
	誕 生 寺 川	高 浜 橋	1	2	1	1	1	1.6×10^3	9.8×10^2	2.1×10^3	4.5×10^3	3.0×10^3	0.59	0.55	0.64	0.61	0.59
	宇 甘 川	箕 地 橋	1	1	1	1	1	1.3×10^3	1.6×10^3	7.0×10^3	2.4×10^3	4.4×10^3	0.60	0.62	0.57	0.56	0.61
		常 盤 橋	2	2	2	2	2	2.3×10^3	2.0×10^3	2.0×10^3	2.6×10^3	3.5×10^3	0.68	0.61	0.62	0.62	0.62
	百 間 川	清 内 橋	12	9	11	11	14	2.9×10^4	1.2×10^4	9.7×10^3	1.4×10^3	6.2×10^3	1.6	1.5	1.4	1.3	1.3
	砂 川	瀬 戸 橋	2	2	2	3	3	8.2×10^3	6.2×10^3	5.1×10^3	1.6×10^4	6.2×10^3	1.2	1.2	1.3	1.3	1.6
新 橋		3	3	3	3	3	1.3×10^4	3.4×10^3	4.8×10^3	5.8×10^3	4.0×10^3	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	

水 域 名	測 定 地 点 名	全りん (mg/L)					
		21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	
高 梁 川 水 域	高 上 流	朝 間 橋	0.018	0.015	0.013	0.016	0.017
		千 屋 ダ ム	0.009	0.012	0.011	0.015	0.011
		浜 子 橋	—	—	—	—	—
		一 中 橋	—	—	—	—	—
	高 中 流(1)	中 井 橋	—	—	—	—	—
		高 梁 歩 道 橋	—	—	—	—	—
	高 中 流(2)	下 倉 橋	—	—	—	—	—
		湛 井 堰	0.027	0.027	0.023	0.022	0.021
	高 下 流	川 辺 橋	0.030	0.028	0.026	0.023	0.022
		霞 橋	0.040	0.040	0.035	0.030	0.030
	西 川	河 本 ダ ム	0.019	0.016	0.008	0.018	0.017
		布 原 橋	0.021	0.013	0.009	0.014	0.013
	小 坂 部 川	勘 定 橋	0.019	0.014	0.009	0.017	0.015
		小 阪 部 川 ダ ム	0.014	0.010	0.011	0.014	0.010
		巖 橋	—	—	—	—	—
	有 漢 川	幡 見 橋	—	—	—	—	—
	成 羽 川	神 崎 橋	—	—	—	—	—
		阿 部 山 橋	—	—	—	—	—
		新 成 羽 川 ダ ム	0.015	0.035	0.016	0.016	0.017
	小 田 川 上 流	猪 原 橋	—	—	—	—	—
	小 田 川 下 流	三 谷 橋	—	—	—	—	—
		福 松 橋	0.088	0.093	0.096	0.087	0.098
	美 山 川	栄 橋	—	—	—	—	—
佐 伏 川	井 倉 野 橋	—	—	—	—	—	
里 見 川	鴨 方 川 合 流 点	—	—	—	—	—	
旭 川 水 域	旭 川 上 流	野 田 橋	0.019	0.018	0.020	0.020	0.021
		湯 原 ダ ム	0.016	0.009	0.010	0.014	0.009
	旭 川 中 流	向 見 尾 橋	—	—	—	—	—
		大 上 橋	—	—	—	—	—
		落 合 橋	—	—	—	—	—
		間 瀬 橋	0.019	0.017	0.014	0.020	0.020
		江 与 味 橋	0.025	0.020	0.019	0.025	0.022
		八 幡 橋	0.017	0.020	0.016	0.017	0.017
		鹿 瀬 橋	0.017	0.022	0.017	0.018	0.017
		大 曾 根 堰	0.021	0.025	0.020	0.021	0.018
		合 同 堰	0.027	0.026	0.027	0.022	0.024
		乙 井 手 堰	0.030	0.029	0.030	0.023	0.027
	旭 川 下 流	桜 橋	0.045	0.042	0.035	0.033	0.038
	新 庄 川	大 久 奈 橋	—	—	—	—	—
	目 木 川	目 木 橋	—	—	—	—	—
	備 中 川	垂 水 大 橋	—	—	—	—	—
	誕 生 寺 川	高 浜 橋	0.026	0.030	0.028	0.025	0.027
	宇 甘 川	箕 地 橋	0.028	0.037	0.025	0.030	0.027
		常 盤 橋	0.037	0.038	0.029	0.035	0.032
	百 間 川	清 内 橋	0.19	0.18	0.19	0.18	0.19
	砂 川	瀬 戸 橋	0.14	0.13	0.13	0.15	0.14
		新 橋	0.14	0.14	0.12	0.15	0.15

水 域 名	測定地点名	pH					DO (mg/L)					BOD (mg/L)					
		21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	
吉井川 水 域	吉井川 上 流	杉 橋	7.4	7.4	7.2	7.4	7.3	10	11	10	11	9.2	0.6	0.9	0.9	0.6	0.7
		苔 田 ダ ム	7.8	7.3	7.2	7.3	7.2	10	8.8	9.0	9.6	10	0.8	1.0	1.0	0.9	0.6
		葛 下 橋	7.3	7.4	7.1	7.4	7.0	10	11	10	11	9.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8
		嵯 峨 堰	7.5	7.4	7.2	7.6	7.2	10	10	10	11	9.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8
	吉井川 中・下流	日 上 大 橋	7.8	8.0	7.4	8.1	7.5	11	11	11	12	9.8	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0
		栗 子 橋	8.0	8.1	7.4	8.1	7.5	11	11	10	12	9.8	1.1	1.1	0.9	1.0	1.1
		周 匝 大 橋	7.9	8.0	7.8	7.9	7.9	11	11	10	12	11	1.2	1.0	1.1	0.9	1.3
		佐 伯 大 橋	7.5	7.8	7.6	7.9	7.7	9.8	10	10	11	9.7	1.1	0.9	1.3	0.9	1.0
		熊 山 橋	7.5	7.5	7.5	7.8	7.6	9.5	10	10	11	10	1.0	1.1	1.2	0.9	0.8
		弓 削 橋	7.5	7.5	7.4	7.6	7.4	9.3	9.6	9.8	9.9	9.5	0.9	1.2	1.3	0.9	0.8
		備 前 大 橋	—	—	—	—	7.4	—	—	—	—	10	—	—	—	—	0.9
		鴨 越 堰	7.9	7.9	7.5	7.8	7.6	10	10	10	11	10	1.3	1.4	1.3	0.8	1.0
		永 安 橋	7.8	7.8	7.6	7.8	7.8	9.1	9.7	9.6	10	9.4	2.1	2.2	1.5	2.4	1.8
	香々美川	芳 野 橋	7.6	7.7	7.3	7.7	7.2	11	11	11	12	10	0.8	0.8	0.6	0.8	0.7
	皿 川	大 渡 橋	7.9	8.2	7.7	8.0	7.5	11	11	10	11	9.3	1.1	1.4	1.1	1.3	1.1
	宮 川	旧 大 橋	7.8	7.9	7.6	8.0	7.6	11	11	11	11	9.9	1.5	1.4	1.5	1.4	1.4
	加 茂 川	吉 見 橋	7.6	7.6	7.3	7.7	7.5	11	11	10	11	9.9	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7
		加 茂 川 橋	7.6	7.7	7.4	7.8	7.5	11	11	11	11	10	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8
	梶 並 川	滝 村 堰	7.8	7.9	7.7	7.9	7.8	11	11	11	11	10	1.0	0.9	0.8	0.9	0.9
	滝 川	三 星 橋	7.8	7.9	7.7	8.0	7.8	10	10	11	11	10	1.1	0.9	1.0	1.0	1.2
	吉 野 川	芦 河 内 橋	7.8	7.8	7.7	8.0	7.7	11	11	11	11	10	0.9	0.7	0.8	0.7	0.7
		鶴 亀 橋	7.7	7.8	7.8	8.0	7.7	10	10	11	11	9.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.9
		鷺 湯 橋	8.1	8.1	7.8	8.1	7.9	11	11	11	11	10	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9
	金 剛 川	畑 田 堰	7.1	7.3	7.1	7.4	7.2	9.4	10	9.6	10	8.9	0.9	0.8	1.0	0.7	0.9
		下 井 手 堰	6.7	7.1	6.8	7.2	7.3	9.8	10	9.8	11	9.8	0.9	0.6	0.8	0.7	0.7
		宮 橋	7.2	7.2	7.2	7.5	7.2	9.0	9.2	9.3	10	9.7	0.6	1.0	1.1	0.8	0.7
	笹ヶ瀬川 水 域	笹ヶ瀬川	比 丘 尼 橋	7.6	7.5	7.4	7.6	7.5	9.2	8.8	8.7	9.5	9.4	2.8	2.3	2.2	2.0
笹ヶ瀬 橋			7.8	7.5	7.4	7.5	7.5	9.6	8.8	8.5	8.5	8.5	2.4	2.5	2.7	2.7	2.5
足守川上流		高 塚 橋	7.5	7.7	7.8	7.4	7.5	8.7	9.3	9.9	8.7	9.3	1.2	2.1	1.3	1.3	1.3
足守川下流		入 江 橋	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	9.5	9.5	9.5	9.7	9.6	1.3	1.4	1.1	1.3	1.3
相生川		白 鷺 橋	7.4	7.4	7.5	7.9	7.6	7.8	7.7	8.2	8.9	7.7	1.7	1.5	1.3	1.4	1.4
倉敷川 水 域	倉敷川	下 灘 橋	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	8.4	8.6	8.7	8.4	8.4	1.8	1.4	3.2	2.1	1.9
		盛 綱 橋	7.7	7.9	7.9	7.8	7.8	9.3	9.8	9.4	9.0	8.9	2.9	2.2	3.3	2.8	2.5
		稔 橋	7.9	8.1	7.9	8.0	8.0	9.3	10	9.0	9.9	9.3	3.3	2.7	2.7	2.9	3.1
		倉 敷 川 橋	8.1	8.1	7.9	8.2	8.2	10	9.9	9.4	11	9.6	3.7	3.2	2.9	3.6	3.8
		妹尾川国道30号線下	8.0	7.9	8.1	7.9	8.1	9.4	8.7	10	9.8	9.9	4.5	4.1	4.3	4.1	4.7
		桜 橋	7.5	7.8	7.7	7.6	7.7	7.6	8.9	8.2	7.9	7.6	2.7	2.7	3.9	3.0	2.4
そ の 他 水 域	高屋川	滝 山 堰	7.2	7.5	7.1	7.6	7.3	8.6	11	8.9	10	9.7	1.9	1.5	1.7	1.3	1.4
	伊里川	浜 の 川 橋	7.7	7.7	7.4	7.7	7.8	10	10	10	11	10	1.6	1.5	1.8	1.0	1.5
	小田川	御 仮 屋 橋	7.6	7.8	7.8	7.7	7.6	8.5	8.9	9.2	9.3	9.0	5.1	2.5	4.6	3.8	3.0

注 吉井川中・下流の佐伯大橋については、平成24年度以前は佐伯橋の結果を掲載している。

水 域 名	測 定 地 点 名	SS (mg/L)					大腸菌群数 (MPN/100mL)					全窒素 (mg/L)					
		21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	
吉井川 水 域	吉井川 上 流	杉 橋	3	2	2	2	2	4.4×10 ³	1.5×10 ³	6.1×10 ²	5.3×10 ³	1.2×10 ³	0.45	0.47	0.45	0.43	0.42
		苫 田 ダ ム	2	2	4	2	1	8.1×10 ³	1.2×10 ²	8.5×10 ¹	3.6×10 ²	1.7×10 ²	0.42	0.49	0.51	0.44	0.42
		葛 下 橋	1	1	1	1	1	8.3×10 ³	3.3×10 ³	1.2×10 ³	3.2×10 ³	2.2×10 ³	—	—	—	—	—
		嵯 峨 堰	2	2	2	2	2	3.4×10 ³	8.0×10 ³	1.8×10 ³	6.6×10 ³	4.8×10 ³	—	—	—	—	—
	吉井川 中・下流	日 上 大 橋	2	2	3	2	2	6.1×10 ³	1.0×10 ⁴	4.2×10 ³	4.7×10 ³	4.8×10 ³	—	—	—	—	—
		栗 子 橋	3	2	2	2	3	2.2×10 ³	1.1×10 ⁴	2.1×10 ³	6.7×10 ³	4.2×10 ³	—	—	—	—	—
		周 匝 大 橋	2	2	2	3	2	6.4×10 ³	7.6×10 ³	2.2×10 ³	7.2×10 ³	6.5×10 ³	—	—	—	—	—
		佐 伯 大 橋	3	2	2	2	2	3.2×10 ³	3.5×10 ³	2.2×10 ³	6.8×10 ³	1.7×10 ³	—	—	—	—	—
		熊 山 橋	4	3	3	4	2	5.0×10 ³	1.7×10 ³	1.4×10 ³	1.1×10 ⁴	8.7×10 ²	0.97	0.79	0.82	0.83	0.73
		弓 削 橋	3	3	4	3	2	8.2×10 ³	2.4×10 ³	1.4×10 ³	4.7×10 ³	1.5×10 ³	1.0	0.77	0.82	0.83	0.74
		備 前 大 橋	—	—	—	—	3	—	—	—	—	2.2×10 ³	—	—	—	—	0.74
		鴨 越 堰	4	2	3	2	2	2.7×10 ³	3.0×10 ²	9.4×10 ²	1.7×10 ³	3.2×10 ²	0.92	0.76	0.79	0.74	0.74
		永 安 橋	6	7	3	3	3	6.2×10 ³	1.2×10 ³	6.5×10 ²	3.9×10 ³	3.9×10 ²	1.0	0.77	0.85	1.3	0.79
	香々美川	芳 野 橋	4	2	2	2	2	4.3×10 ³	8.8×10 ³	2.7×10 ³	1.7×10 ⁴	4.8×10 ³	—	—	—	—	—
	皿 川	大 渡 橋	3	2	2	3	2	7.8×10 ³	3.4×10 ⁴	9.4×10 ³	3.8×10 ⁴	5.7×10 ³	—	—	—	—	—
	宮 川	旧 大 橋	5	5	5	5	4	5.1×10 ³	4.1×10 ⁴	1.1×10 ⁴	3.7×10 ⁴	9.5×10 ³	—	—	—	—	—
	加 茂 川	吉 見 橋	1	3	4	2	2	3.0×10 ³	6.3×10 ³	3.6×10 ³	2.0×10 ³	1.3×10 ³	—	—	—	—	—
		加 茂 川 橋	2	2	2	2	2	2.3×10 ³	1.3×10 ⁴	4.2×10 ³	5.4×10 ³	3.2×10 ³	—	—	—	—	—
	梶 並 川	滝 村 堰	3	3	2	4	3	5.6×10 ³	1.8×10 ⁴	2.9×10 ³	2.9×10 ⁴	7.8×10 ³	—	—	—	—	—
	滝 川	三 星 橋	3	3	3	3	3	3.4×10 ³	1.1×10 ⁴	4.6×10 ³	1.2×10 ⁴	6.0×10 ³	—	—	—	—	—
	吉 野 川	芦 河 内 橋	2	2	2	2	2	2.2×10 ³	5.0×10 ³	1.8×10 ³	4.0×10 ³	2.7×10 ³	—	—	—	—	—
		鶴 亀 橋	3	3	4	3	2	4.0×10 ³	7.0×10 ³	1.2×10 ³	4.6×10 ³	3.3×10 ³	—	—	—	—	—
		鷺 湯 橋	2	2	3	4	3	2.3×10 ³	8.4×10 ³	3.2×10 ³	2.2×10 ⁴	2.7×10 ³	—	—	—	—	—
	金 剛 川	畑 田 堰	1	1	<1	1	<1	7.3×10 ³	3.0×10 ⁴	7.6×10 ³	5.2×10 ³	8.4×10 ³	—	—	—	—	—
		下 井 手 堰	1	1	<1	2	2	3.0×10 ³	2.6×10 ³	3.5×10 ³	1.9×10 ³	5.2×10 ³	—	—	—	—	—
		宮 橋	2	2	2	2	2	7.5×10 ³	1.5×10 ³	8.9×10 ²	5.1×10 ³	2.8×10 ³	0.78	0.71	0.83	0.73	0.68
	笹ヶ瀬川 水 域	笹ヶ瀬川	比 丘 尼 橋	6	6	5	4	6	1.4×10 ⁴	1.5×10 ⁴	1.6×10 ⁴	1.1×10 ⁴	1.5×10 ⁴	1.6	1.7	1.7	1.4
笹ヶ瀬 橋			5	6	5	6	6	1.2×10 ⁴	1.5×10 ⁴	1.5×10 ⁴	1.6×10 ⁴	2.0×10 ⁴	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2
足守川上流		高 塚 橋	2	3	2	2	2	4.5×10 ³	7.6×10 ³	3.4×10 ³	3.8×10 ³	9.1×10 ³	0.72	0.70	0.85	0.56	0.74
足守川下流		入 江 橋	3	5	4	5	5	1.2×10 ³	2.4×10 ³	1.2×10 ³	1.7×10 ³	4.7×10 ³	0.81	0.95	0.92	0.82	0.87
相 生 川	白 鷺 橋	4	4	3	3	3	1.6×10 ⁴	6.4×10 ³	4.7×10 ³	3.8×10 ³	6.4×10 ³	0.94	1.1	0.99	0.84	0.97	
倉敷川 水 域	倉敷川	下 灘 橋	4	3	5	5	3	1.4×10 ⁴	1.8×10 ⁴	3.1×10 ⁴	2.6×10 ⁴	1.5×10 ⁴	0.92	0.91	1.0	0.91	0.99
		盛 綱 橋	8	6	8	8	6	1.6×10 ⁴	6.1×10 ³	5.4×10 ³	1.4×10 ⁴	2.5×10 ³	1.3	1.2	1.2	1.1	1.2
		稔 橋	11	16	12	12	13	—	—	—	—	—	1.6	1.7	1.6	1.3	1.4
		倉 敷 川 橋	13	18	16	17	18	—	—	—	—	—	1.6	1.7	1.7	1.3	1.4
		妹尾川国道30号線下	15	17	19	17	20	—	—	—	—	—	2.0	2.0	2.1	1.9	1.9
		桜 橋	14	12	14	14	12	1.5×10 ⁴	1.0×10 ⁴	1.2×10 ⁴	3.2×10 ⁴	7.6×10 ³	1.3	1.4	1.5	1.2	1.4
そ の 他 水 域	高屋川	滝 山 堰	2	2	2	3	2	2.1×10 ⁴	6.1×10 ⁴	1.2×10 ⁴	4.1×10 ⁴	3.6×10 ⁴	—	—	—	—	—
	伊里川	浜 の 川 橋	2	2	2	2	2	3.5×10 ³	9.1×10 ³	5.1×10 ³	1.8×10 ⁴	7.2×10 ³	—	—	—	—	—
	小田川	御 仮 屋 橋	12	4	7	7	4	—	—	—	—	—	3.6	2.9	2.6	1.9	1.9

水 域 名	測 定 地 点 名	全りん (mg/L)					
		21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	
吉井川水域	吉井川上流	杉 橋	0.012	0.013	0.032	0.012	0.012
		苦 田 ダ ム	0.008	0.014	0.016	0.011	0.013
		葛 下 橋	—	—	—	—	—
		嵯 峨 堰	—	—	—	—	—
	吉井川中・下流	日 上 大 橋	—	—	—	—	—
		栗 子 橋	—	—	—	—	—
		周 匝 大 橋	—	—	—	—	—
		佐 伯 大 橋	—	—	—	—	—
		熊 山 橋	0.038	0.030	0.035	0.033	0.032
		弓 削 橋	0.041	0.034	0.037	0.033	0.034
		備 前 大 橋	—	—	—	—	0.036
		鴨 越 堰	0.036	0.034	0.033	0.030	0.036
	永 安 橋	0.077	0.068	0.042	0.046	0.063	
	香々美川	芳 野 橋	—	—	—	—	—
	皿 川	大 渡 橋	—	—	—	—	—
	宮 川	旧 大 橋	—	—	—	—	—
	加茂川	吉 見 橋	—	—	—	—	—
		加 茂 川 橋	—	—	—	—	—
	梶並川	滝 村 堰	—	—	—	—	—
	滝 川	三 星 橋	—	—	—	—	—
	吉野川	芦 河 内 橋	—	—	—	—	—
鶴 亀 橋		—	—	—	—	—	
鷺 湯 橋		—	—	—	—	—	
金剛川	畑 田 堰	—	—	—	—	—	
	下 井 手 堰	—	—	—	—	—	
	宮 橋	0.017	0.019	0.020	0.023	0.018	
笹ヶ瀬川水域	笹ヶ瀬川	比 丘 尼 橋	0.19	0.21	0.19	0.18	0.19
		笹 ヶ 瀬 橋	0.13	0.15	0.13	0.15	0.15
	足守川上流	高 塚 橋	0.085	0.089	0.12	0.073	0.078
	足守川下流	入 江 橋	0.091	0.13	0.097	0.11	0.11
	相生川	白 鷺 橋	0.088	0.10	0.085	0.082	0.090
倉敷川水域	倉敷川	下 灘 橋	0.082	0.077	0.092	0.076	0.089
		盛 綱 橋	0.12	0.11	0.13	0.12	0.13
		稔 橋	0.19	0.21	0.19	0.19	0.20
		倉 敷 川 橋	0.23	0.21	0.20	0.22	0.26
		妹尾川国道30号線下	0.29	0.29	0.25	0.35	0.32
		桜 橋	0.15	0.16	0.19	0.15	0.17
その他水域	高屋川	滝 山 堰	—	—	—	—	—
	伊里川	浜 の 川 橋	—	—	—	—	—
	小田川	御 仮 屋 橋	0.38	0.38	0.29	0.22	0.24

イ 湖 沼

水 域 名	測定地点名	pH					DO (mg/L)					COD (mg/L)					
		21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	
児島湖水域	児島湖	笹ヶ瀬川河口部	8.0	7.9	7.8	7.7	8.1	9.4	9.9	9.4	9.0	9.7	6.3	6.8	6.6	6.0	6.0
		倉敷川河口部	8.3	8.5	8.1	8.2	8.6	9.5	11	9.8	10	11	7.9	8.7	8.3	7.5	7.5
		湖 心	8.5	8.3	8.3	8.4	8.6	10	10	11	10	11	7.2	7.5	7.6	6.8	6.7
		樋 門	8.3	8.5	8.3	8.4	8.6	10	10	11	11	11	6.9	7.7	7.5	6.9	6.6

ウ 海 域

水 域 名	測定地点名	pH					DO (mg/L)					COD (mg/L)				
		21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
玉島港区	玉島港奥部	8.2	8.1	8.0	8.2	8.1	8.2	8.3	8.4	8.6	8.3	3.3	3.7	3.4	3.2	2.9
水島港区	呼松水路	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.6	8.2	7.8	8.3	3.0	3.0	2.8	3.0	3.4
	呼松水路奥部	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	7.7	9.1	8.2	8.3	9.2	2.9	4.1	3.4	3.8	4.1
	水島港口部	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.4	8.5	8.3	8.1	8.5	2.4	2.2	2.3	2.3	2.5
	水島港奥部	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	7.5	8.4	7.7	7.9	8.1	2.5	2.5	2.2	2.1	2.3
水島地先海域(甲)	高梁川河口部	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.6	8.5	9.1	9.1	2.5	2.6	2.5	2.8	2.8
	玉島港沖合	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.8	9.3	8.6	8.6	8.5	2.6	2.1	2.4	2.3	2.2
	寄島沖	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.9	8.9	8.9	8.8	8.3	2.6	2.0	2.3	2.2	2.2
	下水島北	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.6	8.6	8.5	8.7	8.7	2.3	1.9	2.0	2.2	2.2
	上水島北	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.4	8.5	8.4	8.5	8.6	2.3	1.9	1.9	2.3	2.2
	濃地諸島東	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.2	7.9	8.2	8.4	2.1	1.7	1.7	2.0	2.1
	E地区沖	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.6	8.8	8.7	8.8	8.6	2.7	2.7	2.8	2.8	2.6
水島地先海域(乙)	網代諸島沖	8.3	8.2	8.1	8.2	8.2	8.6	8.9	8.6	8.4	8.5	2.1	1.9	2.0	2.0	1.8
	下津井沖	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	8.3	8.4	8.2	8.5	1.8	1.6	1.6	1.9	1.8
	寄島沖合	8.3	8.2	8.1	8.2	8.1	8.4	8.6	8.5	8.4	8.4	2.1	1.9	2.0	2.0	2.0
	網代諸島西沖	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.8	8.7	8.6	8.3	8.6	2.2	1.9	1.9	1.9	1.9
	太濃地島西沖	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	8.6	8.0	8.2	8.4	1.9	1.8	1.8	2.0	1.9
	手島西沖	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	7.7	8.1	8.7	7.8	8.1	1.7	2.2	1.5	1.8	1.8
児島湾(甲)	DOWAホーディングス沖	8.2	8.2	8.3	8.3	8.4	9.4	9.9	9.7	9.7	10	4.9	4.7	4.7	4.8	5.6
児島湾(乙)	旭川河口部	8.0	8.1	8.1	8.0	8.2	9.0	9.8	9.5	9.3	10	3.8	4.4	3.9	3.5	4.1
	吉井川河口部	8.0	8.1	8.1	7.9	8.0	8.5	9.1	8.8	8.9	9.1	2.5	3.4	3.4	3.3	2.8
	横樋沖	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.8	9.1	8.8	9.1	9.1	3.4	3.9	3.7	3.5	4.1
	九幡沖	8.2	8.3	8.2	8.2	8.3	8.8	9.5	8.7	8.8	9.5	3.2	3.9	3.3	3.5	3.8
	宮浦沖	8.2	8.2	8.3	8.2	8.3	9.4	9.8	9.7	9.9	11	3.5	4.2	4.1	3.8	4.4
	阿津沖	8.2	8.3	8.2	8.2	8.3	9.4	9.7	9.2	9.9	10	3.4	4.3	3.7	3.7	3.9
	テイカ沖	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.7	9.3	8.7	8.9	8.8	2.8	3.6	3.5	3.2	3.5
	向小串沖	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	8.5	9.2	9.0	8.8	9.3	2.4	3.4	2.9	2.5	2.7
児島湾(丙)	別荘沖	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.8	8.3	8.3	8.3	2.0	2.7	2.4	2.1	2.0
	児島湾口沖	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.4	8.7	8.0	8.7	8.8	1.8	2.5	2.2	1.8	2.1
	波張崎南	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.8	8.3	8.4	2.0	2.1	1.4	1.9	2.3
	犬島南沖	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.4	8.8	8.5	8.6	8.9	1.5	2.2	1.9	1.4	1.6
	犬島北沖	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.7	8.1	8.3	8.4	1.6	2.0	2.1	1.5	1.7
	銚島沖	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	8.6	8.6	8.7	2.2	2.0	1.7	2.1	2.2
	出崎東沖	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.3	8.7	8.6	8.3	2.2	2.2	1.5	2.2	2.3
	銚島沖合	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.0	8.4	8.8	8.4	8.2	1.9	2.2	1.5	1.9	2.0

イ 湖 沼

水 域 名	測 定 地 点 名	S S (mg/L)					大腸菌群数 (MPN/100mL)					全窒素 (mg/L)				
		21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
児島湖水域	笹ヶ瀬川河口部	12	12	12	14	14	—	—	—	—	—	1.1	1.3	1.3	1.3	1.2
	倉敷川河口部	20	21	23	21	22	—	—	—	—	—	1.2	1.4	1.4	1.5	1.2
	湖 心	16	13	15	15	15	—	—	—	—	—	1.0	1.2	1.3	1.2	1.1
	樋 門	12	11	11	13	11	—	—	—	—	—	0.99	1.2	1.3	1.2	1.2

ウ 海 域

水 域 名	測 定 地 点 名	油分等 (mg/L)					大腸菌群数 (MPN/100mL)					全窒素 (mg/L)				
		21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
玉島港区	玉島港奥部	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.31	0.79	0.59	0.39	0.41
水島港区	呼松水路	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	1.5	1.5	1.1	1.1
	呼松水路奥部	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	水島港口部	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.18	0.27	0.38	0.28	0.26
	水島港奥部	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水島地先海域(甲)	高梁川河口部	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.50	0.47	0.52	0.52	0.53
	玉島港沖合	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	—	—	—	0.15	0.21	0.30	0.24	0.21
	寄島沖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.15	0.21	0.30	0.20	0.25
	下水島北	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	上水島北	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	—	—	—	0.16	0.21	0.32	0.27	0.22
	濃地諸島東	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	—	—	—	0.16	0.16	0.24	0.23	0.21
	E地区沖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.17	0.40	0.35	0.29	0.27
水島地先海域(乙)	網代諸島沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	6.4×10^0	3.2×10^0	8.2×10^0	2.0×10^0	2.8×10^0	0.14	0.16	0.22	0.20	0.17
	下津井沖	—	—	—	—	—	2.1×10^0	8.5×10^0	6.2×10^0	2.3×10^0	2.7×10^0	—	—	—	—	—
	寄島沖合	—	—	—	—	—	2.3×10^0	4.5×10^0	2.9×10^0	$<1.8 \times 10^0$	2.1×10^0	—	—	—	—	—
	網代諸島西沖	—	—	—	—	—	2.2×10^0	2.1×10^0	2.3×10^0	$<1.8 \times 10^0$	2.1×10^0	0.13	0.18	0.21	0.18	0.18
	太濃地島西沖	—	—	—	—	—	2.6×10^0	1.4×10^2	1.4×10^1	9.2×10^0	1.8×10^0	—	—	—	—	—
	手島西沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.5×10^0	2.4×10^0	4.6×10^0	$<1.8 \times 10^0$	$<1.8 \times 10^0$	—	—	—	—	—
児島湾(甲)	DOWAホーリングス沖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.52	0.54	0.41	0.74	0.69
児島湾(乙)	旭川河口部	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	—	—	—	0.53	0.41	0.46	0.65	0.69
	吉井川河口部	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	—	—	—	0.35	0.47	0.42	0.71	0.57
	横樋沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	—	—	—	0.37	0.39	0.37	0.56	0.59
	九幡沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	—	—	—	0.26	0.28	0.44	0.53	0.54
	宮浦沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	—	—	—	0.39	0.42	0.42	0.59	0.54
	阿津沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	—	—	—	0.34	0.33	0.39	0.54	0.48
	テイカ沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	—	—	—	0.35	0.35	0.31	0.62	0.54
	向小串沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	—	—	—	0.21	0.28	0.30	0.50	0.43
児島湾(丙)	別荘沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	4.8×10^2	5.1×10^1	4.5×10^3	1.2×10^2	1.1×10^2	0.26	0.22	0.16	0.29	0.26
	児島湾口沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	4.4×10^2	3.9×10^1	7.1×10^2	3.2×10^1	1.9×10^2	0.15	0.19	0.17	0.27	0.27
	波張崎南	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	4.8×10^1	3.7×10^1	2.6×10^1	2.0×10^0	3.5×10^0	0.19	0.20	0.18	0.18	0.19
	犬島南沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	$<1.8 \times 10^0$	9.2×10^0	3.3×10^0	$<1.8 \times 10^0$	2.0×10^0	0.11	0.17	0.16	0.19	0.20
	犬島北沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.2×10^0	3.9×10^2	2.2×10^2	2.9×10^1	4.2×10^1	0.14	0.16	0.15	0.21	0.21
	鉾島沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	9.3×10^1	3.6×10^1	2.6×10^1	2.6×10^0	5.3×10^0	—	—	—	—	—
	出崎東沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	7.9×10^1	2.0×10^1	6.2×10^1	4.1×10^0	1.0×10^1	0.21	0.20	0.19	0.19	0.20
	鉾島沖合	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.3×10^1	2.2×10^1	1.2×10^1	1.8×10^0	2.3×10^0	0.17	0.21	0.18	0.17	0.17

イ 湖 沼

水 域 名	測 定 地 点 名	全りん (mg/L)					
		21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	
児 島 湖 水 域	児 島 湖	笹ヶ瀬川河口部	0.18	0.19	0.17	0.21	0.19
		倉敷川河口部	0.21	0.25	0.21	0.25	0.23
		湖 心	0.18	0.19	0.18	0.19	0.18
		樋 門	0.17	0.19	0.16	0.19	0.17

ウ 海 域

水 域 名	測 定 地 点 名	全りん (mg/L)				
		21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
玉島港区	玉島港奥部	0.051	0.094	0.084	0.038	0.046
水島港区	呼松水路	0.056	0.058	0.065	0.038	0.048
	呼松水路奥部	—	—	—	—	—
	水島港口部	0.032	0.023	0.030	0.025	0.025
	水島港奥部	—	—	—	—	—
水島地先海域 (甲)	高梁川河口部	0.038	0.042	0.043	0.031	0.032
	玉島港沖合	0.029	0.032	0.029	0.023	0.021
	寄島沖	0.023	0.031	0.029	0.013	0.021
	下水島北	—	—	—	—	—
	上水島北	0.027	0.025	0.031	0.023	0.022
	濃地諸島東	0.027	0.021	0.029	0.023	0.021
	E地区沖	0.028	0.047	0.037	0.023	0.028
水島地先海域 (乙)	網代諸島沖	0.026	0.022	0.026	0.021	0.020
	下津井沖	—	—	—	—	—
	寄島沖合	—	—	—	—	—
	網代諸島西沖	0.022	0.025	0.026	0.016	0.021
	太濃地島西沖	—	—	—	—	—
	手島西沖	—	—	—	—	—
児島湾 (甲)	DOWAホールディングス沖	0.088	0.063	0.081	0.076	0.072
児島湾 (乙)	旭川河口部	0.079	0.052	0.070	0.035	0.058
	吉井川河口部	0.044	0.054	0.050	0.046	0.045
	横樋沖	0.073	0.068	0.074	0.055	0.060
	九幡沖	0.064	0.070	0.063	0.064	0.061
	宮浦沖	0.059	0.057	0.069	0.057	0.055
	阿津沖	0.058	0.061	0.068	0.056	0.054
	テイカ沖	0.051	0.085	0.051	0.066	0.073
	向小串沖	0.042	0.054	0.042	0.041	0.044
児島湾 (丙)	別荘沖	0.043	0.040	0.029	0.030	0.032
	児島湾口沖	0.033	0.037	0.034	0.030	0.033
	波張崎南	0.027	0.028	0.027	0.026	0.031
	犬島南沖	0.023	0.032	0.031	0.025	0.026
	犬島北沖	0.025	0.028	0.032	0.028	0.028
	鉾島沖	—	—	—	—	—
	出崎東沖	0.032	0.029	0.028	0.030	0.031
	鉾島沖合	0.025	0.032	0.027	0.025	0.028

水 域 名	測 定 地 点 名	p H					D O (mg/L)					C O D (mg/L)				
		21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
備 讃 瀬 戸	片 島 沖	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	7.7	7.8	8.1	8.3	8.7	2.7	2.6	1.8	2.8	3.1
	神 島 御 崎 沖	8.1	8.2	8.3	8.1	8.2	8.1	8.3	9.2	8.4	8.8	2.1	2.2	1.7	2.0	2.6
	M C F C 沖	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.3	8.8	8.5	9.1	1.9	2.0	1.8	2.2	2.6
	神 島 鹿 落 鼻 沖	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.0	7.9	8.6	8.6	9.2	2.2	2.2	1.6	2.3	2.5
	青 佐 鼻 沖	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.3	9.0	8.5	8.9	2.3	2.2	1.8	2.3	2.7
	北 木 島 布 越 崎 北	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0	8.2	8.8	8.3	8.5	1.8	1.8	1.5	1.7	2.1
	真 鍋 島 南	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	7.5	7.8	9.0	7.6	8.0	1.7	1.6	1.4	1.9	1.9
	JFEスチール東	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	7.9	8.4	9.3	8.6	8.7	2.2	2.5	1.9	2.4	2.7
	白 石 島 西 沖	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	9.0	8.3	8.8	1.9	1.8	1.6	1.8	2.0
	真 鍋 島 西 沖	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	7.7	7.8	8.8	7.6	8.0	1.7	1.8	1.4	1.8	2.1
	味 野 沖	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.4	8.7	8.0	8.4	8.3	1.9	1.8	1.6	1.9	1.7
	渋 川 沖	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	7.7	8.0	8.0	8.1	8.2	1.7	1.7	1.4	1.7	1.8
	荒 神 島 西	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	7.7	7.9	8.0	8.1	8.2	1.7	1.7	1.3	1.6	1.9
	久 須 美 鼻 東	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.3	7.8	7.8	8.1	1.9	1.7	1.4	1.8	1.7
	大 槌 島 北	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	7.7	7.9	8.6	7.9	8.0	1.7	1.7	1.3	1.5	1.8
	高 辺 鼻 沖	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	7.7	8.0	8.0	8.3	8.2	1.8	1.7	1.4	1.6	1.9
	後 閑 沖	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	7.8	8.1	8.2	8.0	8.1	1.8	1.8	1.7	1.7	2.0
引 網 沖	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	8.4	7.9	8.0	8.2	1.8	1.7	1.5	1.7	1.6	
堅 場 島 南 東	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.3	8.6	7.9	7.8	8.2	1.8	1.6	1.5	1.7	1.6	
牛 窓 地 先 海 域	錦 海 湾	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	7.8	8.1	8.7	8.4	8.5	2.1	2.1	1.7	2.2	2.4
	前 島 北 西	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	7.9	8.2	8.4	8.1	7.9	1.9	1.8	1.4	1.8	2.1
	前 島 南 西	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.8	8.2	8.3	1.9	1.9	1.5	1.8	1.9
	前 島 東 南	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	9.2	8.3	8.4	1.9	1.8	1.5	1.8	1.8
播 磨 灘 北 西 部	布 浜 沖	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.2	8.6	8.2	8.5	2.3	2.7	1.8	2.7	3.1
	頭 島 東	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.3	8.3	8.8	8.7	8.5	2.3	2.1	1.8	2.4	2.3
	長 島 船 越 沖 合	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.9	8.3	8.5	2.1	1.8	1.7	2.0	2.1
	長 島 西 南 沖	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.9	8.4	8.7	2.1	2.0	1.6	2.2	2.3
	大 多 府 島 東 南 沖	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	9.1	8.5	8.8	2.3	2.1	1.7	2.3	2.5
	鹿 久 居 島 東 沖	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.5	8.5	9.3	8.8	9.1	2.4	2.2	1.8	2.5	2.8
	鹿 久 居 島 米 子 湾 北	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.5	8.2	7.9	2.3	2.3	1.9	2.3	2.3
	備 前 市 前 島 北	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0	8.8	9.5	8.3	9.1	2.6	3.2	2.4	3.2	3.6
	青 島 東 沖	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.3	8.0	8.5	8.4	8.4	2.1	1.8	1.5	2.0	2.0
	大 多 府 島 南 沖	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	7.8	7.6	8.5	7.8	8.2	2.3	1.9	1.7	2.1	2.1
赤 穂 港 沖 合	8.2	8.1	8.1	8.3	8.2	7.7	7.7	8.8	8.0	8.4	2.2	2.0	1.4	2.3	2.1	

水 域 名	測 定 地 点 名	油分等 (mg/L)					大腸菌群数 (MPN/100mL)					全窒素 (mg/L)				
		21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	22年度	23年度	24年度	24年度	25年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
備 讃 瀬 戸	片 島 沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	4.2×10^2	4.3×10^1	2.7×10^1	2.7×10^1	1.7×10^1	—	—	—	—	—
	神 島 御 崎 沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.1×10^0	1.6×10^1	1.8×10^0	1.8×10^0	1.9×10^2	0.19	0.20	0.22	0.19	0.18
	M C F C 沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.9×10^0	1.4×10^1	1.1×10^1	1.1×10^1	3.4×10^0	—	—	—	—	—
	神 島 鹿 落 鼻 沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	8.2×10^2	6.4×10^1	2.3×10^0	2.3×10^0	5.8×10^0	—	—	—	—	—
	青 佐 鼻 沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	8.8×10^0	4.9×10^1	9.5×10^0	9.5×10^0	1.8×10^0	0.19	0.21	0.21	0.22	0.20
	北 木 島 布 越 崎 北	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.1×10^0	8.3×10^0	1.8×10^0	1.8×10^0	5.8×10^0	0.15	0.17	0.14	0.17	0.15
	真 鍋 島 南	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	$<1.8 \times 10^0$	7.8×10^0	$<1.8 \times 10^0$	$<1.8 \times 10^0$	$<1.8 \times 10^0$	—	—	—	—	—
	JFE スチール東	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	4.2×10^0	4.9×10^1	6.2×10^0	6.2×10^0	2.8×10^4	—	—	—	—	—
	白 石 島 西 沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	3.8×10^0	1.8×10^1	$<1.8 \times 10^0$	$<1.8 \times 10^0$	6.0×10^1	—	—	—	—	—
	真 鍋 島 西 沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	$<1.8 \times 10^0$	7.8×10^0	$<1.8 \times 10^0$	$<1.8 \times 10^0$	$<1.8 \times 10^0$	—	—	—	—	—
	味 野 沖	—	—	—	—	—	1.9×10^0	4.0×10^0	7.4×10^0	7.4×10^0	8.8×10^0	0.12	0.12	0.22	0.17	0.18
	渋 川 沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.8×10^0	1.6×10^1	2.8×10^0	2.8×10^0	2.9×10^0	—	—	—	—	—
	荒 神 島 西	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.3×10^0	1.5×10^1	1.9×10^0	1.9×10^0	1.5×10^1	—	—	—	—	—
	久 須 美 鼻 東	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.0×10^0	5.4×10^0	3.8×10^0	3.8×10^0	2.1×10^0	0.13	0.12	0.22	0.20	0.17
	大 槌 島 北	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.9×10^0	6.4×10^0	1.8×10^0	1.8×10^0	5.9×10^0	0.17	0.17	0.15	0.17	0.15
	高 辺 鼻 沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	3.3×10^0	1.8×10^1	4.7×10^0	4.7×10^0	2.1×10^1	—	—	—	—	—
	後 閑 沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.2×10^1	1.6×10^1	4.8×10^0	4.8×10^0	2.1×10^1	—	—	—	—	—
	引 網 沖	—	—	—	—	—	2.0×10^0	5.4×10^0	1.8×10^0	1.8×10^0	2.1×10^0	—	—	—	—	—
	堅 場 島 南 東	—	—	—	—	—	2.2×10^0	3.6×10^0	3.7×10^0	3.7×10^0	1.9×10^0	—	—	—	—	—
牛 窓 地 先 海 域	錦 海 湾	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.6×10^0	6.4×10^0	2.0×10^0	2.0×10^0	2.3×10^0	0.18	0.18	0.16	0.19	0.17
	前 島 北 西	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	$<1.8 \times 10^0$	2.3×10^0	1.9×10^0	1.9×10^0	1.8×10^0	—	—	—	—	—
	前 島 南 西	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	$<1.8 \times 10^0$	2.3×10^0	3.1×10^0	3.1×10^0	2.0×10^0	0.19	0.16	0.18	0.16	0.16
	前 島 東 南	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.8×10^0	2.3×10^0	2.0×10^0	2.0×10^0	1.8×10^0	0.17	0.16	0.14	0.16	0.15
播 磨 灘 北 西 部	布 浜 沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	$<1.8 \times 10^0$	2.7×10^0	3.0×10^0	3.0×10^0	2.5×10^0	—	—	—	—	—
	頭 島 東	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.8×10^0	4.1×10^0	2.3×10^0	2.3×10^0	3.3×10^0	—	—	—	—	—
	長 島 船 越 沖 合	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	$<1.8 \times 10^0$	1.8×10^0	$<1.8 \times 10^0$	$<1.8 \times 10^0$	1.8×10^0	—	—	—	—	—
	長 島 西 南 沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	3.8×10^0	9.4×10^0	2.0×10^0	2.0×10^0	1.8×10^0	0.16	0.17	0.15	0.16	0.15
	大 多 府 島 東 南 沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	3.2×10^0	4.8×10^0	2.1×10^0	2.1×10^0	2.0×10^0	0.18	0.17	0.17	0.19	0.16
	鹿 久 居 島 東 沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	3.6×10^0	5.7×10^0	2.1×10^0	2.1×10^0	5.0×10^0	0.19	0.17	0.18	0.18	0.18
	鹿 久 居 島 米 子 湾 北	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	$<1.8 \times 10^0$	7.0×10^0	2.3×10^0	2.3×10^0	2.7×10^0	—	—	—	—	—
	備 前 市 前 島 北	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.2×10^0	3.5×10^0	4.0×10^0	4.0×10^0	7.1×10^0	—	—	—	—	—
	青 島 東 沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	$<1.8 \times 10^0$	2.3×10^0	2.3×10^0	2.3×10^0	$<1.8 \times 10^0$	—	—	—	—	—
	大 多 府 島 南 沖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	$<1.8 \times 10^0$	1.9×10^0	7.1×10^0	7.1×10^0	$<1.8 \times 10^0$	—	—	—	—	—
赤 穂 港 沖 合	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	$<1.8 \times 10^0$	2.4×10^0	3.3×10^0	3.3×10^0	3.3×10^0	—	—	—	—	—	

水 域 名	測 定 地 点 名	全りん (mg/L)				
		21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
備 讃 瀬 戸	片 島 沖	—	—	—	—	—
	神 島 御 崎 沖	0.024	0.025	0.025	0.026	0.026
	M C F C 沖	—	—	—	—	—
	神 島 鹿 落 鼻 沖	—	—	—	—	—
	青 佐 鼻 沖	0.028	0.027	0.027	0.030	0.029
	北 木 島 布 越 崎 北	0.021	0.020	0.021	0.022	0.023
	真 鍋 島 南	—	—	—	—	—
	JFE スチール 東	—	—	—	—	—
	白 石 島 西 沖	—	—	—	—	—
	真 鍋 島 西 沖	—	—	—	—	—
	味 野 沖	0.021	0.026	0.023	0.019	0.021
	渋 川 沖	—	—	—	—	—
	荒 神 島 西	—	—	—	—	—
	久 須 美 鼻 東	0.027	0.024	0.026	0.022	0.021
	大 槌 島 北	0.023	0.025	0.024	0.026	0.023
	高 辺 鼻 沖	—	—	—	—	—
	後 閑 沖	—	—	—	—	—
	引 網 沖	—	—	—	—	—
堅 場 島 南 東	—	—	—	—	—	
牛 窓 地 先 海 域	錦 海 湾	0.027	0.029	0.030	0.029	0.030
	前 島 北 西	—	—	—	—	—
	前 島 南 西	0.027	0.025	0.029	0.025	0.026
	前 島 東 南	0.024	0.023	0.024	0.024	0.023
播 磨 灘 北 西 部	布 浜 沖	—	—	—	—	—
	頭 島 東	—	—	—	—	—
	長 島 船 越 沖 合	—	—	—	—	—
	長 島 西 南 沖	0.024	0.026	0.027	0.025	0.024
	大 多 府 島 東 南 沖	0.023	0.024	0.025	0.025	0.026
	鹿 久 居 島 東 沖	0.025	0.024	0.023	0.022	0.026
	鹿 久 居 島 米 子 湾 北	—	—	—	—	—
	備 前 市 前 島 北	—	—	—	—	—
	青 島 東 沖	—	—	—	—	—
	大 多 府 島 南 沖	—	—	—	—	—
赤 穂 港 沖 合	—	—	—	—	—	

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
高梁川水域	18	0/23	<0.0003	0/23	不検出	0/23	<0.005	0/23	<0.02	0/23	<0.005	0/23	<0.0005	0/15	不検出	0/18	不検出	0/18	<0.002
旭川水域	11	0/17	<0.0003	0/17	不検出	0/17	<0.005	0/17	<0.02	0/17	<0.005	0/17	<0.0005	0/9	不検出	0/12	不検出	0/12	<0.002
吉井川水域	11	0/18	<0.0003	0/18	不検出	0/18	<0.005	0/18	<0.02	0/18	<0.005	0/18	<0.0005	0/10	不検出	0/13	不検出	0/13	<0.002
笹ヶ瀬川水域	5	0/8	<0.0003	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
倉敷川水域	6	0/8	<0.0003	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
高屋川	1	0/1	<0.0003	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	<0.0003	0/1	不検出	0/1	<0.005	0/1	<0.02	0/1	0.006	0/1	<0.0005	0/1	不検出	0/1	不検出	0/1	<0.002
小田川	1	0/2	<0.0003	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)	54	0/78	<0.0003	0/78	不検出	0/78	<0.005	0/78	<0.02	0/78	0.006	0/78	<0.0005	0/54	不検出	0/63	不検出	0/63	<0.002
児島湖	4	0/4	<0.0003	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	<0.0003	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
水島水域	14	0/18	<0.0003	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	0/18	0.002
児島湾水域	12	0/21	<0.0003	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	<0.0003	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	<0.0003	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	<0.0003	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)	38	0/52	<0.0003	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	0/52	0.002
合計	96	0/134	<0.0003	0/134	不検出	0/134	<0.005	0/134	<0.02	0/134	0.006	0/134	<0.0005	0/110	不検出	0/119	不検出	0/119	0.002

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

(注) 各水域は環境基準類型のあてはめられた水域(別表1)を表す。

水域名	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	
	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
高梁川水域	0/18	<0.0005	0/18	<0.002	0/18	<0.0002	0/18	<0.0004	0/18	<0.002	0/18	<0.004	0/18	<0.0005	0/18	<0.0006	0/18	<0.0002
旭川水域	0/12	<0.0005	0/12	<0.002	0/12	<0.0002	0/12	<0.0004	0/12	<0.002	0/12	<0.004	0/12	<0.0005	0/12	<0.0006	0/12	<0.0002
吉井川水域	0/13	<0.0005	0/13	<0.002	0/13	<0.0002	0/13	<0.0004	0/13	<0.002	0/13	<0.004	0/13	<0.0005	0/13	<0.0006	0/13	<0.0002
笹ヶ瀬川水域	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
倉敷川水域	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
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)	0/63	<0.0005	0/63	<0.002	0/63	<0.0002	0/63	<0.0004	0/63	<0.002	0/63	<0.004	0/63	<0.0005	0/63	<0.0006	0/63	<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
水島水域	0/50	<0.0005	0/50	<0.002	0/50	<0.0002	0/50	0.0012	0/50	<0.002	0/50	<0.004	0/50	<0.0005	0/50	0.0016	0/50	<0.0002
児島湾水域	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	0.0012	0/84	<0.002	0/84	<0.004	0/84	<0.0005	0/84	0.0016	0/84	<0.0002
合計	0/151	<0.0005	0/151	<0.002	0/151	<0.0002	0/151	0.0012	0/151	<0.002	0/151	<0.004	0/151	<0.0005	0/151	0.0016	0/151	<0.0002

(備考) m：環境基準に適合していない検体数 n：総検体数 最大値（単位：mg/L）

(注) 各水域は環境基準類型のあてはめられた水域（別表1）を表す。

水域名	チウラム		シマジン		チベンソール		ベンゼン		セレン		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		1,4-ジオキサ		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
高梁川水域	0/18	<0.0006	0/18	<0.0003	0/18	<0.002	0/18	<0.001	0/18	<0.002	0/127	1.0	0/18	<0.005	0/18	0.31	0/18	0.03
旭川水域	0/12	<0.0006	0/12	<0.0003	0/12	<0.002	0/12	<0.001	0/12	<0.002	0/86	0.9	0/12	<0.005	0/11	0.17	0/11	<0.03
吉井川水域	0/13	<0.0006	0/13	<0.0003	0/13	<0.002	0/13	<0.001	0/13	<0.002	0/71	1.5	0/13	<0.005	0/13	0.12	0/13	<0.03
笹ヶ瀬川水域	0/8	<0.0006	0/8	<0.0003	0/8	<0.002	0/8	<0.001	0/8	<0.002	0/60	1.1	0/8	<0.005	0/8	0.35	0/8	0.04
倉敷川水域	0/8	<0.0006	0/8	<0.0003	0/8	<0.002	0/8	<0.001	0/8	<0.002	0/54	1.0	0/4	<0.005	0/8	0.19	0/8	0.05
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	0/1	<0.005	0/1	0.31	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	0.16	0/1	<0.005	0/1	0.17	0/1	0.06
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	1.6	0/2	<0.005	0/2	0.16	0/2	0.06
(河川計)	0/63	<0.0006	0/63	<0.0003	0/63	<0.002	0/63	<0.001	0/63	<0.002	0/406	1.6	0/59	<0.005	0/62	0.35	0/62	0.06
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	0.8	0/4	<0.005	0/4	0.17	0/4	0.09
(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	0.8	0/4	<0.005	0/4	0.17	0/4	0.09
水島水域	0/18	<0.0006	0/18	<0.0003	0/18	<0.002	0/50	<0.001	0/18	0.002	0/44	0.43	0/12	<0.005	—	—	—	—
児島湾水域	0/21	<0.0006	0/21	<0.0003	0/21	<0.002	0/21	<0.001	0/21	<0.002	0/72	0.75	0/21	<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	0.06	0/6	<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	0.06	0/3	<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	0.06	0/3	<0.005	—	—	—	—
(海域計)	0/52	<0.0006	0/52	<0.0003	0/52	<0.002	0/84	<0.001	0/52	0.002	0/244	0.75	0/45	<0.005	—	—	—	—
合計	0/119	<0.0006	0/119	<0.0003	0/119	<0.002	0/151	<0.001	0/119	0.002	0/682	1.6	0/108	<0.005	0/66	0.35	0/66	0.09

(備考) m：環境基準に適合していない検体数 n：総検体数 最大値（単位：mg/L）

(注) 各水域は環境基準類型のあてはめられた水域（別表1）を表す。

別表5 要監視項目の水域別検出状況

水域名	N	クロロホルム		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		イプロロチオン		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
高梁川水域	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
旭川水域	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
吉井川水域	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
笹ヶ瀬川水域	4	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
倉敷川水域	4	0/7	<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
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	0/2	<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)	18	0/19	<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	2	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
(湖沼計)	2	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
水島水域	12	0/50	<0.0006	0/50	<0.004	0/50	<0.006	0/50	<0.02	0/6	<0.0008	0/6	<0.0005	0/6	<0.0003	0/6	<0.004	0/6	<0.004
児島湾水域	9	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)	26	0/59	<0.0006	0/59	<0.004	0/59	<0.006	0/59	<0.02	0/13	<0.0008	0/13	<0.0005	0/13	<0.0003	0/13	<0.004	0/13	<0.004
合計	46	0/78	<0.0006	0/78	<0.004	0/78	<0.006	0/78	<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(最大) m：指針値に適合していない検体数 n：総検体数 最大値(単位：mg/L)

(注) 各水域は環境基準類型のあてはめられた水域(別表1)を表す。

水域名	クロロタロニル		プロピサミド		ジクロルホス		フェノカルブ		イプロベンホス		クロロトロフェン		トルエン		キシレン		フタル酸ジエチルキシレン	
	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
高梁川水域	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
旭川水域	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
吉井川水域	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
笹ヶ瀬川水域	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
倉敷川水域	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
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	-
水島水域	0/6	<0.004	0/6	<0.0008	0/6	<0.001	0/6	<0.002	0/6	<0.0008	0/6	<0.0001	0/50	<0.06	0/50	<0.04	0/6	<0.006
児島湾水域	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	0/59	<0.06	0/59	<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	0/78	<0.06	0/78	<0.04	0/26	<0.006

(備考) m：指針値に適合していない検体数 n：総検体数 最大値（単位：mg/L）

(注) 各水域は環境基準類型のあてはめられた水域（別表1）を表す。

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
高梁川水域	0/3	<0.005	0/3	<0.01	0/3	<0.0005	0/3	<0.0002	0/3	<0.0001	0/3	<0.02	0/3	<0.0002	0/3	<0.001
旭川水域	0/3	<0.005	0/3	<0.01	0/3	<0.0005	0/3	<0.0002	0/3	<0.0001	0/3	<0.02	0/3	<0.0002	0/3	<0.001
吉井川水域	0/3	<0.005	0/3	<0.01	0/3	<0.0005	0/3	<0.0002	0/3	<0.0001	0/3	<0.02	0/3	<0.0002	0/3	<0.001
笹ヶ瀬川水域	0/1	<0.005	0/1	<0.01	0/1	<0.0005	0/1	<0.0002	0/1	<0.0001	0/1	0.04	0/1	<0.0002	0/1	<0.001
倉敷川水域	0/2	<0.005	0/2	<0.01	0/2	<0.0005	0/2	<0.0002	0/2	<0.0001	0/2	0.16	0/2	<0.0002	0/2	<0.001
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	0.10	0/1	<0.0002	0/1	<0.001
(河川計)	0/13	<0.005	0/13	<0.01	0/13	<0.0005	0/13	<0.0002	0/13	<0.0001	0/13	0.16	0/13	<0.0002	0/13	<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	-
水島水域	0/6	<0.005	0/6	<0.01	0/6	0.0007	0/6	<0.0002	0/6	<0.0001	0/6	0.04	6/6	0.0028	0/6	<0.001
児島湾水域	0/3	<0.005	0/3	0.01	0/3	<0.0005	0/3	<0.0002	0/3	<0.0001	1/3	0.21	1/3	0.0029	0/3	<0.001
備讃瀬戸	0/2	<0.005	0/2	<0.01	0/2	0.0007	0/2	<0.0002	0/2	<0.0001	0/2	<0.02	2/2	0.0028	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	0.0024	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	<0.005	0/13	0.01	0/13	0.0007	0/13	<0.0002	0/13	<0.0001	1/13	0.21	11/13	0.0029	0/13	<0.001
合計	0/26	<0.005	0/26	0.01	0/26	0.0007	0/26	<0.0002	0/26	<0.0001	1/26	0.21	11/26	0.0029	0/26	<0.001

(備考) m : 指針値に適合していない検体数 n : 総検体数 最大値(単位 : mg/L)

(注) 各水域は環境基準類型のあてはめられた水域(別表1)を表す。

水域名	ホルムアルデヒド		E P N	
	m/n	最大値	m/n	最大値
高梁川水域	0/3	<0.003	0/3	<0.0006
旭川水域	0/3	<0.003	0/4	<0.0006
吉井川水域	0/3	<0.003	0/3	<0.0006
笹ヶ瀬川水域	0/1	<0.003	0/8	<0.0006
倉敷川水域	0/2	<0.003	0/8	<0.0006
高屋川	0/0	-	0/0	-
伊里川	0/0	-	0/0	-
小田川	0/1	<0.003	0/2	<0.0006
(河川計)	0/13	<0.003	0/28	<0.0006
児島湖	0/0	-	0/4	<0.0006
(湖沼計)	0/0	-	0/4	<0.0006
水島水域	0/6	<0.003	0/18	<0.0006
児島湾水域	0/3	<0.003	0/18	<0.0006
備讃瀬戸	0/2	<0.003	0/4	<0.0006
牛窓地先海域	0/1	<0.003	0/1	<0.0006
播磨灘北西部	0/1	<0.003	0/1	<0.0006
(海域計)	0/13	<0.003	0/42	<0.0006
合計	0/26	<0.003	0/74	<0.0006

(備考) m：指針値に適合していない検体数 n：総検体数 最大値(単位：mg/L)

(注) 各水域は環境基準類型のあてはめられた水域(別表1)を表す。

別表6 要測定指標の水域別検出状況

水域名	N	大腸菌数		下層DO		透明度	
		n	最小値～最大値 (MPN/100mL)	n	最小値～最大値 (mg/L)	n	最小値～最大値 (m)
高梁川水域	13	174	<1 ~ 7.3×10 ²	—	—	—	—
旭川水域	7	112	<1 ~ 4.6×10 ²	—	—	—	—
吉井川水域	9	120	<1 ~ 4.0×10 ²	—	—	—	—
笹ヶ瀬川水域	3	36	2 ~ 4.6×10 ²	—	—	—	—
倉敷川水域	4	24	1 ~ 4.3×10 ²	—	—	—	—
高屋川	1	12	3 ~ 8.7×10 ²	—	—	—	—
伊里川	1	12	1.9×10 ¹ ~ 1.6×10 ³	—	—	—	—
小田川	0	—	—	—	—	—	—
(河川計)	38	490	<1 ~ 1.6×10 ³	—	—	—	—
児島湖	4	—	—	36	<0.5 ~ 15	48	0.4 ~ 1.5
(湖沼計)	4	—	—	36	<0.5 ~ 15	48	0.4 ~ 1.5
水島水域	18	18	<1 ~ <1	84	5.2 ~ 12	220	0.6 ~ 10
児島湾水域	17	56	<1 ~ 2.7×10 ¹	56	4.2 ~ 10	218	0.7 ~ 8.0
備讃瀬戸	19	70	<1 ~ 1	70	3.9 ~ 10	180	1.3 ~ 11
牛窓地先海域	4	28	<1 ~ <1	28	4.7 ~ 10	48	1.8 ~ 9.5
播磨灘北西部	11	42	<1 ~ 1	42	4.9 ~ 10	98	0.5 ~ 7.0
(海域計)	69	214	<1 ~ 2.7×10 ¹	280	3.9 ~ 12	764	0.5 ~ 11
合計	111	704	<1 ~ 1.6×10 ³	316	<0.5 ~ 15	812	0.4 ~ 11

(備考) N : 測定地点数(最大) n : 総検体数

(注) 各水域は環境基準類型のあてはめられた水域(別表1)を表す。

別表7 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	最小値～最大値	n	最小値～最大値	n	最小値～最大値	n	最小値～最大値
高梁川水域	12	10	<0.01～<0.01	12	0.01～0.16	12	<0.01～0.03	10	<0.03～<0.03
旭川水域	8	8	<0.01～<0.01	11	0.01～0.31	11	<0.01～0.04	8	<0.03～<0.03
吉井川水域	9	10	<0.01～<0.01	22	<0.01～0.08	12	<0.01～0.02	10	<0.03～<0.03
笹ヶ瀬川水域	4	8	<0.01～<0.01	8	0.03～0.2	8	<0.01～0.12	8	<0.03～<0.03
倉敷川水域	2	4	<0.01～<0.01	7	<0.01～0.16	7	<0.01～0.12	4	<0.03～<0.03
高屋川	1	1	<0.01～<0.01	1	0.05～0.05	1	0.01～0.01	1	<0.03～<0.03
伊里川	1	1	<0.01～<0.01	1	0.09～0.09	1	0.01～0.01	1	<0.03～<0.03
小田川	1	—	—	2	0.05～0.09	2	0.03～0.09	—	—
(河川計)	38	42	<0.01～<0.01	64	0.01～0.31	54	0.01～0.12	42	<0.03～<0.03
児島湖	2	4	<0.01～<0.01	4	0.01～0.16	4	<0.01～0.01	4	<0.03～<0.03
(湖沼計)	2	4	<0.01～<0.01	4	0.01～0.16	4	<0.01～0.01	4	<0.03～<0.03
水島水域	6	12	<0.01～<0.01	12	<0.01～0.05	12	<0.01～0.12	12	<0.03～<0.03
児島湾水域	12	21	<0.01～<0.01	21	<0.01～0.06	21	<0.01～0.06	21	<0.03～<0.03
備讃瀬戸	5	6	<0.01～<0.01	6	<0.01～0.04	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	<0.01～0.02	3	<0.01～<0.01	3	<0.03～<0.03
(海域計)	29	45	<0.01～<0.01	45	<0.01～0.06	45	<0.01～0.12	45	<0.03～<0.03
合計	69	91	<0.01～<0.01	113	<0.01～0.31	103	<0.01～0.12	91	<0.03～<0.03

(備考) N：測定地点数(最大) n：総検体数 最小値～最大値(単位：mg/L)

(注) 各水域は環境基準類型のあてはめられた水域(別表1)を表す。

(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26年3月20日環境省告示第39号)

項目	環境基準	測定方法
カドミウム	0.003mg/L以下	日本工業規格K0102(以下「規格」という。)55.2、55.3又は55.4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、規格38.1.2及び38.3に定める方法又は規格38.1.2及び38.5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(ただし、規格65.2.6に定める方法により汽水又は海水を測定する場合にあつては、日本工業規格K0170-7の7のa)又はb)に定める操作を行うものとする。)
ひ素	0.01mg/L以下	規格61.2、61.3又は61.4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
P C B	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	1 mg/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	硝酸性窒素にあつては規格43.2.1、43.2.3、43.2.5又は43.2.6に定める方法、亜硝酸性窒素にあつては規格43.1に定める方法
ふっ素	0.8mg/L以下	規格34.1若しくは34.4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。)及び付表6に掲げる方法
ほう素	1 mg/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 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。 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。 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。 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、43.2.5又は43.2.6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。		

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 める方法又は ガラス電極を 用いる水質自 動監視測定装 置によりこれ と同程度の計 測結果の得ら れる方法	規格21に定め る方法	付表9に掲げ る方法	規格32に定め る方法又は隔 膜電極を用い る水質自動監 視測定装置に よりこれと同 程度の計測結 果の得られる 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。） 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：ろ過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	ノニルフェ ノール	直鎖アルキ ルベンゼン スルホン酸 及びその塩	
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	0.001mg/L 以下	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	0.0006mg/L 以下	0.02mg/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	0.002mg/L 以下	0.05mg/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	0.002mg/L 以下	0.04mg/L 以下	
測定方法		規格 53 に定める方法	付表 11 に掲げる方法	付表 12 に掲げる方法	
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が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 又はガラス 電極を用い る水質自動 監視測定装 置によりこ れと同程度 の計測結果 の得られる 方法	規格17に定め る方法	付表9に掲げ る方法	規格32に定め る方法又は 隔膜電極を 用いる水質 自動監視 測定装置に よりこれと 同程度の計 測結果の得 られる方法	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及び水産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	0.01mg/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	0.03mg/L以下	
Ⅳ	水産2種及びⅤの欄に掲げるもの	0.6mg/L以下	0.05mg/L以下	
Ⅴ	水産3種 工業用水 農業用水 環境保全	1mg/L以下	0.1mg/L以下	
測定方法		規格45.2、45.3、45.4 又は45.6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、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。				
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。				

- (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

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	ノニルフェ ノール	直鎖アルキ ルベンゼン スルホン酸 及びその塩	
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	0.001mg/L 以下	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	0.0006mg/L 以下	0.02mg/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	0.002mg/L 以下	0.05mg/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	0.002mg/L 以下	0.04mg/L 以下	
測定方法		規格53に定める方法	付表11に掲げる方法	付表12に掲げる方法	

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 又はガラス 電極を用い る水質自動 監視測定装 置によりこ れと同程度 の計測結果 の得られる 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 性法)	規格32に定 める方法又 は隔膜電極 を用いる水 質自動監視 測定装置に よりこれと 同程度の計 測結果の得 られる方法	最確数に よる定量 法	付表13に掲 げる方法	
備考							
<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> $COD(O_2, \text{mg/L}) = 0.08 \times [(b) - (a)] \times fNa_2S_2O_3 \times 1000/50$ <p>(a) : チオ硫酸ナトリウム溶液(10mmol/L)の滴定値(mL) (b) : 蒸留水について行った空試験値(mL) $fNa_2S_2O_3$: 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} 燐	
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 工業用水 生物生息環境保全	1mg/L以下	0.09mg/L以下	
測定方法		規格45.4又は45.6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	ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼン スルホン酸 及びその塩	
生物A	水生生物の生息する水域	0.02mg/L以下	0.001mg/L以下	0.01mg/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	0.0007mg/L以下	0.006mg/L以下	
測定方法		規格53に定める方法	付表11に掲げる方法	付表12に掲げる方法	

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	0.06mg/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	0.04mg/L以下	同上
1,2-ジクロロプロパン	0.06mg/L以下	同上
p-ジクロロベンゼン	0.2mg/L以下	同上
イソキサチオン	0.008mg/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	0.005mg/L以下	同上
フェニトロチオン (MEP)	0.003mg/L以下	同上
イソプロチオラン	0.04mg/L以下	同上
オキシ銅 (有機銅)	0.04mg/L以下	付表2に掲げる方法
クロロタロニル (TPN)	0.05mg/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	0.008mg/L以下	同上
EPN	0.006mg/L以下	同上
ジクロロボス (DDVP)	0.008mg/L以下	同上
フェノブカルブ (BPMC)	0.03mg/L以下	同上
イプロベンホス (IBP)	0.008mg/L以下	同上
クロルニトロフェン (CNP)	—	同上
トルエン	0.6mg/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	0.4mg/L以下	同上
フタル酸ジエチルヘキシル	0.06mg/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	0.07mg/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	0.02mg/L以下	平成16年3月31日付け環水企発第040331003号環水土発第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	0.002mg/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	0.0004mg/L以下	追加通知付表2に掲げる方法
全マンガン	0.2mg/L以下	日本工業規格K0102の56.2、56.3、56.4又は56.5に定める方法
ウラン	0.002mg/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)

(平成25年3月27日 環境省水・大気環境局長通知)

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
4-t-オクチルフェノール	河川及び湖沼	生物A	0.001 mg/L以下
		生物特A	0.0007 mg/L以下
		生物B	0.004 mg/L以下
		生物特B	0.003 mg/L以下
	海域	生物A	0.0009 mg/L以下
		生物特A	0.0004 mg/L以下
アニリン	河川及び湖沼	生物A	0.02 mg/L以下
		生物特A	0.02 mg/L以下
		生物B	0.02 mg/L以下
		生物特B	0.02 mg/L以下
	海域	生物A	0.1 mg/L以下
		生物特A	0.1 mg/L以下
2,4-ジクロロフェノール	河川及び湖沼	生物A	0.03 mg/L以下
		生物特A	0.003 mg/L以下
		生物B	0.03 mg/L以下
		生物特B	0.02 mg/L以下
	海域	生物A	0.02 mg/L以下
		生物特A	0.01 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
4-t-オクチルフェノール	平成25年3月27日付け環水大水発第1303272号通知付表1に掲げる方法
アニリン	平成25年3月27日付け環水大水発第1303272号通知付表2に掲げる方法
2,4-ジクロロフェノール	平成25年3月27日付け環水大水発第1303272号通知付表3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 岡山市西大寺正儀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27年度)	類型指定年月日
湖 沼	児島湖	児島湖	V	全窒素 1.1 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 域	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		
	児島湾 (別記6)	Ⅳ	イ	H10. 3. 20 (岡山県告示第190号)	
	児島湾沖 (別記7)	Ⅱ	イ	H16. 2. 27改訂(※) (岡山県告示第105号)	
	牛窓地先海域 (別記8)	Ⅱ	イ	H16. 10. 29改訂(地名変更) (岡山県告示第618号)	
	播磨灘北西部 (別記9)	Ⅱ	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)	播磨灘北 西部水域

(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。

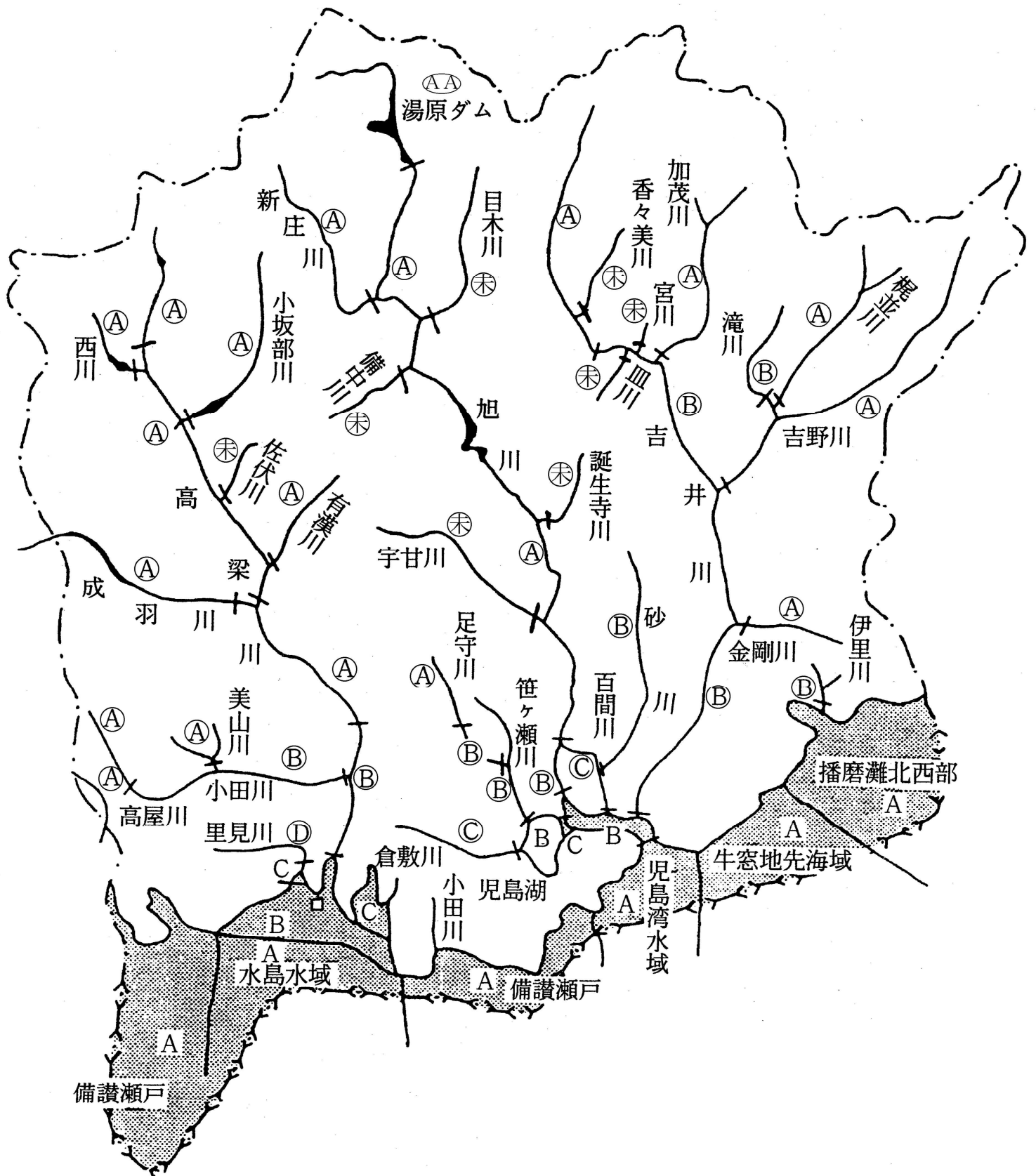
(※) 海域の全窒素、全りんについては、平成15年3月27日付け環境省告示第35号及び平成16年2月27日付け岡山県告示第105号で達成期間が改正され、暫定目標が廃止された。

別記

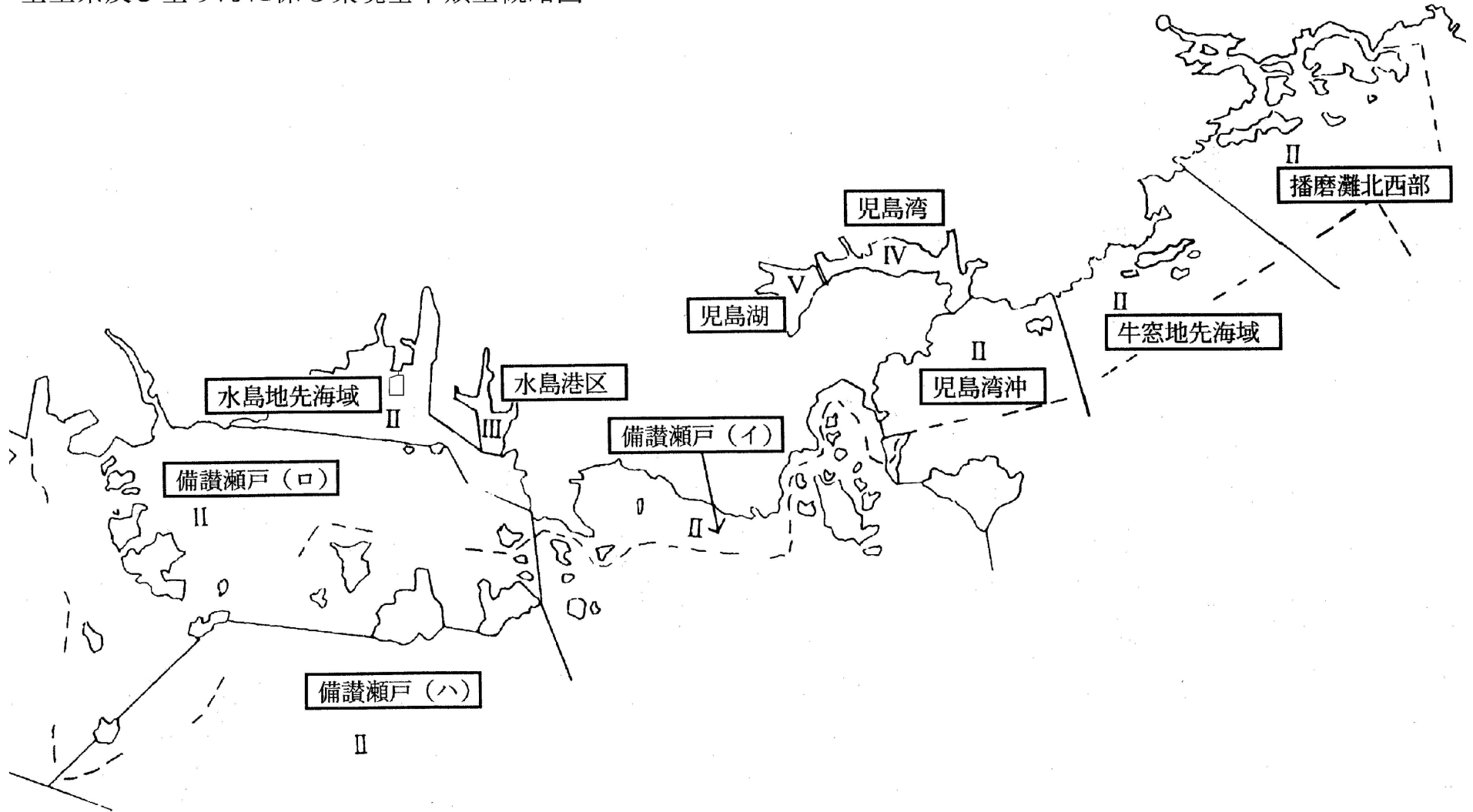
- 倉敷市川崎製鉄株式会社敷地東南端と同市宮の鼻南端を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域(水島港区)
- 倉敷市灯籠崎南端と岡山県上濃地島北端を結ぶ線、同地点と同県大濃島東端を結ぶ線、同地点と同県イザノロジ島南端を結ぶ線、同地点と同県上水島北端を結ぶ線、同地点と同県下水島北端を結ぶ線、同地点と同県寄島南端を結ぶ線、同地点と同県寄島町青佐鼻東端を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域であって、水島港区に係る部分を除いたもの(水島地先海域)
- 玉野市出崎と香川県井島へラガ崎を結ぶ線、同島鞍掛鼻と同県豊島ダダカ鼻を結ぶ線、同島礼田崎と高松市長崎鼻を結ぶ線、倉敷市灯籠崎南端と香川県本島東端を結ぶ線、同地点と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）

BOD (COD) 等に係る環境基準類型指定概略図



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「環境基準に適合していない検体数/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、 $0.75 \times y$ 番目(整数でない場合は端数を切り上げた整数番目)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 定量下限値、定量下限値未満の表記方法及び測定方法については次表による。
- 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。

公共用水域の測定項目、測定方法、定量下限値等

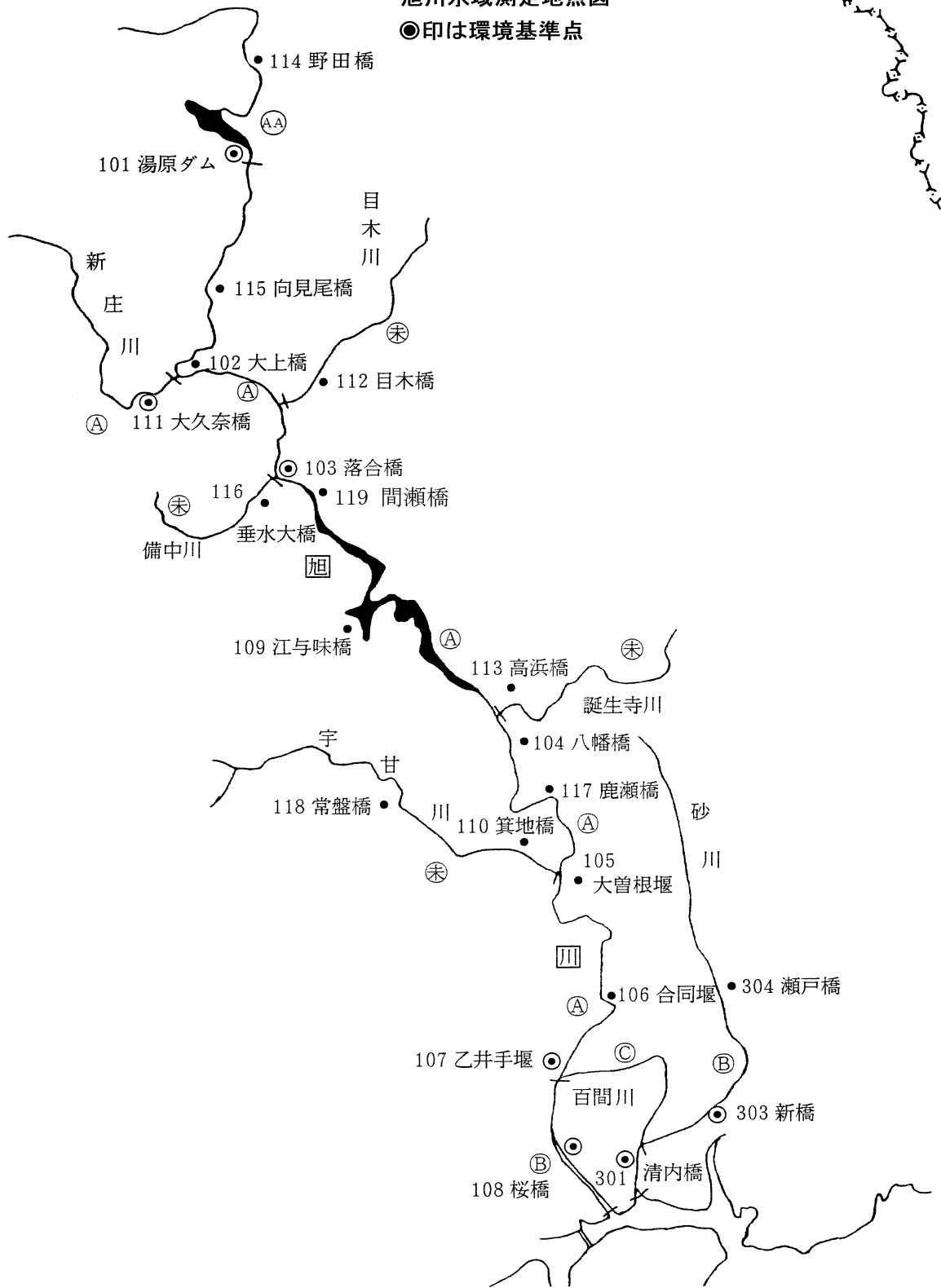
測定項目		測定方法	定量下限値 (mg/L)	左記未満 の表記
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)	日本工業規格 K0102(以下、「規格」) 12.1 に定める方法	—	—
	溶存酸素量(DO)	規格 32 に定める方法	0.5	<0.5
	生物化学的酸素要求量(BOD)	規格 21 に定める方法	0.5	<0.5
	化学的酸素要求量(COD)	規格 17 に定める方法	0.5	<0.5
	ホルマリン抽出物質(油分等)	昭和 46 年環境庁告示第 59 号(以下、「告示」)付表 13 に掲げる方法	0.5	ND
	浮遊物質(SS)	告示付表9に掲げる方法	1	<1
	大腸菌群数	告示別表2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、45.4 又は 45.6 に定める方法(ただし海域にあつては規格 45.4 又は 45.6)	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	0.001	<0.001
健康項目	カドミウム	規格 55.2、55.3 又は 55.4 に定める方法(準備操作は規格 55 に定める方法によるほか、告示付表8に掲げる方法によることができる。)	0.0003	<0.0003
	全シアン	規格 38.1.2 及び 38.2 に定める方法、規格 38.1.2 及び 38.3 に定める方法又は規格 38.1.2 及び 38.5 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(ただし、規格 65.2.6 に定める方法により汽水又は海水を測定する場合にあつては、日本工業規格 K0170-7 の 7 の a) 又は b) に定める操作を行うものとする。)	0.02	<0.02
	ひ素	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	硝酸性窒素にあつては、規格 43.2.1、43.2.3、43.2.5 又は 43.2.6 に定める方法	0.02	<0.02
		亜硝酸性窒素にあつては、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、43.2.5 又は 43.2.6 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 若しくは 34.4 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つては、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-ジオキサン	告示付表7に掲げる方法	0.005	<0.005

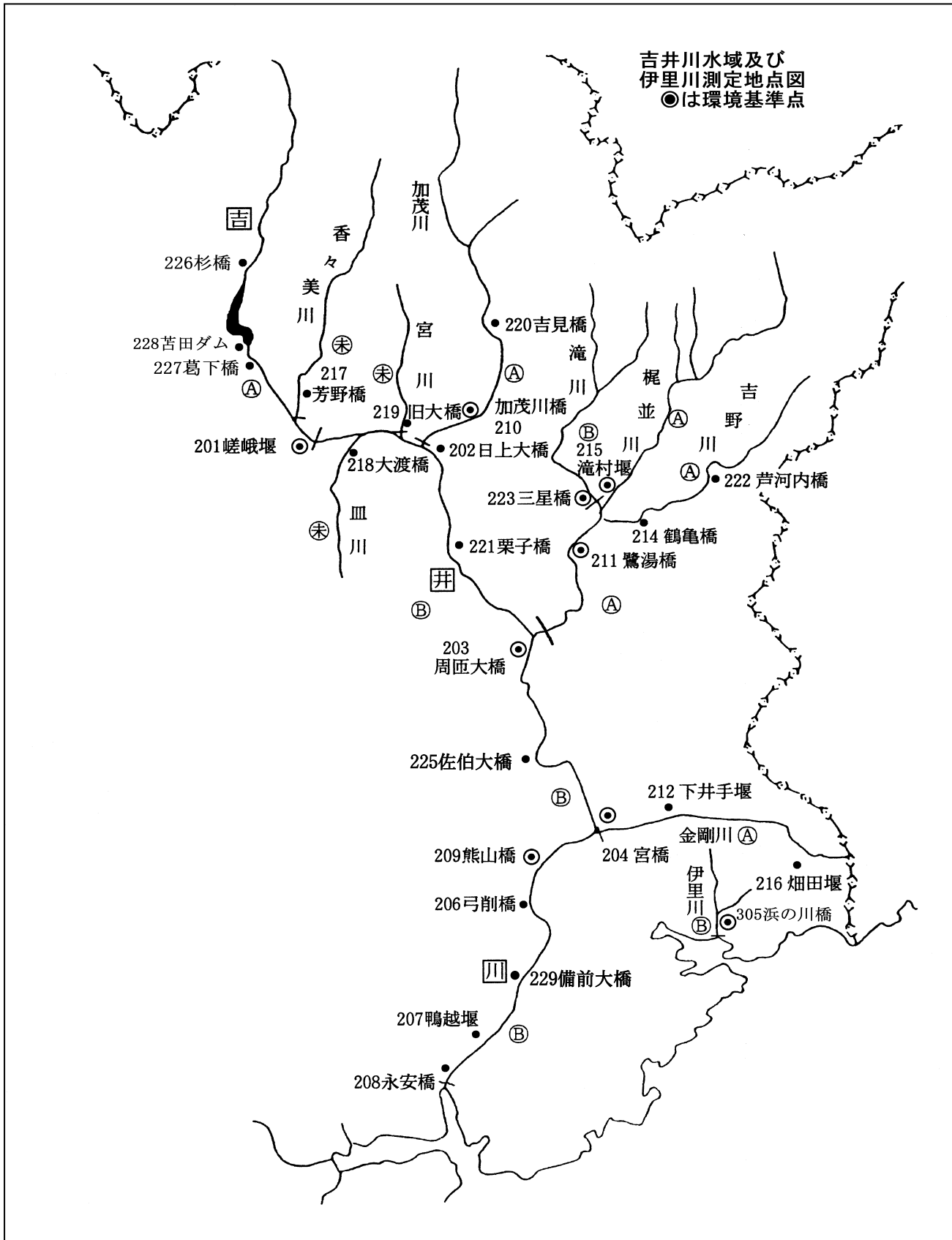
測定項目		測定方法	定量下限値 (mg/L)	左記未満 の表記
その他項目	銅	規格 52.2, 52.4 又は 52.5 に定める方法	0.01	<0.01
	溶解性鉄	日本工業規格 M0202 の 32.a).2) 又は 32.a).3) 及び規格 57.2 又は 57.4 に定める方法	0.01	<0.01
	溶解性マンガン	日本工業規格 M0202 の 33.a).2) 又は 33.a).3) 及び規格 56.2, 56.4 又は 56.5 に定める方法	0.01	<0.01
	総クロム	規格 65.1 に定める方法	0.03	<0.03
	アンモニア性窒素	海洋観測指針及び上水試験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(サリノ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 ($\mu\text{g/L}$)	<0.1
トリハロメタン生成能	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
	ダイアジノン	同上	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
	クロロコニル(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
	フェノブカルブ(BPMC)	同上	0.002	<0.002
	イプロヘンホス(IPP)	同上	0.0008	<0.0008
	クロロニトロフェン(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 号環水土発第 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	
要測定指標	大腸菌数	平成 23 年 3 月 24 日付け環水大水発第 110324001 号別添2の4. 第1又は第2に掲げる方法	1 (個/100mL)	<1
	下層DO	規格 32 に定める方法	0.5	<0.5
	透明度	海洋観測指針に掲げる方法	—	—



旭川水域測定地点図

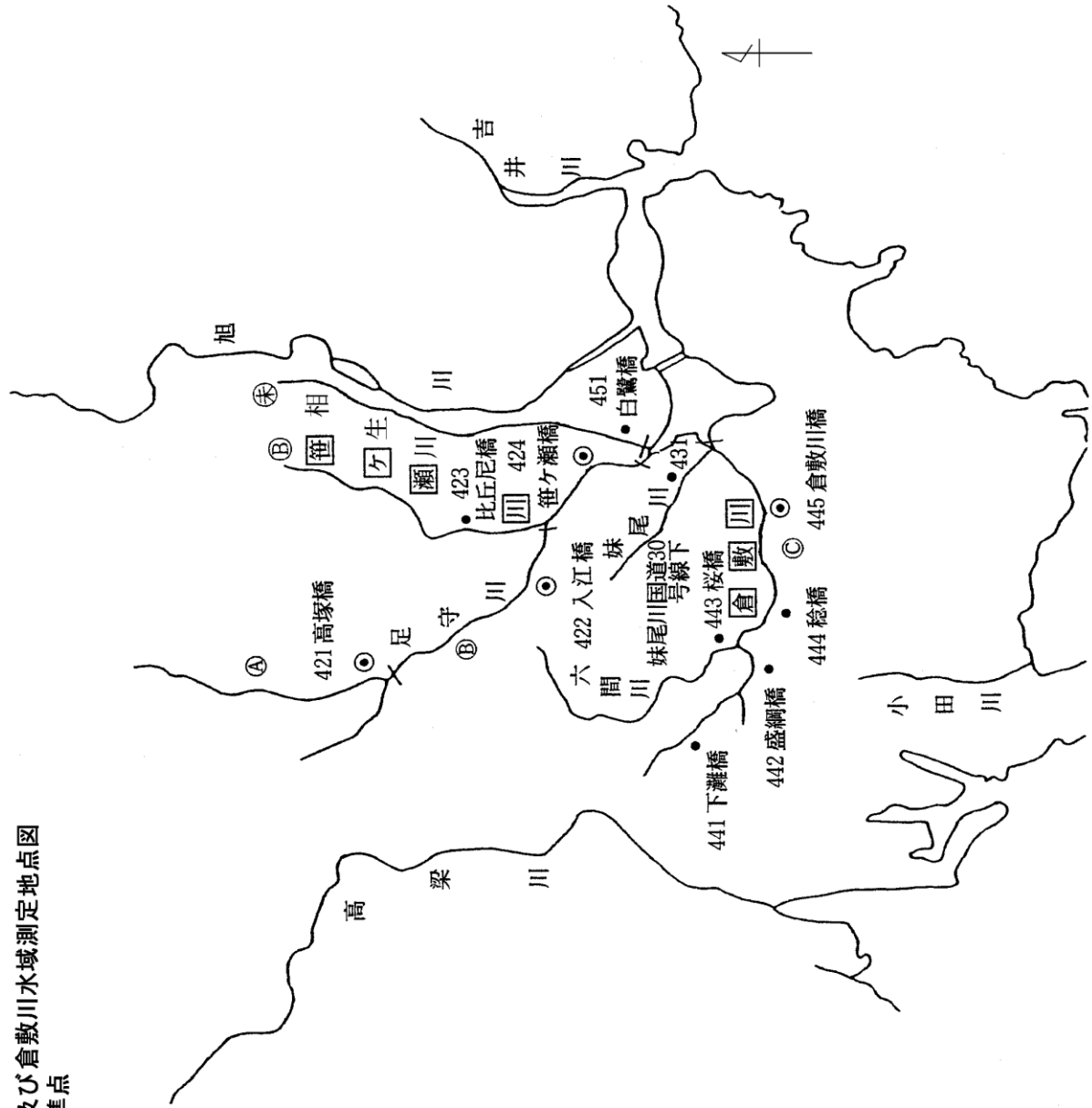
●印は環境基準点



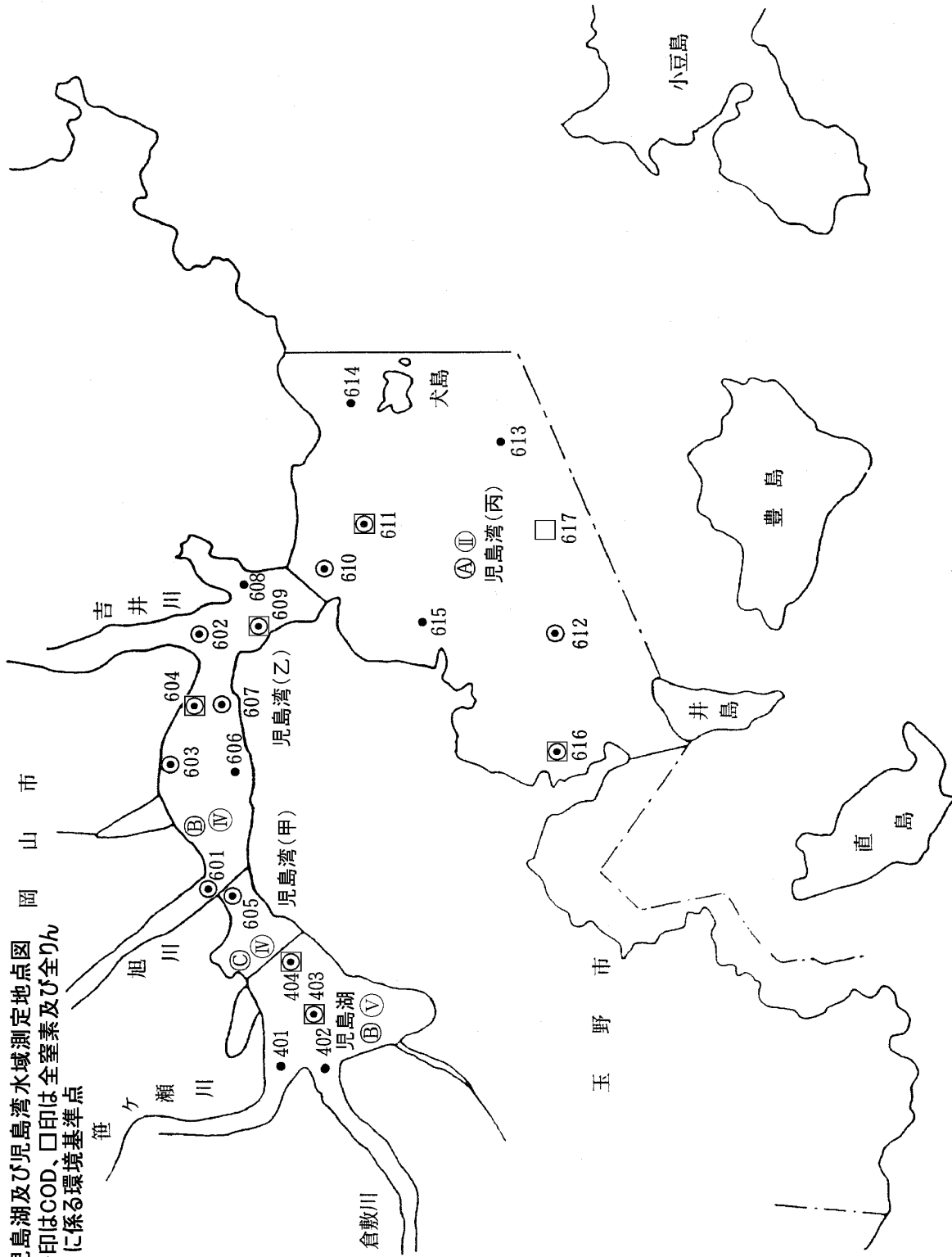


笹ヶ瀬川水域及び倉敷川水域測定地点図

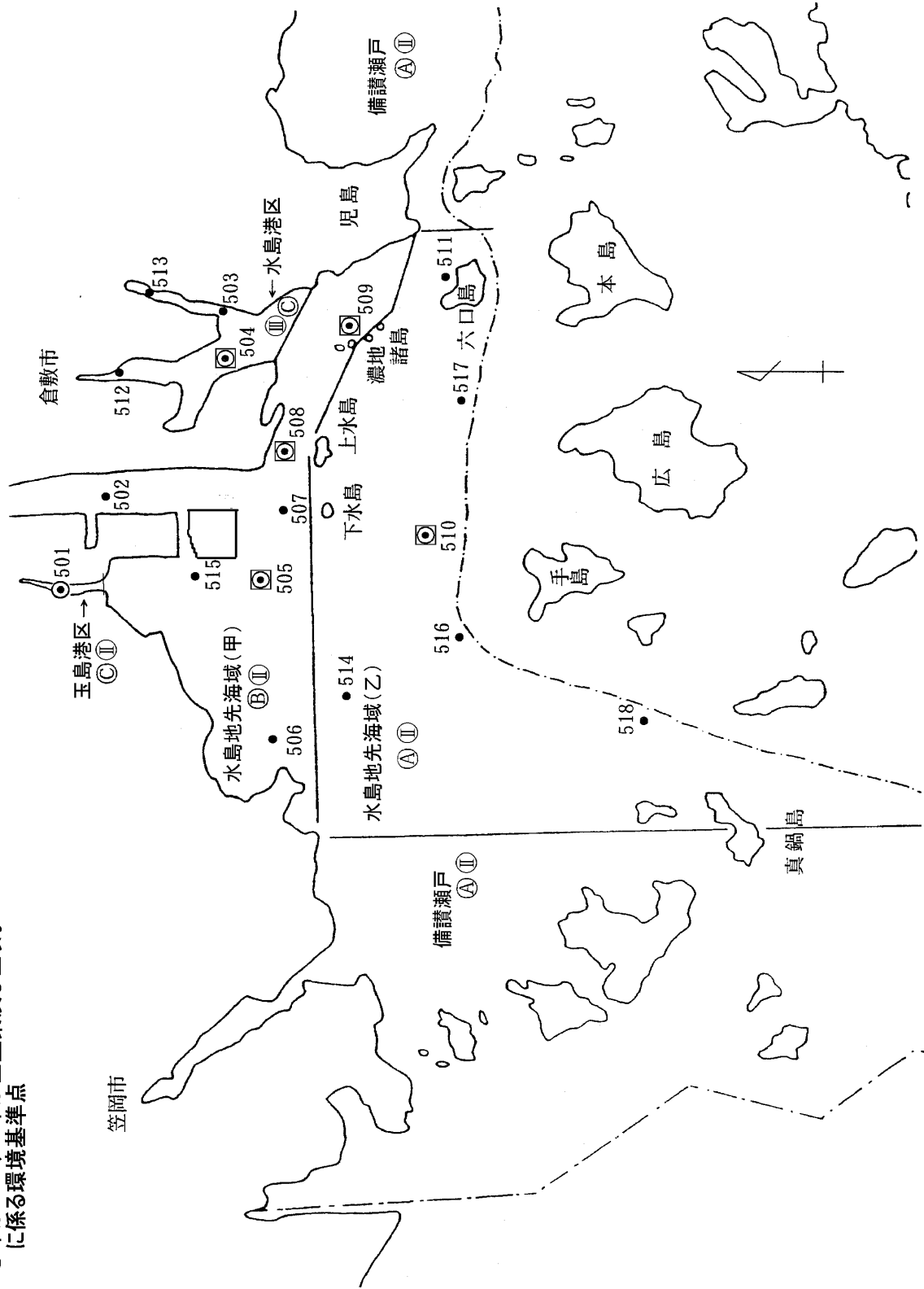
●印は環境基準点



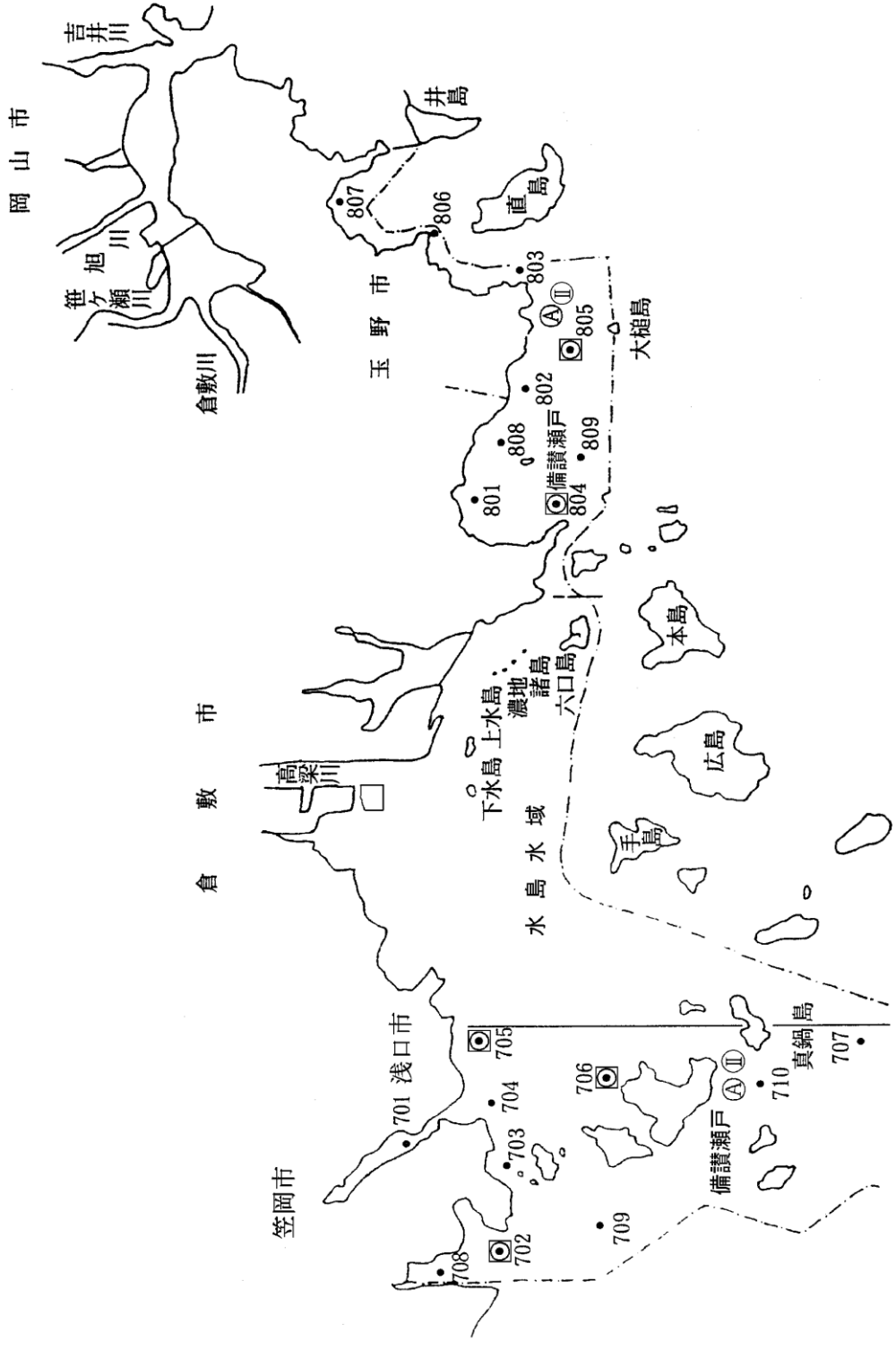
児島湖及び児島湾水域測定地点図
 ●印はCOD、□印は全窒素及び全りん
 に係る環境基準点



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

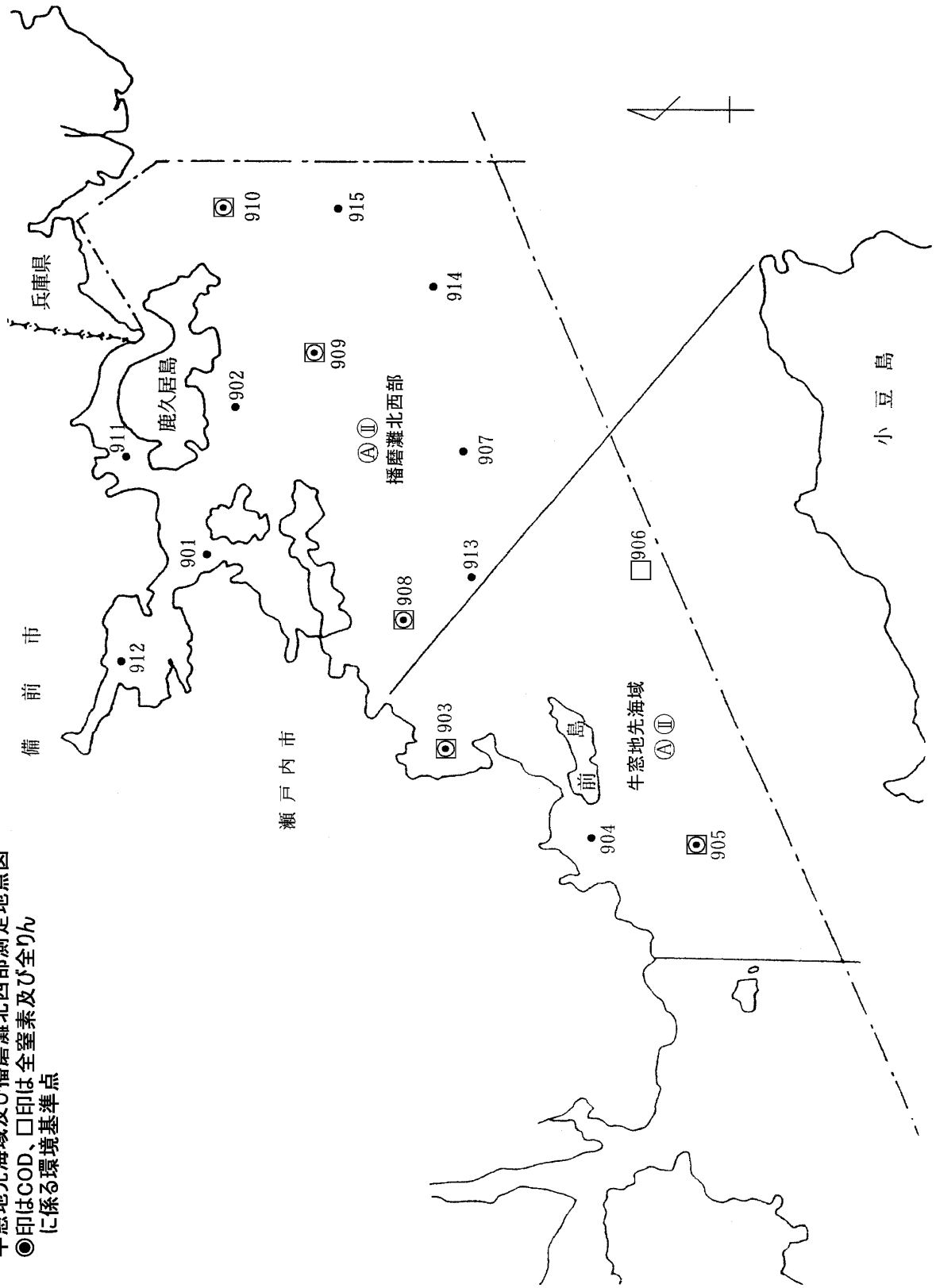


備讃瀬戸測定地点図
 ●印はCOD、口印は全窒素及びびりんに係る環境基準点



牛窓地先海域及び播磨灘北西部測定地点図

●印はCOD、□印は全窒素及びび全りん
に係る環境基準点



(1) 年間集計

○ 高梁川水域

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	高梁川上流 A(イ)							高梁川上流 A(イ)									
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	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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		7.5	7.1	7.7	0/12	0/12	7.5	7.7	12/12	7.7	7.1	8.9 *	1/12	1/12	7.6	7.9	12/12	
	DO	(mg/l)	10	8.2	12	0/12	0/12	10	11	12/12	10	9.0	11	0/12	0/12	10	10	12/12	
	BOD	(mg/l)	0.6	<0.5	0.8	0/12	0/12	0.5	0.7	6/12	0.8	<0.5	1.3	0/12	0/12	0.7	0.9	11/12	
	COD	(mg/l)	1.5	1.0	2.3	-/12	-/12	<0.5	0.8	12/12	1.7	1.2	2.4	-/12	-/12	<0.5	1.3	12/12	
	SS	(mg/l)	1	<1	3	0/12	0/12	1	2.3	8/12	1	<1	2	0/12	0/12	1	2.4	6/12	
	大腸菌群数 n=5種抽出物質	(MPN/100ml)	2.2E+03 *	4.9E+01	1.1E+04 *	5/12	5/12	6.4E+02	3.1E+03 *	12/12	1.5E+02	7.8E+00	3.3E+02	0/12	0/12	1.1E+02	2.3E+02	12/12	
	全窒素	(mg/l)	0.62	0.52	0.74	-/12	-/12	0.62	0.68	12/12	0.70	0.56	0.84	-/12	-/12	0.67	0.75	12/12	
	全リン	(mg/l)	0.017	0.007	0.026	-/12	-/12	0.015	0.022	12/12	0.011	0.007	0.014	-/12	-/12	0.011	0.014	12/12	
	全亜鉛	(mg/l)																	
	ノニルフェノール	(mg/l)																	
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン	(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	
	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	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン	(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	
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		
ほう素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1		
ふっ素	(mg/l)									0.08	0.08	0.08	0/1	0/1	0.08	0.08	1/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.57	0.47	0.73	0/12	0/12	0.56	0.60	12/12	0.58	0.45	0.68	0/12	0/12	0.60	0.63	12/12		
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		高梁川上流 A (イ)						高梁川上流 A (イ)								
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		都道府県 岡山県健康づくり財団						都道府県 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.02	0.02	8/12	
	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)	0.56	0.46	0.72	-/12	-/12	0.55	0.59	12/12	0.57	0.44	0.67	-/12	-/12	0.59	0.62	12/12	
	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	2/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)	1.1E+00	<0.1	4.0E+00	-/12	-/12	9.0E-01	1.3E+00	9/12	3.2E+00	9.0E-01	6.4E+00	-/12	-/12	2.4E+00	4.8E+00	12/12	
全有機炭素 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	高梁川上流 A (イ)							高梁川上流 A (イ)								
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	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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		7.6	7.1	7.9	0/6	0/6	7.7	7.9	6/6	7.8	7.3	8.8 *	1/18	0/12	7.9	8.0	18/18
	DO (mg/l)		9.9	8.4	11	0/6	0/6	10	11	6/6	10	8.1	12	0/18	0/12	9.9	11	18/18
	BOD (mg/l)		0.8	<0.5	1.3	0/6	0/6	0.8	1.0	5/6	0.8	<0.5	1.3	0/18	0/12	0.8	1.0	16/18
	COD (mg/l)							<0.5	1.3							<0.5	1.2	
	SS (mg/l)		1	<1	2	0/6	0/6	1	1	4/6	2	<1	3	0/18	0/12	2	2	15/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		3.4E+03 *	3.3E+01	1.1E+04 *	2/6	2/6	6.4E+02	7.9E+03 *	6/6	5.9E+03 *	7.9E+01	3.3E+04 *	11/18	7/12	1.6E+03 *	4.9E+03 *	18/18
	n-ヘキサン抽出物質 (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	1/12
ノニルフェノール (mg/l)										<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2	
健康項目	カドミウム (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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	
	1,2-ジクロロエタン (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	
	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	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエタン (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	
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		
ほう素 (mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2		
ふっ素 (mg/l)									0.09	<0.08	0.09	0/2	0/2	0.09	0.09	1/2		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.66	0.63	0.68	0/2	0/2	0.66	0.68	2/2		
1,4-ジオキサン (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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)									0.02	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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	高梁川上流 A(イ)						高梁川上流 A(イ)									
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	都道府県 岡山県健康づくり財団						都道府県 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	アンモニア態窒素 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.65	0.62	0.67	-/2	-/2	0.65	0.67	2/2	
	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 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)									0.9	0.6	1.3	-/4	-/4	0.8	0.8	4/4	
全有機炭素 (mg/l)									0.024	0.024	0.024	-/1	-/1	0.024	0.024	1/1		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要監視項目	EPN (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	アンチモン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオラン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
全マンガン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1		
ウラン (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<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		
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									5.1E+01	8.0E+00	2.2E+02	-/12	-/12	3.5E+01	4.7E+01	12/12	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	高梁川中流(1) A (イ)							高梁川中流(1) A (イ)								
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	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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		8.4	7.9	8.7 *	4/18	2/12	8.4	8.5	18/18	8.6 *	8.0	9.1 *	3/6	3/6	8.6 *	9.1 *	6/6
	DO (mg/l)		11	8.4	14	0/18	0/12	9.9	12	18/18	11	9.2	12	0/6	0/6	12	12	6/6
	BOD (mg/l)		0.9	<0.5	1.4	0/18	0/12	0.8	1.2	14/18	1.0	<0.5	1.6	0/6	0/6	1.2	1.2	4/6
	COD (mg/l)							<0.5	1.4							<0.5	1.6	
	SS (mg/l)		1	<1	2	0/18	0/12	<1	1	6/18	<1	<1	<1	0/6	0/6	<1	<1	0/6
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.6E+03 *	7.9E+01	7.9E+03 *	8/18	5/12	6.4E+02	2.2E+03 *	18/18	2.0E+03 *	2.2E+01	7.9E+03 *	3/6	3/6	7.7E+02	2.4E+03 *	6/6
	n-ヘキサン抽出物質 (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	2/12								
ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2									
健 康 項 目	カドミウム (mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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								
	1,2-ジクロロエタン (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								
	ジス-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-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-トリクロロエタン (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-ジクロロプロペン (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								
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									
ほう素 (mg/l)		<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2									
ふっ素 (mg/l)		<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.57	0.52	0.62	0/2	0/2	0.57	0.62	2/2									
1,4-ジオキサン (mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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)		0.02	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	高梁川中流(1) A (イ)							高梁川中流(1) A (イ)								
河川名		地点番号	高梁川							高梁川								
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	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.56	0.51	0.61	-/2	-/2	0.56	0.61	2/2									
	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 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)	0.9	0.6	1.2	-/4	-/4	0.9	0.9	4/4									
全有機炭素 (mg/l)	0.026	0.026	0.026	-/1	-/1	0.026	0.026	1/1										
トリハロメタン生成能																		
要監視項目	EPN (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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									
	クロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1									
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1										
ウラン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<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										
ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1										
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.1E+01	1.0E+00	3.6E+01	-/12	-/12	6.0E+00	1.3E+01	12/12									
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	高梁川中流(2) A (イ)							高梁川中流(2) A (イ)								
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	都道府県 岡山県健康づくり財団							国土交通省(地方建設省) 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		8.0	7.7	8.5	0/6	0/6	8.0	8.1	6/6	7.9	7.4	8.4	0/18	0/12	7.9	8.0	18/18
	DO (mg/l)		9.3	7.8	12	0/6	0/6	9.2	10	6/6	9.8	6.8 *	12	2/18	1/12	9.8	12	18/18
	BOD (mg/l)		1.2	1.0	1.6	0/6	0/6	1.0	1.4	6/6	1.0	<0.5	1.8	0/18	0/12	1.0	1.1	15/18
	COD (mg/l)							1.0	1.6		2.1	1.5	2.9	-/18	-/12	<0.5	1.8	18/18
	SS (mg/l)		2	<1	4	0/6	0/6	1	2	3/6	3	<1	13	0/18	0/12	1	3	12/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.4E+03 *	1.1E+02	7.9E+03 *	3/6	3/6	7.4E+02	4.9E+03 *	6/6	1.3E+03 *	1.7E01	9.4E03 *	3/18	3/12	3.3E+02	7.9E+02	18/18
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)										0.68	0.49	1.0	-/12	-/12	0.70	0.70	12/12
	全窒素 (mg/l)										0.021	0.008	0.039	-/12	-/12	0.017	0.027	12/12
	全リン (mg/l)										0.002	<0.001	0.003	-/4	-/4	<0.001	<0.001	1/4
	全亜鉛 (mg/l)										<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2
健 康 項 目	カドミウム (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4	0/4	<0.0003	<0.0003	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)																	
	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-ジクロロエタン (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	
	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	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン (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	
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		
ほう素 (mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1		
ふっ素 (mg/l)									<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.55	0.33	0.77	0/12	0/12	0.57	0.62	12/12		
1,4-ジオキサン (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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	-/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	1/2	
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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	高梁川中流(2) A (イ)						高梁川中流(2) A (イ)									
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	都道府県 岡山県健康づくり財団						国土交通省(地方建設省) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.03	<0.01	0.05	-/12	-/12	0.02	0.03	11/12	
	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)									0.54	0.32	0.76	-/12	-/12	0.56	0.61	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	4/12	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)																	
全有機炭素 (mg/l)										1.0	0.6	1.8	-/12	-/12	1.0	1.1	12/12	
トリハロメタン生成能 (mg/l)										0.039	0.028	0.063	-/4	-/4	0.032	0.034	4/4	
要監視項目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									1.0E+01	<1	4.4E01	-/18	-/12	6.5E+00	1.6E+01	16/18	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	高梁川下流 B(i)							高梁川下流 B(i)								
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(地方建設省) 国土交通省岡山河川事務所							国土交通省(地方建設省) 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		7.9	7.3	8.4	0/12	0/12	7.9	8.2	12/12	8.2	7.4	9.0 *	2/18	2/12	8.2	8.4	18/18
	DO	(mg/l)	10	7.8	13	0/12	0/12	10	11	12/12	11	7.7	13	0/18	0/12	11	12	18/18
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	2.1	0/12	0/12	0.8	1.1	9/12	1.4	<0.5	3.2 *	3/18	1/12	1.2	1.3	16/18
	COD	(mg/l)						<0.5	2.1		2.6	1.8	4.3	-/18	-/12	0.6	3.2 *	18/18
	SS	(mg/l)	2	<1	4	0/12	0/12	1	2	11/12	2	<1	6	0/18	0/12	1.9	4.3	13/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.2E+03	3.3E+01	7.0E03 *	1/12	1/12	3.3E+02	7.9E+02	12/12	1.7E+03	7.8E00	1.3E04 *	2/18	1/12	2.0E+02	3.3E+03	18/18
	n-ネフ抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	0.71	0.52	1.0	-/12	-/12	0.72	0.74	12/12	0.64	0.28	0.86	-/12	-/12	0.70	0.77	12/12
	全リン	(mg/l)	0.022	0.009	0.040	-/12	-/12	0.018	0.027	12/12	0.030	0.015	0.065	-/12	-/12	0.028	0.038	12/12
	全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	2/4
ノニルフェノール	(mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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)																
	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-ジクロロエタン	(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	
	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	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン	(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	
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		
ほう素	(mg/l)								0.03	0.03	0.03	0/1	0/1	0.03	0.03	0/1		
ふっ素	(mg/l)								0.10	0.10	0.10	0/1	0/1	0.10	0.10	1/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.45	<0.03	0.71	0/12	0/12	0.49	0.62	11/12		
1,4-ジオキサソ	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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	0.01	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	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1		

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	高梁川下流 B(i) 測定計画調査							高梁川下流 B(i) 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(地方建設省) 国土交通省岡山河川事務所							国土交通省(地方建設省) 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	アンモニア態窒素	(mg/l)									0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.02	0.02	10/12	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12	
	硝酸性窒素	(mg/l)									0.44	<0.02	0.70	-/12	-/12	0.48	0.61	11/12	
	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)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	クロロフィルa	(μg/l)									7.9E+00	7.0E-01	3.2E01	-/12	-/12	4.4E+00	7.2E+00	12/12	
全有機炭素	(mg/l)									1.2	0.7	1.8	-/12	-/12	1.2	1.3	12/12		
トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.039	0.029	0.062	-/4	-/4	0.032	0.035	4/4	0.045	0.028	0.074	-/4	-/4	0.038	0.046	4/4		
要監視項目	E P N	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	エピクロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
全マンガン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1		
ウラン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<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		
ホルムアルデヒド	(mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1		
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)									2.4E+00	<1	1.4E01	-/18	-/12	<1	<1	4/18	
	下層DO	(mg/l)																	
	透明度	(m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	西川 A (イ)							西川 A (イ)								
河川名		地点番号	0023							0020								
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	33-032-51							33-032-02								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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		8.4	7.4	9.7 *	5/12	5/12	8.3	8.8 *	12/12	7.8	7.2	8.5	0/18	0/12	7.9	8.0	18/18
	DO (mg/l)		10	9.0	13	0/12	0/12	11	11	12/12	10	8.1	12	0/18	0/12	9.7	11	18/18
	BOD (mg/l)		1.3	0.6	3.0 *	2/12	2/12	0.9	1.4	12/12	0.7	<0.5	1.2	0/18	0/12	0.6	0.8	17/18
	COD (mg/l)		2.6	1.4	6.2	-/12	-/12	0.6	3.0 *		1.6	1.0	3.0	-/18	-/12	<0.5	1.0	18/18
	SS (mg/l)		2	<1	7	0/12	0/12	1.4	2.7	12/12	2	<1	4	0/18	0/12	1.5	1.7	13/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.0E+03 *	<1.8E00	1.3E+04 *	4/12	4/12	1	6.2	7/12	2	<1	4	0/18	0/12	1	2	13/18
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)							2.8E+02	2.2E+03 *	10/12	3.6E+03 *	7.9E+01	2.4E+04 *	9/18	6/12	1.2E+03 *	2.3E+03 *	18/18
	全窒素 (mg/l)		0.59	0.26	0.83	-/12	-/12	0.58	0.68	12/12	0.53	0.36	0.65	-/18	-/12	0.52	0.56	18/18
	全リン (mg/l)		0.017	0.006	0.042	-/12	-/12	0.013	0.017	12/12	0.013	0.004	0.024	-/18	-/12	0.011	0.014	18/18
	全亜鉛 (mg/l)							0.001	<0.001		0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12
ノニルフェノール (mg/l)										<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	
健 康 項 目	カドミウム (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	
	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-ジクロロエタン (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-トリクロロエタン (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-トリクロロエタン (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-ジクロロプロペン (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	
	チウラム (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	
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		
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		
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		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.37	0.11	0.58	0/12	0/12	0.43	0.47	12/12	0.46	0.30	0.54	0/18	0/12	0.46	0.52	18/18		
1,4-ジオキサン (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		
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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		西川 A (イ)						西川 A (イ)								
河川名		地点番号		0023						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		都道府県 岡山県健康づくり財団						都道府県 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 の 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	0.02	0.02	10/12	0.02	<0.01	0.06	-/18	-/12	0.01	0.03	17/18	
	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	-/18	-/12	<0.01	<0.01	0/18	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.36	0.10	0.57	-/12	-/12	0.42	0.46	12/12	0.45	0.29	0.53	-/18	-/12	0.45	0.51	18/18	
	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	-/18	-/12	<0.01	<0.01	1/18	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)	1.2E+01	4.0E-01	5.2E+01	-/12	-/12	3.5E+00	6.0E+00	12/12	1.0E+00	2.0E-01	2.2E+00	-/18	-/12	7.5E-01	1.4E+00	18/18	
全有機炭素 (mg/l)									0.8	0.5	1.3	-/4	-/4	0.8	0.8	4/4		
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	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									3.6E+01	1.0E+00	1.4E+02	-/12	-/12	2.9E+01	3.7E+01	12/12	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	小坂部川 A (イ)							測定計画調査							小坂部川 A (イ)							測定計画調査						
河川名		地点番号	小坂部川							0026							小坂部川							0024						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	勘定橋 33-005-52							小坂部川ダム 33-005-51																				
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	7.3	8.5	0/12	0/12	7.9	8.0	12/12	8.1	7.2	9.4 *	4/12	4/12	7.9	8.6 *	12/12												
	DO	(mg/l)	10	8.4	13	0/12	0/12	10	11	12/12	9.8	8.3	12	0/12	0/12	10	10	12/12												
	BOD	(mg/l)	0.7	<0.5	1.0	0/12	0/12	0.6	0.7	9/12	0.9	<0.5	1.8	0/12	0/12	0.9	1.2	11/12												
	COD	(mg/l)	1.6	1.0	2.3	-/12	-/12	<0.5	1.0	12/12	2.1	1.1	3.7	-/12	-/12	<0.5	1.8	12/12												
	SS	(mg/l)	1	<1	2	0/12	0/12	1	2.3	8/12	1	<1	2	0/12	0/12	1	3.7	5/12												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.1E+03 *	3.3E+01	1.3E+04 *	5/12	5/12	5.6E+02	1.7E+03 *	12/12	4.8E+03 *	4.5E+00	4.9E+04 *	4/12	4/12	2.9E+02	1.7E+03 *	12/12												
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																												
	全窒素	(mg/l)	0.51	0.36	0.69	-/12	-/12	0.50	0.56	12/12	0.48	0.34	0.63	-/12	-/12	0.48	0.53	12/12												
	全リン	(mg/l)	0.015	0.005	0.030	-/12	-/12	0.012	0.020	12/12	0.010	0.004	0.028	-/12	-/12	0.009	0.009	12/12												
	全亜鉛	(mg/l)																												
ノニルフェノール	(mg/l)																													
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	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-ジクロロエタン	(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												
	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												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1												
	1,1,2-トリクロロエタン	(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												
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													
ほう素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1													
ふっ素	(mg/l)									<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.43	0.25	0.61	0/12	0/12	0.44	0.50	12/12	0.34	<0.03	0.53	0/12	0/12	0.42	0.44	11/12													
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類		A (イ)						A (イ)										
河川名		地点番号		0026						0024										
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層		33-005-52						33-005-51										
調査担当機関		分析担当機関		都道府県						都道府県										
				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	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	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.02	10/12	0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12		
	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)	0.42	0.24	0.60	-/12	-/12	0.43	0.49	12/12	0.33	<0.02	0.52	-/12	-/12	0.41	0.43	11/12		
	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	0/12		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	クロロフィル a	(μg/l)	1.2E+00	<0.1	2.7E+00	-/12	-/12	9.0E-01	2.0E+00	11/12	3.3E+00	<0.1	1.9E+01	-/12	-/12	1.6E+00	3.0E+00	11/12		
全有機炭素	(mg/l)																			
トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																		
	アンチモン	(mg/l)																		
	ニッケル	(mg/l)																		
	クロホルム	(mg/l)																		
	トランス-1,2-ジクロエチレン	(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)																		
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																		
	クロタロニル(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)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																		
	下層DO	(mg/l)																		
	透明度	(m)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	小坂部川 A (イ)							有漢川 A (イ)								
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							幡見橋 33-006-01								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	7.3	8.3	0/18	0/12	7.8	7.9	18/18	8.4	7.8	8.9 *	7/18	4/12	8.3	8.6 *	18/18
	DO (mg/l)		10	8.3	12	0/18	0/12	9.9	11	18/18	11	8.2	14	0/18	0/12	11	12	18/18
	BOD (mg/l)		0.8	<0.5	1.5	0/18	0/12	0.7	0.8	17/18	1.0	<0.5	1.6	0/18	0/12	0.9	1.2	16/18
	COD (mg/l)							<0.5	1.5							<0.5	1.6	
	SS (mg/l)		2	<1	7	0/18	0/12	1	2	15/18	1	<1	4	0/18	0/12	1	2	10/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.0E+03 *	7.8E+00	2.4E+04 *	8/18	5/12	5.2E+02	1.4E+03 *	18/18	7.5E+03 *	3.3E+01	3.3E+04 *	10/18	6/12	9.6E+02	7.9E+03 *	18/18
	n-ヘキサン抽出物質 (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	1/12	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12
ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	
健 康 項 目	カドミウム (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	
	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-ジクロロエタン (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-トリクロロエタン (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-トリクロロエタン (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-ジクロロプロペン (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	
	チウラム (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	
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		
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		
ふっ素 (mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	0.27	0.27	0.27	0/1	0/1	0.27	0.27	1/1		
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	0.67	0.67	0.67	0/1	0/1	0.67	0.67	1/1		
1,4-ジオキサン (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		
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	0.04	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	-/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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	A (イ)							A (イ)									
河川名		地点番号	0002							0004									
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	33-005-01							33-006-01									
調査担当機関		分析担当機関	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	
そ の 他 項 目	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	0.66	0.66	0.66	-/1	-/1	0.66	0.66	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	(%)																	
	クロロフィルa	(μg/l)	1.0	0.6	1.4	-/4	-/4	0.9	0.9	4/4	1.3	1.1	1.5	-/4	-/4	1.2	1.3	4/4	
全有機炭素	(mg/l)	0.027	0.027	0.027	-/1	-/1	0.027	0.027	1/1	0.038	0.038	0.038	-/1	-/1	0.038	0.038	1/1		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロホルム	(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)																	
	オキシシン銅(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)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	8.9E+00	<1	2.3E+01	-/12	-/12	6.5E+00	1.4E+01	11/12	2.0E+01	4.0E+00	5.8E+01	-/12	-/12	1.6E+01	2.4E+01	12/12	
	下層DO	(mg/l)																	
	透明度	(m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	成羽川 A (イ)							成羽川 A (イ)									
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	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	7.8	9.1 *	4/18	0/12	7.9	8.2	18/18	7.8	7.6	8.2	0/6	0/6	7.8	7.8	6/6	
	DO	(mg/l)	10	8.0	12	0/18	0/12	11	11	18/18	9.1	7.4 *	11	1/6	1/6	9.1	10	6/6	
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	1.6	0/18	0/12	0.8	1.0	15/18	1.1	0.8	1.4	0/6	0/6	1.1	1.4	6/6	
	COD	(mg/l)						<0.5	1.6							0.8	1.4		
	SS	(mg/l)	2	<1	5	0/18	0/12	1	2	8/18	2	<1	3	0/6	0/6	2	2	5/6	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.3E+03 *	4.9E+01	3.3E+04 *	9/18	6/12	9.5E+02	3.8E+03 *	18/18	6.8E+02	1.3E+01	2.4E+03 *	1/6	1/6	4.3E+02	7.9E+02	6/6	
	n-ヘキサン抽出物質	(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	7/12									
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4										
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン	(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									
	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									
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,1,2-トリクロロエタン	(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									
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										
ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1										
ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.61	0.61	0.61	0/1	0/1	0.61	0.61	1/1										
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	成羽川 A (イ)							成羽川 A (イ)								
河川名		地点番号	成羽川							成羽川								
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	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	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)	0.60	0.60	0.60	-/1	-/1	0.60	0.60	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 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)		1.1	0.8	1.7	-/4	-/4	1.0	1.1	4/4								
全有機炭素 (mg/l)		0.023	0.023	0.023	-/1	-/1	0.023	0.023	1/1									
トリハロメタン生成能																		
要監視項目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.6E+01	<1	35	-/12	-/12	1.9E+01	2.1E+01	11/12									
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度 (岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	成羽川 A (イ)							測定計画調査							小田川上流 A (イ)							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	都道府県							岡山県健康づくり財団							都道府県							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		8.8 *	7.7	10.0 *	7/12	7/12	8.8 *	9.5 *	12/12	8.1	7.6	9.1 *	2/18	1/12	8.2	8.2	18/18												
	DO (mg/l)		11	7.8	15	0/12	0/12	11	12	12/12	11	7.4 *	13	1/18	0/12	11	12	18/18												
	BOD (mg/l)		1.4	<0.5	2.4 *	1/12	1/12	1.4	1.8	11/12	0.8	<0.5	1.4	0/18	0/12	0.8	1.0	14/18												
	COD (mg/l)		3.4	1.6	6.2	-/12	-/12	<0.5	2.4 *	12/12						<0.5	1.4													
	SS (mg/l)		3	<1	8	0/12	0/12	1	5	7/12	1	<1	2	0/18	0/12	<1	1	4/18												
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.2E+02	<1.8E00	7.9E+02	0/12	0/12	9.5E+01	1.7E+02	11/12	2.3E+03 *	1.4E+02	7.9E+03 *	9/18	5/12	6.4E+02	2.9E+03 *	18/18												
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																													
	全窒素 (mg/l)		0.63	0.42	0.81	-/12	-/12	0.65	0.67	12/12																				
	全リン (mg/l)		0.017	0.008	0.022	-/12	-/12	0.018	0.020	12/12																				
	全亜鉛 (mg/l)										0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	0.001	5/12												
ノニルフェノール (mg/l)										<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2													
健康項目	カドミウム (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													
	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-ジクロロエタン (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-トリクロロエタン (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-トリクロロエタン (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-ジクロロプロペン (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													
	チウラム (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													
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														
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														
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														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.42	0.06	0.76	0/12	0/12	0.44	0.63	12/12	0.49	0.49	0.49	0/1	0/1	0.49	0.49	1/1														
1,4-ジオキサン (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														
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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	成羽川 A(イ)							小田川上流 A(イ)								
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	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	0.48	<0.48	<0.48	-/1	-/1	<0.48	<0.48	1/1	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.41	0.05	0.75	-/12	-/12	0.43	0.62	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	2/12									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)	1.4E+01	1.3E+00	3.9E+01	-/12	-/12	8.1E+00	1.8E+01	12/12	1.2	0.8	1.8	-/4	-/4	1.0	1.0	4/4	
全有機炭素 (mg/l)									0.027	0.027	0.027	-/1	-/1	0.027	0.027	1/1		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									2.8E+01	<1	6.7E+01	-/12	-/12	1.8E+01	4.5E+01	11/12	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	小田川下流 B(i)							小田川下流 B(i)								
河川名		地点番号	0009							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	都道府県 岡山県健康づくり財団							国土交通省(地方建設省) 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	7.5	8.7 *	1/12	1/12	7.6	7.7	12/12	7.7	7.2	8.4	0/18	0/12	7.6	7.9	18/18
	DO	(mg/l)	9.4	7.2	12	0/12	0/12	9.7	10	12/12	9.6	6.8	12	0/18	0/12	9.9	11	18/18
	BOD	(mg/l)	1.7	<0.5	3.2 *	2/12	2/12	2.0	2.2	11/12	1.5	<0.5	3.2 *	1/18	0/12	1.3	1.9	15/18
	COD	(mg/l)						<0.5	3.2 *							<0.5	2.9	
	SS	(mg/l)	2	<1	6	0/12	0/12	2	2	9/12	4	1	11	0/18	0/12	3	4	18/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	8.7E+05 *	7.9E+04 *	2.4E+06 *	12/12	12/12	7.9E+05 *	7.9E+05 *	12/12	2.4E+05 *	2.4E02	1.3E06 *	11/18	8/12	3.9E+04 *	3.8E+05 *	18/18
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)									0.97	0.40	1.4	-/12	-/12	1.0	1.2	12/12
	全窒素	(mg/l)									0.098	0.042	0.21	-/12	-/12	0.069	0.10	12/12
	全リン	(mg/l)									0.002	0.001	0.005	-/4	-/4	0.001	0.001	4/4
	全亜鉛	(mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4
ノニルフェノール	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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)																
	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)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	1,2-ジクロロエタン	(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	
	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	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン	(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	
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		
ほう素	(mg/l)								0.03	0.03	0.03	0/1	0/1	0.03	0.03	1/1		
ふっ素	(mg/l)								0.29	0.29	0.29	0/1	0/1	0.29	0.29	1/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.66	0.07	1.1	0/12	0/12	0.72	1.0	12/12		
1,4-ジオキサソ	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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)								0.06	0.05	0.06	-/2	-/2	0.06	0.06	2/2	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)								0.07	<0.01	0.12	-/2	-/2	0.07	0.12	1/2	
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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		小田川下流 B(i)						小田川下流 B(i)								
河川名		地点番号		0009						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		都道府県 岡山県健康づくり財団						国土交通省(地方建設省) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.07	0.02	0.14	-/12	-/12	0.07	0.09	12/12	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.01	0.02	9/12	
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.65	0.06	1.1	-/12	-/12	0.69	1.0	12/12	
	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 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)										3.5E+00	1.7E00	4.9E00	-/4	-/4	3.7E+00	3.7E+00	4/4
全有機炭素 (mg/l)										1.9	1.2	3.5	-/12	-/12	1.6	2.1	12/12	
トリハロメタン生成能 (mg/l)										0.051	0.025	0.082	-/4	-/4	0.048	0.053	4/4	
要監視項目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (mg/l)																	
	トランス-1,2-ジクロエチレン (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)																	
	オキシシン銅(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	5.5E+01	2.0E+00	1.5E+02	-/12	-/12	4.1E+01	9.4E+01	12/12	1.7E+01	<1	4.0E01	-/18	-/12	1.6E+01	2.4E+01	15/18	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	美山川 A (イ)							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	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	7.4	9.0 *	2/18	0/12	7.7	7.8	18/18	8.5	8.1	8.7	0/12	0/12	8.5	8.7	12/12					
	DO (mg/l)		10	8.0	13	0/18	0/12	10	11	18/18	11	8.6	14	0/12	0/12	10	11	12/12					
	BOD (mg/l)		1.2	<0.5	2.4 *	1/18	0/12	1.2	1.4	16/18	0.9	<0.5	1.4	-/12	-/12	0.8	1.0	8/12					
	COD (mg/l)							<0.5	1.8							<0.5	1.4						
	SS (mg/l)		3	<1	8	0/18	0/12	2	3	16/18	1	<1	1	-/12	-/12	<1	1	4/12					
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		3.7E+04 *	2.2E+02	2.2E+05 *	14/18	9/12	4.8E+03 *	1.7E+04 *	18/18	3.0E+03	4.9E+01	1.7E+04	-/12	-/12	6.4E+02	3.3E+03	12/12					
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																						
	全窒素 (mg/l)																						
	全リン (mg/l)																						
	全亜鉛 (mg/l)		0.002	<0.001	0.012	-/12	-/12	0.001	0.002	9/12													
ノニルフェノール (mg/l)		0.00006	<0.00006	0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	1/4														
健 康 項 目	カドミウム (mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン (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													
	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													
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1													
	1,1,2-トリクロロエタン (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-ジクロロプロペン (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													
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														
ほう素 (mg/l)		<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1														
ふっ素 (mg/l)		0.31	0.31	0.31	0/1	0/1	0.31	0.31	1/1														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.29	0.29	0.29	0/1	0/1	0.29	0.29	1/1														
1,4-ジオキサン (mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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)		0.16	0.16	0.16	-/1	-/1	0.16	0.16	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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	美山川 A(イ)							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	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1														
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.28	0.28	0.28	-/1	-/1	0.28	0.28	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 (%)																						
	クロロフィルa (μg/l)	1.8	1.2	2.4	-/4	-/4	1.8	2.0	4/4														
全有機炭素 (mg/l)	0.049	0.049	0.049	-/1	-/1	0.049	0.049	1/1															
トリハロメタン生成能																							
要監視項目	EPN (mg/l)																						
	アンチモン (mg/l)																						
	ニッケル (mg/l)																						
	クロホルム (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)																						
	オキシシン銅(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)																							
ホルムアルデヒド (mg/l)																							
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.8E+02	2.0E+01	7.2E+02	-/12	-/12	7.4E+01	2.5E+02	12/12														
	下層DO (mg/l)																						
	透明度 (m)																						

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	里見川 D (イ)							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	都道府県							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		8.4	7.5	9.5 *	9/18	5/12	8.2	8.8 *	18/18							
	DO	(mg/l)	11	6.6	16	0/18	0/12	11	13	18/18							
	BOD	(mg/l)	2.5	1.2	6.4	0/18	0/12	2.3	2.6	18/18							
	COD	(mg/l)						1.2	6.4								
	SS	(mg/l)	4	<1	14	0/18	0/12	2	4	17/18							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+04	4.9E+02	1.3E+05	-/18	-/12	6.0E+03	1.3E+04	18/18							
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)															
	全窒素	(mg/l)															
	全リン	(mg/l)															
	全亜鉛	(mg/l)	0.011	0.005	0.020	-/12	-/12	0.009	0.015	12/12							
ノニルフェノール	(mg/l)	0.00008	<0.00006	0.00013	-/4	-/4	0.00006	0.00006	2/4								
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン	(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							
	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							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1							
	1,1,2-トリクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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							
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								
ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1								
ふっ素	(mg/l)	0.24	0.24	0.24	0/1	0/1	0.24	0.24	1/1								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.62	0.62	0.62	0/1	0/1	0.62	0.62	1/1								
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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)	0.16	0.16	0.16	-/1	-/1	0.16	0.16	1/1							
	マンガン (溶解性)	(mg/l)	0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類		D (イ)						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		都道府県						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	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)	0.56	0.56	0.56	-/1	-/1	0.56	0.56	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 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)	4.3	2.8	5.7	-/4	-/4	4.3	4.6	4/4									
全有機炭素 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅 (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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	2.2E+02	6.0E+00	7.3E+02	-/12	-/12	1.2E+02	2.6E+02	12/12									
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

○ 旭川水域

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

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	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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		7.1	6.5	7.4	0/12	0/12	7.1	7.3	12/12	7.7	6.3 *	8.9 *	6/18	4/12	7.7	8.2	18/18
	DO (mg/l)		9.6	7.9	12	0/12	0/12	9.4	11	12/12	9.5	8.2	11	0/18	0/12	9.3	9.9	18/18
	BOD (mg/l)		0.6	<0.5	1.0	0/12	0/12	0.6	0.7	11/12	0.9	<0.5	1.4 *	4/18	3/12	0.8	1.0	16/18
	COD (mg/l)		1.6	1.0	2.3	-/12	-/12	<0.5	1.0	12/12	1.8	1.1	2.4	-/12	-/12	<0.5	1.4 *	12/12
	SS (mg/l)		2	1	6	0/12	0/12	1.5	1.9	12/12	2	<1	8	0/18	0/12	1	2	10/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.3E+03 *	3.3E+02 *	7.0E+03 *	12/12	12/12	7.9E+02 *	2.4E+03 *	12/12	2.0E+03 *	4.5E+00	3.3E+04 *	12/18	6/12	6.4E+01 *	7.9E+02 *	18/18
	n-キチン抽出物質 (mg/l)																	
	全窒素 (mg/l)		0.66	0.39	0.84	-/12	-/12	0.69	0.72	12/12	0.52	0.29	0.67	-/12	-/12	0.56	0.62	12/12
	全リン (mg/l)		0.021	0.010	0.041	-/12	-/12	0.018	0.024	12/12	0.009	0.005	0.015	-/12	-/12	0.009	0.010	12/12
	全亜鉛 (mg/l)										<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	0/12
ノニルフェノール (mg/l)										0.00007	<0.00006	0.00007	-/2	-/2	0.00007	0.00007	1/2	
健康項目	カドミウム (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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	
	1,2-ジクロロエタン (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	
	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	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエタン (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		
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		
ほう素 (mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2		
ふっ素 (mg/l)									<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.56	0.28	0.74	0/12	0/12	0.61	0.67	12/12	0.36	0.11	0.54	0/12	0/12	0.40	0.47	12/12	
1,4-ジオキサン (mg/l)										<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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)									0.03	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

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	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.02	0.02	9/12	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.01	0.02	8/12	
	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)	0.55	0.27	0.73	-/12	-/12	0.60	0.66	12/12	0.35	0.10	0.53	-/12	-/12	0.39	0.46	12/12	
	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	3/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)	1.2E+00	<0.1	2.9E+00	-/12	-/12	1.0E+00	1.8E+00	11/12	3.3E+00	3.8E-01	1.1E+01	-/12	-/12	2.6E+00	3.8E+00	12/12	
全有機炭素 (mg/l)									0.8	0.6	1.1	-/4	-/4	0.8	0.9	4/4		
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	E P N (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	アンチモン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロロニトロフェン(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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
全マンガン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1		
ウラン (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<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		
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									1.6E+00	<1	4	-/12	-/12	<1	1.0E+00	4/12	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	旭川中流 A (イ)							旭川中流 A (イ)								
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	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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		7.5	6.9	7.9	0/6	0/6	7.5	7.7	6/6	7.6	7.2	8.0	0/6	0/6	7.6	7.8	6/6
	DO	(mg/l)	10	8.4	12	0/6	0/6	10	12	6/6	9.8	8.5	12	0/6	0/6	9.4	11	6/6
	BOD	(mg/l)	0.8	<0.5	1.0	0/6	0/6	0.8	1.0	5/6	0.7	<0.5	0.9	0/6	0/6	0.6	0.9	5/6
	COD	(mg/l)						<0.5	1.0							<0.5	0.9	
	SS	(mg/l)	2	1	4	0/6	0/6	2	4	6/6	2	<1	3	0/6	0/6	2	3	4/6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+03 *	7.9E+01	1.3E+04 *	3/6	3/6	4.1E+03 *	7.9E+03 *	6/6	1.2E+03 *	1.7E+02	3.3E+03 *	3/6	3/6	9.5E+02	1.7E+03 *	6/6
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
ノニルフェノール	(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)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	旭川中流 A(イ)						旭川中流 A(イ)									
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	都道府県 岡山県健康づくり財団						都道府県 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	アンモニウム態窒素	(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	($\mu S/cm$)																
	DO飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
	クロロフィルa	($\mu g/l$)																
要監視項目	全有機炭素	(mg/l)																
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
	E P N	(mg/l)																
	アンチモン	(mg/l)																
	ニッケル	(mg/l)																
	クロホルム	(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)																
	オキシシン銅(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)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																
	下層DO	(mg/l)																
	透明度	(m)																

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	旭川中流 A (イ)							旭川中流 A (イ)								
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	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	6.8	7.9	0/18	0/12	7.5	7.7	18/18	7.6	7.0	8.0	0/12	0/12	7.6	7.7	12/12
	DO	(mg/l)	10	8.0	12	0/18	0/12	9.9	12	18/18	10	8.7	12	0/12	0/12	9.9	12	12/12
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	1.4	0/18	0/12	1.0	1.1	16/18	0.9	<0.5	1.2	0/12	0/12	1.0	1.1	11/12
	COD	(mg/l)						0.5	1.3		1.8	1.3	2.4	-/12	-/12	<0.5	1.2	12/12
	SS	(mg/l)	2	<1	4	0/18	0/12	3	3	13/18	3	<1	6	0/12	0/12	3	3	11/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.9E+03 *	1.1E+02	1.4E+04 *	13/18	7/12	1.5E+03 *	4.9E+03 *	18/18	3.5E+03 *	7.0E+01	1.3E+04 *	6/12	6/12	1.0E+03	4.9E+03 *	12/12
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)									0.68	0.58	0.78	-/12	-/12	0.68	0.73	12/12
	全リン	(mg/l)									0.020	0.009	0.041	-/12	-/12	0.017	0.029	12/12
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	0.001	0.001	6/12								
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2									
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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								
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ジス-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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-トリクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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								
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									
ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2									
ふっ素	(mg/l)	0.09	0.08	0.09	0/2	0/2	0.09	0.09	2/2									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.46	0.42	0.49	0/2	0/2	0.46	0.49	2/2	0.53	0.43	0.61	0/12	0/12	0.55	0.55	12/12	
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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)	0.02	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	旭川中流 A (イ)							旭川中流 A (イ)								
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	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	0.02	0.01	0.03	-/12	-/12	0.02	0.02	12/12	
	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)	0.45	0.41	0.48	-/2	-/2	0.45	0.48	2/2	0.52	0.42	0.60	-/12	-/12	0.54	0.54	12/12	
	有機態窒素 (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	
	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	0/12	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)																	
全有機炭素 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要監視項目	EPN (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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									
	クロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1									
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
	全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
ウラン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<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										
ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1										
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	3.2E+01	4.0E+00	8.1E+01	-/12	-/12	2.5E+01	3.4E+01	12/12									
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	旭川中流 A (イ)							旭川中流 A (イ)								
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	都道府県 岡山県健康づくり財団							政令市 (水質汚濁防止法による) 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	7.1	9.1 *	1/12	1/12	7.6	7.8	12/12	7.5	7.2	7.8	0/18	0/12	7.5	7.7	18/18
	DO (mg/l)		9.9	7.9	12	0/12	0/12	10	11	12/12	10	8.2	13	0/18	0/12	9.8	11	18/18
	BOD (mg/l)		1.1	<0.5	1.6	0/12	0/12	1.1	1.5	10/12	1.3	<0.5	2.0	0/18	0/12	1.2	1.6	14/18
	COD (mg/l)		2.0	1.3	3.2	-/12	-/12	<0.5	1.6	12/12	2.1	1.2	3.3	-/18	-/12	<0.5	2.0	18/18
	SS (mg/l)		2	<1	4	0/12	0/12	1.9	2.3	9/12	2	<1	3	0/18	0/12	1	2	10/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.7E+03 *	1.1E+01	9.4E+03 *	5/12	5/12	1.3	3.2	12/12	2.7E+03 *	1.7E+01	2.4E+04 *	11/18	6/12	1.1E+03 *	3.3E+03 *	18/18
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)							2	2									
	全窒素 (mg/l)		0.67	0.46	0.82	-/12	-/12	0.69	0.71	12/12	0.63	0.49	0.80	-/12	-/12	0.64	0.65	12/12
	全リン (mg/l)		0.022	0.009	0.040	-/12	-/12	0.022	0.023	12/12	0.017	0.009	0.035	-/12	-/12	0.016	0.019	12/12
	全亜鉛 (mg/l)										0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	3/4
ノニルフェノール (mg/l)																		
健 康 項 目	カドミウム (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	
	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-ジクロロエタン (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-トリクロロエタン (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-トリクロロエタン (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-ジクロロプロペン (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	
	チウラム (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	
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		
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		
ふっ素 (mg/l)	0.11	0.11	0.11	0/1	0/1	0.11	0.11	1/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.47	0.26	0.60	0/12	0/12	0.53	0.54	12/12	0.56	0.45	0.64	0/4	0/4	0.57	0.64	4/4		
1,4-ジオキサン (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		
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)									0.05	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	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		旭川中流 A(i)						旭川中流 A(i)								
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		都道府県 岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.02	0.03	9/12	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	
	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)	0.46	0.25	0.59	-/12	-/12	0.52	0.53	12/12	0.55	0.44	0.63	-/4	-/4	0.56	0.63	4/4	
	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	-/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 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)	4.9E+00	1.0E-01	1.4E+01	-/12	-/12	2.8E+00	7.6E+00	12/12	3.9E+00	2.1E+00	7.6E+00	-/4	-/4	2.9E+00	3.3E+00	4/4	
全有機炭素 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)									0.049	0.049	0.049	-/1	-/1	0.049	0.049	1/1		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	旭川中流 A (イ)							旭川中流 A (イ)								
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	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による) 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		7.6	7.2	8.0	0/12	0/12	7.7	7.8	12/12	7.7	7.4	8.6 *	1/12	1/12	7.6	7.7	12/12
	DO	(mg/l)	10	8.0	13	0/12	0/12	10	11	12/12	10	8.2	12	0/12	0/12	10	11	12/12
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	1.4	0/12	0/12	0.8	1.0	9/12	1.0	<0.5	1.6	0/12	0/12	1.1	1.2	9/12
	COD	(mg/l)	2.0	1.3	3.1	-/12	-/12	<0.5	1.4	12/12	2.0	1.2	2.8	-/12	-/12	<0.5	1.6	12/12
	SS	(mg/l)	2	<1	3	0/12	0/12	1.9	2.2	8/12	1	<1	3	0/12	0/12	1.8	2.5	7/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.1E+03 *	3.3E+01	2.4E+04 *	6/12	6/12	9.5E+02	3.3E+03 *	12/12	4.0E+03 *	3.3E+01	1.7E+04 *	6/12	6/12	1.8E+03 *	7.0E+03 *	12/12
	n-キソ抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	0.64	0.49	0.84	-/12	-/12	0.62	0.71	12/12	0.62	0.52	0.79	-/12	-/12	0.61	0.68	12/12
	全リン	(mg/l)	0.017	0.009	0.033	-/12	-/12	0.018	0.019	12/12	0.018	0.010	0.035	-/12	-/12	0.018	0.019	12/12
	全亜鉛	(mg/l)																
ノニルフェノール	(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-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	旭川中流 A (イ)						旭川中流 A (イ)								
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	政令市 (水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団						政令市 (水質汚濁防止法による) 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	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 (%)																
	クロロフィル a (μg/l)																
	全有機炭素 (mg/l)																
トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
要監視項目	EPN (mg/l)																
	アンチモン (mg/l)																
	ニッケル (mg/l)																
	クロホルム (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)																
	オキシシン銅 (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)																	
ホルムアルデヒド (mg/l)																	
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																
	下層DO (mg/l)																
	透明度 (m)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	旭川中流 A(i)							旭川中流 A(i)								
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(地方建設省) 国土交通省岡山河川事務所							国土交通省(地方建設省) 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		7.4	7.1	7.7	0/12	0/12	7.5	7.5	12/12	7.5	7.1	8.4	0/18	0/12	7.5	7.5	18/18
	DO	(mg/l)	9.5	7.0 *	12	3/12	3/12	9.5	11	12/12	10	7.3 *	12	1/18	1/12	9.9	12	18/18
	BOD	(mg/l)	0.8	<0.5	1.4	0/12	0/12	0.7	0.9	10/12	0.9	<0.5	1.6	0/18	0/12	0.8	1.0	16/18
	COD	(mg/l)	2.0	1.4	3.0	-/12	-/12	<0.5	1.4	12/12	2.0	1.3	3.3	-/18	-/12	<0.5	1.6	18/18
	SS	(mg/l)	2	<1	4	0/12	0/12	2	3	9/12	2	<1	5	0/18	0/12	2	2	16/18
	大腸菌群数 n=5種抽出物質	(MPN/100ml)	1.2E+03 *	4.9E01	4.9E03 *	4/12	4/12	5.2E+02	1.4E+03 *	12/12	2.1E+03 *	4.9E01	1.3E04 *	9/18	5/12	7.6E+02	2.4E+03 *	18/18
	全窒素	(mg/l)	0.65	0.54	0.87	-/12	-/12	0.67	0.69	12/12	0.65	0.52	0.87	-/12	-/12	0.66	0.69	12/12
	全リン	(mg/l)	0.024	0.010	0.054	-/12	-/12	0.021	0.026	12/12	0.027	0.014	0.059	-/12	-/12	0.020	0.037	12/12
	全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	<0.001	<0.001	1/4
	ノニルフェノール	(mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4	0/4	<0.0003	<0.0003	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)																
	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-ジクロロエタン	(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	
	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	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン	(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	
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		
ほう素	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1		
ふっ素	(mg/l)								<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.53	0.37	0.72	0/12	0/12	0.52	0.59	12/12		
1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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	-/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	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	旭川中流 A(i)						旭川中流 A(i)									
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(地方建設省) 国土交通省岡山河川事務所						国土交通省(地方建設省) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.02	11/12	
	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)									0.52	0.36	0.71	-/12	-/12	0.51	0.58	12/12	
	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 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)										0.9	0.7	1.6	-/12	-/12	0.8	0.9	12/12
全有機炭素 (mg/l)										0.039	0.025	0.056	-/4	-/4	0.037	0.043	4/4	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要監視項目	E P N (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	アンチモン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
全マンガン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1		
ウラン (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<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		
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									1.0E+01	<1	5.3E+01	-/18	-/12	8.0E+00	1.0E+01	15/18	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	旭川下流 B (n)							新庄川 A (i)								
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(地方建設省) 国土交通省岡山河川事務所							都道府県 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	7.0	7.9	0/28	0/12	7.4	7.6	28/28	7.6	6.9	8.4	0/18	0/12	7.7	7.9	18/18
	DO	(mg/l)	9.7	7.2	12	0/28	0/12	9.6	11	28/28	10	8.0	12	0/18	0/12	9.7	12	18/18
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	3.6 *	1/27	0/12	0.8	1.3	21/27	0.7	<0.5	1.0	0/18	0/12	0.7	0.8	14/18
	COD	(mg/l)	2.3	1.3	4.8	-/28	-/12	<0.5	1.8	28/28						<0.5	0.9	
	SS	(mg/l)	2	<1	6	0/28	0/12	2	3	20/28	1	<1	3	0/18	0/12	1	1	9/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.4E+03	1.1E01	1.3E04 *	4/28	1/12	1.3E+03	3.9E+03	28/28	2.7E+03 *	7.9E+01	1.7E+04 *	10/18	5/12	6.5E+02	2.1E+03 *	18/18
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	0.63	0.50	0.84	-/15	-/12	0.62	0.67	15/15								
	全リン	(mg/l)	0.038	0.013	0.13	-/15	-/12	0.027	0.042	15/15								
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	3/4	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	2/12
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	0.00007	<0.00006	0.00008	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	1/4	
健康項目	カドミウム	(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
	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)																
	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-ジクロロエタン	(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-トリクロロエタン	(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-トリクロロエタン	(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
	チウラム	(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
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	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.50	0.17	0.72	0/12	0/12	0.49	0.56	12/12	0.55	0.55	0.55	0/1	0/1	0.55	0.55	1/1	
1,4-ジオキサン	(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	
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	-/2	-/2	0.01	0.01	2/2	0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1
	マンガン(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	-/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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	旭川下流 B (n)							新庄川 A (i)								
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 (地方建設省) 国土交通省岡山河川事務所							都道府県 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.02	0.02	11/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	0.54	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.49	0.16	0.71	-/12	-/12	0.48	0.55	12/12								1/1	
	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)	1300	54.5	6820	-/28	-/12	990	1200	28/28									
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μg/l)	7.1E+00	5.0E-01	2.4E01	-/4	-/4	2.0E+00	2.7E+00	4/4	0.8	0.5	1.0	-/4	-/4	0.8	0.8	4/4	
全有機炭素 (mg/l)	1.0	0.6	1.7	-/12	-/12	0.9	1.4	12/12	0.020	0.020	0.020	-/1	-/1	0.020	0.020	1/1		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅 (有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル (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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.9E+01	<1	1.0E02	-/28	-/12	7.5E+00	1.7E+01	23/28	4.7E+01	1.2E+01	1.9E+02	-/12	-/12	3.7E+01	5.1E+01	12/12	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	目木川							備中川									
河川名		地点番号	目木川							備中川									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	33-204-01							33-205-01									
調査担当機関		分析担当機関	都道府県							都道府県									
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		7.4	6.7	7.9	0/12	0/12	7.4	7.6	12/12	8.0	7.6	8.4	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12	
	DO	(mg/l)	10	8.5	13	0/12	0/12	9.9	12	12/12	9.9	7.2	13	0/12	0/12	9.6	11	12/12	
	BOD	(mg/l)	0.6	<0.5	0.9	-/12	-/12	0.7	0.7	9/12	0.9	<0.5	1.6	-/12	-/12	0.8	1.2	11/12	
	COD	(mg/l)						<0.5	0.9							<0.5	1.6		
	SS	(mg/l)	1	<1	2	-/12	-/12	<1	1	5/12	2	<1	7	-/12	-/12	1	2	9/12	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+03	3.3E+01	7.0E+03	-/12	-/12	1.0E+03	1.7E+03	12/12	6.9E+03	1.7E+02	4.9E+04	-/12	-/12	1.0E+03	3.3E+03	12/12	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)																	
	全リン	(mg/l)																	
	全亜鉛	(mg/l)																	
ノニルフェノール	(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)																	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																		
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	目木川							備中川							
河川名		地点番号	目木川							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 33-205-01							
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	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 (%)																
	クロロフィルa (μg/l)																
全有機炭素 (mg/l)																	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
要監視項目	EPN (mg/l)																
	アンチモン (mg/l)																
	ニッケル (mg/l)																
	クロホルム (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)																
	オキシシン銅 (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)																	
ホルムアルデヒド (mg/l)																	
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																
	下層DO (mg/l)																
	透明度 (m)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

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	政令市 (水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団							政令市 (水質汚濁防止法による)		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	7.5	8.1	0/12	0/12	7.9	8.1	12/12	7.7	7.1	8.3	0/12	0/12	7.6	7.8	12/12							
	DO	(mg/l)	10	6.4	14	0/12	0/12	11	12	12/12	9.7	5.2	13	0/12	0/12	10	11	12/12							
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	1.6	-/12	-/12	0.9	1.0	9/12	0.9	<0.5	1.4	-/12	-/12	0.9	1.0	10/12							
	COD	(mg/l)	3.0	2.0	4.1	-/12	-/12	<0.5	1.6	12/12	2.2	1.4	3.1	-/12	-/12	<0.5	1.4	12/12							
	SS	(mg/l)	1	<1	3	-/12	-/12	1	1	8/12	1	<1	2	-/12	-/12	1	1	6/12							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.0E+03	7.9E+01	7.9E+03	-/12	-/12	1.9E+03	4.9E+03	12/12	4.4E+03	2.3E+01	2.4E+04	-/12	-/12	1.0E+03	2.8E+03	12/12							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																							
	全窒素	(mg/l)	0.59	0.33	0.91	-/12	-/12	0.62	0.64	12/12	0.61	0.35	0.91	-/12	-/12	0.57	0.71	12/12							
	全リン	(mg/l)	0.027	0.009	0.056	-/12	-/12	0.024	0.032	12/12	0.027	0.013	0.044	-/12	-/12	0.024	0.031	12/12							
	全亜鉛	(mg/l)																							
ノニルフェノール	(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-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																								
ほう素	(mg/l)																								
ふっ素	(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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

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	政令市 (水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団							政令市 (水質汚濁防止法による)		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	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	($\mu S/cm$)																							
	DO飽和度	(%)																							
	塩素イオン	(mg/l)																							
	塩素量	(%)																							
	クロロフィル a	($\mu g/l$)																							
	全有機炭素	(mg/l)																							
トリハロメタン生成能	(mg/l)																								
要監視項目	E P N	(mg/l)																							
	アンチモン	(mg/l)																							
	ニッケル	(mg/l)																							
	クロホルム	(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)																							
	オキシシン銅 (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)																								
ホルムアルデヒド	(mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																							
	下層DO	(mg/l)																							
	透明度	(m)																							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	字甘川							百間川							C(ハ)		
河川名		地点番号	字甘川							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	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							国土交通省(地方建設省)							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		7.6	7.5	7.8	0/12	0/12	7.6	7.7	12/12	7.5	7.1	9.2 *	2/18	1/12	7.5	7.6	18/18	
	DO	(mg/l)	9.8	7.0	13	0/12	0/12	9.4	12	12/12	9.4	6.9	15	0/18	0/12	9.2	11	18/18	
	BOD	(mg/l)	1.0	<0.5	1.6	-/12	-/12	1.0	1.2	11/12	2.1	0.6	5.8 *	1/18	0/12	1.8	2.3	18/18	
	COD	(mg/l)	2.8	1.9	3.9	-/12	-/12	<0.5	1.6	12/12	4.6	2.4	8.2	-/18	-/12	0.6	4.7	18/18	
	SS	(mg/l)	2	<1	6	-/12	-/12	1.9	3.9	7/12	14	4	35	0/18	0/12	2.4	7.1	18/18	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.5E+03	7.9E+01	1.3E+04	-/12	-/12	1	2	12/12	6.2E+03	4.6E01	3.5E04	-/18	-/12	14	16	18/18	
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)						3.5E+03	4.9E+03	12/12						1.8E+03	3.3E+03	18/18	
	全窒素	(mg/l)	0.62	0.34	0.88	-/12	-/12	0.57	0.73	12/12	1.3	0.92	1.6	-/12	-/12	1.3	1.3	12/12	
	全リン	(mg/l)	0.032	0.013	0.060	-/12	-/12	0.027	0.044	12/12	0.19	0.10	0.30	-/12	-/12	0.17	0.22	12/12	
	全亜鉛	(mg/l)						0.006	0.002	12/12	0.006	0.002	0.014	-/11	-/11	0.006	0.008	11/11	
ノニルフェノール	(mg/l)									0.00007	<0.00006	0.00009	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	1/4		
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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)												0/2	0/2			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	
	1,2-ジクロロエタン	(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	
	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	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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	
	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		
ほう素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1		
ふっ素	(mg/l)									0.11	0.11	0.11	0/1	0/1	0.11	0.11	1/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.61	0.24	0.87	0/12	0/12	0.66	0.76	12/12		
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1		
特 殊 項 目	フェノール類	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	銅	(mg/l)																	
	亜鉛	(mg/l)																	
	鉄(溶解性)	(mg/l)									0.12	0.11	0.13	-/2	-/2	0.12	0.13	2/2	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									0.03	0.01	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	2/2	
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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	字甘川							測定計画調査							百間川 C (ハ)							測定計画調査						
河川名		地点番号	字甘川							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	政令市 (水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団							国土交通省 (地方建設省)							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	アンモニア態窒素	(mg/l)									0.32	0.16	0.47	-/12	-/12	0.35	0.39	12/12												
	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)									0.58	0.23	0.84	-/12	-/12	0.64	0.72	12/12												
	有機態窒素	(mg/l)																												
	リン酸態リン	(mg/l)									0.12	0.02	0.21	-/12	-/12	0.11	0.14	12/12												
	電気伝導度	(μS/cm)																												
	DO飽和度	(%)																												
	塩素イオン	(mg/l)																												
	塩素量	(%)																												
	クロロフィルa	(μg/l)										2.0E+01	1.9E+00	7.9E01	-/12	-/12	1.3E+01	2.0E+01	12/12											
全有機炭素	(mg/l)										1.8	0.8	2.5	-/12	-/12	1.8	2.0	12/12												
トリハロメタン生成能	(mg/l)																													
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																												
	アンチモン	(mg/l)																												
	ニッケル	(mg/l)																												
	クロホルム	(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)																												
	オキシシン銅(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)																													
ホルムアルデヒド	(mg/l)																													
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)									2.4E+01	<1	1.4E02	-/18	-/12	1.6E+01	2.6E+01	15/18												
	下層DO	(mg/l)																												
	透明度	(m)																												

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)	調査種類	砂川 B (p)									砂川 B (p)								
河川名	地点番号	0304									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	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団									政令市(水質汚濁防止法による) 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	8.0	0/12	0/12	7.7	7.8	12/12	7.6	7.1	9.7 *	2/18	0/12	7.5	7.6	18/18		
	DO (mg/l)	10	6.0	17	0/12	0/12	9.7	11	12/12	8.5	4.2 *	16	1/18	0/12	8.5	10	18/18		
	BOD (mg/l)	1.5	0.8	2.2	0/12	0/12	1.4	1.8	12/12	1.4	<0.5	2.6	0/18	0/12	1.2	1.8	17/18		
	COD (mg/l)	5.3	3.7	8.1	-/12	-/12	0.8	2.2	12/12	4.6	2.7	6.4	-/18	-/12	0.6	2.2	18/18		
	SS (mg/l)	3	<1	7	0/12	0/12	3.7	8.1	12/12	3	<1	7	0/18	0/12	3.1	6.4	15/18		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.2E+03 *	2.4E+02	2.4E+04 *	5/12	5/12	2	5	11/12	3	<1	7	0/18	0/12	3	4	15/18		
	n-ネクトン抽出物質 (mg/l)						4.8E+03	7.9E+03 *	12/12	4.0E+03	1.7E+02	1.1E+04 *	5/18	3/12	3.4E+03	4.9E+03	18/18		
	全窒素 (mg/l)	1.6	0.82	3.3	-/12	-/12	1.4	1.5	12/12	1.1	0.64	1.5	-/12	-/12	1.0	1.2	12/12		
	全リン (mg/l)	0.14	0.075	0.30	-/12	-/12	0.13	0.17	12/12	0.15	0.084	0.23	-/12	-/12	0.14	0.18	12/12		
	全亜鉛 (mg/l)									0.004	0.002	0.005	-/4	-/4	0.005	0.005	4/4		
ノニルフェノール (mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4			
健康項目	カドミウム (mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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			
	1,2-ジクロロエタン (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			
	ジス-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-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2			
	1,1,2-トリクロロエタン (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			
	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			
ほう素 (mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2				
ふっ素 (mg/l)								0.17	0.16	0.17	0/2	0/2	0.17	0.17	2/2				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								0.69	0.42	0.89	0/4	0/4	0.73	0.89	4/4				
1,4-ジオキサン (mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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)								0.31	0.31	0.31	-/1	-/1	0.31	0.31	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	砂川 B (n)						砂川 B (n)									
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	政令市 (水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団						政令市 (水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.09	0.06	0.14	-/4	-/4	0.08	0.09	4/4	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.04	0.01	0.09	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4	
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.66	0.41	0.87	-/4	-/4	0.67	0.87	4/4	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)									0.09	0.05	0.13	-/4	-/4	0.10	0.11	4/4	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)									2.5	1.8	3.4	-/4	-/4	2.3	2.6	4/4	
全有機炭素 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									1.1E+02	9.0E+00	4.6E+02	-/12	-/12	4.3E+01	1.4E+02	12/12	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

○ 吉井川水域

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	吉井川上流 A(i)							吉井川上流 A(i)								
河川名		地点番号	0226							0228								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	33-014-53							33-014-55								
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省(地方建設省) 国土交通省岡山河川事務所							国土交通省(地方建設省) 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		7.3	6.8	7.7	0/12	0/12	7.3	7.4	12/12	7.2	6.4 *	9.1 *	2/36	0/12	7.1	7.3	36/36
	DO	(mg/l)	11	8.7	13	0/12	0/12	9.9	12	12/12	8.7	1.3 *	12	7/36	4/12	8.9	10	36/36
	BOD	(mg/l)	0.6	<0.5	1.0	0/12	0/12	0.6	0.6	7/12	0.7	<0.5	1.4	0/36	0/12	0.6	0.8	23/36
	COD	(mg/l)	1.4	0.7	2.3	-/12	-/12	<0.5	1.0	12/12	1.5	0.9	3.6	-/36	-/12	<0.5	1.0	36/36
	SS	(mg/l)	2	<1	5	0/12	0/12	1	1	7/12	1	<1	8	0/36	0/12	1	1	24/36
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.0E+03	3.3E+01	7.9E+03 *	3/12	3/12	2.1E+02	7.0E+02	12/12	3.3E+02	<1.8E00	4.9E+03 *	5/36	1/12	2.6E+01	1.3E+02	26/36
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	0.42	0.30	0.58	-/12	-/12	0.40	0.45	12/12	0.42	0.28	0.64	-/36	-/12	0.42	0.47	36/36
	全リン	(mg/l)	0.012	0.003	0.039	-/12	-/12	0.011	0.012	12/12	0.013	0.005	0.034	-/36	-/12	0.012	0.014	36/36
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.002	6/12	0.003	<0.001	0.006	-/36	-/12	0.002	0.003	27/36
ノニルフェノール	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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
	1,2-ジクロロエタン	(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
	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
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエタン	(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
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	
ほう素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2	
ふっ素	(mg/l)									<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.36	0.22	0.50	0/12	0/12	0.36	0.42	12/12	0.32	0.11	0.50	0/36	0/12	0.33	0.33	36/36	
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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	0.05	-/12	-/12	0.02	0.02	12/12
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

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						苫田ダム 33-014-55													
調査担当機関		分析担当機関		国土交通省(地方建設省) 国土交通省岡山河川事務所						国土交通省(地方建設省) 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	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	9/12	0.04	<0.01	0.23	-/36	-/12	0.03	0.05	31/36					
	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	0.02	-/36	-/12	<0.01	<0.01	1/36					
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.35	0.21	0.49	-/12	-/12	0.35	0.41	12/12	0.31	0.10	0.49	-/36	-/12	0.32	0.32	36/36					
	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	-/36	-/12	<0.01	<0.01	0/36					
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩素イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィルa	(μg/l)	1.6E+00	7.0E-01	4.1E+00	-/12	-/12	1.4E+00	1.7E+00	12/12	2.2E+00	2.0E-01	9.2E+00	-/36	-/12	1.9E+00	3.2E+00	36/36					
全有機炭素	(mg/l)																						
トリハロメタン生成能	(mg/l)										0.037	0.020	0.054	-/4	-/4	0.037	0.052	4/4					
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																					
	アンチモン	(mg/l)																					
	ニッケル	(mg/l)																					
	クロホルム	(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)																					
	オキシシン銅(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)																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)										1.3E+00	<1	3.0E+00	-/12	-/12	<1	<1	3/12				
	下層DO	(mg/l)																					
	透明度	(m)																					

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	吉井川上流 A (イ)							吉井川上流 A (イ)								
河川名		地点番号	0227							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	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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		7.0	6.7	7.2	0/6	0/6	7.0	7.2	6/6	7.2	6.9	7.4	0/18	0/12	7.2	7.3	18/18
	DO	(mg/l)	9.7	7.9	12	0/6	0/6	9.5	11	6/6	9.8	7.1 *	12	1/18	0/12	9.6	11	18/18
	BOD	(mg/l)	0.8	0.5	1.0	0/6	0/6	0.8	0.9	6/6	0.8	0.5	1.1	0/18	0/12	0.8	0.9	18/18
	COD	(mg/l)						0.5	1.0							0.6	1.1	
	SS	(mg/l)	1	<1	2	0/6	0/6	1	1	4/6	2	<1	6	0/18	0/12	2	2	11/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E+03 *	1.3E+01	7.0E+03 *	5/6	5/6	1.4E+03 *	2.2E+03 *	6/6	4.8E+03 *	3.3E+01	1.3E+04 *	11/18	6/12	1.6E+03 *	9.7E+03 *	18/18
	n-ヘキサン抽出物質	(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	7/12
ノニルフェノール	(mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2	
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	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	
	1,2-ジクロロエタン	(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	
	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	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエタン	(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	
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		
ほう素	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2		
ふっ素	(mg/l)								<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.32	0.31	0.32	0/2	0/2	0.32	0.32	2/2		
1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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)								0.02	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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	吉井川上流 A (イ)						吉井川上流 A (イ)									
河川名		地点番号	0227						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	都道府県 岡山県健康づくり財団						都道府県 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	アンモニア態窒素 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.31	0.30	0.31	-/2	-/2	0.31	0.31	2/2	
	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 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)									0.8	0.5	1.1	-/4	-/4	0.8	0.8	4/4	
全有機炭素 (mg/l)									0.023	0.023	0.023	-/1	-/1	0.023	0.023	1/1		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要監視項目	E P N (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	アンチモン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオラン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
全マンガン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1		
ウラン (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<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		
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									6.0E+01	3.0E+00	4.0E+02	-/12	-/12	2.8E+01	5.3E+01	12/12	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流 B (p)							測定計画調査							吉井川中・下流 B (p)							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	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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		7.5	7.1	7.9	0/6	0/6	7.4	7.6	6/6	7.5	7.1	8.1	0/6	0/6	7.5	7.6	6/6												
	DO	(mg/l)	9.8	8.4	12	0/6	0/6	9.6	11	6/6	9.8	8.2	12	0/6	0/6	9.5	11	6/6												
	BOD	(mg/l)	1.0	0.8	1.3	0/6	0/6	1.0	1.1	6/6	1.1	0.6	1.4	0/6	0/6	1.1	1.2	6/6												
	COD	(mg/l)						0.8	1.3							0.6	1.4													
	SS	(mg/l)	2	1	6	0/6	0/6	2	2	6/6	3	<1	8	0/6	0/6	2	3	5/6												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.8E+03	1.7E+03	1.3E+04 *	1/6	1/6	3.6E+03	4.9E+03	6/6	4.2E+03	7.9E+02	1.1E+04 *	1/6	1/6	3.1E+03	4.9E+03	6/6												
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																												
	全窒素	(mg/l)																												
	全リン	(mg/l)																												
	全亜鉛	(mg/l)																												
ノニルフェノール	(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-ジクロロエチレン	(mg/l)																												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																													
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	吉井川中・下流 B (r)						測定計画調査						吉井川中・下流 B (r)						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	都道府県 岡山県健康づくり財団						都道府県 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	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 (%)																									
	クロロフィルa (μg/l)																									
全有機炭素 (mg/l)																										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																										
要監視項目	EPN (mg/l)																									
	アンチモン (mg/l)																									
	ニッケル (mg/l)																									
	クロホルム (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)																									
	オキシシン銅 (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)																										
ホルムアルデヒド (mg/l)																										
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																									
	下層DO (mg/l)																									
	透明度 (m)																									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	吉井川中・下流 B (p)							測定計画調査							吉井川中・下流 B (p)							測定計画調査						
河川名		地点番号	吉井川							0203							吉井川							0225						
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	周匝大橋 33-015-01							佐伯大橋 33-015-61																				
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	7.4	8.9 *	1/18	1/12	7.8	7.9	18/18	7.7	7.4	8.1	0/6	0/6	7.7	7.7	6/6												
	DO	(mg/l)	11	7.6	14	0/18	0/12	9.8	12	18/18	9.7	7.6	12	0/6	0/6	9.6	11	6/6												
	BOD	(mg/l)	1.3	<0.5	2.4	0/18	0/12	1.3	1.6	17/18	1.0	0.6	1.4	0/6	0/6	1.1	1.2	6/6												
	COD	(mg/l)						0.6	2.4							0.6	1.4													
	SS	(mg/l)	2	<1	6	0/18	0/12	1	4	12/18	2	<1	4	0/6	0/6	1	2	5/6												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	6.5E+03 *	7.9E+01	2.4E+04 *	6/18	4/12	1.1E+03	1.1E+04 *	18/18	1.7E+03	1.3E+02	4.9E+03	0/6	0/6	1.0E+03	2.8E+03	6/6												
	n-ヘキサン抽出物質	(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	0.002	0.002	11/12																				
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2																					
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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																				
	1,2-ジクロロエタン	(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																				
	ジス-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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																				
	1,1,2-トリクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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																				
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																					
ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2																					
ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.61	0.60	0.61	0/2	0/2	0.61	0.61	2/2																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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)	0.04	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	-/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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流 B (n)							吉井川中・下流 B (n)								
河川名		地点番号	0203							0225								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	33-015-01							33-015-61								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.59	0.59	0.59	-/2	-/2	0.59	0.59	2/2									
	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 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)	1.3	0.8	2.0	-/4	-/4	1.3	1.6	4/4									
全有機炭素 (mg/l)	0.048	0.048	0.048	-/1	-/1	0.048	0.048	1/1										
トリハロメタン生成能																		
要監視項目	EPN (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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									
	クロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1									
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1										
ウラン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<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										
ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1										
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	2.3E+01	2.0E+00	7.4E+01	-/12	-/12	1.8E+01	3.3E+01	12/12									
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流 B (v)							測定計画調査							吉井川中・下流 B (v)							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(地方建設省) 国土交通省岡山河川事務所							国土交通省(地方建設省) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	0.01	0.05	-/12	-/12	0.02	0.02	12/12																					
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12																					
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.59	0.40	0.85	-/12	-/12	0.59	0.70	12/12																					
	有機態窒素 (mg/l)																													
	リン酸態リン (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.02	9/12																					
	電気伝導度 (μS/cm)																													
	DO飽和度 (%)																													
	塩素イオン (mg/l)																													
	塩素量 (%)																													
	クロロフィルa (μg/l)																													
全有機炭素 (mg/l)	1.0	0.7	1.6	-/12	-/12	1.0	1.0	12/12																						
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.038	0.025	0.054	-/4	-/4	0.037	0.040	4/4																						
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																													
	アンチモン (mg/l)																													
	ニッケル (mg/l)																													
	クロホルム (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)																													
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																													
	クロタロニル(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)																														
ホルムアルデヒド (mg/l)																														
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	6.6E+00	<1	3.2E+01	-/18	-/12	4.5E+00	8.0E+00	14/18																					
	下層DO (mg/l)																													
	透明度 (m)																													

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流 B (p)							吉井川中・下流 B (p)									
河川名		地点番号	0229							0207									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	33-015-60							33-015-56									
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省(地方建設省) 国土交通省岡山河川事務所							国土交通省(地方建設省) 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		7.4	6.9	8.3	0/12	0/12	7.2	7.4	12/12	7.6	7.0	8.5	0/12	0/12	7.5	7.6	12/12	
	DO	(mg/l)	10	7.6	13	0/12	0/12	10	11	12/12	10	7.1	12	0/12	0/12	11	11	12/12	
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	1.4	0/12	0/12	0.8	1.1	11/12	1.0	<0.5	2.3	0/12	0/12	0.9	1.1	10/12	
	COD	(mg/l)	2.3	1.7	3.3	-/12	-/12	<0.5	1.4	12/12	2.4	1.5	4.3	-/12	-/12	<0.5	2.3	12/12	
	SS	(mg/l)	3	1	7	0/12	0/12	2	3	12/12	2	<1	3	0/12	0/12	2	3	9/12	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E+03	4.5E+00	1.3E+04 *	2/12	2/12	4.9E+02	7.9E+02	12/12	3.2E+02	7.8E+00	1.7E+03	0/12	0/12	9.5E+01	1.7E+02	12/12	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)	0.74	0.45	0.95	-/12	-/12	0.76	0.81	12/12	0.74	0.45	1.0	-/12	-/12	0.72	0.88	12/12	
	全リン	(mg/l)	0.036	0.021	0.064	-/12	-/12	0.035	0.042	12/12	0.036	0.017	0.084	-/12	-/12	0.030	0.040	12/12	
	全亜鉛	(mg/l)																	
ノニルフェノール	(mg/l)																		
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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)																	
	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-ジクロロエタン	(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	
	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	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン	(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	
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		
ほう素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1		
ふっ素	(mg/l)									<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.59	0.30	0.97	0/12	0/12	0.58	0.67	12/12		
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		吉井川中・下流 B (p)					測定計画調査					吉井川中・下流 B (p)					測定計画調査				
河川名		地点番号		吉井川					0229					吉井川					0207				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		備前大橋 33-015-60					鴨越堰 33-015-56														
調査担当機関		分析担当機関		国土交通省(地方建設省) 国土交通省岡山河川事務所					国土交通省(地方建設省) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.03	0.01	0.05	-/12	-/12	0.03	0.04	12/12						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12						
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.58	0.29	0.96	-/12	-/12	0.57	0.66	12/12						
	有機態窒素 (mg/l)																						
	リン酸態リン (mg/l)									0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.01	0.02	9/12						
	電気伝導度 (μS/cm)																						
	DO飽和度 (%)																						
	塩素イオン (mg/l)																						
	塩素量 (%)																						
	クロロフィルa (μg/l)										4.0E+00	1.1E+00	7.8E+00	-/4	-/4	3.6E+00	5.8E+00	4/4					
全有機炭素 (mg/l)										1.1	0.8	2.0	-/12	-/12	1.0	1.1	12/12						
トリハロメタン生成能 (mg/l)										0.042	0.027	0.069	-/4	-/4	0.036	0.040	4/4						
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1						
	アンチモン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1						
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1						
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1						
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1						
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1						
	イソプロチオラン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1						
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1						
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1						
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1						
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1						
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1						
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1						
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1						
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1						
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1						
エピクロロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1							
全マンガン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1							
ウラン (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<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							
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																						
	下層DO (mg/l)																						
	透明度 (m)																						

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流 B (n)							測定計画調査							香々美川 測定計画調査						
河川名		地点番号	吉井川							0208							香々美川 0217						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	永安橋 33-015-57							芳野橋 33-208-01													
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省(地方建設省) 国土交通省岡山河川事務所							都道府県 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	7.1	8.7 *	1/24	0/12	7.8	7.9	24/24	7.2	6.5	7.5	0/12	0/12	7.3	7.3	12/12					
	DO	(mg/l)	9.4	6.7	14	0/24	0/12	9.4	11	24/24	10	8.1	13	0/12	0/12	9.9	11	12/12					
	BOD	(mg/l)	1.8	<0.5	6.3 *	5/23	2/12	1.6	2.3	21/23	0.7	<0.5	1.0	-/12	-/12	0.7	0.8	11/12					
	COD	(mg/l)	3.1	1.3	7.7	-/24	-/12	0.6	3.6 *	24/24						<0.5	1.0						
	SS	(mg/l)	3	1	13	0/24	0/12	3	4	24/24	2	<1	4	-/12	-/12	<1	2	5/12					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.9E+02	7.8E+00	3.3E+03	0/24	0/12	7.1E+01	1.1E+02	24/24	4.8E+03	2.2E+02	1.7E+04	-/12	-/12	3.3E+03	4.9E+03	12/12					
	n-キチン抽出物質	(mg/l)																					
	全窒素	(mg/l)	0.79	0.38	1.3	-/15	-/12	0.80	0.97	15/15													
	全リン	(mg/l)	0.063	0.023	0.19	-/15	-/12	0.061	0.075	15/15													
	全亜鉛	(mg/l)																					
ノニルフェノール	(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)																					
	シス-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)																						
ほう素	(mg/l)																						
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流 B(n)							測定計画調査									
河川名		地点番号	吉井川							0208									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	永安橋 33-015-57							香々美川 33-208-01									
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省(地方建設省) 国土交通省岡山河川事務所							都道府県 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	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.04	<0.01	0.12	-/12	-/12	0.03	0.06	11/12									
	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)	0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	0.02	0.02	7/12									
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)	5400	2110	12600	-/24	-/12	4200	7800	24/24									
	塩素量	(%)																	
	クロロフィルa	(μg/l)	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01	-/1	-/1	2.5E+01	2.5E+01	1/1									
全有機炭素	(mg/l)																		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)																	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロホルム	(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)																	
	オキシシン銅(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)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																	
	下層DO	(mg/l)																	
	透明度	(m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	皿川							宮川								
河川名		地点番号	皿川							宮川								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	大渡橋 33-209-01							旧大橋 33-210-01								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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		7.5	7.3	7.8	0/12	0/12	7.5	7.6	12/12	7.6	7.2	7.9	0/12	0/12	7.6	7.7	12/12
	DO	(mg/l)	9.3	6.5	12	0/12	0/12	9.0	11	12/12	9.9	7.4	13	0/12	0/12	9.5	11	12/12
	BOD	(mg/l)	1.1	0.6	1.7	-/12	-/12	1.1	1.3	12/12	1.4	0.8	2.6	-/12	-/12	1.2	1.6	12/12
	COD	(mg/l)						0.6	1.7							0.8	2.6	
	SS	(mg/l)	2	1	6	-/12	-/12	2	2	12/12	4	<1	15	-/12	-/12	2	5	10/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.7E+03	3.3E+02	2.8E+04	-/12	-/12	1.8E+03	4.9E+03	12/12	9.5E+03	1.7E+03	3.3E+04	-/12	-/12	4.9E+03	1.3E+04	12/12
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
ノニルフェノール	(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)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	皿川							宮川							
河川名		地点番号	皿川							宮川							
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	大渡橋 33-209-01							旧大橋 33-210-01							
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	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 (%)																
	クロロフィルa (μg/l)																
	全有機炭素 (mg/l)																
トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
要監視項目	E P N (mg/l)																
	アンチモン (mg/l)																
	ニッケル (mg/l)																
	クロホルム (mg/l)																
	トランス-1,2-ジクロエチレン (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)																
	オキシシン銅 (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)																	
ホルムアルデヒド (mg/l)																	
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																
	下層DO (mg/l)																
	透明度 (m)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	加茂川 A(i)							加茂川 A(i)									
河川名		地点番号	加茂川 0220							加茂川 0210									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	吉見橋 33-030-51							加茂川橋 33-030-01									
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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		7.5	7.1	7.9	0/6	0/6	7.5	7.7	6/6	7.5	7.2	7.9	0/18	0/12	7.5	7.7	18/18	
	DO	(mg/l)	9.9	8.1	12	0/6	0/6	9.7	11	6/6	10	7.3 *	12	1/18	0/12	9.7	11	18/18	
	BOD	(mg/l)	0.7	<0.5	1.1	0/6	0/6	0.7	0.8	5/6	0.8	<0.5	1.0	0/18	0/12	0.8	0.9	15/18	
	COD	(mg/l)						<0.5	1.1							<0.5	1.0		
	SS	(mg/l)	2	<1	5	0/6	0/6	2	2	3/6	2	<1	6	0/18	0/12	2	3	11/18	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+03 *	3.3E+02	3.3E+03 *	2/6	2/6	6.4E+02	2.2E+03 *	6/6	3.2E+03 *	1.3E+02	1.7E+04 *	12/18	8/12	2.5E+03 *	4.9E+03 *	18/18	
	n-ヘキサン抽出物質	(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	
ノニルフェノール	(mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4		
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン	(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		
	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		
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	1,1,2-トリクロロエタン	(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		
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			
ほう素	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1			
ふっ素	(mg/l)								0.09	0.09	0.09	0/1	0/1	0.09	0.09	1/1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.38	0.38	0.38	0/1	0/1	0.38	0.38	1/1			
1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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)								0.05	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	加茂川 A (イ)						加茂川 A (イ)									
河川名		地点番号	加茂川 0220						加茂川 0210									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	吉見橋 33-030-51						加茂川橋 33-030-01									
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団						都道府県 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	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)									0.37	0.37	0.37	-/1	-/1	0.37	0.37	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 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)									0.8	0.5	1.3	-/4	-/4	0.8	1.0	4/4	
全有機炭素 (mg/l)									0.030	0.030	0.030	-/1	-/1	0.030	0.030	1/1		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									2.7E+01	1.0E+00	5.9E+01	-/12	-/12	1.7E+01	5.0E+01	12/12	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	梶並川 A (イ)							滝川 B (ロ)								
河川名		地点番号	梶並川 0215							滝川 0223								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	滝村堰 33-018-01							三星橋 33-019-01								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	アンモニウム態窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.56	0.56	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	1/1	1.5	1.5	1.5	-/1	-/1	1.5	1.5	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 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)																	
全有機炭素 (mg/l)	1.2	0.8	2.0	-/4	-/4	1.1	1.3	4/4	2.1	1.3	3.1	-/4	-/4	2.0	2.5	4/4		
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.044	0.044	0.044	-/1	-/1	0.044	0.044	1/1	0.063	0.063	0.063	-/1	-/1	0.063	0.063	1/1		
要監視項目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	6.2E+01	<1	1.6E+02	-/12	-/12	5.7E+01	8.8E+01	11/12	4.1E+01	<1	1.8E+02	-/12	-/12	2.4E+01	3.6E+01	10/12	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	吉野川 A (イ)							吉野川 A (イ)									
河川名		地点番号	0222							0214									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	芦河内橋 33-017-51							鶴亀橋 33-017-52									
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	pH		7.7	7.4	8.0	0/6	0/6	7.8	7.8	6/6	7.7	7.4	8.0	0/6	0/6	7.7	7.8	6/6	
	DO (mg/l)		10	8.4	12	0/6	0/6	9.4	12	6/6	9.8	7.8	12	0/6	0/6	9.2	12	6/6	
	BOD (mg/l)		0.7	0.6	0.9	0/6	0/6	0.7	0.9	6/6	0.9	0.5	1.4	0/6	0/6	0.8	1.1	6/6	
活	COD (mg/l)																		
	SS (mg/l)		2	<1	3	0/6	0/6	1	2	4/6	2	<1	4	0/6	0/6	1	4	4/6	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.7E+03 *	1.7E+02	7.0E+03 *	3/6	3/6	2.0E+03 *	4.9E+03 *	6/6	3.3E+03 *	3.3E+01	1.3E+04 *	4/6	4/6	1.7E+03 *	3.5E+03 *	6/6	
環	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																		
	全窒素 (mg/l)																		
	全リン (mg/l)																		
	全亜鉛 (mg/l)																		
	ノニルフェノール (mg/l)																		
	健	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)																			
ほう素 (mg/l)																			
ふっ素 (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	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	吉野川 A (イ)						吉野川 A (イ)								
河川名		地点番号	0222						0214								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	芦河内橋 33-017-51						鶴亀橋 33-017-52								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団						都道府県 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	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 (%)																
	クロロフィルa (μg/l)																
全有機炭素 (mg/l)																	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)																
	アンチモン (mg/l)																
	ニッケル (mg/l)																
	クロホルム (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)																
	オキシシン銅(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)																	
ホルムアルデヒド (mg/l)																	
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																
	下層DO (mg/l)																
	透明度 (m)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	吉野川 A (イ)							金剛川 A (ロ)								
河川名		地点番号	吉野川 0211							金剛川 0216								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	鷺湯橋 33-017-01							畑田堰 33-020-51								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	7.2	8.8 *	2/18	1/12	7.8	8.2	18/18	7.2	7.1	7.4	0/6	0/6	7.2	7.2	6/6
	DO	(mg/l)	10	6.4 *	13	2/18	1/12	9.9	11	18/18	8.9	6.2 *	11	1/6	1/6	9.0	10	6/6
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	1.5	0/18	0/12	0.9	0.9	17/18	0.9	<0.5	1.4	0/6	0/6	0.7	1.4	5/6
	COD	(mg/l)						<0.5	1.5							<0.5	1.4	
	SS	(mg/l)	3	<1	6	0/18	0/12	2	4	15/18	<1	<1	<1	0/6	0/6	<1	<1	0/6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.7E+03 *	4.9E+01	2.4E+04 *	9/18	6/12	1.1E+03 *	3.3E+03 *	18/18	8.4E+03 *	3.3E+02	2.4E+04 *	5/6	5/6	6.1E+03 *	1.3E+04 *	6/6
	n-ヘキサン抽出物質	(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	9/12								
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4									
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン	(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								
	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								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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								
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									
ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1									
ふっ素	(mg/l)	0.11	0.11	0.11	0/1	0/1	0.11	0.11	1/1									
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)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	吉野川 A (イ)							金剛川 A (ロ)								
河川名		地点番号	吉野川 0211							金剛川 0216								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	鷺湯橋 33-017-01							畑田堰 33-020-51								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	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)	0.56	0.56	0.56	-/1	-/1	0.56	0.56	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 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)	1.3	0.8	2.0	-/4	-/4	1.2	1.5	4/4									
全有機炭素 (mg/l)	0.045	0.045	0.045	-/1	-/1	0.045	0.045	1/1										
トリハロメタン生成能																		
要監視項目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	2.6E+01	<1	7.4E+01	-/12	-/12	1.9E+01	3.7E+01	11/12									
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	金剛川 A (p)							金剛川 A (p)									
河川名		地点番号	金剛川 0212							金剛川 0204									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	下井手堰 33-020-52							宮橋 33-020-01									
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							国土交通省(地方建設省) 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		7.3	7.1	7.5	0/6	0/6	7.3	7.3	6/6	7.2	6.8	7.7	0/18	0/12	7.2	7.3	18/18	
	DO	(mg/l)	9.8	8.0	12	0/6	0/6	9.6	11	6/6	9.7	7.4 *	12	1/18	0/12	9.8	10	18/18	
	BOD	(mg/l)	0.7	<0.5	1.4	0/6	0/6	0.6	0.8	4/6	0.7	<0.5	1.5	0/18	0/12	0.6	0.7	12/18	
	COD	(mg/l)						<0.5	1.4							<0.5	1.5		
	SS	(mg/l)	2	<1	5	0/6	0/6	1	2	3/6	2	<1	5	0/18	0/12	1	1	15/18	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.2E+03 *	4.9E+01	1.7E+04 *	3/6	3/6	2.8E+03 *	7.9E+03 *	6/6	2.8E+03 *	3.3E01	2.4E04 *	4/18	4/12	4.7E+02	1.1E+03 *	18/18	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)									0.68	0.43	1.1	-/12	-/12	0.65	0.80	12/12	
	全リン	(mg/l)									0.018	0.008	0.041	-/12	-/12	0.016	0.020	12/12	
	全亜鉛	(mg/l)									0.002	0.001	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4	
ノニルフェノール	(mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4		
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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)																	
	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)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
	1,2-ジクロロエタン	(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		
	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		
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	1,1,2-トリクロロエタン	(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		
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			
ほう素	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1			
ふっ素	(mg/l)								0.08	0.08	0.08	0/1	0/1	0.08	0.08	1/1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.58	0.30	1.0	0/12	0/12	0.57	0.61	12/12			
1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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	<0.01	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	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	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1			

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		金剛川 A (a)						金剛川 A (b)								
河川名		地点番号		金剛川 0212						金剛川 0204								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		下井手堰 33-020-52						宮橋 33-020-01								
調査担当機関		分析担当機関		都道府県 岡山県健康づくり財団						国土交通省(地方建設省) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.02	0.01	0.03	-/12	-/12	0.02	0.02	12/12	
	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)									0.57	0.29	1.0	-/12	-/12	0.56	0.60	12/12	
	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	4/12	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)										1.0	0.7	1.4	-/12	-/12	1.0	1.1	12/12
全有機炭素 (mg/l)										0.034	0.020	0.045	-/4	-/4	0.035	0.042	4/4	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									2.2E+01	<1	9.5E01	-/18	-/12	4.3E+00	3.3E+01	14/18	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

○ 笹ヶ瀬川及び倉敷川水域

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		笹ヶ瀬川 B(ハ)						測定計画調査						笹ヶ瀬川 B(ハ)		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						笹ヶ瀬橋		33-022-01					
調査担当機関		分析担当機関		政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による)		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	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.26	0.06	0.58	-/12	-/12	0.25	0.35	12/12	0.12	0.01	0.30	-/12	-/12	0.12	0.16	12/12					
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.06	0.02	0.10	-/12	-/12	0.06	0.06	12/12	0.03	0.02	0.06	-/12	-/12	0.03	0.03	12/12					
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.77	0.43	1.1	-/12	-/12	0.75	0.90	12/12	0.69	0.34	0.98	-/12	-/12	0.73	0.78	12/12					
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)	0.14	0.09	0.23	-/12	-/12	0.12	0.14	12/12	0.08	0.03	0.16	-/12	-/12	0.09	0.10	12/12					
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩素イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィルa	(μg/l)	9.4E+00	4.2E+00	1.8E+01	-/4	-/4	7.7E+00	1.1E+01	4/4	1.3E+01	3.4E+00	3.5E+01	-/4	-/4	6.0E+00	8.5E+00	4/4					
全有機炭素	(mg/l)										2.7	2.1	3.6	-/4	-/4	2.6	3.0	4/4					
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
要 監 視 項 目	E P N	(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					
	アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1					
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1					
	イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1					
	ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1					
	イソプロチオン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1					
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1					
	プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1					
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	イプロベンホス(IPB)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1					
	クロニトロフェン(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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1					
	キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1					
	モリブデン	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1					
エピクロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1						
全マンガン	(mg/l)									0.04	0.04	0.04	0/1	0/1	0.04	0.04	1/1						
ウラン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<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						
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)									1.2E+02	3.2E+01	2.4E+02	-/12	-/12	1.1E+02	1.5E+02	12/12					
	下層DO	(mg/l)																					
	透明度	(m)																					

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		足守川上流 A (ハ)						足守川下流 B (イ)									
河川名		地点番号		0421						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		政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.03	0.03	11/12	0.06	0.02	0.14	-/12	-/12	0.06	0.07	12/12	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	0.01	0.01	9/12	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.47	<0.02	0.76	-/12	-/12	0.59	0.67	11/12	0.56	0.09	0.68	-/12	-/12	0.66	0.67	12/12	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)	0.05	0.01	0.19	-/12	-/12	0.03	0.06	12/12	0.07	0.03	0.12	-/12	-/12	0.06	0.11	12/12	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	クロロフィルa	(μg/l)	6.0E+00	1.6E+00	1.1E+01	-/4	-/4	5.7E+00	7.1E+00	4/4	6.1E+00	1.4E+00	1.4E+01	-/4	-/4	4.4E+00	5.6E+00	4/4	
全有機炭素	(mg/l)	1.6	0.7	3.1	-/4	-/4	1.3	1.7	4/4	1.9	1.5	2.4	-/4	-/4	1.9	2.3	4/4		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N	(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	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロホルム	(mg/l)																	
	トランス-1,2-ジクロエチレン	(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)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)	1.1E+02	2.0E+00	4.6E+02	-/12	-/12	5.5E+01	1.3E+02	12/12	5.7E+01	1.0E+01	1.3E+02	-/12	-/12	4.8E+01	6.6E+01	12/12	
	下層DO	(mg/l)																	
	透明度	(m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	相生川							倉敷川								
河川名		地点番号	相生川							倉敷川								
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	33-211-01							33-021-51								
調査担当機関		分析担当機関	政令市 (水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市 (水質汚濁防止法による) 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		7.6	7.3	8.9	0/12	0/12	7.5	7.6	12/12	7.6	7.2	8.8 *	1/12	1/12	7.6	7.7	12/12
	DO	(mg/l)	7.7	4.0	13	0/12	0/12	6.8	9.0	12/12	8.4	3.6 *	11	1/12	1/12	8.9	9.9	12/12
	BOD	(mg/l)	1.4	0.6	2.8	-/12	-/12	1.2	1.6	12/12	1.9	1.0	2.8	0/12	0/12	2.0	2.4	12/12
	COD	(mg/l)	3.7	2.7	5.2	-/12	-/12	0.6	2.8	12/12	3.8	2.5	4.5	-/12	-/12	1.0	2.8	12/12
	SS	(mg/l)	3	<1	9	-/12	-/12	2.7	5.2	12/12	3	2	6	0/12	0/12	3	4	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	6.4E+03	4.9E+02	2.4E+04	-/12	-/12	4.1E+03	4.9E+03	12/12	1.5E+04	1.1E+03	4.9E+04	-/4	-/4	4.1E+03	4.9E+03	4/4
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	0.97	0.73	1.5	-/12	-/12	0.97	1.0	12/12	0.99	0.73	1.4	-/12	-/12	1.0	1.0	12/12
	全リン	(mg/l)	0.090	0.040	0.14	-/12	-/12	0.089	0.10	12/12	0.089	0.032	0.14	-/12	-/12	0.091	0.10	12/12
	全亜鉛	(mg/l)																
ノニルフェノール	(mg/l)																	
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	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
	1,2-ジクロロエタン	(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
	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
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエタン	(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
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	
ほう素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2	
ふっ素	(mg/l)									0.14	0.12	0.15	0/2	0/2	0.14	0.15	2/2	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.67	0.46	0.90	0/12	0/12	0.65	0.73	12/12	0.57	0.40	0.69	0/6	0/6	0.57	0.68	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) B票

2013年度		相生川										倉敷川						
水域名(類型)	調査種類	測定計画調査								C(ハ) 測定計画調査								
河川名	地点番号	0451								0441								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	33-211-01								33-021-51								
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.11	0.01	0.43	-/12	-/12	0.08	0.09	12/12	0.14	0.07	0.35	-/6	-/6	0.09	0.17	6/6	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.03	0.01	0.07	-/12	-/12	0.03	0.03	12/12	0.02	0.01	0.03	-/6	-/6	0.02	0.02	6/6	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.64	0.41	0.87	-/12	-/12	0.64	0.70	12/12	0.54	0.37	0.66	-/6	-/6	0.55	0.66	6/6	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.06	0.02	0.08	-/12	-/12	0.06	0.07	12/12	0.06	0.04	0.08	-/6	-/6	0.07	0.08	6/6	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)									0	0.0	0.0	-/12	-/12	0	0	12/12	
全有機炭素 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<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	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<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	0/2	0/2	<0.06	<0.06	0/2	
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									1.6E+02	1.0E+01	4.3E+02	-/4	-/4	1.0E+02	1.2E+02	4/4	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度 (岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	倉敷川 C(ハ)							測定計画調査							倉敷川 C(ハ)							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	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター							政令市(水質汚濁防止法による) 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	7.3	9.1 *	2/12	2/12	7.6	7.7	12/12	8.0	7.3	9.3 *	3/18	3/12	7.7	8.4	18/18												
	DO	(mg/l)	8.9	6.2	13	0/12	0/12	8.7	10	12/12	9.3	4.6 *	15	1/18	0/12	9.2	12	18/18												
	BOD	(mg/l)	2.5	1.5	3.4	0/12	0/12	2.6	3.0	12/12	3.1	1.2	6.4 *	2/18	2/12	2.8	3.8	18/18												
	COD	(mg/l)	4.6	3.5	6.2	-/12	-/12	1.5	3.4	12/12	6.3	4.1	10	-/18	-/12	1.2	6.4 *	18/18												
	SS	(mg/l)	6	1	15	0/12	0/12	3.5	6.2	12/12	13	5	25	0/18	0/12	4.1	10	18/18												
	大腸菌群数 n=5抽出物質	(MPN/100ml)	2.5E+03	1.3E+03	4.9E+03	-/4	-/4	1.8E+03	2.2E+03	4/4						13	18													
	全窒素	(mg/l)	1.2	0.79	1.7	-/12	-/12	1.1	1.3	12/12	1.4	0.89	1.7	-/12	-/12	1.5	1.6	12/12												
	全リン	(mg/l)	0.13	0.097	0.17	-/12	-/12	0.12	0.14	12/12	0.20	0.14	0.30	-/12	-/12	0.18	0.20	12/12												
	全亜鉛	(mg/l)	0.008	0.002	0.020	-/12	-/12	0.007	0.008	12/12																				
	ノニルフェノール	(mg/l)																												
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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																				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2																				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																				
	ジス-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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																				
	1,1,2-トリクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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																				
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																					
ほう素	(mg/l)	0.03	<0.03	0.03	0/2	0/2	0.03	0.03	1/2																					
ふっ素	(mg/l)	0.11	0.08	0.13	0/2	0/2	0.11	0.13	2/2																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.64	0.42	0.84	0/6	0/6	0.71	0.72	6/6	0.71	0.28	0.98	0/12	0/12	0.71	0.84	12/12													
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	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)	<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	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2																				
クロム	(mg/l)																													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	倉敷川 C(ハ)							倉敷川 C(ハ)									
河川名		地点番号	0442							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	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター							政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.22	0.06	0.47	-/6	-/6	0.19	0.35	6/6	0.17	<0.01	0.33	-/12	-/12	0.19	0.27	11/12	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.05	0.03	0.07	-/6	-/6	0.04	0.05	6/6	0.04	0.02	0.06	-/12	-/12	0.04	0.05	12/12	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.60	0.39	0.77	-/6	-/6	0.67	0.68	6/6	0.67	0.26	0.94	-/12	-/12	0.66	0.80	12/12	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)	0.10	0.07	0.11	-/6	-/6	0.10	0.11	6/6	0.11	0.04	0.21	-/12	-/12	0.10	0.11	12/12	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	0.01	0.0	0.1	-/12	-/12	0	0	12/12									
	クロロフィルa	(μg/l)	1.2E+01	3.6E+00	1.9E+01	-/4	-/4	1.2E+01	1.8E+01	4/4									
全有機炭素	(mg/l)																		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンチモン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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									
	クロホルム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<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	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2									
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2									
	イソキサチオン	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンホス(IPB)	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	クロニトロフェン(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	0/2	0/2	<0.06	<0.06	0/2									
	キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	モリブデン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1									
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
エピクロロヒドリン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
全マンガン	(mg/l)	0.05	0.05	0.05	0/1	0/1	0.05	0.05	1/1										
ウラン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<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										
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)	3.5E+01	1.9E+01	5.0E+01	-/4	-/4	3.5E+01	4.0E+01	4/4									
	下層DO	(mg/l)																	
	透明度	(m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	倉敷川 C (ハ)							測定計画調査							倉敷川 C (ハ)							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	政令市 (水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団							政令市 (水質汚濁防止法による)							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	7.2	9.6 *	4/18	4/12	7.7	8.9 *	18/18	8.1	7.1	9.7 *	5/18	5/12	7.5	8.7 *	18/18												
	DO	(mg/l)	9.6	4.0 *	15	2/18	1/12	9.0	14	18/18	9.9	2.4 *	18	3/18	1/12	8.2	13	18/18												
	BOD	(mg/l)	3.8	1.4	7.2 *	3/18	3/12	3.1	4.4	18/18	4.7	2.2	8.4 *	5/18	5/12	3.8	5.8 *	18/18												
	COD	(mg/l)	7.7	5.2	10	-/18	-/12	1.4	7.2 *		9.9	6.8	17	-/18	-/12	2.2	8.4 *													
	SS	(mg/l)	18	9	30	0/18	0/12	7.6	9.0	18/18	20	10	38	0/18	0/12	8.9	11	18/18												
	大腸菌群数 n=5種抽出物質	(MPN/100ml)						6.0	10							6.8	17													
	全窒素	(mg/l)	1.4	0.89	1.9	-/12	-/12	1.5	1.6	12/12	1.9	1.0	2.7	-/12	-/12	2.2	2.3	12/12												
	全リン	(mg/l)	0.26	0.15	0.68	-/12	-/12	0.22	0.25	12/12	0.32	0.20	0.54	-/12	-/12	0.29	0.30	12/12												
	全亜鉛	(mg/l)	0.004	0.002	0.006	-/4	-/4	0.005	0.005	4/4																				
	ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4																				
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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																				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2																				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																				
	ジス-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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																				
	1,1,2-トリクロロエタン	(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																				
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																					
ほう素	(mg/l)	0.05	0.04	0.05	0/2	0/2	0.05	0.05	2/2																					
ふっ素	(mg/l)	0.16	0.15	0.17	0/2	0/2	0.16	0.17	2/2																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.61	0.18	0.97	0/12	0/12	0.57	0.85	12/12	0.73	0.10	1.0	0/12	0/12	0.80	0.99	12/12													
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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)	0.09	0.05	0.12	-/2	-/2	0.09	0.12	2/2																				
	マンガン (溶解性)	(mg/l)	0.03	<0.01	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	倉敷川 C(ハ)							測定計画調査							倉敷川 C(ハ)		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	政令市(水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による)		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	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.12	<0.01	0.33	-/12	-/12	0.08	0.20	10/12	0.25	<0.01	0.65	-/12	-/12	0.19	0.32	11/12							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	0.02	0.05	-/12	-/12	0.04	0.04	12/12	0.06	0.01	0.09	-/12	-/12	0.06	0.06	12/12							
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.57	0.16	0.93	-/12	-/12	0.54	0.80	12/12	0.69	0.09	1.0	-/12	-/12	0.73	0.91	12/12							
	有機態窒素	(mg/l)																							
	リン酸態リン	(mg/l)	0.15	0.02	0.54	-/12	-/12	0.12	0.15	12/12	0.16	0.01	0.37	-/12	-/12	0.16	0.18	12/12							
	電気伝導度	(μS/cm)																							
	DO飽和度	(%)																							
	塩素イオン	(mg/l)																							
	塩素量	(%)																							
	クロロフィルa	(μg/l)	6.4E+01	3.1E+01	1.0E+02	-/4	-/4	6.2E+01	7.3E+01	4/4															
全有機炭素	(mg/l)	3.6	2.6	4.9	-/4	-/4	3.5	3.8	4/4																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																								
要監視項目	EPN	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2															
	アンチモン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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															
	クロホルム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1															
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1															
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1															
	イソキサチオン	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1															
	ダイアジノン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1															
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1															
	イソプロチオン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1															
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1															
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1															
	プロピザミド	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1															
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1															
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1															
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1															
	キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1																
モリブデン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1																
塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																
エピクロヒドリン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1																
全マンガン	(mg/l)	0.16	0.16	0.16	0/1	0/1	0.16	0.16	1/1																
ウラン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<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																
ホルムアルデヒド	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1																
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	6.0E+01	1.0E+00	3.6E+02	-/12	-/12	2.8E+01	6.0E+01	12/12															
	下層DO	(mg/l)																							
	透明度	(m)																							

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	倉敷川 C(ハ)							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	政令市(水質汚濁防止法による)							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		7.7	7.3	9.2 *	1/12	1/12	7.5	7.7	12/12								
	DO	(mg/l)	7.6	4.2 *	15	3/12	3/12	6.5	9.6	12/12								
	BOD	(mg/l)	2.4	1.3	6.2 *	1/12	1/12	2.1	2.3	12/12								
	COD	(mg/l)	6.3	4.2	11	-/12	-/12	1.3	6.2 *	12/12								
	SS	(mg/l)	12	2	23	0/12	0/12	4.2	11	12/12								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.6E+03	2.3E+03	1.3E+04	-/4	-/4	7.5E+03	7.9E+03	4/4								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	1.4	1.1	2.0	-/12	-/12	1.3	1.4	12/12								
	全リン	(mg/l)	0.17	0.10	0.25	-/12	-/12	0.17	0.20	12/12								
	全亜鉛	(mg/l)																
ノニルフェノール	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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								
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-トリクロロエタン	(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								
	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									
ほう素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.04	0/2	0/2	0.04	0.04	1/2									
ふっ素	(mg/l)	0.18	0.16	0.19	0/2	0/2	0.18	0.19	2/2									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.66	0.41	0.99	0/6	0/6	0.70	0.72	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	倉敷川 C(ハ)							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	政令市(水質汚濁防止法による)							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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.21	0.16	0.30	-/6	-/6	0.19	0.27	6/6									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.04	0.02	0.06	-/6	-/6	0.04	0.05	6/6									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.61	0.36	0.93	-/6	-/6	0.66	0.68	6/6									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.12	0.05	0.20	-/6	-/6	0.12	0.14	6/6									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)	0.05	0.0	0.1	-/12	-/12	0.05	0.10	12/12									
全有機炭素 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	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	0/2	0/2	<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	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2									
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<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)																	
	オキシシン銅(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)	<0.06	<0.06	<0.06	0/2	0/2	<0.06	<0.06	0/2									
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.0E+02	3.5E+01	1.7E+02	-/4	-/4	1.1E+02	1.5E+02	4/4									
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

○ 高屋川、伊里川及び小田川水域

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	高屋川 A (ハ)							伊里川 B (ロ)								
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	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	7.0	9.4 *	1/18	0/12	7.2	7.3	18/18	7.8	7.1	9.1 *	3/18	3/12	7.6	7.8	18/18
	DO (mg/l)		9.7	3.4 *	21	6/18	2/12	9.6	10	18/18	10	7.0	14	0/18	0/12	10	11	18/18
	BOD (mg/l)		1.4	<0.5	2.8 *	3/18	2/12	1.6	1.9	16/18	1.5	<0.5	2.6	0/18	0/12	1.5	2.0	17/18
	COD (mg/l)							<0.5	2.2 *							0.6	2.6	
	SS (mg/l)		2	<1	4	0/18	0/12	1	2	17/18	2	<1	5	0/18	0/12	1	1	12/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		3.6E+04 *	3.3E+02	2.4E+05 *	16/18	12/12	1.1E+04 *	3.3E+04 *	18/18	7.2E+03 *	2.8E+02	7.9E+04 *	6/18	3/12	3.3E+03	4.9E+03	18/18
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																	
	全窒素 (mg/l)																	
	全リン (mg/l)																	
	全亜鉛 (mg/l)		0.004	0.002	0.010	-/12	-/12	0.003	0.004	12/12	0.003	0.001	0.007	-/12	-/12	0.003	0.005	12/12
ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	
健 康 項 目	カドミウム (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	
	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	0.006	0.006	0.006	0/1	0/1	0.006	0.006	1/1	
	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-ジクロロエタン (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-トリクロロエタン (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-トリクロロエタン (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-ジクロロプロペン (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	
	チウラム (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	
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		
ほう素 (mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	0.06	0.06	0.06	0/1	0/1	0.06	0.06	1/1		
ふっ素 (mg/l)	0.31	0.31	0.31	0/1	0/1	0.31	0.31	1/1	0.17	0.17	0.17	0/1	0/1	0.17	0.17	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	0.16	0.16	0.16	0/1	0/1	0.16	0.16	1/1		
1,4-ジオキサン (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		
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	0.09	0.09	0.09	-/1	-/1	0.09	0.09	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	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	<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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	高屋川 A (ハ)							伊里川 B (ロ)								
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	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.04	0.04	0.04	-/1	-/1	0.04	0.04	1/1	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	1.1	1.1	1.1	-/1	-/1	1.1	1.1	1/1	0.15	0.15	0.15	-/1	-/1	0.15	0.15	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 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)																	
全有機炭素 (mg/l)	1.0	0.7	1.1	-/4	-/4	1.1	1.1	4/4	1.8	1.2	2.4	-/4	-/4	1.9	2.3	4/4		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.7E+02	3.0E+00	8.7E+02	-/12	-/12	8.6E+01	1.8E+02	12/12	4.5E+02	1.9E+01	1.6E+03	-/12	-/12	3.2E+02	6.0E+02	12/12	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

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	御仮屋橋							33-212-01								
調査担当機関		分析担当機関	政令市 (水質汚濁防止法による)							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		7.6	7.0	8.4	0/12	0/12	7.7	7.7	12/12								
	DO	(mg/l)	9.0	4.8	11	0/12	0/12	9.8	10	12/12								
	BOD	(mg/l)	3.0	1.4	4.6	-/12	-/12	2.7	3.7	12/12								
	COD	(mg/l)	8.7	7.3	11	-/12	-/12	1.4	4.6	12/12								
	SS	(mg/l)	4	1	9	-/12	-/12	8.5	9.5	12/12								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)						7.3	11									
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)						3	4									
	全窒素	(mg/l)	1.9	1.2	2.3	-/7	-/7	2.1	2.2	7/7								
	全リン	(mg/l)	0.24	0.14	0.36	-/7	-/7	0.21	0.35	7/7								
	全亜鉛	(mg/l)	0.018	0.008	0.048	-/12	-/12	0.016	0.019	12/12								
ノニルフェノール	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	-/2	-/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	-/2	-/2	ND	ND	0/2								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	-/2	-/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								
	1,2-ジクロロエタン	(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								
	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								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-トリクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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								
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									
ほう素	(mg/l)	0.06	0.05	0.06	0/2	0/2	0.06	0.06	2/2									
ふっ素	(mg/l)	0.15	0.13	0.16	0/2	0/2	0.15	0.16	2/2									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.1	0.73	1.6	0/6	0/6	1.0	1.1	6/6									
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	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)	0.07	0.05	0.09	-/2	-/2	0.07	0.09	2/2								
	マンガン (溶解性)	(mg/l)	0.06	0.03	0.09	-/2	-/2	0.06	0.09	2/2								
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) B票

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	政令市 (水質汚濁防止法による)							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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.19	0.02	0.29	-/6	-/6	0.22	0.27	6/6									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.06	0.02	0.11	-/6	-/6	0.06	0.07	6/6									
	硝酸性窒素 (mg/l)	1.0	0.69	1.5	-/6	-/6	0.99	1.1	6/6									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.19	0.11	0.31	-/6	-/6	0.16	0.27	6/6									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)	0.40	0.1	2.0	-/12	-/12	0.10	0.50	12/12									
全有機炭素 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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									
	クロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<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	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2									
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2									
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/2	0/2	<0.06	<0.06	0/2									
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
エピクロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
全マンガン (mg/l)	0.10	0.10	0.10	0/1	0/1	0.10	0.10	1/1										
ウラン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<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										
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

○ 兎島湖

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湖		B (ハ)		V (ニ)		測定計画調査			児島湖		B (ハ)		V (ニ)		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	政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による)						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	7.3	9.2 *	4/18	2/12	8.0	8.3	18/18	8.6 *	7.4	9.5 *	7/18	6/12	8.9 *	9.4 *	18/18								
	DO	(mg/l)	9.7	6.0	13	0/18	0/12	10	11	18/18	11	5.4	17	0/18	0/12	12	14	18/18								
	BOD	(mg/l)																								
	COD	(mg/l)	6.0 *	3.3	9.4 *	12/18	8/12	5.7 *	7.4 *	18/18	7.5 *	4.3	9.0 *	17/18	12/12	7.4 *	8.8 *	18/18								
	SS	(mg/l)	14	4	33 *	8/18	5/12	11	17 *	18/18	22 *	9	50 *	13/18	9/12	18 *	27 *	18/18								
	大腸菌群数 n=5種抽出物質	(MPN/100ml)																								
環境項目	全窒素	(mg/l)	1.2 *	1.0	1.5 *	10/12	10/12	1.2 *	1.3 *	12/12	1.2 *	0.89	1.6 *	7/12	7/12	1.1 *	1.4 *	12/12								
	全リン	(mg/l)	0.19 *	0.12 *	0.36 *	12/12	12/12	0.16 *	0.23 *	12/12	0.23 *	0.099	0.49 *	11/12	11/12	0.21 *	0.32 *	12/12								
健康項目	全亜鉛	(mg/l)																								
	六価クロム	(mg/l)																								
健康項目	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)																								
	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)																								
	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)																									
ほう素	(mg/l)																									
ふっ素	(mg/l)																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.58	0.10	0.76	0/4	0/4	0.73	0.73	4/4	0.53	<0.03	0.75	0/4	0/4	0.67	0.75	3/4									
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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) B票

2013年度																									
水域名(類型)	調査種類	児島湖		B (ハ)		V (ニ)		測定計画調査			児島湖		B (ハ)		V (ニ)		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	政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による)						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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.09	0.01	0.21	-/4	-/4	0.07	0.09	4/4	0.03	0.01	0.07	-/4	-/4	0.02	0.03	4/4								
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.03	0.03	0.03	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.03	0.03	3/4								
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.55	0.07	0.73	-/4	-/4	0.70	0.70	4/4	0.51	<0.02	0.73	-/4	-/4	0.64	0.72	3/4								
	有機態窒素 (mg/l)																								
	リン酸態リン (mg/l)	0.09	0.03	0.18	-/4	-/4	0.07	0.07	4/4	0.09	0.04	0.19	-/4	-/4	0.06	0.06	4/4								
	電気伝導度 (μS/cm)																								
	DO飽和度 (%)																								
	塩素イオン (mg/l)																								
	塩素量 (%)																								
	クロロフィルa (μg/l)	4.3E+01	6.9E+00	1.1E+02	-/4	-/4	2.8E+01	4.2E+01	4/4	8.2E+01	3.8E+01	1.4E+02	-/4	-/4	7.5E+01	9.7E+01	4/4								
全有機炭素 (mg/l)																									
トリハロメタン生成能 (mg/l)																									
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																								
	アンチモン (mg/l)																								
	ニッケル (mg/l)																								
	クロホルム (mg/l)																								
	トランス-1,2-ジクロエチレン (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)																								
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																								
	クロタロニル(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)																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																									
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																								
	下層DO (mg/l)	0.8	0.5	1.3	-/12	-/12	0.7	0.9	12/12	0.6	0.4	0.7	-/12	-/12	0.6	0.7	12/12								
	透明度 (m)																								

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湖 B(ハ) V(ニ)						測定計画調査						児島湖 B(ハ) V(ニ)						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	政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による)						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		8.6 *	7.6	9.5 *	10/18	7/12	8.6 *	9.3 *	18/18	8.6 *	7.4	9.5 *	8/18	6/12	8.6 *	8.9 *	18/18								
	DO	(mg/l)	11	6.2	15	0/18	0/12	12	14	18/18	11	5.8	16	0/18	0/12	11	13	18/18								
	BOD	(mg/l)																								
	COD	(mg/l)	6.7 *	4.8	8.7 *	17/18	12/12	6.5 *	7.4 *	18/18	6.6 *	5.3 *	8.3 *	18/18	12/12	6.6 *	6.9 *	18/18								
	SS	(mg/l)	15	4	30 *	8/18	4/12	5.1 *	8.7 *	18/18	11	2	21 *	4/18	2/12	5.6 *	8.3 *	18/18								
	大腸菌群数 n=100抽出物質	(MPN/100ml)																								
	全窒素	(mg/l)	1.1 *	0.80	1.5 *	8/12	8/12	1.1 *	1.2 *	12/12	1.2 *	0.82	1.4 *	7/12	7/12	1.2 *	1.3 *	12/12								
	全リン	(mg/l)	0.18 *	0.092	0.35 *	8/12	8/12	0.15 *	0.20 *	12/12	0.17 *	0.071	0.35 *	7/12	7/12	0.15 *	0.18 *	12/12								
	全亜鉛	(mg/l)	0.005	0.002	0.006	-/4	-/4	0.005	0.005	4/4	0.006	0.002	0.008	-/4	-/4	0.006	0.007	4/4								
	ノニルフェノール	(mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4								
健康項目	カドミウム	(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								
	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-ジクロロエタン	(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								
	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	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-トリクロロエタン	(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-トリクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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								
	チウラム	(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									
ほう素	(mg/l)	0.07	0.06	0.08	0/2	0/2	0.07	0.08	2/2	0.08	0.06	0.09	0/2	0/2	0.08	0.09	2/2									
ふっ素	(mg/l)	0.15	0.13	0.17	0/2	0/2	0.15	0.17	2/2	0.15	0.13	0.17	0/2	0/2	0.15	0.17	2/2									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.44	<0.03	0.77	0/12	0/12	0.45	0.59	11/12	0.45	<0.03	0.83	0/12	0/12	0.47	0.54	11/12									
1,4-ジオキサン	(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									
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)	0.08	0.02	0.13	-/2	-/2	0.08	0.13	2/2	0.09	0.01	0.16	-/2	-/2	0.09	0.16	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	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) B票

2013年度																													
水域名(類型)	調査種類	児島湖	B (ハ)		V (ニ)		測定計画調査			児島湖	B (ハ)		V (ニ)		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	政令市(水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による)							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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.05	<0.01	0.14	-/12	-/12	0.03	0.09	10/12	0.06	<0.01	0.25	-/12	-/12	0.02	0.06	11/12												
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.02	0.02	10/12	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.02	0.02	10/12												
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.42	<0.02	0.74	-/12	-/12	0.44	0.57	11/12	0.43	<0.02	0.81	-/12	-/12	0.44	0.53	11/12												
	有機態窒素 (mg/l)																												
	リン酸態リン (mg/l)	0.08	<0.01	0.23	-/12	-/12	0.04	0.10	10/12	0.08	<0.01	0.25	-/12	-/12	0.03	0.11	10/12												
	電気伝導度 (μS/cm)																												
	DO飽和度 (%)																												
	塩素イオン (mg/l)																												
	塩素量 (%)																												
	クロロフィルa (μg/l)	4.0E+01	1.3E+01	7.6E+01	-/12	-/12	4.1E+01	5.0E+01	12/12	3.2E+01	6.1E+00	6.1E+01	-/12	-/12	2.9E+01	5.1E+01	12/12												
全有機炭素 (mg/l)	3.6	2.8	4.4	-/4	-/4	3.6	4.2	4/4	3.8	2.8	5.0	-/4	-/4	3.6	4.1	4/4													
トリハロメタン生成能 (mg/l)																													
要 監 視 項 目	E P N (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												
	アンチモン (mg/l)																												
	ニッケル (mg/l)																												
	クロホルム (mg/l)																												
	トランス-1,2-ジクロエチレン (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)																												
	オキシシン銅(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)																													
ホルムアルデヒド (mg/l)																													
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																												
	下層DO (mg/l)	11	6.4	15.2	-/18	-/12	12	14	18/18	5.7	<0.5	14.6	-/18	-/12	3.9	8.2	13/18												
	透明度 (m)	0.7	0.5	1.1	-/12	-/12	0.7	0.8	12/12	0.8	0.5	1.5	-/12	-/12	0.8	0.9	12/12												

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

○ 水島水域

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	玉島港区							玉島港区								
			C (イ)			II (イ)				C (イ)			II (イ)					
河川名		地点番号	0501															
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	玉島港奥部							玉島港奥部								
			33-602-01			33-602-01				33-602-01			33-602-01					
調査担当機関		分析担当機関	政令市 (水質汚濁防止法による)							政令市 (水質汚濁防止法による)								
			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		8.1	7.8	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)	8.3	5.4	12	0/14	0/12	7.9	9.5	14/14	7.2	6.3	7.9	0/4	0/2	7.2	7.9	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.9	2.0	5.2	0/14	0/12	2.9	3.1	14/14	3.3	3.0	3.8	0/4	0/2	3.3	3.5	4/4
	SS	(mg/l)						2.0	5.2							3.0	3.5	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)																
健康項目	全窒素	(mg/l)	0.41 *	0.33 *	0.48 *	4/4	4/4	0.42 *	0.45 *	4/4								
	全リン	(mg/l)	0.046 *	0.036 *	0.062 *	4/4	4/4	0.044 *	0.047 *	4/4								
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.010	-/12	-/12	0.001	0.001	10/12								
	ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2								
	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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								
健康項目	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								
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ジス-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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-トリクロロエタン	(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								
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									
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.06	<0.03	0.08	0/4	0/4	0.06	0.08	3/4									
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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	0.04	0.04	-/2	-/2	0.04	0.04	2/2								
	マンガン (溶解性)	(mg/l)	0.07	0.01	0.12	-/2	-/2	0.07	0.12	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)	調査種類	玉島港区 C (イ) II (イ) 測定計画調査								玉島港区 C (イ) II (イ) 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	政令市 (水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター								政令市 (水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.06	0.01	0.14	-/4	-/4	0.04	0.07	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)	0.05	<0.02	0.07	-/4	-/4	0.05	0.07	3/4									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.02	0.01	0.04	-/4	-/4	0.02	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 (%)	16	14	17	-/14	-/12	16	16	14/14	16	15	17	-/4	-/2	16	17	4/4	
	クロロフィル a (μg/l)	4.5E+00	2.6E+00	7.8E+00	-/4	-/4	3.9E+00	4.5E+00	4/4									
全有機炭素 (mg/l)	1.9	1.7	2.1	-/2	-/2	1.9	2.1	2/2										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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									
	クロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<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	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2									
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2									
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロタロニル (TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/2	0/2	<0.06	<0.06	0/2									
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1										
モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1										
塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1										
エピクロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
全マンガン (mg/l)	0.04	0.04	0.04	0/1	0/1	0.04	0.04	1/1										
ウラン (mg/l)	0.0024 *	0.0024 *	0.0024 *	1/1	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										
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	8.5	5.6	12	-/14	-/12	8.2	9.7	14/14									
	下層DO (mg/l)	1.8	1.0	3.0	-/14	-/12	1.8	2.0	14/14									
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	玉島港区 C (i) II (i) 測定計画調査							玉島港区 C (i) III (i) 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 表層									
調査担当機関		分析担当機関	政令市 (水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター							政令市 (水質汚濁防止法による) 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	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18	8.0	7.3	8.8 *	1/12	1/12	8.1	8.1	12/12	
	DO	(mg/l)	8.3	5.4	12	0/18	0/12	7.9	9.5	18/18	8.3	6.9	14	0/12	0/12	7.7	8.4	12/12	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.9	2.0	5.2	0/18	0/12	2.9	3.1	18/18	3.4	1.9	11 *	1/12	1/12	2.7	3.1	12/12	
	SS	(mg/l)						2.0	5.2							1.9	11	*	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)	0.41 *	0.33 *	0.48 *	4/4	4/4	0.42 *	0.45 *	4/4	1.1 *	0.83 *	1.4 *	4/4	4/4	1.1 *	1.4 *	4/4	
	全リン	(mg/l)	0.046 *	0.036 *	0.062 *	4/4	4/4	0.044 *	0.047 *	4/4	0.048	0.039	0.062 *	1/4	1/4	0.045	0.045	4/4	
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.010	-/12	-/12	0.001	0.001	10/12									
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2										
健 康 項 目	カドミウム	(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	
	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	0/12	
	1,2-ジクロロエタン	(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	1/12	
	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-トリクロロエタン	(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-トリクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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	0/12	
	チウラム	(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	0/12	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	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.06	<0.03	0.08	0/4	0/4	0.06	0.08	3/4	0.11	0.09	0.13	0/4	0/4	0.11	0.12	4/4		
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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	0.04	0.04	-/2	-/2	0.04	0.04	2/2									
	マンガン (溶解性)	(mg/l)	0.07	0.01	0.12	-/2	-/2	0.07	0.12	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	玉島港区 C (イ) II (イ) 測定計画調査								水島港区 C (イ) III (イ) 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 表層								
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター								政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.06	0.01	0.14	-/4	-/4	0.04	0.07	4/4	0.61	0.29	0.94	-/4	-/4	0.60	0.74	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	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.05	<0.02	0.07	-/4	-/4	0.05	0.07	3/4	0.10	0.07	0.12	-/4	-/4	0.10	0.11	4/4	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.02	0.01	0.04	-/4	-/4	0.02	0.03	4/4	0.03	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.03	0.03	3/4	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)	16	14	17	-/18	-/12	16	16	18/18	16	15	17	-/12	-/12	16	16	12/12	
	クロロフィルa (μg/l)	4.5E+00	2.6E+00	7.8E+00	-/4	-/4	3.9E+00	4.5E+00	4/4									
全有機炭素 (mg/l)	1.9	1.7	2.1	-/2	-/2	1.9	2.1	2/2										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (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	
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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									
	クロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12	0/12	<0.0006	<0.0006	0/12	
	トランス-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	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/12	0/12	<0.006	<0.006	0/12	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	0/12	<0.02	<0.02	0/12	
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノバルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	クロニトロフェン(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	0/2	0/2	<0.06	<0.06	0/2	<0.06	<0.06	<0.06	0/12	0/12	<0.06	<0.06	0/12	
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<0.04	<0.04	0/2	<0.04	<0.04	<0.04	0/12	0/12	<0.04	<0.04	0/12	
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1										
モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1										
塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1										
エピクロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
全マンガン (mg/l)	0.04	0.04	0.04	0/1	0/1	0.04	0.04	1/1										
ウラン (mg/l)	0.0024 *	0.0024 *	0.0024 *	1/1	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										
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	8.5	5.6	12	-/14	-/12	8.2	9.7	14/14									
	下層DO (mg/l)	1.8	1.0	3.0	-/14	-/12	1.8	2.0	14/14	3.9	1.5	6.3	-/12	-/12	3.8	5.0	12/12	
	透明度 (m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	水島港区							水島港区								
			C (イ)			III (イ)				C (イ)			III (イ)					
河川名		地点番号	0503															
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	呼松水路							呼松水路奥部								
			33-601-51			全層				33-601-52			表層					
調査担当機関		分析担当機関	政令市 (水質汚濁防止法による)							政令市 (水質汚濁防止法による)								
			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		8.0	7.3	8.8 *	1/12	1/12	8.1	8.1	12/12	8.2	7.9	8.7 *	5/12	5/12	8.2	8.5 *	12/12
	DO	(mg/l)	8.3	6.9	14	0/12	0/12	7.7	8.4	12/12	9.2	6.3	12	0/12	0/12	9.6	11	12/12
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	3.4	1.9	11 *	1/12	1/12	2.7	3.1	12/12	4.1	2.0	7.7	0/12	0/12	3.0	5.2	12/12
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)																
健康項目	全窒素	(mg/l)	1.1 *	0.83 *	1.4 *	4/4	4/4	1.1 *	1.4 *	4/4								
	全リン	(mg/l)	0.048	0.039	0.062 *	1/4	1/4	0.045	0.045	4/4								
	全亜鉛	(mg/l)																
	ノニルフェノール	(mg/l)																
	カドミウム	(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
	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
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	<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	0/12	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
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	0.0004	<0.0004	0.0004	0/12	0/12	<0.0004	<0.0004	1/12	0.0005	<0.0004	0.0012	0/12	0/12	<0.0004	<0.0004	1/12
	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
	ジス-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-トリクロロエタン	(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-トリクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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
	チウラム	(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
	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	0/12	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	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.11	0.09	0.13	0/4	0/4	0.11	0.12	4/4									
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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	水島港区 C (イ) III (イ) 測定計画調査								水島港区 C (イ) III (イ) 測定計画調査								
河川名	地点番号	0503								0513								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	呼松水路 33-601-51 全層								呼松水路奥部 33-601-52 表層								
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター								政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.61	0.29	0.94	-/4	-/4	0.60	0.74	4/4									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.10	0.07	0.12	-/4	-/4	0.10	0.11	4/4									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.03	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.03	0.03	3/4									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)	16	15	17	-/12	-/12	16	16	12/12	13	6.6	17	-/12	-/12	14	15	12/12	
	クロロフィルa (μg/l)																	
全有機炭素 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	EPN (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	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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	
	トランス-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	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/12	0/12	<0.006	<0.006	0/12	<0.006	<0.006	<0.006	0/12	0/12	<0.006	<0.006	0/12	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	0/12	<0.02	<0.02	0/12	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	0/12	<0.02	<0.02	0/12	
	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)																	
	オキシシン銅(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)	<0.06	<0.06	<0.06	0/12	0/12	<0.06	<0.06	0/12	<0.06	<0.06	<0.06	0/12	0/12	<0.06	<0.06	0/12	
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/12	0/12	<0.04	<0.04	0/12	<0.04	<0.04	<0.04	0/12	0/12	<0.04	<0.04	0/12	
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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	3.9	1.5	6.3	-/12	-/12	3.8	5.0	12/12	2.4	1.3	4.4	-/12	-/12	2.3	2.8	12/12	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	水島港区 C (イ) III (イ) 測定計画調査								水島港区 C (イ) III (イ) 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	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター								政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.03	0.01	0.08	-/4	-/4	0.02	0.03	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)									0.02	<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	1/4	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)		13	6.6	17	-/12	-/12	14	15	12/12	17	16	17	-/14	-/12	17	17	14/14
全有機炭素 (mg/l)										4.4E+00	2.0E+00	9.8E+00	-/4	-/4	2.9E+00	3.6E+00	4/4	
トリハロメタン生成能 (mg/l)										1.5	1.2	1.8	-/2	-/2	1.5	1.8	2/2	
要監視項目	EPN (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	
	アンチモン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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	
	クロホルム (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	
	トランス-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	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/12	0/12	<0.006	<0.006	0/12	<0.006	<0.006	<0.006	0/12	0/12	<0.006	<0.006	0/12	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	0/12	<0.02	<0.02	0/12	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	0/12	<0.02	<0.02	0/12	
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロニトロフェン(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	0/12	0/12	<0.06	<0.06	0/12	<0.06	<0.06	<0.06	0/12	0/12	<0.06	<0.06	0/12	
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/12	0/12	<0.04	<0.04	0/12	<0.04	<0.04	<0.04	0/12	0/12	<0.04	<0.04	0/12	
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
全マンガン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1		
ウラン (mg/l)									0.0026 *	0.0026 *	0.0026 *	1/1	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		
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									7.8	5.2	9.4	-/14	-/12	7.6	9.0	14/14	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	2.4	1.3	4.4	-/12	-/12	2.3	2.8	12/12	5.1	2.3	8.0	-/14	-/12	5.1	6.0	14/14	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	水島港区 C (イ) III (イ) 測定計画調査							水島港区 C (イ) III (イ) 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	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター							政令市(水質汚濁防止法による) 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	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	8.2	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	
	DO	(mg/l)	7.6	6.7	8.4	0/4	0/2	7.6	8.2	4/4	8.5	6.7	9.9	0/18	0/12	8.8	9.5	18/18	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.4	2.2	2.8	0/4	0/2	2.4	2.6	4/4	2.5	1.6	4.4	0/18	0/12	2.2	2.5	18/18	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)									0.26	0.17	0.34	0/12	0/12	0.28	0.28	12/12	
	全リン	(mg/l)									0.025	0.015	0.038	0/12	0/12	0.024	0.029	12/12	
	全亜鉛	(mg/l)									0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.002	0.003	10/12	
ノニルフェノール	(mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2		
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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		
	1,2-ジクロロエタン	(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		
	シス-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-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12		
	1,1,2-トリクロロエタン	(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		
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			
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(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	0/2	0/2	<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)								0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	水島港区 C (イ) III (イ) 測定計画調査							水島港区 C (イ) III (イ) 測定計画調査									
		C (イ) III (イ) 測定計画調査							C (イ) III (イ) 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	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター							政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.03	0.01	0.08	-/4	-/4	0.02	0.03	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)									0.02	<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	1/4	
	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	17	-/18	-/12	17	17	18/18
	クロロフィルa (μg/l)										4.4E+00	2.0E+00	9.8E+00	-/4	-/4	2.9E+00	3.6E+00	4/4
全有機炭素 (mg/l)										1.5	1.2	1.8	-/2	-/2	1.5	1.8	2/2	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンチモン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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	0/12	0/12	<0.0006	<0.0006	0/12	
	トランス-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	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/12	0/12	<0.006	<0.006	0/12	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/12	0/12	<0.02	<0.02	0/12	
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロロニトロフェン(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	0/12	0/12	<0.06	<0.06	0/12	
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/12	0/12	<0.04	<0.04	0/12	
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
全マンガン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1		
ウラン (mg/l)									0.0026 *	0.0026 *	0.0026 *	1/1	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		
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									7.8	5.2	9.4	-/14	-/12	7.6	9.0	14/14	
	下層DO (mg/l)									5.1	2.3	8.0	-/14	-/12	5.1	6.0	14/14	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	水島港区 C (イ) III (イ)							水島港区 C (イ) III (イ)									
河川名		地点番号	0512							0512									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	水島港奥部 33-601-54 表層							水島港奥部 33-601-54 全層									
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター							政令市(水質汚濁防止法による) 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	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	8.1	8.0	8.3	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	
	DO	(mg/l)	8.1	5.8	9.7	0/12	0/12	8.3	9.0	12/12	8.1	5.8	9.7	0/12	0/12	8.3	9.0	12/12	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.3	1.6	3.7	0/12	0/12	2.1	2.5	12/12	2.3	1.6	3.7	0/12	0/12	2.1	2.5	12/12	
	SS	(mg/l)						1.6	3.7							1.6	3.7		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)																	
	全リン	(mg/l)																	
	全亜鉛	(mg/l)																	
ノニルフェノール	(mg/l)																		
健康項目	カドミウム	(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	
	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-ジクロロエタン	(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	
	ジス-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-トリクロロエタン	(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-トリクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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	
	チウラム	(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	
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		
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	水島港区 C (イ) III (イ) 測定計画調査								水島港区 C (イ) III (イ) 測定計画調査								
河川名	地点番号	0512								0512								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	水島港奥部 33-601-54 表層								水島港奥部 33-601-54 全層								
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター								政令市(水質汚濁防止法による) 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	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 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)																	
全有機炭素 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要監視項目	E P N (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	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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	
	トランス-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	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	P-ジクロロベンゼン (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	
	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)																	
	オキシシン銅(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)	<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1	
	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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	4.4	1.8	6.5	-/12	-/12	4.3	5.0	12/12	4.4	1.8	6.5	-/12	-/12	4.3	5.0	12/12	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		水島地先海域(甲)						水島地先海域(甲)											
				B (イ)			II (イ)			B (イ)			II (イ)								
河川名		地点番号		0502						0502											
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		高梁川河口部			33-603-51			表層			高梁川河口部			33-603-51			全層		
調査担当機関		分析担当機関		政令市(水質汚濁防止法による)						政令市(水質汚濁防止法による)											
				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		
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.05	0.01	0.11	-/4	-/4	0.04	0.07	4/4	0.05	0.01	0.11	-/4	-/4	0.04	0.07	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	2/4			
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.22	0.10	0.42	-/4	-/4	0.17	0.18	4/4	0.22	0.10	0.42	-/4	-/4	0.17	0.18	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	2/4	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4			
	電気伝導度	(μS/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩素イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)	12	6.1	17	-/12	-/12	13	15	12/12	12	6.1	17	-/12	-/12	13	15	12/12			
	クロロフィルa	(μg/l)																			
全有機炭素	(mg/l)																				
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
要 監 視 項 目	EPN	(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			
	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロホルム	(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			
	トランス-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			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1			
	P-ジクロロベンゼン	(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			
	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)																			
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(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)	<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1			
	キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1			
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)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																			
	下層DO	(mg/l)																			
	透明度	(m)	1.7	0.6	2.5	-/12	-/12	1.8	2.0	12/12	1.7	0.6	2.5	-/12	-/12	1.8	2.0	12/12			

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	水島地先海域(甲)							水島地先海域(甲)								
河川名		地点番号	B (イ)			II (イ)				B (イ)			II (イ)					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	33-603-01							33-603-01								
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)							政令市(水質汚濁防止法による)								
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	8.3	14/14	8.2	8.1	8.3	0/4	0/2	8.2	8.3	4/4
	DO	(mg/l)	8.5	6.5	10	0/14	0/12	8.5	9.6	14/14	8.1	7.6	8.5	0/4	0/2	8.1	8.4	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.2	1.6	2.9	0/14	0/12	2.2	2.2	14/14	2.6	2.3	2.9	0/4	0/2	2.6	2.8	4/4
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/l)	0.21	0.16	0.33 *	1/12	1/12	0.20	0.23	12/12								
	全リン	(mg/l)	0.021	0.014	0.031 *	1/12	1/12	0.019	0.025	12/12								
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.001	6/12								
ノニルフェノール	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1,1-トリクロロエタン	(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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-トリクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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								
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									
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.07	0/4	0/4	0.04	0.04	2/4									
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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	0.03	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	水島地先海域(甲)			B (イ)			II (イ)			測定計画調査			水島地先海域(甲)			B (イ)			II (イ)			測定計画調査		
河川名	地点番号										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	政令市(水質汚濁防止法による)									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 の 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.03	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.03	0.04	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)	0.03	<0.02	0.06	-/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	0.01	-/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	-/14	-/12	17	17	14/14	17	16	17	-/4	-/2	17	17	4/4								
	クロロフィル a (μg/l)	3.7E+00	2.0E+00	5.3E+00	-/4	-/4	3.7E+00	4.9E+00	4/4																
全有機炭素 (mg/l)	1.7	1.5	1.8	-/2	-/2	1.7	1.8	2/2																	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																									
要 監 視 の 項 目	EPN (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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																
	クロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<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	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2																
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2																
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1																
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																
	イソプロチオン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1																
	オキシニル銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1																
	クロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1																
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1																
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/2	0/2	<0.06	<0.06	0/2																
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1																
モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1																	
塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																	
エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1																	
全マンガシ (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1																	
ウラン (mg/l)	0.0027 *	0.0027 *	0.0027 *	1/1	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																	
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	8.0	5.9	10	-/14	-/12	7.5	9.5	14/14																
	下層DO (mg/l)	3.9	2.5	7.0	-/14	-/12	3.4	4.5	14/14																
	透明度 (m)																								

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

水城名 (類型)		調査種類	水島地先海域(甲)							水島地先海域(甲)								
河川名		地点番号	B (イ)							B (イ)								
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	33-603-01							33-603-52								
調査担当機関		分析担当機関	政令市 (水質汚濁防止法による)							政令市 (水質汚濁防止法による)								
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	8.3	18/18	8.2	8.0	8.3	0/12	0/12	8.2	8.3	12/12
	DO	(mg/l)	8.5	6.5	10	0/18	0/12	8.5	9.6	18/18	8.3	6.3	10	0/12	0/12	8.3	9.4	12/12
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.2	1.6	2.9	0/18	0/12	2.2	2.4	18/18	2.2	1.8	3.2 *	1/12	1/12	2.1	2.3	12/12
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/l)	0.21	0.16	0.33 *	1/12	1/12	0.20	0.23	12/12	0.25	0.17	0.36 *	1/4	1/4	0.23	0.28	4/4
	全リン	(mg/l)	0.021	0.014	0.031 *	1/12	1/12	0.019	0.025	12/12	0.021	0.013	0.028	0/4	0/4	0.022	0.026	4/4
全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.001	6/12									
ノニルフェノール	(mg/l)																	
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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								
	1,2-ジクロロエタン	(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								
	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								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-トリクロロエタン	(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								
	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								
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.07	0/4	0/4	0.04	0.04	2/4	0.04	<0.03	0.07	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	0/2	0/2	<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	0.03	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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	水島地先海域(甲)								水島地先海域(甲)								
		B (イ)				II (イ)				B (イ)				II (イ)				
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 表層								
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター								政令市(水質汚濁防止法による) 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 他の 項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.03	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.03	0.04	2/4	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	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	0.06	-/4	-/4	0.03	0.03	2/4	0.03	<0.02	0.06	-/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	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.01	<0.01	0.01	-/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	16	17	-/18	-/12	17	17	18/18	17	16	18	-/12	-/12	17	17	12/12	
クロロフィルa (μg/l)	3.7E+00	2.0E+00	5.3E+00	-/4	-/4	3.7E+00	4.9E+00	4/4										
全有機炭素 (mg/l)	1.7	1.5	1.8	-/2	-/2	1.7	1.8	2/2										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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									
	クロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<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	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2									
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2									
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/2	0/2	<0.06	<0.06	0/2									
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	エピクロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
全マンガシ (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1										
ウラン (mg/l)	0.0027 *	0.0027 *	0.0027 *	1/1	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										
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	8.0	5.9	10	-/14	-/12	7.5	9.5	14/14									
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	3.9	2.5	7.0	-/14	-/12	3.4	4.5	14/14	4.3	2.8	6.5	-/12	-/12	4.1	5.0	12/12	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	水島地先海域(甲)							水島地先海域(甲)									
			B (イ)			II (イ)				B (イ)			II (イ)						
河川名		地点番号	0506							0507									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	寄島沖							下水島北									
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)							政令市(水質汚濁防止法による)									
			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	8.0	8.3	0/12	0/12	8.2	8.3	12/12	8.2	8.0	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	
	DO	(mg/l)	8.3	6.3	10	0/12	0/12	8.3	9.4	12/12	8.7	7.0	10	0/12	0/12	8.7	9.5	12/12	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.2	1.8	3.2 *	1/12	1/12	2.1	2.3	12/12	2.2	1.6	3.2 *	2/12	2/12	2.1	2.4	12/12	
	SS	(mg/l)						1.8	3.2 *							1.6	3.2 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)	0.25	0.17	0.36 *	1/4	1/4	0.23	0.28	4/4									
	全リン	(mg/l)	0.021	0.013	0.028	0/4	0/4	0.022	0.026	4/4									
	全亜鉛	(mg/l)																	
ノニルフェノール	(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-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																		
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.07	0/4	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)																	
クロム	(mg/l)																		

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) B票

2013年度		水島地先海域(甲)										水島地先海域(甲)																													
水域名(類型)	調査種類	B (イ)					II (イ)					B (イ)					II (イ)																								
河川名	地点番号	0506										0507																													
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	寄島沖					33-603-52					全層					下水島北					33-603-53					表層														
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)										倉敷市環境監視センター										政令市(水質汚濁防止法による)										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	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)	0.03	<0.02	0.06	-/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	0.01	-/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 (%)																																								
	クロロフィルa (μg/l)	17	16	18	-/12	-/12	17	17	12/12	16	14	17	-/12	-/12	16	17	12/12																								
全有機炭素 (mg/l)																																									
トリハロメタン生成能 (mg/l)																																									
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																																								
	アンチモン (mg/l)																																								
	ニッケル (mg/l)																																								
	クロホルム (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)																																								
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																																								
	クロタロニル(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)																																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																																									
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																																								
	下層DO (mg/l)	4.3	2.8	6.5	-/12	-/12	4.1	5.0	12/12	4.5	3.0	6.0	-/12	-/12	4.4	4.8	12/12																								
	透明度 (m)																																								

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)	調査種類	水島地先海域(甲) B (イ) II (イ)								水島地先海域(甲) B (イ) II (イ)								
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	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター								政令市(水質汚濁防止法による) 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	8.0	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	8.2	7.9	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14	
	DO	8.7	7.0	10	0/12	0/12	8.7	9.5	12/12	8.6	7.1	10	0/14	0/12	8.2	9.4	14/14	
	BOD	(mg/1)																
	COD	(mg/1)	2.2	1.6	3.2 *	2/12	2/12	2.1	2.4	12/12	2.2	1.5	3.3 *	1/14	1/12	2.1	2.3	14/14
	SS	(mg/1)						1.6	3.2 *							1.5	3.3 *	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/1)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/1)									0.22	0.15	0.32 *	1/12	1/12	0.21	0.22	12/12
	全リン	(mg/1)									0.022	0.015	0.034 *	1/12	1/12	0.019	0.027	12/12
	全亜鉛	(mg/1)									0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	0.001	0.001	6/12
ノニルフェノール	(mg/1)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2	
健康項目	カドミウム	(mg/1)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
	全シアン	(mg/1)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛	(mg/1)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/1)								<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素	(mg/1)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	総水銀	(mg/1)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/1)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	PCB	(mg/1)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	ジクロロメタン	(mg/1)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	四塩化炭素	(mg/1)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/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/1)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/1)								<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/1)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/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/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/1)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/1)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チウラム	(mg/1)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	シマジン	(mg/1)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
チオベンカルブ	(mg/1)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
ベンゼン	(mg/1)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
セレン	(mg/1)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
ほう素	(mg/1)																	
ふっ素	(mg/1)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/1)									0.04	<0.03	0.07	0/4	0/4	0.03	0.03	2/4	
1,4-ジオキサン	(mg/1)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
特殊項目	フェノール類	(mg/1)																
	銅	(mg/1)								<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	亜鉛	(mg/1)																
	鉄(溶解性)	(mg/1)								0.04	0.03	0.04	-/2	-/2	0.04	0.04	2/2	
	マンガン(溶解性)	(mg/1)								0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2	
クロム	(mg/1)								<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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 測定計画調査								水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 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	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター								政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.03	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.03	0.05	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	0.06	-/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	0.01	-/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 (%)		16	14	17	-/12	-/12	16	17	12/12	17	16	17	-/14	-/12	17	17	14/14							
	クロロフィルa (μg/l)																								
全有機炭素 (mg/l)										1.4	1.2	1.5	-/2	-/2	1.4	1.5	2/2								
トリハロメタン生成能 (mg/l)																									
要監視項目	EPN (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	アンチモン (mg/l)									0.0007	0.0007	0.0007	0/1	0/1	0.0007	0.0007	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	0/2	0/2	<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	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2								
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	イソプロチオン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/2	0/2	<0.06	<0.06	0/2								
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	全マンガン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
ウラン (mg/l)									0.0028 *	0.0028 *	0.0028 *	1/1	1/1	0.0028 *	0.0028 *	1/1									
フェノール (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1									
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1									
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									8.2	6.2	9.9	-/14	-/12	7.9	9.4	14/14								
	下層DO (mg/l)									4.2	2.8	5.5	-/14	-/12	4.2	4.5	14/14								
	透明度 (m)																								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 測定計画調査							水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 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	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター							政令市(水質汚濁防止法による) 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	8.0	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.2	7.9	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	
	DO	(mg/l)	8.1	7.8	8.3	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	8.6	7.1	10	0/18	0/12	8.1	9.4	18/18	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.3	1.8	2.9	0/4	0/2	2.3	2.7	4/4	2.2	1.5	3.3 *	1/18	1/12	2.1	2.3	18/18	
	SS	(mg/l)						1.9	2.7							1.5	3.3 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	
	全窒素	(mg/l)									0.22	0.15	0.32 *	1/12	1/12	0.21	0.22	12/12	
	全リン	(mg/l)									0.022	0.015	0.034 *	1/12	1/12	0.019	0.027	12/12	
	全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	0.001	0.001	6/12	
ノニルフェノール	(mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2		
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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		
	1,2-ジクロロエタン	(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		
	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		
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,1,2-トリクロロエタン	(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		
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			
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.04	<0.03	0.07	0/4	0/4	0.03	0.03	2/4		
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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	0.03	0.04	-/2	-/2	0.04	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	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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		水島地先海域(甲)						水島地先海域(甲)											
				B (イ)			II (イ)			B (イ)			II (イ)								
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		政令市(水質汚濁防止法による)						政令市(水質汚濁防止法による)						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	アンモニア態窒素	(mg/l)										0.03	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.03	0.05	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	0.06	-/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	0.01	-/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	(%)																			
	クロロフィルa	(μg/l)	17	16	17	-/4	-/2	17	17	4/4			17	16	17	-/18	-/12	17	17	18/18	
全有機炭素	(mg/l)											1.4	1.2	1.5	-/2	-/2	1.4	1.5	2/2		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
要監視項目	EPN	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	アンチモン	(mg/l)										0.0007	0.0007	0.0007	0/1	0/1	0.0007	0.0007	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	0/2	0/2	<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	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)										<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)										<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2		
	イソキサチオン	(mg/l)										<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
	ダイアジノン	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
	イソプロチオン	(mg/l)										<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1		
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)										<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)										<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1		
	プロピザミド	(mg/l)										<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)										<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)										<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
	クロロニトロフェン(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	0/2	0/2	<0.06	<0.06	0/2		
	キシレン	(mg/l)										<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1		
	モリブデン	(mg/l)										<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1		
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
	エピクロヒドリン	(mg/l)										<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
	全マンガン	(mg/l)										<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1		
ウラン	(mg/l)										0.0028 *	0.0028 *	0.0028 *	1/1	1/1	0.0028 *	0.0028 *	1/1			
フェノール	(mg/l)										<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1			
ホルムアルデヒド	(mg/l)										<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1			
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)										8.2	6.2	9.9	-/14	-/12	7.9	9.4	14/14		
	下層DO	(mg/l)										4.2	2.8	5.5	-/14	-/12	4.2	4.5	14/14		
	透明度	(m)																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	水島地先海域(甲)							水島地先海域(甲)									
河川名		地点番号	B (イ)			II (イ)				B (イ)			II (イ)						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	濃地諸島東							濃地諸島東									
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)							政令市(水質汚濁防止法による)									
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	8.2	8.2	14/14	8.1	8.0	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4	
	DO	(mg/l)	8.4	6.8	9.8	0/14	0/12	8.3	9.5	14/14	8.2	7.8	8.8	0/4	0/2	8.2	8.5	4/4	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.0	1.1	4.1 *	1/14	1/12	1.8	2.3	14/14	2.3	1.6	3.0	0/4	0/2	2.3	3.0	4/4	
	SS	(mg/l)						1.1	4.1 *							1.6	3.0		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14									
	全窒素	(mg/l)	0.21	0.13	0.27	0/12	0/12	0.21	0.25	12/12									
	全リン	(mg/l)	0.021	0.014	0.027	0/12	0/12	0.021	0.022	12/12									
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.001	6/12									
ノニルフェノール	(mg/l)																		
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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									
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2									
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ジス-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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,1,2-トリクロロエタン	(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									
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										
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(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	<0.03	<0.03	1/4										
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	水島地先海域(甲)								水島地先海域(甲)								
		B (イ)				II (イ)				B (イ)				II (イ)				
河川名	地点番号	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	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター								政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.03	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.03	0.05	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)	0.03	<0.02	0.05	-/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	0.01	-/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	-/14	-/12	17	17	14/14	17	16	17	-/4	-/2	17	17	4/4	
	クロロフィルa (μg/l)																	
全有機炭素 (mg/l)	1.2	1.1	1.3	-/2	-/2	1.2	1.3	2/2										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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									
	クロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<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	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2									
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2									
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/2	0/2	<0.06	<0.06	0/2									
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1										
ウラン (mg/l)	0.0028 *	0.0028 *	0.0028 *	1/1	1/1	0.0028 *	0.0028 *	1/1										
フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1										
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	8.1	5.3	9.7	-/14	-/12	7.9	9.3	14/14									
	下層DO (mg/l)	6.3	3.2	10	-/14	-/12	6.3	7.0	14/14									
	透明度 (m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類		水島地先海域(甲)		B (イ)		II (イ)		測定計画調査		水島地先海域(甲)		B (イ)		II (イ)		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		表層						
調査担当機関		分析担当機関		政令市(水質汚濁防止法による)		倉敷市環境監視センター				政令市(水質汚濁防止法による)		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	7.9	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	8.2	8.0	8.4 *	1/12	1/12	8.2	8.3	12/12	
	DO	(mg/l)		8.4	6.8	9.8	0/18	0/12	8.3	9.5	18/18	8.6	6.8	10	0/12	0/12	8.5	9.7	12/12	
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)		2.1	1.1	4.1 *	1/18	1/12	1.8	2.3	18/18	2.6	1.7	4.5 *	1/12	1/12	2.5	2.7	12/12	
	SS	(mg/l)							1.1	4.1 *							1.7	4.5 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																		
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)		ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14									
	全窒素	(mg/l)		0.21	0.13	0.27	0/12	0/12	0.21	0.25	12/12	0.27	0.20	0.35 *	2/4	2/4	0.26	0.32 *	4/4	
	全リン	(mg/l)		0.021	0.014	0.027	0/12	0/12	0.021	0.022	12/12	0.028	0.018	0.036 *	2/4	2/4	0.028	0.035 *	4/4	
	全亜鉛	(mg/l)		0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.001	6/12									
	ノニルフェノール	(mg/l)																		
健康項目	カドミウム	(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		
	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-ジクロロエタン	(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		
	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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1		
	1,1,1-トリクロロエタン	(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-トリクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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		
	チウラム	(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		
	ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(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	<0.03	<0.03	1/4	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	0/2	0/2	<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	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	水島地先海域(甲)							水島地先海域(甲)							
			B (イ)			II (イ)				B (イ)			II (イ)				
河川名		地点番号	測定計画調査														
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	濃地諸島東							E地区沖							
調査担当機関		分析担当機関	政令市 (水質汚濁防止法による)							政令市 (水質汚濁防止法による)							
			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
		アンモニア態窒素 (mg/l)	0.03	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.03	0.05	2/4	0.03	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.03	0.04
亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	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	<0.02	<0.02	1/4	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)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	
電気伝導度 (μ S/cm)																	
DO飽和度 (%)																	
塩素イオン (mg/l)																	
塩素量 (%)	17	16	17	-/18	-/12	17	17	18/18	16	15	17	-/12	-/12	17	17	12/12	
クロロフィル a (μ g/l)																	
全有機炭素 (mg/l)	1.2	1.1	1.3	-/2	-/2	1.2	1.3	2/2									
トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
要 監 視 項 目	EPN (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
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	ニッケル (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	クロホルム (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
	トランス-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
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1
	P-ジクロロベンゼン (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
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	イソプロチオン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	オキシニトロ (有機銅) (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
	クロタロニル (TPN) (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
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	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	<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	0/2	0/2	<0.06	<0.06	0/2	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<0.04	<0.04	0/2	<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1
モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	
エピクロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
ウラン (mg/l)	0.0028 *	0.0028 *	0.0028 *	1/1	1/1	0.0028 *	0.0028 *	1/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	8.1	5.3	9.7	-/14	-/12	7.9	9.3	14/14								
	下層DO (mg/l)	6.3	3.2	10	-/14	-/12	6.3	7.0	14/14	2.5	1.5	4.0	-/12	-/12	2.2	3.0	
	透明度 (m)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	水島地先海域(甲)							水島地先海域(乙)								
河川名		地点番号	B (イ) II (イ)							A (イ) II (イ)								
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	E 地区沖 33-603-54 全層							網代諸島沖 33-604-01 表層								
調査担当機関		分析担当機関	政令市 (水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター							政令市 (水質汚濁防止法による) 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	8.0	8.4 *	1/12	1/12	8.2	8.3	12/12	8.2	8.0	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14
	DO	(mg/l)	8.6	6.8	10	0/12	0/12	8.5	9.7	12/12	8.5	6.9 *	9.8	1/14	1/12	8.3	9.5	14/14
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.6	1.7	4.5 *	1/12	1/12	2.5	2.7	12/12	1.8	1.1	3.0 *	3/14	3/12	1.7	1.8	14/14
	SS	(mg/l)						1.7	4.5 *							1.2	3.0 *	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									2.8E+00	<1.8E00	7.8E+00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	3/14
	n-1種抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)	0.27	0.20	0.35 *	2/4	2/4	0.26	0.32 *	4/4	0.17	0.12	0.28	0/12	0/12	0.16	0.18	12/12
全リン	(mg/l)	0.028	0.018	0.036 *	2/4	2/4	0.028	0.035 *	4/4	0.020	0.012	0.028	0/12	0/12	0.019	0.023	12/12	
全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	<0.001	2/12	
ニルフェノール	(mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2	
健 康 項 目	カドミウム	(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
	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
	1,2-ジクロロエタン	(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
	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	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエタン	(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-トリクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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
	チウラム	(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
	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
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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	0.05	2/4	0.04	<0.03	0.07	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	0/2	0/2	<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	0.01	0.05	-/2	-/2	0.03	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	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

水域名(類型)		水島地先海域(甲)			水島地先海域(乙)			B(I) II(I)			A(I) II(I)			測定計画調査			測定計画調査			
河川名		地点番号			0515			0510			E地区沖			33-603-54			全層			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層			E地区沖			33-603-54			網代諸島沖			33-604-01			表層			
調査担当機関		分析担当機関			政令市(水質汚濁防止法による)			倉敷市環境監視センター			政令市(水質汚濁防止法による)			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	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.03	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.03	0.04	2/4	0.04	<0.01	0.07	-/4	-/4	0.04	0.04	3/4		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	0.01	<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	0.03	<0.02	0.06	-/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	0.01	<0.01	0.01	-/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	(%)	16	15	17	-/12	-/12	17	17	12/12	17	16	18	-/14	-/12	17	17	14/14		
	クロロフィル a	(µg/l)																		
全有機炭素	(mg/l)																			
トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
要 監 視 項 目	EPN	(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		
	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	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		
	トランス-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	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2		
	P-ジクロロベンゼン	(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		
	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)																		
	イソプロチオン	(mg/l)																		
	オキシン銅(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)	<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	<0.06	<0.06	<0.06	0/2	0/2	<0.06	<0.06	0/2		
	キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1	<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<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)																		
	エピクロヒドリン	(mg/l)																		
	全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																			
フェノール	(mg/l)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																		
	下層DO	(mg/l)																		
	透明度	(m)	2.5	1.5	4.0	-/12	-/12	2.2	3.0	12/12	5.4	4.0	7.5	-/14	-/12	5.1	6.0	14/14		

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)	調査種類	水島地先海域(乙)								水島地先海域(乙)																							
		A (イ)				II (イ)				A (イ)				II (イ)																			
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				中層				網代諸島沖				33-604-01				全層											
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)								倉敷市環境監視センター								政令市(水質汚濁防止法による)								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	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18																
	DO	8.1	7.7	8.3	0/4	0/2	8.1	8.3	4/4	8.5	6.9 *	9.8	1/18	1/12	8.3	9.5	18/18																
	BOD	(mg/1)																															
	COD	(mg/1)	1.7	1.5	2.0	0/4	0/2	1.7	1.8	4/4	1.8	1.1	3.0 *	3/18	3/12	1.7	1.8	18/18															
	SS	(mg/1)																															
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									2.8E+00	<1.8E00	7.8E+00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	3/14															
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/1)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14															
	全窒素	(mg/1)									0.17	0.12	0.28	0/12	0/12	0.16	0.18	12/12															
	全リン	(mg/1)									0.020	0.012	0.028	0/12	0/12	0.019	0.023	12/12															
	全亜鉛	(mg/1)									0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	<0.001	2/12															
	ノニルフェノール	(mg/1)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2															
健康項目	カドミウム	(mg/1)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2																
	全シアン	(mg/1)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																
	鉛	(mg/1)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																
	六価クロム	(mg/1)								<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2																
	ヒ素	(mg/1)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																
	総水銀	(mg/1)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																
	アルキル水銀	(mg/1)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																
	PCB	(mg/1)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																
	ジクロロメタン	(mg/1)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	四塩化炭素	(mg/1)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/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/1)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/1)								<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/1)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/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/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/1)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/1)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2																
	チウラム	(mg/1)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																
	シマジン	(mg/1)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2																
	チオベンカルブ	(mg/1)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	ベンゼン	(mg/1)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2																
	セレン	(mg/1)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
ほう素	(mg/1)																																
ふっ素	(mg/1)																																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/1)								0.04	<0.03	0.07	0/4	0/4	<0.03	<0.03	1/4																	
1,4-ジオキサン	(mg/1)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																	
特殊項目	フェノール類	(mg/1)																															
	銅	(mg/1)								<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2																
	亜鉛	(mg/1)																															
	鉄(溶解性)	(mg/1)								0.03	0.01	0.05	-/2	-/2	0.03	0.05	2/2																
	マンガン(溶解性)	(mg/1)								0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2																
クロム	(mg/1)								<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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	水島地先海域(乙) A (イ) II (イ)							水島地先海域(乙) A (イ) II (イ)									
		測定計画調査							測定計画調査									
河川名	地点番号	0510																
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	網代諸島沖 33-604-01 中層							網代諸島沖 33-604-01 全層									
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター							政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニウム態窒素 (mg/l)									0.04	<0.01	0.07	-/4	-/4	0.04	0.04	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	0.06	-/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	0.01	-/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	17	18/18
	クロロフィルa (µg/l)										2.4E+00	9.0E-01	3.6E+00	-/4	-/4	2.6E+00	3.0E+00	4/4
全有機炭素 (mg/l)										1.4	1.3	1.4	-/2	-/2	1.4	1.4	2/2	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要監視項目	EPN (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンチモン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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	0/2	0/2	<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	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/2	0/2	<0.06	<0.06	0/2	
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	全マンガン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
ウラン (mg/l)									0.0027 *	0.0027 *	0.0027 *	1/1	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		
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14	
	下層DO (mg/l)									8.0	5.9	9.8	-/14	-/12	7.6	9.4	14/14	
	透明度 (m)									5.4	4.0	7.5	-/14	-/12	5.1	6.0	14/14	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	水島地先海域(乙)							水島地先海域(乙)								
			A (イ)			II (イ)				A (イ)			II (イ)					
河川名		地点番号	0511															
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	下津井沖							下津井沖								
			33-604-51			33-604-51				33-604-51			33-604-51					
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)							政令市(水質汚濁防止法による)								
			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		8.1	7.9	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	8.1	7.9	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12
	DO	(mg/l)	8.5	6.8 *	9.7	1/12	1/12	8.5	9.5	12/12	8.5	6.8 *	9.7	1/12	1/12	8.5	9.5	12/12
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.8	1.2	3.3 *	2/12	2/12	1.7	2.0	12/12	1.8	1.2	3.3 *	2/12	2/12	1.7	2.0	12/12
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.7E+00	<1.8E00	6.8E+00	0/12	0/12	<1.8E00	2.0E+00	5/12	2.7E+00	<1.8E00	6.8E+00	0/12	0/12	<1.8E00	2.0E+00	5/12
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
ノニルフェノール	(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)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		水島地先海域(乙)						水島地先海域(乙)																	
				A (イ)			II (イ)			A (イ)			II (イ)														
河川名		地点番号		0511						0511																	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		下津井沖			33-604-51			表層			下津井沖			33-604-51			全層								
調査担当機関		分析担当機関		政令市(水質汚濁防止法による)						倉敷市環境監視センター						政令市(水質汚濁防止法による)						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	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	($\mu S/cm$)																									
	DO飽和度	(%)																									
	塩素イオン	(mg/l)																									
	塩素量	(%)																									
	クロロフィルa	($\mu g/l$)	17	16	17	-/12	-/12	17	17	12/12		17	16	17	-/12	-/12	17	17	12/12								
全有機炭素	(mg/l)																										
トリハロメタン生成能	(mg/l)																										
要監視項目	EPN	(mg/l)																									
	アンチモン	(mg/l)																									
	ニッケル	(mg/l)																									
	クロホルム	(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)																									
	オキシシン銅(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)																										
ホルムアルデヒド	(mg/l)																										
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																									
	下層DO	(mg/l)																									
	透明度	(m)	6.6	4.0	10	-/12	-/12	6.3	7.5	12/12		6.6	4.0	10	-/12	-/12	6.3	7.5	12/12								

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		水島地先海域(乙)						水島地先海域(乙)											
				A (イ)			II (イ)			A (イ)			II (イ)								
河川名		地点番号		0514						0514											
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		寄島沖合			33-604-52			表層			寄島沖合			33-604-52			全層		
調査担当機関		分析担当機関		政令市(水質汚濁防止法による)						政令市(水質汚濁防止法による)											
				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				
その他 項目	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 (%)																				
	クロロフィルa (μg/l)																				
	全有機炭素 (mg/l)																				
トリハロメタン生成能 (mg/l)																					
要 監 視 項 目	E P N (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				
	アンチモン (mg/l)																				
	ニッケル (mg/l)																				
	クロホルム (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				
	トランス-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				
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1				
	P-ジクロロベンゼン (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				
	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)																				
	オキシシアン(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)	<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1				
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1				
	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)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																				
	下層DO (mg/l)																				
	透明度 (m)	5.3	3.0	7.5	-/12	-/12	5.0	6.0	12/12	5.3	3.0	7.5	-/12	-/12	5.0	6.0	12/12				

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	水島地先海域(乙)							水島地先海域(乙)									
			A (イ)				II (イ)			A (イ)				II (イ)					
河川名		地点番号	0516																
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	網代諸島西沖 33-604-53							網代諸島西沖 33-604-53									
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター							政令市(水質汚濁防止法による) 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	8.0	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	8.2	8.0	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	
	DO	(mg/l)	8.6	7.1 *	9.7	1/12	1/12	8.7	9.3	12/12	8.6	7.1 *	9.7	1/12	1/12	8.7	9.3	12/12	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	1.9	1.3	3.3 *	3/12	3/12	1.8	2.0	12/12	1.9	1.3	3.3 *	3/12	3/12	1.8	2.0	12/12	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数 n=10抽出物質	(MPN/100ml)	2.0E+00	<1.8E00	4.5E+00	0/12	0/12	<1.8E00	<1.8E00	1/12	2.0E+00	<1.8E00	4.5E+00	0/12	0/12	<1.8E00	<1.8E00	1/12	
	全窒素	(mg/l)	0.18	0.11	0.27	0/4	0/4	0.17	0.21	4/4	0.18	0.11	0.27	0/4	0/4	0.17	0.21	4/4	
全リン	(mg/l)	0.021	0.014	0.025	0/4	0/4	0.022	0.025	4/4	0.021	0.014	0.025	0/4	0/4	0.022	0.025	4/4		
全亜鉛	(mg/l)																		
ノニルフェノール	(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)																	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																		
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.03	0.04	0/4	0/4	<0.03	<0.03	1/4	0.03	<0.03	0.04	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)																	
クロム	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) B票

2013年度																					
水域名(類型)	調査種類	水島地先海域(乙)			A (イ)		II (イ)		測定計画調査			水島地先海域(乙)			A (イ)		II (イ)		測定計画調査		
河川名	地点番号	0516																			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	網代諸島西沖			33-604-53		表層			網代諸島西沖			33-604-53		全層						
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)							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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.03	2/4	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.03	2/4				
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	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	0.03	-/4	-/4	<0.02	<0.02	1/4	0.02	<0.02	0.03	-/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	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.01	<0.01	0.01	-/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	18	-/12	-/12	17	17	12/12	17	16	18	-/12	-/12	17	17	12/12				
	クロロフィルa (μg/l)																				
全有機炭素 (mg/l)																					
トリハロメタン生成能 (mg/l)																					
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)																				
	アンチモン (mg/l)																				
	ニッケル (mg/l)																				
	クロホルム (mg/l)																				
	トランス-1,2-ジクロエチレン (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)																				
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																				
	クロタロニル(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)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																				
	下層DO (mg/l)	6.3	4.5	8.0	-/12	-/12	6.0	7.0	12/12	6.3	4.5	8.0	-/12	-/12	6.0	7.0	12/12				
	透明度 (m)																				

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	水島地先海域(乙)							水島地先海域(乙)								
河川名		地点番号	A (イ) II (イ)							A (イ) II (イ)								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	太濃地島西沖 33-604-54							太濃地島西沖 33-604-54								
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター							政令市(水質汚濁防止法による) 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	8.0	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	8.2	8.0	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12
	DO	(mg/l)	8.4	7.1 *	9.9	2/12	2/12	8.2	9.4	12/12	8.4	7.1 *	9.9	2/12	2/12	8.2	9.4	12/12
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.9	1.6	2.3 *	2/12	2/12	1.8	1.9	12/12	1.9	1.6	2.3 *	2/12	2/12	1.8	1.9	12/12
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.8E+00	<1.8E00	2.0E+00	0/12	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/12	1.8E+00	<1.8E00	2.0E+00	0/12	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/12
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
ノニルフェノール	(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)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	水島地先海域(乙)								水島地先海域(乙)																							
		A (イ)				II (イ)				A (イ)				II (イ)																			
河川名	地点番号	0517								0517																							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	太濃地島西沖				33-604-54				表層				太濃地島西沖				33-604-54				全層											
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)								倉敷市環境監視センター								政令市(水質汚濁防止法による)								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	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 (%)																																
	クロロフィルa (μg/l)		17	16	17	-/12	-/12	17	17	12/12	17	16	17	-/12	-/12	17	17	12/12															
全有機炭素 (mg/l)																																	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																																	
要監視項目	EPN (mg/l)																																
	アンチモン (mg/l)																																
	ニッケル (mg/l)																																
	クロホルム (mg/l)																																
	トランス-1,2-ジクロエチレン (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)																																
	オキシシン銅(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)																																	
ホルムアルデヒド (mg/l)																																	
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																																
	下層DO (mg/l)																																
	透明度 (m)	6.3	3.8	9.0	-/12	-/12	5.7	7.0	12/12	6.3	3.8	9.0	-/12	-/12	5.7	7.0	12/12																

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	水島地先海域(乙)							水島地先海域(乙)								
			A (イ)			II (イ)				A (イ)			II (イ)					
河川名		地点番号	測定計画調査															
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	手島西沖							手島西沖								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県							都道府県								
			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	0/4	8.2	8.2	4/4	8.2	8.1	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2	4/4
	DO	(mg/l)	8.1	6.8 *	8.9	1/4	1/4	8.3	8.3	4/4	8.1	6.8 *	8.9	1/4	1/4	8.3	8.3	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.8	1.5	2.5 *	1/4	1/4	1.7	1.7	4/4	1.8	1.5	2.5 *	1/4	1/4	1.7	1.7	4/4
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	0/4	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	0/4
	n-ヘキシル抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	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)																
ノニルフェノール	(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)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		水島地先海域(乙)						水島地先海域(乙)											
				A (イ)			II (イ)			A (イ)			II (イ)								
河川名		地点番号		0518						0518											
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		手島西沖			33-604-55			表層			手島西沖			33-604-55			全層		
調査担当機関		分析担当機関		都道府県						都道府県											
				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	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	($\mu S/cm$)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩素イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィルa	($\mu g/l$)	18	17	18	-/4	-/4	18	18	4/4		18	17	18	-/4	-/4	18	18	4/4		
全有機炭素	(mg/l)																				
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
要監視項目	EPN	(mg/l)																			
	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロホルム	(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)																			
	オキシシン銅(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)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																			
	下層DO	(mg/l)																			
	透明度	(m)	5.9	5.1	6.9	-/4	-/4	5.8	5.8	4/4		5.9	5.1	6.9	-/4	-/4	5.8	5.8	4/4		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

○ 兎島湾水域

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

2013年度																									
水域名(類型)	調査種類	児島湾(甲)			C (c)			IV (i)			測定計画調査			児島湾(甲)			C (c)			IV (i)			測定計画調査		
河川名	地点番号	0605																							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	DOWAホールディングス沖			33-605-01			表層			DOWAホールディングス沖			33-605-01			中層								
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)									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	8.4 *	7.4	8.7 *	9/14	9/12	8.5 *	8.6 *	14/14	8.3	8.0	8.4 *	1/4	1/2	8.3	8.4 *	4/4								
	DO	11	7.4	13	0/14	0/12	11	11	14/14	8.8	6.2	12	0/4	0/2	8.8	11	4/4								
	BOD	(mg/l)																							
	COD	(mg/l)	5.4	2.6	7.4	0/14	0/12	5.6	7.1	14/14	6.5	2.4	11 *	1/4	1/2	6.5	9.0 *	4/4							
	SS	(mg/l)						2.9	7.4						3.9	9.0 *									
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																							
	全窒素	(mg/l)	0.69	0.40	1.0	0/4	0/4	0.69	0.93	4/4															
	全リン	(mg/l)	0.072	0.041	0.13 *	1/4	1/4	0.059	0.060	4/4															
	全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.002	-/4	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4															
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4																
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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															
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2															
	1,1,1-トリクロロエタン	(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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2															
	1,1,2-トリクロロエタン	(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															
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																
ほう素	(mg/l)																								
ふっ素	(mg/l)																								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.27	<0.03	0.52	0/4	0/4	0.26	0.38	3/4																
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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)	0.02	0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(甲)								児島湾(甲)								
		C (c)				IV (i)				C (c)				IV (i)				
河川名	地点番号	測定計画調査																
		0605																
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	DOWAホールディングス沖								DOWAホールディングス沖								
		33-605-01				表層				33-605-01				中層				
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)								政令市(水質汚濁防止法による)								
		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	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.06	-/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	3/4									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.25	<0.02	0.51	-/4	-/4	0.24	0.36	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	2/4									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)	7.0	3	15	-/14	-/12	7.5	8.0	14/14	16	16	16	-/4	-/2	16	16	4/4	
	クロロフィルa (μg/l)	2.8E+01	3.7E+00	6.1E+01	-/4	-/4	2.4E+01	3.1E+01	4/4									
全有機炭素 (mg/l)	2.5	1.4	3.4	-/4	-/4	2.5	2.6	4/4										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (mg/l)																	
	トランス-1,2-ジクロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロプロパン (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)																	
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	1.3	0.9	2.1	-/14	-/12	1.3	1.5	14/14									

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度 (岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(甲)								児島湾(乙)								
		C (c)				IV (i)				B (b)				IV (i)				
河川名	地点番号	0605								0601								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	DOWAホールディングス沖 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	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.04	0.01	0.06	-/4	-/4	0.04	0.06	4/4	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.25	<0.02	0.51	-/4	-/4	0.24	0.36	3/4	0.36	0.02	0.74	-/4	-/4	0.33	0.54	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	2/4	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.03	3/4	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)	7.4	3	16	-/18	-/12	7.5	8.0	18/18	6.5	1	14	-/14	-/12	6.0	9.0	14/14	
	クロロフィル a (μg/l)	2.8E+01	3.7E+00	6.1E+01	-/4	-/4	2.4E+01	3.1E+01	4/4									
全有機炭素 (mg/l)	2.5	1.4	3.4	-/4	-/4	2.5	2.6	4/4	2.0	1.3	2.5	-/4	-/4	2.1	2.3	4/4		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	EPN (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	
	アンチモン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	全マンガン (mg/l)									0.08	0.08	0.08	0/1	0/1	0.08	0.08	1/1	
	ウラン (mg/l)									0.0004	0.0004	0.0004	0/1	0/1	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	
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	1.3	0.9	2.1	-/14	-/12	1.3	1.5	14/14	1.4	1.0	2.2	-/14	-/12	1.4	1.6	14/14	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(乙)							児島湾(乙)									
			B (p)			IV (i)				B (p)			IV (i)						
河川名		地点番号	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	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による) 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	8.0	8.4 *	1/4	0/2	8.2	8.3	4/4	8.2	7.5 *	8.8 *	10/18	8/12	8.3	8.4 *	18/18	
	DO	(mg/l)	8.9	6.6	13	0/4	0/2	8.9	11	4/4	10	6.0	13	0/18	0/12	10	10	18/18	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	4.1 *	2.8	5.6 *	3/4	1/2	4.1 *	5.1 *	4/4	4.1 *	1.9	6.3 *	11/18	7/12	4.4 *	5.0 *	18/18	
	SS	(mg/l)						3.0	5.1 *							1.9	6.2 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	
	全窒素	(mg/l)									0.69	0.39	1.0	0/4	0/4	0.69	0.91	4/4	
	全リン	(mg/l)									0.058	0.037	0.074	0/4	0/4	0.060	0.062	4/4	
	全亜鉛	(mg/l)									0.003	0.002	0.005	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4	
	ノニルフェノール	(mg/l)																	
	健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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		
1,2-ジクロロエタン		(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		
ジス-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-トリクロロエタン		(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
1,1,2-トリクロロエタン		(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		
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			
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.37	0.03	0.75	0/4	0/4	0.34	0.55	4/4		
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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	0.01	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	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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(乙)							児島湾(乙)								
			B (p)			IV (i)				B (p)			IV (i)					
河川名		地点番号	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	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.04	0.01	0.06	-/4	-/4	0.04	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	
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.36	0.02	0.74	-/4	-/4	0.33	0.54	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	0.03	3/4	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)		16	13	16	-/4	-/2	16	16	4/4	6.9	1	16	-/18	-/12	6.0	10	18/18
	クロロフィルa (μg/l)																	
全有機炭素 (mg/l)										2.0	1.3	2.5	-/4	-/4	2.1	2.3	4/4	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要監視項目	E P N (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンチモン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノプカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロロニトロフェン(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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	全マンガン (mg/l)									0.08	0.08	0.08	0/1	0/1	0.08	0.08	1/1	
	ウラン (mg/l)									0.0004	0.0004	0.0004	0/1	0/1	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	
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)									1.4	1.0	2.2	-/14	-/12	1.4	1.6	14/14	
	透明度 (m)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

2013年度																									
水域名 (類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (b)		IV (i)		測定計画調査			児島湾(乙)	B (b)		IV (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	政令市 (水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団						政令市 (水質汚濁防止法による)						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	7.6 *	8.3	2/14	2/12	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)	9.2	7.0	11	0/14	0/12	9.8	10	14/14	8.2	7.2	9.4	0/4	0/2	8.2	9.1	4/4								
	BOD (mg/l)																								
	COD (mg/l)	2.8	1.6	4.7 *	4/14	3/12	2.7	3.0	14/14	2.7	2.2	3.8 *	1/4	1/2	2.7	3.1 *	4/4								
	SS (mg/l)																								
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																								
	n-ヘキソ抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14																
	全窒素 (mg/l)	0.57	0.34	0.89	0/4	0/4	0.53	0.58	4/4																
	全リン (mg/l)	0.045	0.031	0.063	0/4	0/4	0.042	0.051	4/4																
	全亜鉛 (mg/l)	0.002	0.001	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4																
ノニルフェノール (mg/l)																									
健康項目	カドミウム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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																
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2																
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	ジス-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-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																
	1,1,2-トリクロロエタン (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-ジクロロプロペン (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																	
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																	
ほう素 (mg/l)																									
ふっ素 (mg/l)																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.29	0.13	0.57	0/4	0/4	0.22	0.29	4/4																	
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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)	0.02	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	児島湾(乙) B (r) IV (i) 測定計画調査							児島湾(乙) B (r) IV (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	政令市 (水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市 (水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.06	0.01	0.14	-/4	-/4	0.05	0.09	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)	0.28	0.12	0.56	-/4	-/4	0.21	0.28	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	0.03	2/4									
	電気伝導度	(µ S/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	8.8	1	17	-/14	-/12	8.5	12	14/14	17	15	17	-/4	-/2	17	17	4/4	
	クロロフィル a	(µ g/l)																	
	全有機炭素	(mg/l)	1.5	1.2	1.8	-/4	-/4	1.5	1.8	4/4									
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンチモン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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									
	クロホルム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
	イソキサチオン	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシソル(有機銅)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1									
	キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	モリブデン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1									
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	エピクロロヒドリン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
	全マンガン	(mg/l)	0.21	* 0.21	* 0.21	*/1	*/1	0.21	* 0.21	*/1									
	ウラン	(mg/l)	0.0016	0.0016	0.0016	0/1	0/1	0.0016	0.0016	1/1									
フェノール	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1										
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																	
	下層DO	(mg/l)																	
	透明度	(m)	1.5	0.7	2.5	-/14	-/12	1.6	1.7	14/14									

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 (ロ) IV (イ)							児島湾 (乙) B (ロ) IV (イ)									
河川名		地点番号	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	政令市 (水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市 (水質汚濁防止法による) 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	8.0	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.2	7.3 *	8.7 *	5/18	4/12	8.2	8.3	18/18	
	DO	(mg/l)	8.5	6.8	11	0/4	0/2	8.5	10	4/4	9.1	6.6	12	0/18	0/12	9.7	10	18/18	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	3.2 *	2.6	3.7 *	2/4	2/2	3.2 *	3.2 *	4/4	4.1 *	2.0	6.8 *	11/18	9/12	4.1 *	4.5 *	18/18	
	SS	(mg/l)						3.1 *	3.2 *							2.0	6.8 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)										ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)										0.59	0.46	0.87	0/4	0/4	0.51	0.54	4/4
	全リン	(mg/l)										0.060	0.022	0.10 *	1/4	1/4	0.058	0.060	4/4
	全亜鉛	(mg/l)										0.002	0.002	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4
	ノニルフェノール	(mg/l)																	
	健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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	
1,2-ジクロロエタン		(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-トリクロロエタン		(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
1,1,2-トリクロロエタン		(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		
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		
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.21	0.14	0.36	0/4	0/4	0.16	0.17	4/4	
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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	0.03	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2	
	マンガン (溶解性)	(mg/l)									0.04	0.02	0.06	-/2	-/2	0.04	0.06	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類		児島湾(乙)						IV (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											
調査担当機関		分析担当機関		政令市 (水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団						政令市 (水質汚濁防止法による)						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	アンモニア態窒素	(mg/l)										0.02	<0.01	0.05	-/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)										0.19	0.13	0.35	-/4	-/4	0.15	0.16	4/4								
	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	($\mu S/cm$)																									
	DO飽和度	(%)																									
	塩素イオン	(mg/l)																									
	塩素量	(%)	16	15	17	-/4	-/2	16	16	4/4																	
	クロロフィルa	($\mu g/l$)											9.8	4	17	-/18	-/12	9.5	11	18/18							
全有機炭素	(mg/l)											2.1	1.3	3.1	-/4	-/4	2.0	2.5	4/4								
トリハロメタン生成能	(mg/l)																										
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	アンチモン	(mg/l)																									
	ニッケル	(mg/l)																									
	クロホルム	(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)																									
	オキシシン銅(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)																										
ホルムアルデヒド	(mg/l)																										
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																									
	下層DO	(mg/l)										1.3	1.0	1.8	-/14	-/12	1.4	1.6	14/14								
	透明度	(m)																									

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

2013年度

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙) B (n) IV (i)								測定計画調査								児島湾(乙) B (n) IV (i)								測定計画調査							
		児島湾(乙)								児島湾(乙)								測定計画調査								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	政令市(水質汚濁防止法による)								岡山県健康づくり財団								政令市(水質汚濁防止法による)								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	7.5 *	8.7 *	6/14	6/12	8.3	8.4 *	14/14	8.2	8.0	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4															
	DO	(mg/l)	9.6	7.4	12	0/14	0/12	10	10	14/14	8.5	7.0	10	0/4	0/2	8.5	9.5	4/4															
	BOD	(mg/l)																															
	COD	(mg/l)	3.8 *	2.0	7.0 *	8/14	8/12	3.5 *	4.4 *	14/14	3.0	2.4	3.4 *	2/4	0/2	3.0	3.0	4/4															
	SS	(mg/l)																															
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																															
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14																							
	全窒素	(mg/l)	0.54	0.31	0.98	0/12	0/12	0.46	0.63	12/12																							
	全リン	(mg/l)	0.061	0.028	0.12 *	2/12	2/12	0.053	0.071	12/12																							
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.002	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4																							
ノニルフェノール	(mg/l)																																
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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																							
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2																							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																							
	ジス-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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																							
	1,1,2-トリクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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																							
	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																							
ほう素	(mg/l)																																
ふっ素	(mg/l)																																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.19	0.08	0.28	0/4	0/4	0.19	0.24	4/4																								
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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)	0.02	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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		児島湾(乙)						B (B)						IV (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		政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による)						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	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.06	-/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	2/4																													
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.18	0.07	0.27	-/4	-/4	0.18	0.23	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	<0.01	<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	(%)	9.2	4	16	-/14	-/12	10	11	14/14		16	14	17	-/4	-/2	16	16	4/4																				
	クロロフィルa	(μg/l)																																					
全有機炭素	(mg/l)	1.9	1.2	2.9	-/4	-/4	1.8	2.3	4/4																														
トリハロメタン生成能	(mg/l)																																						
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																													
	アンチモン	(mg/l)																																					
	ニッケル	(mg/l)																																					
	クロホルム	(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)																																					
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																																					
	クロタロニル(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)																																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																																						
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)	7.6	4.2	10.2	-/14	-/12	7.5	9.2	14/14																													
	下層DO	(mg/l)																																					
	透明度	(m)	1.4	1.0	2.3	-/14	-/12	1.4	1.4	14/14																													

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

2013年度

水域名 (類型)	調査種類	児島湾 (乙)								児島湾 (乙)									
		B (b)				IV (i)				B (b)				IV (i)					
河川名		測定計画調査																	
地点番号		0604								0606									
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層		33-606-04								33-606-51							
調査担当機関		政令市 (水質汚濁防止法による)				岡山県健康づくり財団				政令市 (水質汚濁防止法による)				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	7.5 *	8.7 *	6/18	5/12	8.3	8.4 *	18/18	8.3	7.6 *	8.8 *	7/14	7/12	8.4 *	8.5 *	14/14	
	DO (mg/l)		9.5	7.0	12	0/18	0/12	10	10	18/18	11	7.4	16	0/14	0/12	10	11	14/14	
	BOD (mg/l)																		
	COD (mg/l)		3.8 *	2.0	7.0 *	10/18	8/12	3.5 *	4.4 *	18/18	4.4 *	1.9	8.1 *	9/14	9/12	3.4 *	6.5 *	14/14	
	SS (mg/l)							2.0	7.0 *							1.9	8.1 *		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																		
	n-ヘキシル抽出物質 (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)		0.54	0.31	0.98	0/12	0/12	0.46	0.63	12/12	0.54	0.33	1.0	0/4	0/4	0.42	0.43	4/4		
全リン (mg/l)		0.061	0.028	0.12 *	2/12	2/12	0.053	0.071	12/12	0.055	0.022	0.10 *	1/4	1/4	0.049	0.058	4/4		
全亜鉛 (mg/l)		0.002	0.002	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4										
ノニルフェノール (mg/l)																			
健康項目	カドミウム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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										
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2										
	1,1,1-トリクロロエタン (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-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2										
	1,1,2-トリクロロエタン (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-ジクロロプロパン (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											
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											
ほう素 (mg/l)																			
ふっ素 (mg/l)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.19	0.08	0.28	0/4	0/4	0.19	0.24	4/4											
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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)	0.02	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙) B (b) IV (i) 測定計画調査								児島湾(乙) B (b) IV (i) 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	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.06	-/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	2/4									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.18	0.07	0.27	-/4	-/4	0.18	0.23	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	<0.01	<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 (%)	9.5	4	17	-/18	-/12	10	11	18/18	8.9	3	15	-/14	-/12	9.0	10	14/14	
	クロロフィルa (μg/l)																	
全有機炭素 (mg/l)	1.9	1.2	2.9	-/4	-/4	1.8	2.3	4/4										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	7.6	4.2	10.2	-/14	-/12	7.5	9.2	14/14									
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	1.4	1.0	2.3	-/14	-/12	1.4	1.4	14/14	1.4	0.9	1.8	-/14	-/12	1.5	1.5	14/14	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(乙) B (b) IV (i)							測定計画調査							児島湾(乙) B (b) IV (i)							測定計画調査						
河川名		地点番号	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	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による) 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	8.0	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.3	7.6 *	8.8 *	7/18	6/12	8.3	8.5 *	18/18												
	DO	(mg/l)	9.3	7.2	11	0/4	0/2	9.3	11	4/4	11	7.2	16	0/18	0/12	10	11	18/18												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	3.3 *	2.6	5.4 *	1/4	1/2	3.3 *	4.0 *	4/4	4.4 *	1.9	8.1 *	10/18	9/12	3.5 *	6.5 *	18/18												
	SS	(mg/l)						2.6	4.0 *							1.9	8.1 *													
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																												
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)										ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14											
	全窒素	(mg/l)										0.54	0.33	1.0	0/4	0/4	0.42	0.43	4/4											
	全リン	(mg/l)										0.055	0.022	0.10 *	1/4	1/4	0.049	0.058	4/4											
	全亜鉛	(mg/l)																												
ノニルフェノール	(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)																												
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																													
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) B票

2013年度																									
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)			B (n)		IV (i)		測定計画調査			児島湾(乙)			B (n)		IV (i)		測定計画調査						
河川名	地点番号	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	政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による)						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	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 (%)																								
	クロロフィルa (μg/l)		16	15	16	-/4	-/2	16	16	4/4	9.1	3	16	-/18	-/12	9.0	10	18/18							
全有機炭素 (mg/l)																									
トリハロメタン生成能 (mg/l)																									
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																								
	アンチモン (mg/l)																								
	ニッケル (mg/l)																								
	クロホルム (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)																								
	オキシシン銅(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)																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																									
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																								
	下層DO (mg/l)																								
	透明度 (m)									1.4	0.9	1.8	-/14	-/12	1.5	1.5	14/14								

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (b)		IV (i)		測定計画調査			児島湾(乙)	B (b)		IV (i)		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	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4									
	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	0.24	-/4	-/4	0.17	0.22	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	0.01	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 (%)	11	3	17	-/14	-/12	12	12	14/14	17	15	17	-/4	-/2	17	17	4/4	
	クロロフィルa (μg/l)	2.0E+01	2.3E+00	6.7E+01	-/4	-/4	6.2E+00	1.0E+01	4/4									
全有機炭素 (mg/l)	2.0	1.3	3.0	-/4	-/4	1.8	2.2	4/4										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	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)																	
	オキシシン銅(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	1.3	1.0	2.3	-/14	-/12	1.3	1.4	14/14									

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙) B (b) IV (i) 測定計画調査								児島湾(乙) B (b) IV (i) 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	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4									
	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	0.24	-/4	-/4	0.17	0.22	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	0.01	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 (%)	11	3	17	-/18	-/12	12	14	18/18	12	6	16	-/14	-/12	12	12	14/14	
	クロロフィルa (μg/l)	2.0E+01	2.3E+00	6.7E+01	-/4	-/4	6.2E+00	1.0E+01	4/4									
全有機炭素 (mg/l)	2.0	1.3	3.0	-/4	-/4	1.8	2.2	4/4										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	1.3	1.0	2.3	-/14	-/12	1.3	1.4	14/14	1.2	0.7	1.6	-/14	-/12	1.2	1.3	14/14	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(乙) B (n) IV (i)							児島湾(乙) B (n) IV (i)									
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	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による) 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	7.6 *	8.5 *	4/18	3/12	8.2	8.2	18/18	
	DO	(mg/l)	8.2	7.2	10	0/4	0/2	8.2	9.2	4/4	8.8	5.2	11	0/18	0/12	9.1	10	18/18	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	3.3 *	2.5	4.2 *	3/4	1/2	3.3 *	3.7 *	4/4	3.5 *	1.6	6.6 *	10/18	6/12	3.1 *	3.5 *	18/18	
	SS	(mg/l)						2.9	3.7 *							1.6	6.6 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	
	全窒素	(mg/l)									0.54	0.37	0.89	0/4	0/4	0.46	0.48	4/4	
	全リン	(mg/l)									0.073	0.022	0.18 *	1/4	1/4	0.045	0.060	4/4	
	全亜鉛	(mg/l)																	
ノニルフェノール	(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)																	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																		
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) B票

2013年度																									
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)			B (n)			IV (i)			測定計画調査			児島湾(乙)			B (n)			IV (i)			測定計画調査		
河川名	地点番号	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	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団									政令市(水質汚濁防止法による) 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	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 (%)																								
	クロロフィルa (μg/l)		17	15	18	-/4	-/2	17	17	4/4	12	6	18	-/18	-/12	12	14	18/18							
全有機炭素 (mg/l)																									
トリハロメタン生成能 (mg/l)																									
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)																								
	アンチモン (mg/l)																								
	ニッケル (mg/l)																								
	クロホルム (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)																								
	オキシシン銅(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)																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																									
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																								
	下層DO (mg/l)																								
	透明度 (m)									1.2	0.7	1.6	-/14	-/12	1.2	1.3	14/14								

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(乙) B (n) IV (i) 測定計画調査							児島湾(乙) B (n) IV (i) 測定計画調査									
河川名		地点番号	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	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による) 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	(mg/l)	8.2	7.6 *	8.6 *	3/14	3/12	8.2	8.2	14/14	8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	
	DO	(mg/l)	9.4	7.8	11	0/14	0/12	9.5	10	14/14	8.6	7.4	10	0/4	0/2	8.6	9.7	4/4	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.7	1.1	5.7 *	3/14	3/12	2.4	2.9	14/14	2.1	1.8	2.4	0/4	0/2	2.1	2.1	4/4	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14									
	全窒素	(mg/l)	0.43	0.15	0.95	0/12	0/12	0.28	0.61	12/12									
	全リン	(mg/l)	0.044	0.020	0.092 *	1/12	1/12	0.032	0.044	12/12									
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.002	-/4	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4									
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4										
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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									
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2									
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ジス-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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,1,2-トリクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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									
	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										
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.12	<0.03	0.32	0/4	0/4	0.06	0.08	3/4										
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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	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

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) B票

2013年度		児島湾(乙)								児島湾(乙)																	
水域名(類型)	調査種類	B (n)				IV (i)				測定計画調査				B (n)				IV (i)				測定計画調査					
河川名	地点番号	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																	
調査担当機関		政令市(水質汚濁防止法による)								岡山県健康づくり財団								政令市(水質汚濁防止法による)		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	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	1/4																		
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.11	<0.02	0.31	-/4	-/4	0.05	0.07	3/4																		
	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 (%)	12	1	18	-/14	-/12	14	17	14/14	17	15	18	-/4	-/2	17	18	4/4										
	クロロフィルa (μg/l)																										
全有機炭素 (mg/l)	1.9	1.2	2.7	-/4	-/4	1.8	2.2	4/4																			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																											
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																		
	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)																										
	オキシシン銅(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)																										
	クロロニトロフェン(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)																											
ホルムアルデヒド (mg/l)																											
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																										
	下層DO (mg/l)	2.0	1.0	4.9	-/14	-/12	1.8	2.2	14/14																		
	透明度 (m)																										

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度 (岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙) B (n) IV (i)								児島湾(丙) A (i) II (i)								
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	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	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	1/4	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.11	<0.02	0.31	-/4	-/4	0.05	0.07	3/4	0.04	<0.02	0.06	-/4	-/4	0.03	0.03	3/4	
	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	0.01	<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 (%)	12	1	18	-/18	-/12	15	17	18/18	17	12	18	-/14	-/12	18	18	14/14	
	クロロフィル a (μg/l)									6.5E+00	2.1E+00	1.4E+01	-/4	-/4	4.9E+00	7.4E+00	4/4	
	全有機炭素 (mg/l)	1.9	1.2	2.7	-/4	-/4	1.8	2.2	4/4	1.5	1.2	1.7	-/4	-/4	1.5	1.6	4/4	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (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	
	アンチモン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロロニトロフェン(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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン (mg/l)									0.01	0.01	0.01	0/1	0/1	0.01	0.01	1/1	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	全マンガン (mg/l)									0.02	0.02	0.02	0/1	0/1	0.02	0.02	1/1	
	ウラン (mg/l)									0.0029 *	0.0029 *	0.0029 *	1/1	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	
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									<1	<1	1	-/14	-/12	<1	<1	3/14	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	2.0	1.0	4.9	-/14	-/12	1.8	2.2	14/14	2.2	0.9	4.4	-/14	-/12	2.1	2.2	14/14	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)								児島湾(丙)							
		A (イ)				II (イ)				A (イ)				II (イ)			
		測定計画調査															
河川名	地点番号	0610															
測定地点名(地点統一番号)		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		政令市(水質汚濁防止法による) 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	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)									0.04	<0.02	0.06	-/4	-/4	0.03	0.03	3/4
	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 (%)																
クロロフィルa (μg/l)		18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4	17	12	18	-/18	-/12	18	18	18/18
全有機炭素 (mg/l)										6.5E+00	2.1E+00	1.4E+01	-/4	-/4	4.9E+00	7.4E+00	4/4
トリハロメタン生成能 (mg/l)										1.5	1.2	1.7	-/4	-/4	1.5	1.6	4/4
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	アンチモン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	イソプロチオン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロロニトロフェン(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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン (mg/l)									0.01	0.01	0.01	0/1	0/1	0.01	0.01	1/1
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	全マンガン (mg/l)									0.02	0.02	0.02	0/1	0/1	0.02	0.02	1/1
ウラン (mg/l)									0.0029 *	0.0029 *	0.0029 *	1/1	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	
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									<1	<1	1	-/14	-/12	<1	<1	3/14
	下層DO (mg/l) 透明度 (m)									2.2	0.9	4.4	-/14	-/12	2.1	2.2	14/14

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

2013年度		調査種類										測定計画調査																			
水域名 (類型)	調査種類	児島湾(丙)					A (イ)					II (イ)					測定計画調査														
河川名	地点番号	児島湾口沖					33-607-02					表層					児島湾口沖					33-607-02					中層				
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	政令市 (水質汚濁防止法による)					岡山県健康づくり財団					政令市 (水質汚濁防止法による)					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		8.1	7.8	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14	8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4													
	DO (mg/l)	8.8	7.4 *	11	2/14	1/12	8.4	9.6	14/14	8.9	7.6	10	0/4	0/2	8.9	9.9	4/4														
	BOD (mg/l)																														
	COD (mg/l)	2.1 *	0.8	3.6 *	4/14	4/12	1.7	2.8 *	14/14	1.6	0.8	2.4 *	1/4	0/2	1.6	1.9	4/4														
	SS (mg/l)																														
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.9E+02	<1.8E00	2.2E+03 *	1/14	1/12	2.0E+00	4.5E+00	7/14																						
	n-ヘキシル抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14																						
	全窒素 (mg/l)	0.27	0.14	0.78 *	3/12	3/12	0.18	0.29	12/12																						
	全リン (mg/l)	0.033 *	0.018	0.063 *	5/12	5/12	0.025	0.033 *	12/12																						
全亜鉛 (mg/l)	0.001	0.001	0.002	-/4	-/4	0.001	0.001	4/4																							
ノニルフェノール (mg/l)																															
健康項目	カドミウム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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																						
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2																						
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																						
	ジス-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-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																						
	1,1,2-トリクロロエタン (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-ジクロロプロパン (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																						
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																							
ほう素 (mg/l)																															
ふっ素 (mg/l)																															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.06	<0.03	0.13	0/4	0/4	0.04	0.04	3/4																							
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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	1/2																						
	マンガン (溶解性) (mg/l)	0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

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) II (イ)						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		政令市 (水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団						政令市 (水質汚濁防止法による)		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	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)	0.05	<0.02	0.12	-/4	-/4	0.03	0.03	3/4																			
	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	3/4																			
	電気伝導度	(μS/cm)																											
	DO飽和度	(%)																											
	塩素イオン	(mg/l)																											
	塩素量	(%)	16	5	18	-/14	-/12	18	18	14/14		18	18	18	-/4	-/2	18	18	4/4										
	クロロフィルa	(μg/l)																											
全有機炭素	(mg/l)	1.4	1.1	1.8	-/4	-/4	1.4	1.4	4/4																				
トリハロメタン生成能	(mg/l)																												
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																			
	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)																											
	オキシシン銅(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)																											
ホルムアルデヒド	(mg/l)																												
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1	1	-/14	-/12	<1	<1	2/14																			
	下層DO	(mg/l)	8.1	5.4	10.6	-/14	-/12	7.9	9.4	14/14																			
	透明度	(m)	3.2	1.6	8.0	-/14	-/12	2.8	2.9	14/14																			

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度 (岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)			A (イ)		II (イ)		測定計画調査			児島湾(丙)			A (イ)		II (イ)		測定計画調査			
河川名	地点番号	0611																				
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		政令市(水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団			都道府県								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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12					
	亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12					
	硝酸態窒素 (mg/l)	0.05	<0.02	0.12	-/4	-/4	0.03	0.03	3/4	0.03	<0.02	0.07	-/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	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	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 (%)	16	5	18	-/18	-/12	18	18	18/18	17	15	17	-/14	-/12	17	17	14/14					
	クロロフィルa (μg/l)									4.9E+00	1.8E00	1.6E01	-/12	-/12	4.0E+00	4.3E+00	12/12					
全有機炭素 (mg/l)	1.4	1.1	1.8	-/4	-/4	1.4	1.4	4/4	1.7	1.1	2.8	-/4	-/4	1.4	1.4	4/4						
トリハロメタン生成能 (mg/l)																						
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2													
	アンチモン (mg/l)																					
	ニッケル (mg/l)																					
	クロホルム (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)																					
	オキシシン銅(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)																						
ホルムアルデヒド (mg/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	<1	<1	1	-/14	-/12	<1	<1	2/14	<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14					
	下層DO (mg/l)	8.1	5.4	10.6	-/14	-/12	7.9	9.4	14/14	7.9	6.1	9.9	-/14	-/12	7.9	9.0	14/14					
	透明度 (m)	3.2	1.6	8.0	-/14	-/12	2.8	2.9	14/14	4.0	2.0	7.0	-/14	-/12	3.8	4.5	14/14					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)			A (イ)	II (イ)	測定計画調査				児島湾(丙)			A (イ)	II (イ)	測定計画調査							
河川名	地点番号										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	都道府県 岡山県環境保全事業団									都道府県 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	8.1	8.0	8.2	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18						
	DO	8.2	6.8 *	9.6	2/4	1/2	8.2	9.5	4/4	8.4	6.6 *	10	7/18	4/12	8.4	9.6	18/18						
	BOD	(mg/l)																					
	COD	(mg/l)	2.0	1.9	2.1 *	1/4	0/2	2.0	2.0	4/4	2.3 *	1.5	4.7 *	5/18	4/12	2.0	2.3 *	18/18					
	SS	(mg/l)																					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)								3.5E+00	<1.8E00	9.3E00	0/14	0/12	<1.8E00	4.5E+00	6/14						
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)								ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14						
	全窒素	(mg/l)								0.19	0.13	0.29	0/12	0/12	0.19	0.22	12/12						
	全リン	(mg/l)								0.031 *	0.018	0.044 *	6/12	6/12	0.031 *	0.033 *	12/12						
	全亜鉛	(mg/l)								0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12						
ノニルフェノール	(mg/l)																						
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン	(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						
	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						
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1						
	1,1,2-トリクロロエタン	(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						
	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						
ほう素	(mg/l)																						
ふっ素	(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)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度 (岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			
		調査当機関		分析当機関		都道府県		岡山県環境保全事業団		都道府県		岡山県環境保全事業団							
河川名	地点番号	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		
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	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12		
	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)									0.03	<0.02	0.07	-/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	16	17	-/4	-/2	17	17	4/4	17	15	17	-/18	-/12	17	17	18/18	
	クロロフィル a (μg/l)										4.9E+00	1.8E00	1.6E01	-/12	-/12	4.0E+00	4.3E+00	12/12	
全有機炭素 (mg/l)										1.7	1.1	2.8	-/4	-/4	1.4	1.4	4/4		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロホルム (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)																		
	オキシシン銅(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)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14		
	下層DO (mg/l)									7.9	6.1	9.9	-/14	-/12	7.9	9.0	14/14		
	透明度 (m)									4.0	2.0	7.0	-/14	-/12	3.8	4.5	14/14		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)			A (イ)				II (イ)			測定計画調査				児島湾(丙)			A (イ)				II (イ)			測定計画調査			
河川名		地点番号																	0613											
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	犬島南沖			33-607-51				表層			犬島南沖			33-607-51				全層										
調査担当機関			分析担当機関		政令市(水質汚濁防止法による)					岡山県健康づくり財団					政令市(水質汚濁防止法による)					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	8.1	8.2	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4	8.1	8.1	8.2	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4												
	DO	(mg/l)	8.9	8.2	10	0/4	0/4	8.7	9.2	4/4	8.9	8.2	10	0/4	0/4	8.7	9.2	4/4												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	1.6	1.2	2.2	*	1/4	1/4	1.6	1.7	4/4	1.6	1.2	2.2	*	1/4	1/4	1.6	1.7	4/4										
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.1E+00	<1.8E00	6.8E+00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	1/4	3.1E+00	<1.8E00	6.8E+00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	1/4												
	n-キソ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4												
全窒素	(mg/l)	0.20	0.14	0.27	0/4	0/4	0.19	0.22	4/4	0.20	0.14	0.27	0/4	0/4	0.19	0.22	4/4													
全リン	(mg/l)	0.026	0.016	0.035	*	2/4	2/4	0.026	0.033	*	0.026	0.016	0.035	*	2/4	2/4	0.026	0.033	*	4/4										
全亜鉛	(mg/l)																													
ノニルフェノール	(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-ジクロロエチレン	(mg/l)																												
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																													
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																													
1,4-ジオキササン	(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

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) B票

2013年度		岡山県													B票										
水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)			A (イ)			II (イ)			測定計画調査			児島湾(丙)			A (イ)			II (イ)			測定計画調査		
河川名	地点番号	0613																							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	犬島南沖			33-607-51			表層			犬島南沖			33-607-51			全層								
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による)						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								
その他の項目	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	(%)																							
	クロロフィルa	(μg/l)																							
全有機炭素	(mg/l)	18	17	18	-/4	-/4	18	18	4/4	18	17	18	-/4	-/4	18	18	4/4								
トリハロメタン生成能	(mg/l)																								
監視項目	EPN	(mg/l)																							
	アンチモン	(mg/l)																							
	ニッケル	(mg/l)																							
	クロホルム	(mg/l)																							
	トランス-1,2-ジクロエチレン	(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)																								
ホルムアルデヒド	(mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																							
	下層DO	(mg/l)																							
	透明度	(m)	3.5	2.9	3.8	-/4	-/4	3.7	3.7	4/4	3.5	2.9	3.8	-/4	-/4	3.7	3.7	4/4							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		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		表層			犬島北沖		33-607-52		中層						
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団			政令市(水質汚濁防止法による)						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		8.1	8.1	8.2	0/14	0/12	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)	8.4	6.8 *	10	4/14	3/12	8.1	9.6	14/14	8.9	7.6	10	0/4	0/2	8.9	9.7	4/4		
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)	1.7	0.9	2.4 *	3/14	3/12	1.7	1.8	14/14	1.7	1.0	2.1 *	1/4	0/2	1.7	1.8	4/4		
	SS	(mg/l)																		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.3E+01	<1.8E00	4.9E+02	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	3/14										
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14										
	全窒素	(mg/l)	0.21	0.17	0.26	0/4	0/4	0.20	0.21	4/4										
	全リン	(mg/l)	0.028	0.021	0.035 *	1/4	1/4	0.029	0.029	4/4										
	全亜鉛	(mg/l)																		
ノニルフェノール	(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-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																			
ほう素	(mg/l)																			
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査								
河川名	地点番号	0614																							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	犬島北沖			33-607-52			表層			犬島北沖			33-607-52			中層								
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による)						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	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	(%)																							
	クロロフィルa	(μg/l)	18	14	18	-/14	-/12	18	18	14/14	18	18	18	-/4	-/2	18	18	4/4							
全有機炭素	(mg/l)																								
トリハロメタン生成能	(mg/l)																								
要監視項目	EPN	(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)																							
	オキシシン銅(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)																								
ホルムアルデヒド	(mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																							
	下層DO	(mg/l)																							
	透明度	(m)	3.4	1.9	7.9	-/14	-/12	2.9	3.5	14/14															

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)							児島湾(丙)																				
			A (イ)			II (イ)				A (イ)			II (イ)																	
河川名		地点番号	測定計画調査																											
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	犬島北沖							鉾島沖																				
			33-607-52			全層				33-607-53			表層																	
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)							岡山東健康づくり財団							都道府県							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	8.1	8.2	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18	8.2	8.1	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2	4/4												
	DO	(mg/l)	8.4	6.8 *	10	4/18	3/12	8.1	9.6	18/18	8.7	7.3 *	9.7	1/4	1/4	9.0	9.4	4/4												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	1.7	0.9	2.4 *	4/18	3/12	1.7	1.8	18/18	2.2 *	1.3	3.7 *	1/4	1/4	1.9	2.0	4/4												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.3E+01	<1.8E00	4.9E+02	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	3/14	5.3E+00	<1.8E00	1.3E01	0/4	0/4	3.2E+00	4.5E+00	2/4												
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4												
全窒素	(mg/l)	0.21	0.17	0.26	0/4	0/4	0.20	0.21	4/4																					
全リン	(mg/l)	0.028	0.021	0.035 *	1/4	1/4	0.029	0.029	4/4																					
全亜鉛	(mg/l)																													
ノニルフェノール	(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)																												
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																													
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)								児島湾(丙)							
		A (イ)				II (イ)				A (イ)				II (イ)			
河川名	地点番号	0614															
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	犬島北沖 33-607-52 全層								鉾島沖 33-607-53 表層							
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								都道府県 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	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 (%) クロロフィルa (μg/l) 全有機炭素 (mg/l) トリハロメタン生成能 (mg/l)	18	14	18	-/18	-/12	18	18	18/18	16	14	18	-/4	-/4	17	17	4/4
要監視項目	EPN (mg/l) アンチモン (mg/l) ニッケル (mg/l) クロホルム (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) オキシシン銅(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) イブロベンホス(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) ホルムアルデヒド (mg/l)																
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml) 下層DO (mg/l) 透明度 (m)	3.4	1.9	7.9	-/14	-/12	2.9	3.5	14/14	3.0	1.8	5.5	-/4	-/4	2.3	2.5	4/4

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	児島湾(丙)							児島湾(丙)									
		地点番号	A (イ)			II (イ)				A (イ)			II (イ)						
河川名		地点番号								0615									
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	鉦島沖							出崎東沖									
			33-607-53			全層				33-607-04			表層						
調査担当機関		分析担当機関	都道府県							都道府県									
			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		8.2	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)	8.7	7.3 *	9.7	1/4	1/4	9.0	9.4	4/4	8.3	6.9 *	10	4/14	4/12	8.2	9.2	14/14	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.2 *	1.3	3.7 *	1/4	1/4	1.9	2.0	4/4	2.2 *	1.4	3.9 *	4/14	4/12	2.0	2.2 *	14/14	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数 n=1種抽出物質	(MPN/100ml)	5.3E+00	<1.8E00	1.3E01	0/4	0/4	3.2E+00	4.5E+00	2/4	1.0E+01	<1.8E00	7.9E01	0/14	0/12	1.9E+00	2.0E+00	6/14	
	全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	
全リン	(mg/l)										0.20	0.12	0.30	0/12	0/12	0.18	0.24	12/12	
全亜鉛	(mg/l)										0.031 *	0.018	0.045 *	6/12	6/12	0.031 *	0.037 *	12/12	
ノニルフェノール	(mg/l)										<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/12	-/12	<0.0001	<0.0001	2/12	
											<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン	(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	
	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	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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	
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		
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(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	<0.03	0.03	5/12		
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度 (岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)									児島湾(丙)								
		A (イ)			II (イ)			測定計画調査			A (イ)			II (イ)			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	都道府県 岡山県環境保全事業団									都道府県 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	アンモニウム態窒素 (mg/l)									0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12		
	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)									0.03	<0.02	0.09	-/12	-/12	<0.02	0.02	4/12		
	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 (%)																		
	クロロフィルa (µg/l)		16	14	18	-/4	-/4	17	17	4/4	17	14	18	-/14	-/12	17	17	14/14	
全有機炭素 (mg/l)										5.9E+00	0.9E00	2.3E01	-/12	-/12	4.1E+00	4.5E+00	12/12		
トリハロメタン生成能 (mg/l)										1.5	1.1	2.0	-/4	-/4	1.4	1.4	4/4		
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロホルム (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)																		
	オキシシン銅(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)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									1.1E+00	<1	2.0E00	-/14	-/12	<1	<1	1/14		
	下層DO (mg/l)									7.9	5.9	10	-/14	-/12	7.9	9.1	14/14		
	透明度 (m)	3.0	1.8	5.5	-/4	-/4	2.3	2.5	4/4	3.7	1.5	7.0	-/14	-/12	3.5	4.5	14/14		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度 (岡山県) A票

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)				II (イ)				A (イ)				II (イ)				A (イ)				II (イ)			
河川名	地点番号	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	都道府県 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	8.1	8.1	8.2	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18								
	DO	8.2	6.9 *	9.4	2/4	1/2	8.2	9.4	4/4	8.3	6.9 *	10	6/18	4/12	8.2	9.2	18/18								
	BOD	(mg/1)																							
	COD	(mg/1)	2.2 *	1.9	2.4 *	3/4	1/2	2.2 *	2.3 *	4/4	2.3 *	1.4	3.9 *	7/18	4/12	2.0	2.2 *	18/18							
	SS	(mg/1)						2.0	2.3 *							1.4	3.9 *								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									1.0E+01	<1.8E00	7.9E01	0/14	0/12	1.9E+00	2.0E+00	6/14							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/1)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14							
	全窒素	(mg/1)									0.20	0.12	0.30	0/12	0/12	0.18	0.24	12/12							
	全リン	(mg/1)									0.031 *	0.018	0.045 *	6/12	6/12	0.031 *	0.037 *	12/12							
	全亜鉛	(mg/1)									0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	<0.001	2/12							
	ノニルフェノール	(mg/1)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4							
	健康項目	カドミウム	(mg/1)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1							
		全シアン	(mg/1)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1							
		鉛	(mg/1)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1							
		六価クロム	(mg/1)								<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1							
ヒ素		(mg/1)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
総水銀		(mg/1)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
アルキル水銀		(mg/1)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
P C B		(mg/1)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
ジクロロメタン		(mg/1)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
四塩化炭素		(mg/1)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
1,2-ジクロロエタン		(mg/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/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/1)								<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/1)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/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/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/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/1)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
チウラム		(mg/1)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
シマジン		(mg/1)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
チオベンカルブ		(mg/1)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
ベンゼン	(mg/1)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
セレン	(mg/1)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
ほう素	(mg/1)																								
ふっ素	(mg/1)																								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/1)								0.04	<0.03	0.10	0/12	0/12	<0.03	0.03	5/12									
1,4-ジオキサン	(mg/1)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
特殊項目	フェノール類	(mg/1)																							
	銅	(mg/1)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	亜鉛	(mg/1)																							
	鉄(溶解性)	(mg/1)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	マンガン(溶解性)	(mg/1)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
クロム	(mg/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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)			A(I)			II(I)			測定計画調査			児島湾(丙)			A(I)			II(I)			測定計画調査		
河川名		地点番号		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		都道府県			岡山県環境保全事業団						都道府県			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	アンモニア態窒素	(mg/l)										0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12								
	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)										0.03	<0.02	0.09	-/12	-/12	<0.02	0.02	4/12								
	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	16	18	-/4	-/2		17	18	4/4																
	クロロフィルa	(µg/l)										17	14	18	-/18	-/12	17	17	18/18								
全有機炭素	(mg/l)										5.9E+00	0.9E00	2.3E01	-/12	-/12	4.1E+00	4.5E+00	12/12									
トリハロメタン生成能	(mg/l)										1.5	1.1	2.0	-/4	-/4	1.4	1.4	4/4									
要監視項目	EPN	(mg/l)																									
	アンチモン	(mg/l)																									
	ニッケル	(mg/l)																									
	クロホルム	(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)																									
	オキシシアン(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(IPB)	(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)																										
ホルムアルデヒド	(mg/l)																										
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)										1.1E+00	<1	2.0E00	-/14	-/12	<1	<1	1/14								
	下層DO	(mg/l)										7.9	5.9	10	-/14	-/12	7.9	9.1	14/14								
	透明度	(m)										3.7	1.5	7.0	-/14	-/12	3.5	4.5	14/14								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

2013年度

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)			A(イ)			II(イ)			測定計画調査			児島湾(丙)			A(イ)			II(イ)			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	釜島沖合			33-607-54			表層			釜島沖合			33-607-54			中層								
調査担当機関	分析担当機関	都道府県			岡山県環境保全事業団						都道府県			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	8.2	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	6.8	10	6/14	5/12	8.1	9.4	14/14	8.2	7.0	9.2	2/4	1/2	8.2	9.2	4/4								
	BOD (mg/l)																								
	COD (mg/l)	2.0	1.0	3.3	3/14	3/12	1.9	2.0	14/14	1.9	1.6	2.0	0/4	0/2	1.9	2.0	4/4								
	SS (mg/l)																								
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.3E+00	<1.8E00	1.3E01	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	1/14																
	n-ヘキソ抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14																
	全窒素 (mg/l)	0.17	0.11	0.27	0/12	0/12	0.16	0.20	12/12																
	全リン (mg/l)	0.028	0.016	0.058	4/12	4/12	0.027	0.031	12/12																
	全亜鉛 (mg/l)	0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12																
健康項目	カドミウム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1																
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<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																
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																
	1,1,2-トリクロロエタン (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																
	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																	
ほう素 (mg/l)																									
ふっ素 (mg/l)																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.04	<0.03	0.06	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12																	
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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

2013年度		2013年度										2013年度														
水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)					A (イ)					II (イ)					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	鉾島沖合					33-607-54					表層					中層									
調査担当機関	分析担当機関	都道府県										岡山県環境保全事業団					都道府県					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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12																	
	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)	0.03	<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	5/12																	
	電気伝導度 ($\mu S/cm$)																									
	DO飽和度 (%)																									
	塩素イオン (mg/l)																									
	塩素量 (%)	17	16	18	-/14	-/12	17	18	14/14	18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4									
	クロロフィルa ($\mu g/l$)	3.5E+00	0.6E00	9.3E00	-/12	-/12	3.0E+00	4.8E+00	12/12																	
全有機炭素 (mg/l)																										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																										
要監視項目	EPN (mg/l)																									
	アンチモン (mg/l)																									
	ニッケル (mg/l)																									
	クロホルム (mg/l)																									
	トランス-1,2-ジクロエチレン (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)																									
	オキシシロ(有機銅) (mg/l)																									
	クロタロニル(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)																										
ホルムアルデヒド (mg/l)																										
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																									
	下層DO (mg/l)																									
	透明度 (m)	4.2	2.5	7.5	-/14	-/12	3.7	4.5	14/14																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

水域名 (類型)	調査種類	児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		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	銚島沖合				33-607-54				全層										
調査担当機関	分析担当機関	都道府県		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	8.2	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18											
	DO	(mg/l)	8.2	6.8 *	10	8/18	5/12	8.1	9.4	18/18										
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)	2.0	1.0	3.3 *	3/18	3/12	1.9	2.0	18/18										
	SS	(mg/l)																		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.3E+00	<1.8E00	1.3E01	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	1/14											
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14										
	全窒素	(mg/l)	0.17	0.11	0.27	0/12	0/12	0.16	0.20	12/12										
	全リン	(mg/l)	0.028	0.016	0.058 *	4/12	4/12	0.027	0.031 *	12/12										
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12										
ノニルフェノール	(mg/l)																			
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1										
	1,2-ジクロロエタン	(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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
	1,1,2-トリクロロエタン	(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										
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											
ほう素	(mg/l)																			
ふっ素	(mg/l)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.06	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12											
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度 (岡山県) B票

水域名 (類型)	調査種類	児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		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	銚島沖合		33-607-54		全層												
調査担当機関	分析担当機関	都道府県		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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12									
	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)	0.03	<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	5/12									
	電気伝導度 (μ S/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)	17	16	18	-/18	-/12	17	18	18/18									
	クロロフィル a (μ g/l)	3.5E+00	0.6E00	9.3E00	-/12	-/12	3.0E+00	4.8E+00	12/12									
全有機炭素 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (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)																	
	オキシシン銅 (有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル (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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	4.2	2.5	7.5	-/14	-/12	3.7	4.5	14/14									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

○ 備讚瀬戸

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度 (岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		
河川名		地点番号	0701																	
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	片島沖		33-610-51			表層			片島沖		33-610-51			全層				
調査担当機関		分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団							都道府県		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	(mg/1)	8.2	8.0	8.3	0/6	0/6	8.2	8.3	6/6	8.2	8.0	8.3	0/6	0/6	8.2	8.3	6/6		
	DO	(mg/1)	8.7	7.0 *	10	1/6	1/6	8.7	9.7	6/6	8.7	7.0 *	10	1/6	1/6	8.7	9.7	6/6		
	BOD	(mg/1)																		
	COD	(mg/1)	3.1 *	2.2 *	4.8 *	6/6	6/6	2.7 *	3.6 *	6/6	3.1 *	2.2 *	4.8 *	6/6	6/6	2.7 *	3.6 *	6/6		
	SS	(mg/1)						2.2 *	4.8 *							2.2 *	4.8 *			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+01	<1.8E00	4.9E01	0/6	0/6	7.5E+00	3.3E+01	5/6	1.7E+01	<1.8E00	4.9E01	0/6	0/6	7.5E+00	3.3E+01	5/6		
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/1)	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/1)																		
全リン	(mg/1)																			
全亜鉛	(mg/1)																			
ノニルフェノール	(mg/1)																			
健 康 項 目	カドミウム	(mg/1)																		
	全シアン	(mg/1)																		
	鉛	(mg/1)																		
	六価クロム	(mg/1)																		
	ヒ素	(mg/1)																		
	総水銀	(mg/1)																		
	アルキル水銀	(mg/1)																		
	PCB	(mg/1)																		
	ジクロロメタン	(mg/1)																		
	四塩化炭素	(mg/1)																		
	1,2-ジクロロエタン	(mg/1)																		
	1,1-ジクロロエタン	(mg/1)																		
	シス-1,2-ジクロロエタン	(mg/1)																		
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/1)																		
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/1)																		
	トリクロロエチレン	(mg/1)																		
テトラクロロエチレン	(mg/1)																			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/1)																			
チウラム	(mg/1)																			
シマジン	(mg/1)																			
チオベンカルブ	(mg/1)																			
ベンゼン	(mg/1)																			
セレン	(mg/1)																			
ほう素	(mg/1)																			
ふっ素	(mg/1)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/1)																			
1,4-ジオキサン	(mg/1)																			
特 殊 項 目	フェノール類	(mg/1)																		
	銅	(mg/1)																		
	亜鉛	(mg/1)																		
	鉄 (溶解性)	(mg/1)																		
	マンガン (溶解性)	(mg/1)																		
クロム	(mg/1)																			

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸		A(I)						II(I)						測定計画調査									
河川名	地点番号	片島沖						33-610-51						表層											
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	片島沖						33-610-51						全層											
調査担当機関	分析担当機関	都道府県						岡山県環境保全事業団						都道府県						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	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 (%)																								
	クロロフィルa (μg/l)																								
全有機炭素 (mg/l)																									
トリハロメタン生成能 (mg/l)																									
要監視項目	EPN (mg/l)																								
	アンチモン (mg/l)																								
	ニッケル (mg/l)																								
	クロホルム (mg/l)																								
	トランス-1,2-ジクロエチレン (mg/l)																								
	1,2-ジクロプロパン (mg/l)																								
	P-ジクロベンゼン (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)																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																									
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																								
	下層DO (mg/l)																								
	透明度 (m)	1.7	1.3	2.5	-/6	-/6	1.7	1.8	6/6	1.7	1.3	2.5	-/6	-/6	1.7	1.8	6/6								

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度 (岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査				備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査							
河川名		地点番号	0702																							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	神島御崎沖			33-610-01			表層				神島御崎沖			33-610-01				中層						
調査担当機関		分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団										都道府県		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	8.3	14/14	8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4								
	DO	(mg/l)	8.8	7.1 *	11	4/14	3/12	8.9	9.5	14/14	7.3 *	6.6 *	8.0	2/4	1/2	7.3 *	7.8	4/4								
	BOD	(mg/l)																								
	COD	(mg/l)	2.6 *	1.6	4.4 *	9/14	7/12	2.2 *	3.1 *	14/14	2.2 *	2.0	2.3 *	3/4	2/2	2.2 *	2.2 *	4/4								
	SS	(mg/l)																								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+02	<1.8E00	2.3E03 *	1/14	1/12	1.9E+00	2.0E+00	7/14																
	n-ヘキソ抽出物質	(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	0.17	0.20	12/12																
	全リン	(mg/l)	0.026	0.017	0.037 *	2/12	2/12	0.026	0.028	12/12																
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12																
ノニルフェノール	(mg/l)																									
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																
	1,2-ジクロロエタン	(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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																
	1,1,2-トリクロロエタン	(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																	
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																	
ほう素	(mg/l)																									
ふっ素	(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	0/1	0/1	<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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度 (岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A(I)	II(I)		測定計画調査			備讃瀬戸		A(I)	II(I)		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				表層			神島御崎沖		33-610-01		中層			
調査担当機関		分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団					都道府県		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	アンモニウム態窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12									
	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	2/12									
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	18	17	18	-/14	-/12	18	18	14/14	18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4	
	クロロフィル a	(μg/l)	5.8E+00	1.3E00	1.2E01	-/12	-/12	6.6E+00	8.0E+00	12/12									
全有機炭素	(mg/l)	1.4	1.3	1.5	-/4	-/4	1.4	1.4	4/4										
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	アンチモン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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									
	クロホルム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
	イソキサチオン	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1									
	キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1										
モリブデン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1										
塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1										
エピクロロヒドリン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
全マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1										
ウラン	(mg/l)	0.0026 *	0.0026 *	0.0026 *	1/1	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										
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)	1.0E+00	<1	1.0E00	-/14	-/12	<1	<1	1/14									
	下層DO	(mg/l)	7.5	3.9	10	-/14	-/12	7.7	9.4	14/14									
	透明度	(m)	4.2	2.6	6.5	-/14	-/12	3.8	4.8	14/14									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)	II (イ)	測定計画調査			備讃瀬戸		A (イ)	II (イ)	測定計画調査				
河川名		地点番号						0702					0703					
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	神島御崎沖		33-610-01			全層			MCFC沖		33-610-52					
調査担当機関		分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団						都道府県		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 *	1/18	1/12	8.2	8.3	18/18	8.2	8.1	8.4 *	1/6	1/6	8.3	8.3	6/6
	DO	(mg/l)	8.8	6.6 *	11	6/18	3/12	8.9	9.5	18/18	9.1	7.2 *	10	1/6	1/6	9.4	9.8	6/6
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.6 *	1.6	4.4 *	12/18	8/12	2.2 *	3.1 *	18/18	2.6 *	1.9	4.0 *	3/6	3/6	2.1 *	3.5 *	6/6
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+02	<1.8E00	2.3E03 *	1/14	1/12	1.9E+00	2.0E+00	7/14	3.4E+00	<1.8E00	1.1E01	0/6	0/6	<1.8E00	2.0E+00	2/6
	n-ヘキサン抽出物質	(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)	0.18	0.13	0.26	0/12	0/12	0.17	0.20	12/12	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
全リン	(mg/l)	0.026	0.017	0.037 *	2/12	2/12	0.026	0.028	12/12									
全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12									
ノニルフェノール	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	1,2-ジクロロエタン	(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								
	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								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエタン	(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									
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									
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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	0/1	0/1	<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

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) B票

2013年度

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸								備讃瀬戸									
		A(i)				II(i)				A(i)				II(i)					
河川名	地点番号	0702								0703									
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	神島御崎沖 33-610-01 全層								MCFC沖 33-610-52 表層									
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団								都道府県 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12										
	亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12										
	硝酸態窒素 (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	2/12										
	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	-/18	-/12	18	18	18/18	17	16	18	-/6	-/6	18	18	6/6		
	クロロフィルa (μg/l)	5.8E+00	1.3E00	1.2E01	-/12	-/12	6.6E+00	8.0E+00	12/12										
全有機炭素 (mg/l)	1.4	1.3	1.5	-/4	-/4	1.4	1.4	4/4											
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
要 監 視 項 目	E.P.N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1										
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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										
	クロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1										
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1										
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1										
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	ダイアジン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1										
	イソプロチオン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1										
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1										
	クロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1										
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1										
	フェノプロカルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1										
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1										
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1										
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1										
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1										
	エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
	全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1										
ウラン (mg/l)	0.0026 *	0.0026 *	0.0026 *	1/1	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											
ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1											
要測定 指標 項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.0E+00	<1	1.0E00	-/14	-/12	<1	<1	1/14										
	下層D.O (mg/l)	7.5	3.9	10	-/14	-/12	7.7	9.4	14/14										
	透明度 (m)	4.2	2.6	6.5	-/14	-/12	3.8	4.8	14/14	3.1	2.2	4.3	-/6	-/6	3.0	4.2	6/6		

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		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	MCFC沖		33-610-52		全層			神島鹿落鼻沖		33-610-53		表層							
調査担当機関		分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団							都道府県		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 *	1/6	1/6	8.3	8.3	6/6	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.3	8.3	6/6			
	DO (mg/l)		9.1	7.2 *	10	1/6	1/6	9.4	9.8	6/6	9.2	7.5	10	0/6	0/6	9.7	10	6/6			
	BOD (mg/l)																				
	COD (mg/l)		2.6 *	1.9	4.0 *	3/6	3/6	2.1 *	3.5 *	6/6	2.5 *	1.9	3.7 *	2/6	2/6	2.0	3.3 *	6/6			
	SS (mg/l)							1.9	4.0 *							1.9	3.7 *				
環境項目	大腸菌群数 (MPN/100ml)		3.4E+00	<1.8E00	1.1E01	0/6	0/6	<1.8E00	2.0E+00	2/6	5.8E+00	<1.8E00	2.3E01	0/6	0/6	<1.8E00	4.5E+00	2/6			
	n-ヘキサン抽出物質 (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	ノニルフェノール (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-ジクロロエチレン (mg/l)																				
	シス-1,2-ジクロロエチレン (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)																					
ほう素 (mg/l)																					
ふっ素 (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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸		測定計画調査						備讃瀬戸		測定計画調査							
		A (イ)	II (イ)							A (イ)	II (イ)								
河川名	地点番号	0703						0704											
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	MCFC沖		33-610-52						全層		神島鹿落鼻沖		33-610-53					
調査担当機関		分析担当機関		都道府県						都道府県									
		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	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 (%)																		
	クロロフィルa (μg/l)		17	16	18	-/6	-/6	18	18	6/6	17	16	18	-/6	-/6	18	18	6/6	
全有機炭素 (mg/l)																			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロホルム (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)																		
	オキシシン銅(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)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																		
	下層DO (mg/l)																		
	透明度 (m)	3.1	2.2	4.3	-/6	-/6	3.0	4.2	6/6	2.9	2.1	4.9	-/6	-/6	2.7	3.0	6/6		

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			測定計画調査		
河川名	地点番号	0704									0705														
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	神島鹿落鼻沖			33-610-53			全層			青佐鼻沖			33-610-02			表層								
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団									都道府県 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	8.1	8.3	0/6	0/6	8.3	8.3	6/6	8.2	8.1	8.4	*/14	1/12	8.2	8.3	14/14							
	DO	(mg/l)	9.2	7.5	10	0/6	0/6	9.7	10	6/6	8.9	6.6	11	*/34	2/12	9.3	10	14/14							
	BOD	(mg/l)																							
	COD	(mg/l)	2.5	1.9	3.7	2/6	2/6	2.0	3.3	6/6	2.7	2.0	4.6	*/14	10/12	2.4	2.9	*/14							
	SS	(mg/l)						1.9	3.7							2.0	4.6								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.8E+00	<1.8E00	2.3E01	0/6	0/6	<1.8E00	4.5E+00	2/6	1.8E+00	<1.8E00	2.0E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	3/14							
	n-ヘキサン抽出物質	(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)									0.20	0.14	0.31	*/12	1/12	0.19	0.22	12/12							
	全リン	(mg/l)									0.029	0.020	0.046	*/5	5/12	0.027	0.032	*/12							
全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.004	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12								
ノニルフェノール	(mg/l)																								
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン	(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								
	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								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエタン	(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								
	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									
ほう素	(mg/l)																								
ふっ素	(mg/l)																								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.03	<0.03	0.06	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	0/1	0/1	<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

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) B票

2013年度																																					
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ)						II (イ)			測定計画調査						備讃瀬戸			A (イ)						II (イ)			測定計画調査					
河川名	地点番号	0704																		0705																	
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	神島鹿落鼻沖			33-610-53						全層			青佐鼻沖			33-610-02						表層														
調査担当機関		分析担当機関		都道府県 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	アンモニウム態窒素 (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	0/12																				
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.02	<0.02	0.05	-/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	2/12																				
	電気伝導度 (μS/cm)																																				
	DO飽和度 (%)																																				
	塩素イオン (mg/l)																																				
	塩素量 (%)		17	16	18	-/6	-/6	18	18	6/6	17	15	18	-/14	-/12	17	18	14/14																			
	クロロフィルa (μg/l)										6.1E+00	0.7E00	1.5E01	-/12	-/12	5.9E+00	8.6E+00	12/12																			
全有機炭素 (mg/l)										1.8	1.4	2.9	-/4	-/4	1.5	1.5	4/4																				
トリハロメタン生成能 (mg/l)																																					
監視項目	EPN (mg/l)																																				
	アンチモン (mg/l)																																				
	ニッケル (mg/l)																																				
	クロホルム (mg/l)																																				
	トランス-1,2-ジクロエチレン (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)																																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																																					
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14																				
	下層DO (mg/l)									8.4	4.8	10	-/14	-/12	8.5	9.9	14/14																				
	透明度 (m)	2.9	2.1	4.9	-/6	-/6	2.7	3.0	6/6	2.3	1.3	3.0	-/14	-/12	2.2	2.5	14/14																				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (イ)		II (イ)		測定計画調査			備讃瀬戸	A (イ)		II (イ)		測定計画調査				
河川名	地点番号	0705																	
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	青佐鼻沖	33-610-02		中層		青佐鼻沖			33-610-02		全層							
調査担当機関	分析担当機関	都道府県	岡山県環境保全事業団						都道府県	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	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	8.2	8.1	8.4 *	1/18	1/12	8.2	8.3	18/18	
	DO	(mg/l)	7.6	6.6 *	8.5	2/4	1/2	7.6	8.3	4/4	8.9	6.6 *	11	5/18	2/12	9.3	10	18/18	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.4 *	2.3 *	2.5 *	4/4	2/2	2.4 *	2.4 *	4/4	2.7 *	2.0	4.6 *	16/18	10/12	2.4 *	2.9 *	18/18	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)										1.8E+00	<1.8E00	2.0E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	3/14
	n-ヘキシル抽出物質	(mg/l)										ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)										0.20	0.14	0.31 *	1/12	1/12	0.19	0.22	12/12
全リン	(mg/l)										0.029	0.020	0.046 *	5/12	5/12	0.027	0.032 *	12/12	
全亜鉛	(mg/l)										0.001	<0.001	0.004	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12	
ノニルフェノール	(mg/l)																		
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン	(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	
	ジス-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-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン	(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	
	チオラーム	(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		
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.03	<0.03	0.06	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	0/1	0/1	<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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸		A (イ)			II (イ)			測定計画調査		備讃瀬戸		A (イ)			II (イ)			測定計画調査	
		河川名	地点番号	青佐鼻沖						0705	青佐鼻沖										0705
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	33-610-02			33-610-02			中層			33-610-02			33-610-02			全層				
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 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	アンモニウム態窒素 (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	0/12				
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.02	<0.02	0.05	-/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	2/12				
	電気伝導度 (μS/cm)																				
	DO飽和度 (%)																				
	塩素イオン (mg/l)																				
	塩素量 (%)																				
	クロロフィルa (μg/l)		18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4	17	15	18	-/18	-/12	17	18	18/18			
全有機炭素 (mg/l)										6.1E+00	0.7E00	1.5E01	-/12	-/12	5.9E+00	8.6E+00	12/12				
トリハロメタン生成能 (mg/l)										1.8	1.4	2.9	-/4	-/4	1.5	1.5	4/4				
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																				
	アンチモン (mg/l)																				
	ニッケル (mg/l)																				
	クロホルム (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)																				
	オキシシン銅(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)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14				
	下層DO (mg/l)									8.4	4.8	10	-/14	-/12	8.5	9.9	14/14				
	透明度 (m)									2.3	1.3	3.0	-/14	-/12	2.2	2.5	14/14				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査				
河川名	地点番号	河川名	地点番号	河川名	地点番号	河川名	地点番号	河川名	地点番号	河川名	地点番号	河川名	地点番号	河川名	地点番号	河川名	地点番号	河川名	地点番号	河川名	地点番号	
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		表層		北木島布越崎北			33-610-03		中層								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団								都道府県		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	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14	8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4				
	DO	(mg/l)	8.5	6.7	10	4/14	3/12	8.6	9.3	14/14	7.7	6.8	8.5	2/4	1/2	7.7	8.5	4/4				
	BOD	(mg/l)																				
	COD	(mg/l)	2.2	1.4	3.2	6/14	4/12	2.0	2.2	14/14	2.3	2.0	2.7	2/4	1/2	2.3	2.5	4/4				
	SS	(mg/l)						1.4	3.2							2.0	2.5					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.8E+00	<1.8E00	4.9E01	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/14												
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14												
	全窒素	(mg/l)	0.15	0.11	0.21	0/12	0/12	0.15	0.16	12/12												
	全リン	(mg/l)	0.023	0.015	0.042	1/12	1/12	0.023	0.025	12/12												
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.004	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12												
	ノニルフェノール	(mg/l)																				
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<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												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1												
	1,1,2-トリクロロエタン	(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												
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													
ほう素	(mg/l)																					
ふっ素	(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	0/12													
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		
河川名		地点番号		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			表層			北木島布越崎北			33-610-03			中層		
調査担当機関 分析担当機関				都道府県 岡山県環境保全事業団										都道府県 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		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	アンモニウム態窒素 (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	-/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	0/12												
	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	2/12												
	電気伝導度 (μS/cm)																				
	DO飽和度 (%)																				
	塩素イオン (mg/l)																				
	塩素量 (%)	18	16	18	-/14	-/12	18	18	14/14	18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4				
	クロロフィル a (μg/l)	2.6E+00	0.8E00	5.8E00	-/12	-/12	2.2E+00	2.9E+00	12/12												
	全有機炭素 (mg/l)	1.8	1.1	2.6	-/4	-/4	1.7	1.9	4/4												
トリハロメタン生成能 (mg/l)																					
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)																				
	アンチモン (mg/l)																				
	ニッケル (mg/l)																				
	クロホルム (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)																				
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																				
	クロタロニル(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)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14												
	下層DO (mg/l)	7.9	5.4	9.8	-/14	-/12	8.1	8.8	14/14												
	透明度 (m)	6.1	4.5	8.0	-/14	-/12	6.0	6.6	14/14												

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2013年度

(岡山県) A票

流域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査	
河川名	地点番号											0706		0707				
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		全層		真鍋島南		33-610-54		表層					
調査担当機関		分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団					都道府県		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	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	8.1	8.0	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2	4/4
	DO	(mg/l)	8.5	6.7 *	10	6/18	3/12	8.7	9.3	18/18	8.0	7.0 *	8.6	1/4	1/4	8.3	8.3	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.1 *	1.4	3.2 *	8/18	4/12	2.0	2.2 *	18/18	1.9	1.6	2.3 *	1/4	1/4	1.9	1.9	4/4
	SS	(mg/l)															1.6	2.3 *
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.8E+00	<1.8E00	4.9E01	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/14	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	0/4
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4
	全窒素	(mg/l)	0.15	0.11	0.21	0/12	0/12	0.15	0.16	12/12								
	全リン	(mg/l)	0.023	0.015	0.042 *	1/12	1/12	0.023	0.025	12/12								
全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.004	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12									
ノニルフェノール	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン	(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								
	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								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエタン	(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-ジクロロブレン	(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								
	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									
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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	0/12									
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			
河川名		地点番号	0706																0707		
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		全層		真鍋島南			33-610-54		表層							
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団																都道府県 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	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	-/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	0/12											
	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	2/12											
	電気伝導度	(μS/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩素イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)	18	16	18	-/18	-/12	18	18	18/18	18	17	18	-/4	-/4	18	18	4/4			
	クロロフィルa	(μg/l)	2.6E+00	0.8E00	5.8E00	-/12	-/12	2.2E+00	2.9E+00	12/12											
全有機炭素	(mg/l)	1.8	1.1	2.6	-/4	-/4	1.7	1.9	4/4												
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)																			
	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロホルム	(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)																			
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(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(IPBP)	(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)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14											
	下層DO	(mg/l)	7.9	5.4	9.8	-/14	-/12	8.1	8.8	14/14											
	透明度	(m)	6.1	4.5	8.0	-/14	-/12	6.0	6.6	14/14	6.3	5.8	7.5	-/4	-/4	6.0	6.2	4/4			

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査	
河川名		地点番号	0707															
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		表層					
調査担当機関		分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団						都道府県		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	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2	4/4	8.2	8.1	8.6 *	1/12	1/12	8.2	8.2	12/12
	DO	(mg/l)	8.0	7.0 *	8.6	1/4	1/4	8.3	8.3	4/4	8.7	6.5 *	13	3/12	3/12	8.8	9.2	12/12
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.9	1.6	2.3 *	1/4	1/4	1.9	1.9	4/4	2.7 *	1.5	6.4 *	9/12	9/12	2.2 *	2.8 *	12/12
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	0/4	2.8E+04 *	<1.8E00	3.3E05 *	1/12	1/12	<1.8E00	2.0E+00	5/12
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
ノニルフェノール	(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-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸		測定計画調査						備讃瀬戸		測定計画調査																	
		A (イ)	II (イ)							A (イ)	II (イ)																		
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						表層					
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団														都道府県 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	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 (%)																												
	クロロフィルa (μg/l)		18	17	18	-/4	-/4	18	18	4/4	18	16	18	-/12	-/12	18	18	12/12											
全有機炭素 (mg/l)																													
トリハロメタン生成能 (mg/l)																													
要監視項目	E P N (mg/l)																												
	アンチモン (mg/l)																												
	ニッケル (mg/l)																												
	クロホルム (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)																												
	オキシシン銅(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)																													
ホルムアルデヒド (mg/l)																													
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																												
	下層DO (mg/l)																												
	透明度 (m)	6.3	5.8	7.5	-/4	-/4	6.0	6.2	4/4	4.5	1.9	8.5	-/12	-/12	4.1	5.0	12/12												

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			
河川名		地点番号	0708																0709		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	J F E スチール東		33-610-55		全層			白石島西沖		33-610-56		表層							
調査担当機関		分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団							都道府県		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	8.6 *	1/12	1/12	8.2	8.2	12/12	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6			
	DO	(mg/l)	8.7	6.5 *	13	3/12	3/12	8.8	9.2	12/12	8.8	7.7	9.6	0/6	0/6	8.8	9.5	6/6			
	BOD	(mg/l)																			
	COD	(mg/l)	2.7 *	1.5	6.4 *	9/12	9/12	2.2 *	2.8 *	12/12	2.0	1.3	3.2 *	2/6	2/6	2.0	2.2 *	6/6			
	SS	(mg/l)						1.5	6.4 *							1.3	3.2 *				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.8E+04 *	<1.8E00	3.3E05 *	1/12	1/12	<1.8E00	2.0E+00	5/12	6.0E+01	<1.8E00	3.5E02	0/6	0/6	<1.8E00	<1.8E00	1/6			
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12	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)																			
ノニルフェノール	(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-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																				
ほう素	(mg/l)																				
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸		測定計画調査						備讃瀬戸		測定計画調査							
		A (イ)	II (イ)	A (イ)			II (イ)			A (イ)			II (イ)						
河川名	地点番号	0708														0709			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	J F E スチール東			33-610-55			全層			白石島西沖			33-610-56			表層		
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団									都道府県 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	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 (%)																		
	クロロフィルa (μg/l)		18	16	18	-/12	-/12	18	18	12/12	18	17	18	-/6	-/6	18	18	6/6	
全有機炭素 (mg/l)																			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
要監視項目	E P N (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)																		
	オキシシン銅(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)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																		
	下層DO (mg/l)																		
	透明度 (m)	4.5	1.9	8.5	-/12	-/12	4.1	5.0	12/12	7.0	5.2	9.9	-/6	-/6	6.5	8.2	6/6		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		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		表層							
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団																都道府県 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	8.1	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)	8.8	7.7	9.6	0/6	0/6	8.8	9.5	6/6	8.0	6.9 *	8.6	1/4	1/4	8.2	8.4	4/4			
	BOD	(mg/l)																			
	COD	(mg/l)	2.0	1.3	3.2 *	2/6	2/6	2.0	2.2 *	6/6	2.1 *	1.6	2.6 *	2/4	2/4	2.0	2.2 *	4/4			
	SS	(mg/l)																			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	6.0E+01	<1.8E00	3.5E02	0/6	0/6	<1.8E00	<1.8E00	1/6	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	0/4			
	n-ヘキサン抽出物質	(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)																			
ノニルフェノール	(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-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																				
ほう素	(mg/l)																				
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸		測定計画調査						備讃瀬戸		測定計画調査							
		A (イ)	II (イ)	A (イ)			II (イ)			A (イ)			II (イ)						
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			表層		
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団						都道府県 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	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 (%)																		
	クロロフィルa (μg/l)		18	17	18	-/6	-/6	18	18	6/6	18	17	18	-/4	-/4	18	18	4/4	
全有機炭素 (mg/l)																			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
要監視項目	EPN (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロホルム (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)																		
	オキシシン銅(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)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																		
	下層DO (mg/l)																		
	透明度 (m)	7.0	5.2	9.9	-/6	-/6	6.5	8.2	6/6	6.6	6.0	7.2	-/4	-/4	6.5	6.5	4/4		

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (イ)		II (イ)		測定計画調査			備讃瀬戸	A (イ)		II (イ)		測定計画調査			
河川名	地点番号	0710									0801							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	真鍋島西沖	33-610-57			全層			味野沖	33-610-58			表層					
調査担当機関	分析担当機関	都道府県	岡山県環境保全事業団							政令市(水質汚濁防止法による)	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	0/4	8.2	8.2	4/4	8.1	7.9	8.3	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12
	DO	(mg/l)	8.0	6.9 *	8.6	1/4	1/4	8.2	8.4	4/4	8.3	6.2 *	9.9	3/12	3/12	8.1	9.2	12/12
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.1 *	1.6	2.6 *	2/4	2/4	2.0	2.2 *	4/4	1.7	1.2	1.9	0/12	0/12	1.7	1.8	12/12
	SS	(mg/l)						1.6	2.6 *							1.2	1.9	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	0/4	8.3E+00	<1.8E00	7.0E+01	0/12	0/12	2.0E+00	2.0E+00	8/12
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4								
	全窒素	(mg/l)									0.18	0.13	0.23	0/4	0/4	0.19	0.22	4/4
	全リン	(mg/l)									0.021	0.015	0.027	0/4	0/4	0.021	0.026	4/4
	全亜鉛	(mg/l)																
ノニルフェノール	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	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-ジクロロエタン	(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	
	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	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン	(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		
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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	0.03	0.03	2/4		
1,4-ジオキサソ	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		測定計画調査					備讃瀬戸		測定計画調査							
河川名		地点番号			0710					0801									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	真鍋島西沖		33-610-57 全層					味野沖		33-610-58 表層							
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団							政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニア態窒素	(mg/l)									0.02	<0.01	0.03	-/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)									0.03	<0.02	0.05	-/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	0.01	-/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	(%)	18	17	18	-/4	-/4	18	18	4/4	17	16	17	-/12	-/12	17	17	12/12	
	クロロフィルa	(μg/l)																	
全有機炭素	(mg/l)																		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トランス-1,2-ジクロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<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)																	
	イプロベンホス(IPP)	(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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1	
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)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																	
	下層DO	(mg/l)																	
	透明度	(m)	6.6	6.0	7.2	-/4	-/4	6.5	6.5	4/4	5.7	3.2	9.5	-/12	-/12	4.5	6.8	12/12	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ)							測定計画調査							備讃瀬戸 A (イ) II (イ)							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 表層																				
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)							倉敷市環境監視センター							都道府県							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	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6												
	DO	(mg/l)	8.3	6.2 *	9.9	3/12	3/12	8.1	9.2	12/12	8.2	7.0 *	10	3/6	3/6	7.7	9.2	6/6												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	1.7	1.2	1.9	0/12	0/12	1.7	1.8	12/12	1.8	1.3	2.5 *	1/6	1/6	1.8	2.0	6/6												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	8.3E+00	<1.8E00	7.0E+01	0/12	0/12	2.0E+00	2.0E+00	8/12	2.9E+00	<1.8E00	7.8E00	0/6	0/6	1.9E+00	2.0E+00	3/6												
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6												
全窒素	(mg/l)	0.18	0.13	0.23	0/4	0/4	0.19	0.22	4/4																					
全リン	(mg/l)	0.021	0.015	0.027	0/4	0/4	0.021	0.026	4/4																					
全亜鉛	(mg/l)																													
ノニルフェノール	(mg/l)																													
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1																				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																				
	ジス-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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																				
	1,1,2-トリクロロエタン	(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																					
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																					
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(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	0.03	0.03	2/4																					
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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		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		表層									
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)						倉敷市環境監視センター			都道府県									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	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/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)	0.03	<0.02	0.05	-/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	0.01	-/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	-/12	-/12	17	17	12/12	18	17	18	-/6	-/6	18	18	6/6					
	クロロフィルa	(μg/l)																					
全有機炭素	(mg/l)																						
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1													
	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	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1													
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<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)																					
	オキシシン銅(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)	<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1													
	キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1													
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)																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																					
	下層DO	(mg/l)																					
	透明度	(m)	5.7	3.2	9.5	-/12	-/12	4.5	6.8	12/12	5.1	3.5	7.0	-/6	-/6	5.3	6.0	6/6					

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査					
河川名		地点番号	0802																0803			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	渋川沖		33-610-59		全層		荒神島西		33-610-60		表層									
調査担当機関		分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団								都道府県		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	(mg/l)	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6				
	DO	(mg/l)	8.2	7.0 *	10	3/6	3/6	7.7	9.2	6/6	8.2	6.8 *	10	3/6	3/6	7.7	9.6	6/6				
	BOD	(mg/l)																				
	COD	(mg/l)	1.8	1.3	2.5 *	1/6	1/6	1.8	2.0	6/6	1.9	1.2	2.5 *	1/6	1/6	1.9	2.0	6/6				
	SS	(mg/l)																				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.9E+00	<1.8E00	7.8E00	0/6	0/6	1.9E+00	2.0E+00	3/6	1.5E+01	<1.8E00	7.9E01	0/6	0/6	1.9E+00	2.0E+00	3/6				
	n-ヘキサン抽出物質	(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)																				
ノニルフェノール	(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)																				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																					
ほう素	(mg/l)																					
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸		測定計画調査						備讃瀬戸		測定計画調査						
		A(I)	II(I)							A(I)	II(I)							
河川名	地点番号	0802						0803										
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	渋川沖		33-610-59		全層		荒神島西		33-610-60		表層						
調査担当機関	分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団						都道府県		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	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 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)		18	17	18	-/6	-/6	18	18	6/6	18	17	18	-/6	-/6	18	18	6/6
全有機炭素 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要監視項目	EPN (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	5.1	3.5	7.0	-/6	-/6	5.3	6.0	6/6	4.8	3.3	6.2	-/6	-/6	5.0	5.5	6/6	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度 (岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ)							備讃瀬戸 A (イ) II (イ)								
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	都道府県 岡山県環境保全事業団							政令市 (水質汚濁防止法による) 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	(mg/l)	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6	8.1	7.9	8.3	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14
	DO	(mg/l)	8.2	6.8 *	10	3/6	3/6	7.7	9.6	6/6	8.1	5.9 *	9.8	5/14	5/12	7.8	9.1	14/14
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.9	1.2	2.5 *	1/6	1/6	1.9	2.0	6/6	1.6	1.0	2.2 *	2/14	1/12	1.5	1.8	14/14
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.5E+01	<1.8E00	7.9E01	0/6	0/6	1.9E+00	2.0E+00	3/6	2.0E+00	<1.8E00	4.5E+00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/14
	n-ヘキサン抽出物質	(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)																
	全リン	(mg/l)																
全亜鉛	(mg/l)																	
ノニルフェノール	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	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
	1,2-ジクロロエタン	(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
	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
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエタン	(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	
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	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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	<0.03	<0.03	1/4	
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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	0.01	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) B票

2013年度

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (イ)		II (イ)		測定計画調査			備讃瀬戸	A (イ)		II (イ)		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	都道府県	岡山県環境保全事業団						政令市(水質汚濁防止法による)			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	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.02	0.03	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)									0.03	<0.02	0.05	-/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	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	
	電気伝導度 (µ S/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)		18	17	18	-/6	-/6	18	18	6/6	17	16	17	-/14	-/12	17	17	14/14
	クロロフィルa (µ g/l)																	
全有機炭素 (mg/l)										1.2	1.0	1.3	-/2	-/2	1.2	1.3	2/2	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンチモン (mg/l)									0.0007	0.0007	0.0007	0/1	0/1	0.0007	0.0007	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	0/2	0/2	<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	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/2	0/2	<0.06	<0.06	0/2	
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
全マンガン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1		
ウラン (mg/l)									0.0028 *	0.0028 *	0.0028 *	1/1	1/1	0.0028 *	0.0028 *	1/1		
フェノール (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1		
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14	
	下層DO (mg/l)									8.1	5.9	9.5	-/14	-/12	8.2	9.1	14/14	
	透明度 (m)									7.0	5.3	10	-/14	-/12	6.2	8.3	14/14	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ)						備讃瀬戸 A (イ) II (イ)									
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	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター						政令市(水質汚濁防止法による) 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	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4	8.1	7.9	8.3	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18
	DO	(mg/l)	8.2	7.7	8.5	0/4	0/2	8.2	8.4	4/4	8.1	5.9 *	9.8	5/18	4/12	7.9	9.1	18/18
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.4 *	1.5	3.2 *	2/4	1/2	2.4 *	3.1 *	4/4	1.7	1.0	3.2 *	4/18	2/12	1.5	1.8	18/18
	SS	(mg/l)						1.6	3.1 *							1.0	2.5 *	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									2.0E+00	<1.8E00	4.5E+00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/14
	n-ヘキサン抽出物質	(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	0.16	0.21	12/12
	全リン	(mg/l)									0.021	0.011	0.027	0/12	0/12	0.022	0.026	12/12
	全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12
	ノニルフェノール	(mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2
	健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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	
1,2-ジクロロエタン		(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	
ジス-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-トリクロロエタン		(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
1,1,2-トリクロロエタン		(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	
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		
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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	<0.03	<0.03	1/4	
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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	0.01	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

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) B票

2013年度

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ)							備讃瀬戸 A (イ) II (イ)								
		測定計画調査							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	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター							政令市(水質汚濁防止法による) 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	アンモニウム態窒素 (mg/l)									0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.02	0.03	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)									0.03	<0.02	0.05	-/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	0.01	-/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 (%)																
	クロロフィルa (μg/l)		17	16	17	-/4	-/2	17	17	4/4	17	16	17	-/18	-/12	17	17
全有機炭素 (mg/l)										1.2	1.0	1.3	-/2	-/2	1.2	1.3	2/2
トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	アンチモン (mg/l)									0.0007	0.0007	0.0007	0/1	0/1	0.0007	0.0007	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	0/2	0/2	<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	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	イソプロチオン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロロニトロフェン(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	0/2	0/2	<0.06	<0.06	0/2
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
全マンガン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
ウラン (mg/l)									0.0028 *	0.0028 *	0.0028 *	1/1	1/1	0.0028 *	0.0028 *	1/1	
フェノール (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14
	下層DO (mg/l)									8.1	5.9	9.5	-/14	-/12	8.2	9.1	14/14
	透明度 (m)									7.0	5.3	10	-/14	-/12	6.2	8.3	14/14

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		
河川名		地点番号	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	都道府県		岡山県環境保全事業団						都道府県		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	8.2	0/14	0/12	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)	8.0	6.2 *	10	6/14	5/12	7.9	9.0	14/14	7.4 *	6.7 *	8.2	2/4	1/2	7.4 *	8.1	4/4		
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)	1.8	1.1	2.1 *	2/14	2/12	1.9	1.9	14/14	1.9	1.8	2.0	0/4	0/2	1.9	2.0	4/4		
	SS	(mg/l)																		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.9E+00	<1.8E00	4.9E01	0/14	0/12	<1.8E00	1.9E+00	5/14										
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14										
	全窒素	(mg/l)	0.15	0.12	0.25	0/12	0/12	0.15	0.16	12/12										
	全リン	(mg/l)	0.023	0.017	0.031 *	1/12	1/12	0.022	0.025	12/12										
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	2/12										
	ノニルフェノール	(mg/l)																		
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1										
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<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										
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
	1,1,2-トリクロロエタン	(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										
	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										
	ほう素	(mg/l)																		
	ふっ素	(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	4/12											
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		
河川名		地点番号	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	都道府県		岡山県環境保全事業団						都道府県		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	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12										
	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	4/12										
	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	4/12										
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)	18	17	18	-/14	-/12	18	18	14/14	18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4		
	クロロフィルa	(μg/l)	3.7E+00	0.8E00	8.2E00	-/12	-/12	3.4E+00	4.6E+00	12/12										
全有機炭素	(mg/l)	1.8	1.2	2.8	-/4	-/4	1.6	1.8	4/4											
トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)																		
	アンチモン	(mg/l)																		
	ニッケル	(mg/l)																		
	クロホルム	(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)																		
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																		
	クロタロニル(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)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14										
	下層DO	(mg/l)	7.8	6.1	9.8	-/14	-/12	7.6	9.0	14/14										
	透明度	(m)	5.8	3.7	7.5	-/14	-/12	6.0	6.5	14/14										

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

2013年度

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (イ)		II (イ)		測定計画調査			備讃瀬戸	A (イ)		II (イ)		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		表層						
調査担当機関	分析担当機関	都道府県	岡山県環境保全事業団						都道府県	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	8.2	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)		8.0	6.2 *	10	8/18	5/12	7.9	9.0	18/18	8.2	7.0 *	10	2/6	2/6	7.9	9.4	6/6
	BOD (mg/l)																	
	COD (mg/l)		1.8	1.1	2.1 *	2/18	2/12	1.9	1.9	18/18	1.9	1.2	2.5 *	2/6	2/6	1.9	2.2 *	6/6
	SS (mg/l)																	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		5.9E+00	<1.8E00	4.9E01	0/14	0/12	<1.8E00	1.9E+00	5/14	2.1E+01	<1.8E00	1.1E02	0/6	0/6	2.0E+00	7.8E+00	4/6
	n-ヘキサン抽出物質 (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)		0.15	0.12	0.25	0/12	0/12	0.15	0.16	12/12	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	全リン (mg/l)		0.023	0.017	0.031 *	1/12	1/12	0.022	0.025	12/12	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	全亜鉛 (mg/l)		0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	2/12	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	ノニルフェノール (mg/l)																	
	健康項目	カドミウム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン (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									
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									
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
1,1,2-トリクロロエタン (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									
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										
ほう素 (mg/l)																		
ふっ素 (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	4/12									
1,4-ジオキサン (mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		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		表層							
調査担当機関		分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団							都道府県		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	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12											
	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	4/12											
	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	4/12											
	電気伝導度	(μS/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩素イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)	18	17	18	-/18	-/12	18	18	18/18	17	16	18	-/6	-/6	18	18	6/6			
	クロロフィルa	(μg/l)	3.7E+00	0.8E00	8.2E00	-/12	-/12	3.4E+00	4.6E+00	12/12											
全有機炭素	(mg/l)	1.8	1.2	2.8	-/4	-/4	1.6	1.8	4/4												
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																			
	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロホルム	(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)																			
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(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)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14											
	下層DO	(mg/l)	7.8	6.1	9.8	-/14	-/12	7.6	9.0	14/14											
	透明度	(m)	5.8	3.7	7.5	-/14	-/12	6.0	6.5	14/14	5.2	3.7	7.2	-/6	-/6	5.1	6.0	6/6			

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			
河川名		地点番号	0806																0807	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	高辺鼻沖		33-610-61		全層		後関沖		33-610-62		表層							
調査担当機関		分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団						都道府県		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	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6	8.1	8.0	8.3	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12		
	DO	(mg/l)	8.2	7.0 *	10	2/6	2/6	7.9	9.4	6/6	8.1	6.2 *	10	4/12	4/12	8.0	9.1	12/12		
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)	1.9	1.2	2.5 *	2/6	2/6	1.9	2.2 *	6/6	2.0	1.3	2.9 *	3/12	3/12	1.9	2.0	12/12		
	SS	(mg/l)																		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.1E+01	<1.8E00	1.1E02	0/6	0/6	2.0E+00	7.8E+00	4/6	2.1E+01	<1.8E00	2.2E02	0/12	0/12	1.9E+00	2.0E+00	7/12		
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12		
	全窒素	(mg/l)																		
	全リン	(mg/l)																		
	全亜鉛	(mg/l)																		
ノニルフェノール	(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-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																			
ほう素	(mg/l)																			
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸		測定計画調査						備讃瀬戸		測定計画調査							
		A (イ)	II (イ)	A (イ)			II (イ)			A (イ)			II (イ)						
河川名	地点番号	0806						0807											
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	高辺鼻沖			33-610-61			全層			後関沖			33-610-62			表層		
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団						都道府県 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	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 (%)																		
	クロロフィルa (μg/l)		17	16	18	-/6	-/6	18	18	6/6	17	16	18	-/12	-/12	18	18	12/12	
全有機炭素 (mg/l)																			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
要監視項目	E P N (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロホルム (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)																		
	オキシシン銅(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)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																		
	下層DO (mg/l)																		
	透明度 (m)	5.2	3.7	7.2	-/6	-/6	5.1	6.0	6/6	4.8	3.0	7.0	-/12	-/12	4.8	5.5	12/12		

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		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				表層	
調査担当機関		分析担当機関	都道府県																岡山県環境保全事業団		政令市(水質汚濁防止法による)		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	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	8.1	8.0	8.3	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12						
	DO	(mg/l)	8.1	6.2 *	10	4/12	4/12	8.0	9.1	12/12	8.2	6.4 *	9.8	5/12	5/12	7.8	9.3	12/12						
	BOD	(mg/l)																						
	COD	(mg/l)	2.0	1.3	2.9 *	3/12	3/12	1.9	2.0	12/12	1.6	0.9	2.0	0/12	0/12	1.6	1.7	12/12						
	SS	(mg/l)																						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.1E+01	<1.8E00	2.2E02	0/12	0/12	1.9E+00	2.0E+00	7/12	2.0E+00	<1.8E00	4.5E+00	0/12	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/12						
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12														
	全窒素	(mg/l)																						
	全リン	(mg/l)																						
	全亜鉛	(mg/l)																						
ノニルフェノール	(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)																						
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																						
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																							
ほう素	(mg/l)																							
ふっ素	(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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		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		表層						
調査担当機関	分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団						政令市(水質汚濁防止法による)			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	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 (%)																		
	クロロフィルa (μg/l)		17	16	18	-/12	-/12	18	18	12/12	17	16	17	-/12	-/12	17	17	12/12	
全有機炭素 (mg/l)																			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロホルム (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)																		
	オキシシン銅(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)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																		
	下層DO (mg/l)																		
	透明度 (m)	4.8	3.0	7.0	-/12	-/12	4.8	5.5	12/12	6.7	4.8	8.6	-/12	-/12	6.8	7.6	12/12		

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		測定計画調査								
河川名		地点番号	0808																0809							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	引網沖		33-610-63		全層		堅場島南東			33-610-64		表層												
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)						倉敷市環境監視センター						政令市(水質汚濁防止法による)						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	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	8.1	7.9	8.3	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12								
	DO	(mg/l)	8.2	6.4	9.8	5/12	5/12	7.8	9.3	12/12	8.2	6.2	9.6	3/12	3/12	8.2	8.9	12/12								
	BOD	(mg/l)																								
	COD	(mg/l)	1.6	0.9	2.0	0/12	0/12	1.6	1.7	12/12	1.6	1.2	2.0	0/12	0/12	1.6	1.8	12/12								
	SS	(mg/l)																								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E+00	<1.8E00	4.5E+00	0/12	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/12	1.9E+00	<1.8E00	2.0E+00	0/12	0/12	<1.8E00	2.0E+00	4/12								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																								
健康項目	全窒素	(mg/l)																								
	全リン	(mg/l)																								
	全亜鉛	(mg/l)																								
	ノニルフェノール	(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-ジクロロエチレン	(mg/l)																								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																									
ほう素	(mg/l)																									
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸		測定計画調査						備讃瀬戸		測定計画調査													
		A (イ)	II (イ)	引網沖			33-610-63			全層			堅場島南東			33-610-64			表層						
河川名	地点番号	0808																							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	引網沖						33-610-63						全層											
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)						倉敷市環境監視センター						政令市(水質汚濁防止法による)						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	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 (%)																								
	クロロフィルa (μg/l)																								
全有機炭素 (mg/l)																									
トリハロメタン生成能 (mg/l)																									
要監視項目	E P N (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)																								
	オキシシン銅(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)																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																									
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																								
	下層DO (mg/l)																								
	透明度 (m)	6.7	4.8	8.6	-/12	-/12	6.8	7.6	12/12	7.7	5.0	11	-/12	-/12	7.5	9.0	12/12								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		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	政令市 (水質汚濁防止法による)				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	7.9	8.3	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12								
	DO	(mg/l)	8.2	6.2 *	9.6	3/12	3/12	8.2	8.9	12/12								
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.6	1.2	2.0	0/12	0/12	1.6	1.8	12/12								
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+00	<1.8E00	2.0E+00	0/12	0/12	<1.8E00	2.0E+00	4/12								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)																	
全リン	(mg/l)																	
全亜鉛	(mg/l)																	
ノニルフェノール	(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-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)		II (イ)		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	政令市(水質汚濁防止法による)				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	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	($\mu S/cm$)																
	DO飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
	クロロフィルa	($\mu g/l$)	17	16	17	-/12	-/12	17	17	12/12								
全有機炭素	(mg/l)																	
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
要監視項目	EPN	(mg/l)																
	アンチモン	(mg/l)																
	ニッケル	(mg/l)																
	クロホルム	(mg/l)																
	トランス-1,2-ジクロエチレン	(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)																
	オキシシン銅(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)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																
	下層DO	(mg/l)																
	透明度	(m)	7.7	5.0	11	-/12	-/12	7.5	9.0	12/12								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

○ 牛窓地先海域及び播磨灘北西部

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

2013年度		岡山県 A票																							
水域名(類型)	調査種類	牛窓地先海域			A (イ)			II (イ)			測定計画調査			牛窓地先海域			A (イ)			II (イ)			測定計画調査		
河川名	地点番号	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	都道府県			岡山県環境保全事業団						都道府県			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	8.2	8.2	14/14	8.2	8.0	8.3	0/4	0/2	8.2	8.3	4/4							
	DO (mg/l)		8.5	6.6 *	10	3/14	2/12	8.7	9.7	14/14	8.3	7.3 *	9.1	1/4	1/2	8.3	9.1	4/4							
	BOD (mg/l)																								
	COD (mg/l)		2.4 *	1.6	4.3 *	9/14	7/12	2.3 *	2.5 *	14/14	2.5 *	1.9	2.8 *	3/4	2/2	2.5 *	2.8 *	4/4							
	SS (mg/l)																								
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.3E+00	<1.8E00	7.8E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/14															
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)		ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14															
	全窒素 (mg/l)		0.17	0.12	0.26	0/12	0/12	0.16	0.18	12/12															
	全リン (mg/l)		0.030	0.020	0.047 *	4/12	4/12	0.027	0.039 *	12/12															
	全亜鉛 (mg/l)		0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12															
ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4																
健康項目	カドミウム (mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン (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															
	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															
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1															
	1,1,2-トリクロロエタン (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															
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																
ほう素 (mg/l)																									
ふっ素 (mg/l)																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.03	<0.03	0.06	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	0/1	0/1	<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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度 (岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	牛窓地先海域 A (イ) II (イ) 測定計画調査								牛窓地先海域 A (イ) II (イ) 測定計画調査								
		33-608-01 表層								33-608-01 中層								
河川名	地点番号	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	都道府県 岡山県環境保全事業団								都道府県 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/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	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	3/12									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)	17	16	18	-/14	-/12	18	18	14/14	18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4	
	クロロフィルa (μg/l)	5.0E+00	1.1E00	2.5E01	-/12	-/12	2.7E+00	3.6E+00	12/12									
全有機炭素 (mg/l)	1.7	1.7	1.8	-/4	-/4	1.7	1.7	4/4										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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									
	クロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1									
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1										
ウラン (mg/l)	0.0024 *	0.0024 *	0.0024 *	1/1	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										
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14									
	下層DO (mg/l)	8.4	6.8	10	-/14	-/12	8.2	9.4	14/14									
	透明度 (m)	3.6	1.8	5.0	-/14	-/12	3.6	4.5	14/14									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	牛窓地先海域		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			牛窓地先海域		A (イ)		II (イ)		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		表層							
調査担当機関		分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団							都道府県		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	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6			
	DO	(mg/l)	8.5	6.6 *	10	4/18	3/12	8.7	9.7	18/18	7.9	5.9 *	9.8	2/6	2/6	8.0	8.4	6/6			
	BOD	(mg/l)																			
	COD	(mg/l)	2.4 *	1.6	4.3 *	12/18	7/12	2.3 *	2.4 *	18/18	2.1 *	1.8	2.5 *	3/6	3/6	2.1 *	2.2 *	6/6			
	SS	(mg/l)																			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+00	<1.8E00	7.8E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/14	1.8E+00	<1.8E00	2.0E00	0/6	0/6	<1.8E00	<1.8E00	1/6			
	n-キチン抽出物質	(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	0.12	0.26	0/12	0/12	0.16	0.18	12/12											
	全リン	(mg/l)	0.030	0.020	0.047 *	4/12	4/12	0.027	0.039 *	12/12											
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12											
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4												
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1											
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1											
	ジス-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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1											
	1,1,2-トリクロロエタン	(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											
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												
ほう素	(mg/l)																				
ふっ素	(mg/l)																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.03	0.06	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	0/1	0/1	<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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	牛窓地先海域		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			牛窓地先海域		A (イ)		II (イ)		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		表層						
調査担当機関	分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団						都道府県		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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/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	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	3/12										
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	DO飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)	17	16	18	-/18	-/12	18	18	18/18	18	17	18	-/6	-/6	18	18	6/6		
	クロロフィルa (μg/l)	5.0E+00	1.1E00	2.5E01	-/12	-/12	2.7E+00	3.6E+00	12/12										
全有機炭素 (mg/l)	1.7	1.7	1.8	-/4	-/4	1.7	1.7	4/4											
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1										
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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										
	クロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1										
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1										
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1										
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1										
	イソプロチオン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1										
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1										
	クロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1										
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1										
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1										
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1										
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1										
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1										
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1										
エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1											
全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1											
ウラン (mg/l)	0.0024 *	0.0024 *	0.0024 *	1/1	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											
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14										
	下層DO (mg/l)	8.4	6.8	10	-/14	-/12	8.2	9.4	14/14										
	透明度 (m)	3.6	1.8	5.0	-/14	-/12	3.6	4.5	14/14	3.3	2.0	4.9	-/6	-/6	3.3	3.8	6/6		

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度 (岡山県) A票

水域名(類型)	調査種類	牛窓地先海域 A (イ) II (イ)									牛窓地先海域 A (イ) II (イ)								
		調査計画調査									調査計画調査								
河川名	地点番号	0904									0905								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	前島北西				33-608-51					前島南西				33-608-02				
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団									都道府県 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	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6	8.1	8.0	8.3	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14		
	DO (mg/l)	7.9	5.9 *	9.8	2/6	2/6	8.0	8.4	6/6	8.3	6.8 *	10	3/14	3/12	8.1	8.9	14/14		
	BOD (mg/l)																		
	COD (mg/l)	2.1 *	1.8	2.5 *	3/6	3/6	2.1 *	2.2 *	6/6	2.0	1.4	2.9 *	5/14	5/12	1.9	2.2 *	14/14		
	SS (mg/l)																		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.8E+00	<1.8E00	2.0E00	0/6	0/6	<1.8E00	<1.8E00	1/6	2.0E+00	<1.8E00	4.0E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	1/14		
	n-ヘキサン抽出物質 (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)									0.16	0.12	0.25	0/12	0/12	0.16	0.16	12/12		
	全リン (mg/l)									0.026	0.017	0.036 *	3/12	3/12	0.027	0.029	12/12		
	全亜鉛 (mg/l)									0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	<0.001	0.001	5/12		
ノニルフェノール (mg/l)																			
健康項目	カドミウム (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	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-ジクロロエタン (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1		
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	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		
	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		
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	1,1,2-トリクロロエタン (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			
ほう素 (mg/l)																			
ふっ素 (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	0/1	0/1	<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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	牛窓地先海域		測定計画調査						牛窓地先海域		測定計画調査							
		A (イ)	II (イ)	A (イ)			II (イ)			A (イ)			II (イ)						
河川名	地点番号	0904									0905								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	前島北西			33-608-51			全層			前島南西			33-608-02			表層		
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団									都道府県 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	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12		
	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	0.02	-/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 (%)		18	17	18	-/6	-/6	18	18	6/6	18	17	18	-/14	-/12	18	18	14/14	
	クロロフィルa (μg/l)										4.1E+00	0.9E00	1.2E01	-/12	-/12	2.3E+00	4.8E+00	12/12	
全有機炭素 (mg/l)										1.5	1.3	1.6	-/4	-/4	1.5	1.5	4/4		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロホルム (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)																		
	オキシシン銅(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)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14		
	下層DO (mg/l)									7.7	4.7	10	-/14	-/12	7.8	9.0	14/14		
	透明度 (m)									4.9	2.8	8.0	-/14	-/12	4.5	5.3	14/14		

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)	調査種類	牛窓地先海域 A (i) II (i)								測定計画調査								牛窓地先海域 A (i) II (i)								測定計画調査							
		調査種別								0905								調査種別								0905							
河川名	地点番号																																
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	前島南西 33-608-02 中層								前島南西 33-608-02 全層																							
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 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	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4	8.1	8.0	8.3	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18																
	DO	(mg/l)	8.3	7.7	8.7	0/4	0/2	8.3	8.7	4/4	8.3	6.8 *	10	3/18	3/12	8.1	8.9	18/18															
	BOD	(mg/l)																															
	COD	(mg/l)	1.9	1.7	2.1 *	1/4	1/2	1.9	2.1 *	4/4	1.9	1.4	2.9 *	6/18	4/12	1.9	2.2 *	18/18															
	SS	(mg/l)																															
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									2.0E+00	<1.8E00	4.0E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	1/14															
	n-ヘキサン抽出物質	(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)									0.026	0.017	0.036 *	3/12	3/12	0.027	0.029	12/12															
	全亜鉛	(mg/l)									0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	<0.001	0.001	5/12															
	ノニルフェノール	(mg/l)																															
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン	(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																
	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																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																
	1,1,2-トリクロロエタン	(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																
	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																	
ほう素	(mg/l)																																
ふっ素	(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	0/1	0/1	<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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	牛窓地先海域		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			牛窓地先海域		A (イ)		II (イ)		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		中層			前島南西		33-608-02		全層										
調査担当機関	分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団									都道府県		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	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12						
	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	0.02	-/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 (%)		18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4	18	17	18	-/18	-/12	18	18	18/18					
	クロロフィルa (μg/l)										4.1E+00	0.9E00	1.2E01	-/12	-/12	2.3E+00	4.8E+00	12/12					
全有機炭素 (mg/l)										1.5	1.3	1.6	-/4	-/4	1.5	1.5	4/4						
トリハロメタン生成能 (mg/l)																							
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																						
	アンチモン (mg/l)																						
	ニッケル (mg/l)																						
	クロホルム (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)																						
	オキシシン銅(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)																							
ホルムアルデヒド (mg/l)																							
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14						
	下層DO (mg/l)									7.7	4.7	10	-/14	-/12	7.8	9.0	14/14						
	透明度 (m)									4.9	2.8	8.0	-/14	-/12	4.5	5.3	14/14						

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	牛窓地先海域 A (イ) II (イ)							測定計画調査							牛窓地先海域 A (イ) II (イ)							測定計画調査						
河川名		地点番号	0906																											
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	前島東南 33-608-52							表層							前島東南 33-608-52							中層						
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団														都道府県 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	8.2	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	6.2 *	10	3/14	3/12	8.4	9.1	14/14	8.4	7.8	9.0	0/4	0/2	8.4	8.9	4/4												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	1.8	1.3	2.4 *	1/14	1/12	1.8	2.0	14/14	2.1 *	1.5	2.3 *	3/4	1/2	2.1 *	2.3 *	4/4												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.8E+00	<1.8E00	2.0E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	1/14																				
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14																				
	全窒素	(mg/l)	0.15	0.10	0.25	0/12	0/12	0.15	0.16	12/12																				
	全リン	(mg/l)	0.023	0.014	0.033 *	1/12	1/12	0.022	0.029	12/12																				
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12																				
ノニルフェノール	(mg/l)																													
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																				
	1,2-ジクロロエタン	(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																				
	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																				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																				
	1,1,2-トリクロロエタン	(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																					
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																					
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.03	0.06	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	牛窓地先海域		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		牛窓地先海域		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		
河川名		地点番号	0906																
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	前島東南		33-608-52		表層		前島東南		33-608-52		中層						
調査担当機関		分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団						都道府県		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	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12									
	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	0.05	-/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	0.01	4/12									
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	18	17	18	-/14	-/12	18	18	14/14	18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4	
	クロロフィルa	(μg/l)	2.7E+00	0.2E00	6.6E00	-/12	-/12	2.7E+00	3.4E+00	12/12									
全有機炭素	(mg/l)																		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロホルム	(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)																	
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																	
	クロタロニル(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)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																	
	下層DO	(mg/l)																	
	透明度	(m)	6.8	4.0	9.5	-/14	-/12	6.2	8.5	14/14									

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	牛窓地先海域		A (i)		II (i)		測定計画調査			播磨灘北西部		A (v)		II (i)		測定計画調査		
河川名		地点番号										0906			0901					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	前島東南			33-608-52			全層			布浜沖		33-609-51			表層			
調査担当機関		分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団							都道府県		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	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	8.1	7.9	8.4 *	1/12	1/12	8.1	8.2	12/12		
	DO	(mg/l)	8.4	6.2 *	10	3/18	3/12	8.3	9.1	18/18	8.5	6.1 *	10	3/12	3/12	8.5	10	12/12		
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)	1.8	1.3	2.4 *	4/18	2/12	1.8	2.0	18/18	3.1 *	2.0	7.2 *	11/12	11/12	2.6 *	2.9 *	12/12		
	SS	(mg/l)																		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.8E+00	<1.8E00	2.0E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	1/14	2.5E+00	<1.8E00	4.5E00	0/12	0/12	<1.8E00	<1.8E00	3/12		
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12		
	全窒素	(mg/l)	0.15	0.10	0.25	0/12	0/12	0.15	0.16	12/12										
	全リン	(mg/l)	0.023	0.014	0.033 *	1/12	1/12	0.022	0.029	12/12										
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12										
ノニルフェノール	(mg/l)																			
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1										
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1										
	ジス-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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
	1,1,2-トリクロロエタン	(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										
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											
ほう素	(mg/l)																			
ふっ素	(mg/l)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.03	0.06	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12											
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) B票

2013年度		岡山県										B票						
水域名(類型)	調査種類	牛窓地先海域		A (i)		II (i)		測定計画調査		播磨灘北西部		A (v)		II (i)		測定計画調査		
河川名	地点番号	0906										0901						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	前島東南		33-608-52		全層		布浜沖		33-609-51		表層						
調査担当機関	分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団						都道府県		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	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12								
	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	0.05	-/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	0.01	4/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	DO飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)	18	17	18	-/18	-/12	18	18	18/18	17	14	18	-/12	-/12	17	17	12/12
	クロロフィルa	(μg/l)	2.7E+00	0.2E00	6.6E00	-/12	-/12	2.7E+00	3.4E+00	12/12								
全有機炭素	(mg/l)																	
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)																
	アンチモン	(mg/l)																
	ニッケル	(mg/l)																
	クロホルム	(mg/l)																
	トランス-1,2-ジクロエチレン	(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)																
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																
	クロタロニル(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)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	6.8	4.0	9.5	-/14	-/12	6.2	8.5	14/14	2.4	1.0	3.7	-/12	-/12	2.4	2.8	12/12
	下層DO	(mg/l)																
	透明度	(m)																

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査							播磨灘北西部 A (a) II (i) 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 表層								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団							都道府県 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	8.4 *	1/12	1/12	8.1	8.2	12/12	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6
	DO	(mg/l)	8.5	6.1 *	10	3/12	3/12	8.5	10	12/12	8.5	7.1 *	10	1/6	1/6	8.4	9.1	6/6
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	3.1 *	2.0	7.2 *	11/12	11/12	2.6 *	2.9 *	12/12	2.3 *	1.9	2.6 *	4/6	4/6	2.4 *	2.4 *	6/6
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.5E+00	<1.8E00	4.5E00	0/12	0/12	<1.8E00	<1.8E00	3/12	3.3E+00	<1.8E00	1.1E01	0/6	0/6	<1.8E00	<1.8E00	1/6
環境項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	
	全窒素	(mg/l)																
環境項目	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
環境項目	ノニルフェノール	(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)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	播磨灘北西部								播磨灘北西部							
		A (a)				II (i)				A (a)				II (i)			
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 表層							
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団								都道府県 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	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 (%)																
	クロロフィルa (μg/l)		17	14	18	-/12	-/12	17	17	12/12	17	17	18	-/6	-/6	17	18
全有機炭素 (mg/l)																	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
要監視項目	EPN (mg/l)																
	アンチモン (mg/l)																
	ニッケル (mg/l)																
	クロホルム (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)																
	オキシシン銅(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)																	
ホルムアルデヒド (mg/l)																	
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																
	下層DO (mg/l)																
	透明度 (m)	2.4	1.0	3.7	-/12	-/12	2.4	2.8	12/12	3.4	3.0	4.0	-/6	-/6	3.2	4.0	6/6

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査							播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査								
河川名		地点番号	0902							0907								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	頭島東 33-609-52 全層							長島船越沖合 33-609-53 表層								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団							都道府県 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	(mg/l)	8.1	8.0	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)	8.5	7.1 *	10	1/6	1/6	8.4	9.1	6/6	8.5	6.9 *	9.9	1/6	1/6	8.7	9.2	6/6
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.3 *	1.9	2.6 *	4/6	4/6	2.4 *	2.4 *	6/6	2.1 *	1.7	2.5 *	2/6	2/6	2.0	2.1 *	6/6
	SS	(mg/l)						1.9	2.6 *							1.7	2.5 *	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+00	<1.8E00	1.1E01	0/6	0/6	<1.8E00	<1.8E00	1/6	1.8E+00	<1.8E00	2.0E00	0/6	0/6	<1.8E00	<1.8E00	1/6
健康項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	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)																
	ノニルフェノール	(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-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		播磨灘北西部 A (a) II (i)						測定計画調査						播磨灘北西部 A (a) II (i)						測定計画調査					
河川名		地点番号		0902						0907																	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		頭島東 33-609-52 全層						長島船越沖合 33-609-53 表層																	
調査担当機関		分析担当機関		都道府県 岡山県環境保全事業団						都道府県 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	アンモニウム態窒素 (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 (%)																										
	クロロフィルa (μg/l)	17	17	18	-/6	-/6	17	18	6/6	18	17	18	-/6	-/6	18	18	6/6										
	全有機炭素 (mg/l)																										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																											
要監視項目	EPN (mg/l)																										
	アンチモン (mg/l)																										
	ニッケル (mg/l)																										
	クロホルム (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)																										
	オキシシン銅(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)																											
ホルムアルデヒド (mg/l)																											
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																										
	下層DO (mg/l)																										
	透明度 (m)	3.4	3.0	4.0	-/6	-/6	3.2	4.0	6/6	4.1	2.5	5.5	-/6	-/6	3.9	5.0	6/6										

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査							播磨灘北西部 A (a) II (i) 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	都道府県 岡山県環境保全事業団							都道府県 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	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.0	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14
	DO	(mg/l)	8.5	6.9 *	9.9	1/6	1/6	8.7	9.2	6/6	8.7	7.4 *	10	1/14	1/12	8.7	9.9	14/14
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.1 *	1.7	2.5 *	2/6	2/6	2.0	2.1 *	6/6	2.2 *	1.7	3.3 *	8/14	7/12	2.2 *	2.4 *	14/14
	SS	(mg/l)						1.7	2.5 *							1.7	3.3 *	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.8E+00	<1.8E00	2.0E00	0/6	0/6	<1.8E00	<1.8E00	1/6	1.8E+00	<1.8E00	2.0E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/14
	n-ヘキサン抽出物質	(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)									0.15	0.11	0.25	0/12	0/12	0.14	0.16	12/12
	全リン	(mg/l)									0.024	0.018	0.038 *	1/12	1/12	0.023	0.027	12/12
	全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12
ノニルフェノール	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン	(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	
	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	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン	(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	
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		
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.03	<0.03	0.06	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	0/1	0/1	<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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	播磨灘北西部								播磨灘北西部								
		A (a)				II (i)				A (a)				II (i)				
河川名	地点番号	0907																
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	長島船越沖合 33-609-53								長島西南沖 33-609-01								
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 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	アンモニウム態窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12	
	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	0.05	-/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	2/12	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)		18	17	18	-/6	-/6	18	18	6/6	17	16	18	-/14	-/12	17	18	14/14
全有機炭素 (mg/l)										3.2E+00	1.5E00	7.2E00	-/12	-/12	2.7E+00	3.1E+00	12/12	
トリハロメタン生成能 (mg/l)										1.5	1.3	1.6	-/4	-/4	1.6	1.6	4/4	
要監視項目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14	
	下層DO (mg/l)									8.4	7.1	10	-/14	-/12	8.0	9.2	14/14	
	透明度 (m)	4.1	2.5	5.5	-/6	-/6	3.9	5.0	6/6	4.2	2.8	5.5	-/14	-/12	4.5	4.8	14/14	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査							播磨灘北西部 A (a) II (i) 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	都道府県 岡山県環境保全事業団							都道府県 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)	8.4	7.4 *	9.3	1/4	0/2	8.4	9.3	4/4	8.7	7.4 *	10	2/18	1/12	8.7	9.9	18/18	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.5 *	1.9	2.7 *	3/4	2/2	2.5 *	2.7 *	4/4	2.3 *	1.7	3.3 *	11/18	7/12	2.2 *	2.4 *	18/18	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)										1.8E+00	<1.8E00	2.0E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/14
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)										ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	
	全窒素	(mg/l)										0.15	0.11	0.25	0/12	0/12	0.14	0.16	12/12
	全リン	(mg/l)										0.024	0.018	0.038 *	1/12	1/12	0.023	0.027	12/12
	全亜鉛	(mg/l)										0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12
ノニルフェノール	(mg/l)																		
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン	(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	
	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	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン	(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	
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		
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.03	<0.03	0.06	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	0/1	0/1	<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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		播磨灘北西部						A (a) II (i)						測定計画調査											
河川名		地点番号		長島西南沖						33-609-01						中層											
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		長島西南沖						33-609-01						全層											
調査担当機関		分析担当機関		都道府県						岡山県環境保全事業団						都道府県						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	アンモニア態窒素	(mg/l)										0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12								
	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	0.05	-/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	2/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																									
	DO飽和度	(%)																									
	塩素イオン	(mg/l)																									
	塩素量	(%)	18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4																	
	クロロフィルa	(μg/l)											3.2E+00	1.5E00	7.2E00	-/12	-/12	2.7E+00	3.1E+00	18/18							
全有機炭素	(mg/l)											1.5	1.3	1.6	-/4	-/4	1.6	1.6	4/4								
トリハロメタン生成能	(mg/l)																										
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)																									
	アンチモン	(mg/l)																									
	ニッケル	(mg/l)																									
	クロホルム	(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)																									
	オキシシン銅(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)																										
ホルムアルデヒド	(mg/l)																										
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)										<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14								
	下層DO	(mg/l)										8.4	7.1	10	-/14	-/12	8.0	9.2	14/14								
	透明度	(m)										4.2	2.8	5.5	-/14	-/12	4.5	4.8	14/14								

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

2013年度

水域名(類型)	調査種類	播磨灘北西部 A (n) II (i)								測定計画調査 播磨灘北西部 A (n) II (i)								
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	都道府県 岡山県環境保全事業団								都道府県 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	8.4 *	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)	8.8	6.9 *	10	2/14	2/12	9.0	10	14/14	8.6	7.7	9.5	0/4	0/2	8.6	9.4	4/4	
	BOD (mg/l)																	
	COD (mg/l)	2.5 *	1.6	5.2 *	8/14	8/12	2.2 *	2.6 *	14/14	2.4 *	2.1 *	2.7 *	4/4	2/2	2.4 *	2.5 *	4/4	
	SS (mg/l)																	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.0E+00	<1.8E00	4.5E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/14									
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14									
	全窒素 (mg/l)	0.16	0.11	0.26	0/12	0/12	0.15	0.17	12/12									
	全リン (mg/l)	0.026	0.019	0.037 *	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									
ノニルフェノール (mg/l)																		
健康項目	カドミウム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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-ジクロロエタン (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-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,1,2-トリクロロエタン (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									
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										
ほう素 (mg/l)																		
ふっ素 (mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.03	<0.03	0.06	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	0/1	0/1	<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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査							播磨灘北西部 A (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	都道府県 岡山県環境保全事業団							都道府県 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	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/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	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	2/12									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)	17	15	18	-/14	-/12	17	18	14/14	18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4	
	クロロフィルa (μg/l)	5.2E+00	1.6E00	1.7E01	-/12	-/12	3.0E+00	7.2E+00	12/12									
全有機炭素 (mg/l)	1.6	1.4	1.8	-/4	-/4	1.5	1.5	4/4										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<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									
	クロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロタロニル (TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1									
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1										
ウラン (mg/l)	0.0024 *	0.0024 *	0.0024 *	1/1	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										
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 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14									
	下層DO (mg/l)	8.0	5.3	10	-/14	-/12	8.2	9.2	14/14									
	透明度 (m)	3.6	1.5	5.8	-/14	-/12	4.0	4.3	14/14									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		播磨灘北西部						播磨灘北西部											
				A (r)			II (i)			A (r)			II (i)								
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		都道府県						都道府県											
				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	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	アンモニア態窒素	(mg/l)										0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.01	<0.01	0.02	-/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	2/12		
	電気伝導度	(μS/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩素イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)	18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4											
	クロロフィルa	(μg/l)											17	15	18	-/18	-/12	17	17	18/18	
全有機炭素	(mg/l)											6.1E+00	2.7E00	2.0E01	-/12	-/12	4.1E+00	5.0E+00	12/12		
トリハロメタン生成能	(mg/l)											1.8	1.3	2.0	-/4	-/4	1.9	1.9	4/4		
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)																			
	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロホルム	(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)																			
	オキシシン銅(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)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)										1.0E+00	<1	1.0E00	-/14	-/12	<1	<1	1/14		
	下層DO	(mg/l)										8.0	4.9	10	-/14	-/12	8.1	9.3	14/14		
	透明度	(m)										3.4	1.9	6.0	-/14	-/12	3.3	3.9	14/14		

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査							播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査									
河川名		地点番号	0911							0911									
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 表層							鹿久居島米子湾北 33-609-54 全層									
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団							都道府県 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	8.2	0/6	0/6	8.0	8.2	6/6	8.1	7.9	8.2	0/6	0/6	8.0	8.2	6/6	
	DO	(mg/l)	7.9	6.4 *	10	3/6	3/6	7.6	9.4	6/6	7.9	6.4 *	10	3/6	3/6	7.6	9.4	6/6	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.3 *	2.1 *	2.4 *	6/6	6/6	2.3 *	2.4 *	6/6	2.3 *	2.1 *	2.4 *	6/6	6/6	2.3 *	2.4 *	6/6	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.7E+00	<1.8E00	4.5E00	0/6	0/6	<1.8E00	4.5E+00	2/6	2.7E+00	<1.8E00	4.5E00	0/6	0/6	<1.8E00	4.5E+00	2/6	
	n-ヘキサン抽出物質	(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)																	
ノニルフェノール	(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-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																		
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) B票

2013年度		播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査										播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査					
水域名 (類型)	調査種類	播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査										播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査					
河川名	地点番号	0911										0911					
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 表層										鹿久居島米子湾北 33-609-54 全層					
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団										都道府県 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	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 (%)																
	クロロフィルa (μg/l)	18	17	18	-/6	-/6	18	18	6/6	18	17	18	-/6	-/6	18	18	6/6
全有機炭素 (mg/l)																	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
要監視項目	E P N (mg/l)																
	アンチモン (mg/l)																
	ニッケル (mg/l)																
	クロホルム (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)																
	オキシシン銅 (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)																	
ホルムアルデヒド (mg/l)																	
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																
	下層DO (mg/l)																
	透明度 (m)	2.3	2.0	3.0	-/6	-/6	2.2	2.5	6/6	2.3	2.0	3.0	-/6	-/6	2.2	2.5	6/6

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	播磨灘北西部 A (a) II (i)							播磨灘北西部 A (a) II (i)								
河川名		地点番号	0912							0912								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	備前市前島北 33-609-55 表層							備前市前島北 33-609-55 全層								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団							都道府県 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	8.7 *	1/12	1/12	8.2	8.3	12/12	8.2	8.0	8.7 *	1/12	1/12	8.2	8.3	12/12
	DO	(mg/l)	9.1	6.9 *	13	2/12	2/12	8.9	10	12/12	9.1	6.9 *	13	2/12	2/12	8.9	10	12/12
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	3.6 *	2.0	8.5 *	11/12	11/12	3.0 *	3.7 *	12/12	3.6 *	2.0	8.5 *	11/12	11/12	3.0 *	3.7 *	12/12
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.1E+00	<1.8E00	3.3E01	0/12	0/12	<1.8E00	2.0E+00	5/12	7.1E+00	<1.8E00	3.3E01	0/12	0/12	<1.8E00	2.0E+00	5/12
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
ノニルフェノール	(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)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		播磨灘北西部						A (a) II (i)						測定計画調査											
河川名		地点番号		備前市前島北						33-609-55						表層											
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		備前市前島北						33-609-55						全層											
調査担当機関		分析担当機関		都道府県						岡山県環境保全事業団						都道府県						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	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	(%)																									
	クロロフィルa	(μg/l)	16	11	18	-/12	-/12	17	17	12/12		16	11	18	-/12	-/12	17	17	12/12								
全有機炭素	(mg/l)																										
トリハロメタン生成能	(mg/l)																										
監視項目	EPN	(mg/l)																									
	アンチモン	(mg/l)																									
	ニッケル	(mg/l)																									
	クロホルム	(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)																									
	オキシシン銅(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)																										
ホルムアルデヒド	(mg/l)																										
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																									
	下層DO	(mg/l)																									
	透明度	(m)	1.6	0.5	2.5	-/12	-/12	1.6	2.2	12/12		1.6	0.5	2.5	-/12	-/12	1.6	2.2	12/12								

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査							播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査								
河川名		地点番号	0913							0913								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	青島東沖 33-609-56 表層							青島東沖 33-609-56 全層								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団							都道府県 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	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6
	DO	(mg/l)	8.4	7.0 *	9.9	2/6	2/6	8.4	9.2	6/6	8.4	7.0 *	9.9	2/6	2/6	8.4	9.2	6/6
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.0	1.7	2.4 *	2/6	2/6	1.9	2.2 *	6/6	2.0	1.7	2.4 *	2/6	2/6	1.9	2.2 *	6/6
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/6	0/6	<1.8E00	<1.8E00	0/6	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/6	0/6	<1.8E00	<1.8E00	0/6
	n-ヘキサン抽出物質	(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)																
ノニルフェノール	(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)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査						播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査											
河川名		地点番号		0913						0913											
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		青島東沖			33-609-56			表層			青島東沖			33-609-56			全層		
調査担当機関		分析担当機関		都道府県 岡山県環境保全事業団						都道府県 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	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 (%)																				
	クロロフィルa (μg/l)	18	17	18	-/6	-/6	18	18	6/6	18	17	18	-/6	-/6	18	18	6/6				
全有機炭素 (mg/l)																					
トリハロメタン生成能 (mg/l)																					
要監視項目	EPN (mg/l)																				
	アンチモン (mg/l)																				
	ニッケル (mg/l)																				
	クロホルム (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)																				
	オキシシン銅(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)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																				
	下層DO (mg/l)																				
	透明度 (m)	4.8	3.0	7.0	-/6	-/6	4.8	5.0	6/6	4.8	3.0	7.0	-/6	-/6	4.8	5.0	6/6				

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査							播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査								
河川名		地点番号	0914															
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	大多府島南沖 33-609-57 表層							大多府島南沖 33-609-57 全層								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団							都道府県 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	0/4	8.2	8.2	4/4	8.2	8.1	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2	4/4
	DO	(mg/l)	8.2	7.5	9.0	0/4	0/4	8.1	8.4	4/4	8.2	7.5	9.0	0/4	0/4	8.1	8.4	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.1 *	1.9	2.2 *	2/4	2/4	2.1 *	2.2 *	4/4	2.1 *	1.9	2.2 *	2/4	2/4	2.1 *	2.2 *	4/4
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	0/4	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	0/4
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	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)																
ノニルフェノール	(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)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) B票

2013年度		播磨灘北西部									播磨灘北西部								
水域名(類型)	調査種類	A (a)			II (i)			測定計画調査			A (a)			II (i)			測定計画調査		
河川名	地点番号	0914									0914								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	大多府島南沖			33-609-57			表層			大多府島南沖			33-609-57			全層		
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団									都道府県 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	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 (%)																		
	クロロフィルa (μg/l)		18	17	18	-/4	-/4	18	18	4/4	18	17	18	-/4	-/4	18	18	4/4	
全有機炭素 (mg/l)																			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
要監視項目	E P N (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロホルム (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)																		
	オキシシン銅(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)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																		
	下層DO (mg/l)																		
	透明度 (m)	4.2	3.0	5.7	-/4	-/4	4.1	5.0	4/4	4.2	3.0	5.7	-/4	-/4	4.1	5.0	4/4		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査							播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査								
河川名		地点番号	0915															
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	赤穂港沖合 33-609-58 表層							赤穂港沖合 33-609-58 全層								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 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	0/4	8.2	8.2	4/4	8.2	8.1	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2	4/4
	DO	(mg/l)	8.4	7.7	9.5	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4	8.4	7.7	9.5	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.1 *	1.8	2.2 *	2/4	2/4	2.1 *	2.2 *	4/4	2.1 *	1.8	2.2 *	2/4	2/4	2.1 *	2.2 *	4/4
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+00	<1.8E00	7.8E00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	1/4	3.3E+00	<1.8E00	7.8E00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	1/4
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	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)																
ノニルフェノール	(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)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査							播磨灘北西部 A (a) II (i) 測定計画調査									
		河川名	地点番号	0915							河川名	地点番号	0915					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	赤穂港沖合 33-609-58 表層							赤穂港沖合 33-609-58 全層									
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団							都道府県 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	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 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)		17	17	18	-/4	-/4	17	17	4/4	17	17	18	-/4	-/4	17	17	4/4
全有機炭素 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要監視項目	EPN (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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)																	
	オキシシン銅(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	3.9	3.1	4.5	-/4	-/4	3.9	4.0	4/4	3.9	3.1	4.5	-/4	-/4	3.9	4.0	4/4	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

(2) 月間測定結果

○ 高梁川水域

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0025	地点統一番号	33-001-53	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	高梁川上流										調査機関	都道府県														
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城	河川名	高梁川	採水機関	岡山県健康づくり財団						調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査										分析機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査										地点名	朝間橋										分析機関	岡山県健康づくり財団							
採取月日											04/05	05/07	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05										
採取時刻											08:45	06:33	07:45	07:50	08:17	07:30	06:31	07:42	08:38	07:40	07:41	09:54										
採取位置											0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3										
採取水深											(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										
天候											快晴	曇	晴	曇	曇	快晴	晴	霧	晴	晴	曇	曇										
気温											(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)										
水温											10.5	9.9	17.0	20.1	24.8	13.2	14.1	6.5	1.5	0.3	-2.1	5.1										
流量											(m³/s)	6.4	10.9	15.7	17.0	20.1	14.5	15.6	10.5	6.0	4.4	3.0	5.1									
全水深											(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)										
透明度											(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)										
色相											(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30										
臭気												無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
pH											7.6	7.5	7.7	7.5	7.7	7.7	7.5	7.3	7.2	7.1	7.2											
DO											(mg/l)	11	10	9.0	8.7	8.2	9.4	8.8	10	12	12	11										
BOD											(mg/l)	0.7	0.7	0.8	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5										
COD											(mg/l)	1.4	1.1	1.7	1.9	2.3	1.6	1.2	1.3	1.0	1.3	1.6										
SS											(mg/l)	<1	1	3	1	<1	1	1	<1	2	1											
大腸菌群数											(MPN/100ml)	3.3E+02	3.3E+02	7.9E+02	4.9E+03 *	1.1E+04 *	3.1E+03 *	3.3E+03 *	1.3E+03 *	2.2E+02	2.2E+02	4.9E+01	4.9E+02									
n-4抽出物質											(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)										
全窒素											(mg/l)	0.73	0.72	0.57	0.60	0.52	0.65	0.52	0.55	0.56	0.64	0.74	0.68									
全リン											(mg/l)	0.012	0.022	0.025	0.026	0.022	0.014	0.022	0.012	0.014	0.007	0.015	0.015									
全亜鉛											(mg/l)																					
ノニルフェノール											(mg/l)																					
健康項目											(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(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)																					
PCB											(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-ジクロロエチレン											(mg/l)																					
ジス-1,2-ジクロロエチレン											(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-ジクロロプロペン											(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)																					
ほう素											(mg/l)																					
ふっ素											(mg/l)																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素											(mg/l)	0.57	0.61	0.48	0.56	0.48	0.56	0.47	0.55	0.56	0.60	0.73	0.67									
1,4-ジオキサン											(mg/l)																					
特殊項目											(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(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)																					

公共用水域水質測定結果表

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	都道府県											
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	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	朝間橋	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日	04/05	05/07	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05								
採取時刻	08:45	06:33	07:45	07:50	08:17	07:30	06:31	07:42	08:38	07:40	07:41	09:54								
採取位置	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)								
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01	0.03	0.02	0.02	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 (mg/l)	0.56	0.60	0.47	0.55	0.47	0.55	0.46	0.54	0.55	0.59	0.72								
	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	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 (%)																			
	クロロフィルa (μg/l)	1.4E+00	1.5E+00	6.0E-01	6.0E-01	4.0E+00	<0.1	1.3E+00	<0.1	<0.1	7.0E-01	1.1E+00	1.2E+00							
全有機炭素 (mg/l)																				
トリハロメタン生成能 (mg/l)																				
要 監 視 項 目	E.P.N (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-ジクロロエチル (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)																			
	フェノプロカルブ(BPAC) (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)																			
7-メチルヒキシル (mg/l)																				
モリブデン (mg/l)																				
塩化ビニルモノマー (mg/l)																				
エピクロヒドリン (mg/l)																				
全マンガン (mg/l)																				
ウラン (mg/l)																				
フェノール (mg/l)																				
ホルムアルデヒド (mg/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																			
	下層D.O (mg/l)																			
	透明度 (m)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0022	地点統一番号	33-001-52	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	高梁川上流	調査機関	都道府県									
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	岡山県健康づくり財団											
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	千屋ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団											
採取月日	04/05	05/07	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05						
採取時刻	09:08	06:55	08:23	08:08	08:37	07:53	06:52	08:03	08:20	08:00	08:00	10:12						
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)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)						
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01	0.01	0.02	0.04	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.02	<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	(mg/l)	0.59	0.55	0.44	0.45	0.48	0.67	0.65	0.62	0.58	0.66	0.61						
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	(%)																	
クロロフィル a	(μg/l)	1.0E+00	6.4E+00	1.3E+00	4.2E+00	1.7E+00	5.1E+00	4.8E+00	6.4E+00	1.6E+00	9.0E-01	1.5E+00	3.1E+00					
全有機炭素	(mg/l)																	
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
要 監 視 項 目																		
E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																	
フェノプロカルブ (BPAC)	(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)																	
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
要 測 定 指 標 項 目																		
大腸菌数	(MPN/100ml)																	
下層D.O	(mg/l)																	
透明度	(m)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

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	都道府県							
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	岡山県健康づくり財団							
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査					地 点 名	浜子橋						分析機関	岡山県健康づくり財団							
採取月日				04/05	06/05	08/01	10/01	12/04	02/05														
採取時刻				09:26	08:40	08:52	07:06	09:01	08:17														
採取位置																							
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				快晴	晴	霧雨	晴	晴	雪														
気温 (°C)				10.6	19.2	24.9	16.1	3.0	0.8														
水温 (°C)				7.1	15.8	21.1	14.1	9.0	4.3														
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														
pH				7.6	7.9	7.9	7.8	7.4	7.1														
DO (mg/L)				11	9.4	8.4	8.8	11	11														
BOD (mg/L)				1.0	0.9	1.3	0.6	<0.5	0.7														
COD (mg/L)																							
SS (mg/L)				<1	2	1	1	<1	1														
大腸菌群数 (MPN/100ml)				3.3E+01	9.4E+02	7.9E+03 *	1.1E+04 *	3.3E+02	4.9E+01														
n=4時抽出物質 (mg/L)																							
全窒素 (mg/L)																							
全リン (mg/L)																							
全亜鉛 (mg/L)																							
ノニルフェノール (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)																							
1,2-ジクロロエタン (mg/L)																							
1,1-ジクロロエタン (mg/L)																							
ジス-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)																							
ほう素 (mg/L)																							
ふっ素 (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)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0015	地点統一番号	33-001-51	類型(達成期間)	A (I)				水域名	高梁川上流				調査機関	都道府県			
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	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査				地点名	浜子橋				分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日					04/05	06/05	08/01	10/01	12/04	02/05								
採取時刻					09:26	08:40	08:52	07:06	09:01	08:17								
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	0.3	0.3	0.3								
その他項目	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	(%)																
	クロロフィルa	(μg/l)																
要監視項目	全有機炭素	(mg/l)																
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
	E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																
	イソペンボス(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)																	
777酸 ^γ エチルキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																
	下層DO	(mg/l)																
	透明度	(m)																

公共用水域水質測定結果表

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	都道府県									
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	岡山県健康づくり財団									
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	一中橋										分析機関	岡山県健康づくり財団									
採取月日	04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05									
採取時刻	10:07	07:29	13:10	18:31	00:25	09:22	09:08	09:40	08:53	07:23	12:46	18:39	00:35	09:08	09:42	09:04	09:07	11:06									
採取位置	(m)																										
採取水深	(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									
天候	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	快晴	晴	晴	晴	晴	霧	晴	晴	雪	曇									
気温(℃)	16.2	12.2	20.4	14.3	7.2	23.0	22.2	25.9	17.8	16.7	26.4	21.3	18.0	8.8	6.0	1.1	0.1	7.0									
水温(℃)	9.2	11.2	17.4	16.1	12.5	17.8	18.3	22.2	17.6	17.8	22.0	21.1	19.1	13.1	8.8	5.2	4.1	6.1									
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	>30	>30	>30	>30	>30	>30									
色相	無色																										
臭気	無臭																										
生活環境項目	pH	7.9	7.8	8.4	8.1	7.7	8.1	7.8	8.0	8.1	7.9	8.8 *	7.8	7.7	7.8	7.4	7.3	7.6									
	DO (mg/l)	11	10	10	9.2	9.6	9.4	8.7	8.2	9.4	8.7	8.8	8.1	8.2	10	11	12	11									
	BOD (mg/l)	1.1	1.2	1.2	1.3	1.2	0.9	0.8	1.0	0.8	0.5	1.0	1.1	<0.5	0.6	<0.5	1.0	0.8	0.6								
	COD (mg/l)																										
	SS (mg/l)	1	2	1	2	3	3	2	2	<1	1	1	2	1	2	<1	<1	2	1								
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.9E+02	1.3E+03 *	7.9E+02	7.0E+02	3.3E+03 *	3.3E+03 *	4.9E+03 *	3.3E+04 *	1.4E+04 *	4.9E+03 *	7.9E+03 *	1.7E+04 *	1.1E+04 *	1.7E+03 *	7.9E+01	7.9E+02	4.9E+02	7.9E+02								
	n-4-n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		
ノニルフェノール (mg/l)	<0.0006	<0.0006																			<0.0006	<0.001	<0.001	<0.001			
健康項目	カドミウム (mg/l)	<0.0003																									
	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)	<0.0005																									
	アルキル水銀 (mg/l)	ND																									
	PCB (mg/l)	ND																									
	ジクロロメタン (mg/l)	<0.002																									
	四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002																									
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0004																									
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)	<0.002																									
	ジス-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)	<0.0005																									
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0006																									
	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)	<0.0002																									
	チウラム (mg/l)	<0.0006																									
	シマジン (mg/l)	<0.0003																									
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																										
ほう素 (mg/l)	<0.03																										
ふっ素 (mg/l)	0.09																										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.63																										
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005																										
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)																											
														<0.01													
														0.02													
														<0.01													
														<0.03													

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0003	地点統一番号	33-002-01	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	高梁川中流(1)														調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	高梁川														採水機関	岡山県健康づくり財団			
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	中井橋														分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取月日	04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05						
採取時刻	10:55	06:00	12:00	18:00	00:00	11:35	10:40	12:50	12:05	06:40	12:40	18:47	00:49	12:10	11:51	12:15	12:45	12:16							
採取位置																									
採取水深																									
アンモニア態窒素 (mg/l)	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	0.3	0.3	0.3	0.3			
亜硝酸性窒素 (mg/l)		<0.01													<0.01										
硝酸性窒素 (mg/l)		0.51													0.61										
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)																									
他塩素量 (%)																									
クロロフィル a (μg/l)																									
全有機炭素 (mg/l)		0.9						1.2							0.8						0.6				
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.026																							
E P N (mg/l)							<0.0006																		
アンチモン (mg/l)							<0.0005																		
ニッケル (mg/l)							<0.005																		
クロロホルム (mg/l)							<0.0006																		
トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)							<0.004																		
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)							<0.006																		
p-ジクロロベンゼン (mg/l)							<0.02																		
イソキサチオン (mg/l)							<0.0008																		
ダイアジノン (mg/l)							<0.0005																		
フェニトロチオン (MEP) (mg/l)							<0.0003																		
イソプロチオラン (mg/l)							<0.004																		
オキシ銅(有機銅) (mg/l)							<0.004																		
クロタロニル (TPN) (mg/l)							<0.004																		
プロピザミド (mg/l)							<0.0008																		
ジクロロボス (DDVP) (mg/l)							<0.001																		
フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)							<0.002																		
イプロベンホス (IBP) (mg/l)							<0.0008																		
クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)							<0.0001																		
トルエン (mg/l)							<0.06																		
キシレン (mg/l)							<0.04																		
7-メチル-2-エチルキシル (mg/l)							<0.006																		
モリブデン (mg/l)							<0.01																		
塩化ビニルモノマー (mg/l)							<0.0002																		
エピクロヒドリン (mg/l)							<0.0001																		
全マンガン (mg/l)							<0.02																		
ウラン (mg/l)							<0.0002																		
フェノール (mg/l)							<0.001																		
ホルムアルデヒド (mg/l)							<0.003																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	2.0E+00		1.0E+00			6.0E+00	3.6E+01	2.6E+01	1.3E+01		6.0E+00			8.0E+00	6.0E+00	5.0E+00	6.0E+00	1.8E+01						
	下層DO (mg/l)																								
	透明度 (m)																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0005	地点統一番号	33-002-51	類型(達成期間)	A (I)				水域名	高梁川中流(L)				調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城				河川名	高梁川				採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査				地点名	高梁歩道橋				分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日					04/05	06/05	08/01	10/01	12/04	02/05									
採取時刻					10:21	11:00	11:50	07:18	11:05	11:51									
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	0.3	0.3	0.3									
その他項目	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	(%)																	
	クロロフィルa	(μg/l)																	
要監視項目	全有機炭素	(mg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																	
要監視項目	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)																	
	フェノプロカルブ(BPAC)	(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)																	
	777酸 ^γ エチルキシル	(mg/l)																	
	モリブデン	(mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
	エピクロヒドリン	(mg/l)																	
	全マンガン	(mg/l)																	
	ウラン	(mg/l)																	
	フェノール	(mg/l)																	
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																	
	下層DO	(mg/l)																	
	透明度	(m)																	

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0018	地点統一番号	33-003-51	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	高梁川中流(2)							調査機関	都道府県												
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	高梁川							採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	下倉橋							分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取時刻	04/05 08:22	採取位置	(m)	採取水深		06/05 08:45	08/01 08:50	10/01 05:25	12/04 08:30	02/05 08:43																	
天候	年間 晴	気温 (°C)	10.7	水温 (°C)	11.7	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴																	
流量 (m³/s)		全水深 (m)		透明度 (m)		年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴																	
色相	>30	臭気	無臭																								
pH	7.9	DO (mg/l)	10	BOD (mg/l)	1.0	COD (mg/l)	1	SS (mg/l)	1.7E+02	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7E+02																
全窒素 (mg/l)		全リン (mg/l)		全亜鉛 (mg/l)		ノニルフェノール (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)	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	1,1-ジクロロエタン (mg/l)	ジス-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)	ほう素 (mg/l)	ふっ素 (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)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0018	地点統一番号	33-003-51	類型(達成期間)	A (I)				水域名	高梁川中流(2)				調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城				河川名	高梁川				採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査				地点名	下倉橋				分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日					04/05	06/05	08/01	10/01	12/04	02/05									
採取時刻					08:22	08:45	08:50	05:25	08:30	08:43									
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	0.3	0.3	0.3									
その の 他 項 目	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	(%)																	
	クロロフィルa	(μg/l)																	
要 監 視 項 目	全有機炭素	(mg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																	
要 監 視 項 目	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)																	
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																	
	イソペンボス(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)																	
	777酸 ^γ エチルキシル	(mg/l)																	
	モリブデン	(mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
	エピクロヒドリン	(mg/l)																	
	全マンガン	(mg/l)																	
	ウラン	(mg/l)																	
	フェノール	(mg/l)																	
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																	
	下層DO	(mg/l)																	
	透明度	(m)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0007	地点統一番号	33-003-01	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	高梁川中流(2)															調査機関	国土交通省 (地方建設省)				
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	国土交通省岡山河川事務所				
調査年度	2013年度	調査区分	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				
採取時刻	04/18 12:50	05/09 08:10	06/17 08:30	07/23 08:36	07/23 13:55	07/23 20:10	07/24 02:00	08/21 08:40	09/24 10:20	10/15 10:40	11/18 09:15	12/17 08:45	12/17 14:05	12/17 20:30	12/18 02:25	01/21 11:15	02/18 11:40	03/11 10:25									
採取位置	(m)																										
採取水深	(m)																										
測定区分	年間																										
天候	晴																										
気温	25.9	16.2	28.0	30.8	33.5	30.6	25.7	31.8	27.6	18.6	10.7	5.0	9.4	7.7	2.9	7.4	5.2	10.3									
水温	18.1	15.8	23.7	25.2	27.3	27.3	26.1	27.3	23.1	19.3	12.2	6.9	7.5	7.1	7.5	5.0	5.9	6.5									
流量	(m³/s)																										
全水深	(m)																										
透明度	(m)																										
透視度	(cm)																										
色相																											
臭気																											
pH	7.8	8.0	7.8	7.9	8.2	8.2	8.1	7.9	8.4	8.2	7.8	7.7	7.8	8.0	8.2	7.7	7.4	7.6									
DO	(mg/l)	9.9	9.4	7.5	6.8 *	7.6	8.7	8.3	7.2 *	7.9	9.6	10	12	12	12	12	12	12									
BOD	(mg/l)	1.2	0.9	1.1	1.2	1.0	1.3	1.1	0.9	1.0	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.8	1.8	1.0									
COD	(mg/l)	1.9	1.9	2.5	2.5	2.9	2.6	2.5	2.4	2.3	2.1	1.8	1.6	1.7	1.9	1.9	1.6	2.7									
SS	(mg/l)	1	2	4	3	2	4	2	4	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	13	1									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E02	2.3E02	7.9E03 *	9.4E03 *	4.6E02	3.1E02	3.3E02	2.4E03 *	3.3E02	3.3E02	7.9E02	4.9E02	1.7E02	1.1E02	7.9E01	3.3E+02	1.7E01	9.4E01								
n-4種抽出物質	(mg/l)																										
全窒素	(mg/l)	0.69	0.66	1.0	0.70							0.49	0.56	0.70	0.70	0.53	0.68	0.74	0.70								
全リン	(mg/l)	0.016	0.017	0.039	0.027							0.039	0.014	0.024	0.017	0.008	0.010	0.027	0.015								
全亜鉛	(mg/l)	<0.001																									
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006																									
健康項目		<0.0003	ND	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	ND	<0.0003	ND	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	ND	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005						
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)																										
ジス-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	(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)																										
ほう素	(mg/l)																										
ふっ素	(mg/l)																										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.52	0.46	0.77	0.59							0.33	0.43	0.54	0.64	0.52	0.59	0.63	0.62								
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005																									
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)																										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0007	地点統一番号	33-003-01	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	高梁川中流(2)	調査機関	国土交通省 (地方建設省)												
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	国土交通省岡山河川事務所														
調査年度	2013年度	調査区分	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	04/18	05/09	06/17	07/23	07/23	07/23	07/24	08/21	09/24	10/15	11/18	12/17	12/17	12/17	12/18	01/21	02/18	03/11			
採取時刻	12:50	08:10	08:30	08:36	13:55	20:10	02:00	08:40	10:20	10:40	09:15	08:45	14:05	20:30	02:25	11:15	11:40	10:25			
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	右岸	左岸			
採取水深	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.5				
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	0.03	0.05	0.05			0.04	0.02	0.03	0.02	<0.01				0.02	0.02	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	0.45	0.76	0.58			0.32	0.42	0.53	0.63	0.51				0.58	0.62	0.61			
	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 (%)																				
	クロロフィルa (μg/l)																				
全有機炭素 (mg/l)	0.9	1.0	1.8	1.3				1.2	1.0	1.1	1.0	0.8			0.6	0.7	0.7				
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.028						0.063									0.029				
要監視項目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																				
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																				
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																					
モリブデン (mg/l)																					
塩化ビニルモノマー (mg/l)																					
エピクロヒドリン (mg/l)																					
全マンガン (mg/l)																					
ウラン (mg/l)																					
フェノール (mg/l)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.0E00	4.0E00	1.7E01	2.0E01	<1	3.0E00	1.2E01	2.1E01	1.4E01	2.0E00	3.2E01	4.4E01	8.0E00	6.0E00	6.0E00	1.0E00	<1	2.0E00		
	下層DO (mg/l)																				
	透明度 (m)																				

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 (I)	水域名	高梁川下流										調査機関	国土交通省 (地方建設省)					
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	国土交通省岡山河川事務所					
調査年度	2013年度	調査区分	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					
採取時刻	04/18 11:05	05/09 09:25	06/17 09:10	07/23 09:25	08/21 09:35	09/24 09:40	10/15 10:05	11/18 09:50	12/17 08:05	01/21 10:30	02/18 10:05	03/11 09:50											
採取位置	(m)																						
採取水深	(m)																						
測定区分	年間																						
天候	晴																						
気温 (°C)	21.9	19.7	32.6	35.0	32.7	27.7	18.1	13.2	4.4	6.3	5.9	10.1											
水温 (°C)	17.2	17.3	24.4	26.3	28.6	23.4	18.7	12.4	7.1	5.2	5.9	7.1											
流量 (m³/s)	3.9													4.6									
全水深 (m)	3.9													4.4									
透明度 (m)	>30													>30									
透視度 (cm)	無色無臭													無色(淡)無臭									
色相	無色無臭													無色無臭									
臭気	無臭													無臭									
生活環境項目	pH	8.4	8.4	7.7	8.1	8.2	8.3	7.7	7.9	7.7	7.8	7.5											
	DO (mg/l)	11	10	7.9	7.9	7.8	8.8	9.0	10	11	13	13											
	BOD (mg/l)	1.3	1.1	0.9	0.6	<0.5	1.1	0.6	<0.5	<0.5	2.1	1.0											
	COD (mg/l)	1													2								
	SS (mg/l)	1													4								
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.1E02	4.9E02	3.3E03	7.0E03 *	1.3E03	7.9E02	3.3E02	3.3E02	3.3E01	2.4E+02	7.9E+01	3.3E+01										
	n-4抽出物質 (mg/l)	0.65													0.65								
	全窒素 (mg/l)	0.018													0.015								
	全リン (mg/l)	0.018													0.015								
	全亜鉛 (mg/l)	0.018													0.015								
	ノニルフェノール (mg/l)	0.018													0.015								
	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-トリクロロエタン (mg/l)																							
1,1,1-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)																							
ほう素 (mg/l)																							
ふっ素 (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)																						

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(地方建設省)					
都道府県名	岡山県		水系名	高梁川水城			河川名	高梁川							採水機関	国土交通省岡山河川事務所					
調査年度	2013年度		調査区分	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				04/18	05/09	06/17	07/23	08/21	09/24	10/15	11/18	12/17	01/21	02/18	03/11						
採取時刻				11:05	09:25	09:10	09:25	09:35	09:40	10:05	09:50	08:05	10:30	10:05	09:50						
採取位置				流量	流量	流量	流量	流量	流量	流量	流量	流量	流量	流量	流量						
採取水深				0.8	0.9	0.9	1.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.3	0.2	0.2						
その他 の 他 項 目	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 ($\mu S/cm$)																				
	D.O飽和度 (%)																				
	塩素イオン (mg/l)																				
	塩素量 (%)																				
	クロロフィル a ($\mu g/l$)																				
	全有機炭素 (mg/l)																				
	トリハロメタン生成能 (mg/l)			0.029				0.062			0.035				0.029						
	要 監 視 項 目	E.P.N (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-ジクロロエチル (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)																					
フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)																					
イブペンボス(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)																					
7,7-ジアセチルキシル (mg/l)																					
モリブデン (mg/l)																					
塩化ビニルモノマー (mg/l)																					
エピクロヒドリン (mg/l)																					
全マンガン (mg/l)																					
ウラン (mg/l)																					
フェノール (mg/l)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																				
	下層D.O (mg/l)																				
	透明度 (m)																				

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(地方建設省)											
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	国土交通省岡山河川事務所													
調査年度	2013年度	調査区分	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	04/18	05/09	06/17	07/23	07/23	07/23	07/23	07/24	08/21	09/24	10/15	11/18	12/17	12/17	12/17	12/18	01/21	02/18	03/11	
採取時刻	09:05	11:20	10:40	11:18	15:11	21:40	21:40	03:25	11:15	08:25	08:50	11:30	10:05	15:25	21:45	03:35	08:15	08:15	08:20	
採取位置	0.8	0.6	0.3	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	0.03				0.04	0.02	0.02	0.03	<0.01				0.01	0.02	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)	0.45	0.24	0.12	0.27				<0.02	0.42	0.50	0.70	0.61				0.59	0.70	0.61	
	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	0.02	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 (%)																			
	クロロフィルa (μg/l)	4.8E00	4.0E00	6.5E00	3.2E01					1.9E01	7.2E00	4.0E00	1.6E00	7.0E-01				3.1E+00	2.7E+00	9.4E+00
全有機炭素 (mg/l)	1.0	1.1	1.2	1.7					1.8	1.3	1.2	1.3	0.9				0.7	0.8	0.9	
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.028							0.074				0.046							
監視項目	E P N (mg/l)			<0.0006																
	アンチモン (mg/l)			<0.0005																
	ニッケル (mg/l)			<0.005																
	クロロホルム (mg/l)			<0.0006																
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)			<0.004																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)			<0.006																
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)			<0.02																
	イソキサチオン (mg/l)			<0.0008																
	ダイアジノン (mg/l)			<0.0005																
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)			<0.0003																
	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)			<0.0008																
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)			<0.001																
	フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)			<0.002																
	イプロベンボス(IBP) (mg/l)			<0.0008																
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)			<0.0001																
	トルエン (mg/l)			<0.06																
	キシレン (mg/l)			<0.04																
7-メチルヒキシル (mg/l)			<0.006																	
モリブデン (mg/l)			<0.01																	
塩化ビニルモノマー (mg/l)			<0.0002																	
エピクロヒドリン (mg/l)			<0.0001																	
全マンガン (mg/l)			<0.02																	
ウラン (mg/l)			<0.0002																	
フェノール (mg/l)			<0.001																	
ホルムアルデヒド (mg/l)			<0.003																	
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	<1	<1	4.0E00	<1	<1	2.0E00	4.0E00	<1	<1	<1	1.4E01	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
	下層DO (mg/l)																			
	透明度 (m)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0023	地点統一番号	33-032-51	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	西川	調査機関	都道府県										
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	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	河本ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/05 10:31 0.3	05/07 07:59 0.3	06/05 09:43 0.3	07/03 09:41 0.3	08/01 10:05 0.3	09/20 09:31 0.3	10/01 07:47 0.3	11/06 09:49 0.3	12/04 10:06 0.3	01/16 09:25 0.3	02/05 09:30 0.3	03/05 11:35 0.3						
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 色相 臭気	(m) (°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 快晴 17.0 12.5	年間 晴 18.3 16.7	年間 晴 22.1 23.3	年間 曇 22.2 22.5	年間 曇 25.3 28.2	年間 快晴 21.2 22.0	年間 晴 18.8 21.4	年間 霧 9.3 14.5	年間 晴 5.9 9.8	年間 晴 2.0 6.0	年間 曇 0.8 5.2	年間 曇 7.2 7.2						
生活環境項目		pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-ヘキサン抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.0 10 0.9 1.8 <1 <1.8E00 0.71 0.007	8.5 11 2.8 * 3.4 3 4.9E+01 0.64 0.023	9.7 * 13 1.4 2.7 2 <1.8E00 0.26 0.008	9.3 * 11 1.9 4.5 7 2.2E+03 * 0.72 0.041	9.4 * 9.4 3.0 * 6.2 6 4.6E+03 * 0.83 0.042	8.8 * 9.7 0.9 2.4 <1 3.1E+03 * 0.57 0.013	8.7 * 9.1 0.7 1.7 1 1.3E+04 * 0.50 0.007	7.8 9.0 0.7 2.1 1 4.9E+02 0.68 0.017	7.6 9.7 0.9 1.4 <1 1.3E+02 0.53 0.016	7.4 11 0.6 1.5 <1 2.2E+02 0.56 0.006	7.4 11 0.8 1.9 1 3.3E+02 0.58 0.012	7.6 12 0.9 1.6 1 4.9E+01 0.54 0.012				
健康項目		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 PCB 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 ジス-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 トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 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 ほう素 ふっ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン	(mg/l) (mg/l)	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0005 <0.002 <0.0002 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.03 <0.08 0.30 <0.005	0.52	0.11	0.14	0.15	0.42	0.34	0.58	0.44	0.44	0.50	0.47				
特殊項目		フェノール類 銅 亜鉛 鉄 (溶解性) マンガン (溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0023	地点統一番号	33-032-51	類型(達成期間)	A (I)	水域名	西川	調査機関	都道府県											
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	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	河本ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日	04/05	05/07	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05								
採取時刻	10:31	07:59	09:43	09:41	10:05	09:31	07:47	09:49	10:06	09:25	09:30	11:35								
採取位置	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)								
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	0.02	0.01	0.05	0.04	0.02	<0.01	0.02	0.03	<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 (mg/l)	0.51	0.29	0.10	0.13	0.14	0.41	0.33	0.57	0.43	0.43	0.49								
	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 (%)																			
	クロロフィル a (μg/l)	4.0E+01	2.4E+01	6.0E+00	5.2E+01	4.3E+01	2.4E+00	1.5E+00	4.9E+00	2.1E+00	6.0E-01	8.0E-01	4.5E+00							
全有機炭素 (mg/l)																				
トリハロメタン生成能 (mg/l)																				
要 監 視 項 目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																			
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																			
	イソペンホス (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)																			
7-メチルヒキシル (mg/l)																				
モリブデン (mg/l)																				
塩化ビニルモノマー (mg/l)																				
エピクロヒドリン (mg/l)																				
全マンガン (mg/l)																				
ウラン (mg/l)																				
フェノール (mg/l)																				
ホルムアルデヒド (mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																			
	下層D.O (mg/l)																			
	透明度 (m)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0020	地点統一番号	33-032-02	類型(達成期間)	A (I)	水域名	西川	調査機関	都道府県														
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	岡山県健康づくり財団																
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	布原橋	分析機関	岡山県健康づくり財団																
採取月日	04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05					
採取時刻	09:50	06:04	12:22	18:11	00:05	09:02	08:41	09:16	08:29	06:05	12:15	18:16	00:15	08:40	09:23	08:37	08:43	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	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						
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	0.04	0.04	0.06	0.03	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.04	0.04	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.51	0.50	0.52	0.43	0.43	0.41	0.51	0.43	0.43	0.33	0.31	0.29	0.30	0.51	0.39	0.43	0.53					
	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					
	電気伝導度 (μS/cm)																						
	DO飽和度 (%)																						
	塩素イオン (mg/l)																						
	塩素量 (%)																						
	クロロフィル a (μg/l)	2.2E+00	1.8E+00	8.3E-01	1.2E+00	1.7E+00	6.8E-01	6.0E-01	2.2E+00	5.0E-01	1.0E+00	6.0E-01	4.0E-01	8.0E-01	8.0E-01	2.0E-01	7.0E-01	1.5E+00					
全有機炭素 (mg/l)		0.8						1.3						0.7			0.5						
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.024																					
監視項目	E P N (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)																						
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																						
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																							
モリブデン (mg/l)																							
塩化ビニルモノマー (mg/l)																							
エピクロヒドリン (mg/l)																							
全マンガン (mg/l)																							
ウラン (mg/l)																							
フェノール (mg/l)																							
ホルムアルデヒド (mg/l)																							
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	2.0E+00		7.0E+00				3.0E+01	9.3E+01	1.4E+02	3.7E+01			3.0E+01			4.2E+01	1.0E+01	1.0E+00	2.7E+01	1.7E+01		
	下層DO (mg/l)																						
	透明度 (m)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0026	地点統一番号	33-005-52	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	小坂部川	調査機関	都道府県										
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城	河川名	小坂部川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	勘定橋	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/05 11:29 0.3	05/07 09:16 0.3	06/05 10:53 0.3	07/03 10:47 0.3	08/01 11:06 0.3	09/20 10:48 0.3	10/01 08:57 0.3	11/06 11:03 0.3	12/04 11:06 0.3	01/16 10:37 0.3	02/05 10:36 0.3	03/05 13:28 0.3						
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 快晴 20.0 10.1	年間 晴 16.1 13.8	年間 晴 25.0 21.3	年間 曇 23.1 18.2	年間 曇 24.8 22.2	年間 快晴 20.0 18.8	年間 快晴 18.3 18.2	年間 快晴 13.9 12.6	年間 晴 9.0 7.0	年間 曇 3.8 4.3	年間 曇 2.2 4.2	年間 曇 7.2 6.0						
pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n=4時抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.8 11 1.0 1.7 1 3.3E+01 0.63 0.016	7.9 10 0.9 1.7 1 3.3E+02 0.56 0.030	8.3 9.2 0.9 1.9 2 7.9E+02 0.43 0.023	7.8 9.1 <0.5 1.5 1 3.3E+03 * 0.62 0.024	8.1 8.4 0.6 2.3 2 1.3E+04 * 0.49 0.020	8.5 9.7 0.5 1.9 1 1.7E+03 * 0.42 0.009	8.0 8.9 0.7 1.4 1 4.9E+03 * 0.36 0.007	7.9 10 <0.5 1.1 1 1.1E+03 * 0.46 0.013	7.7 12 <0.5 1.0 1 1.4E+02 0.42 0.007	7.3 13 0.6 1.4 1 7.9E+01 0.50 0.005	7.3 12 0.5 1.9 1 3.3E+01 0.69 0.011	7.4 11 0.6 1.5 1 3.3E+01 0.51 0.011						
健康項目	(mg/l)																		
健康項目	(mg/l)	0.50	0.50	0.35	0.61	0.43	0.28	0.25	0.45	0.38	0.40	0.56	0.50						
特殊項目	(mg/l)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0026	地点統一番号	33-005-52	類型(達成期間)	A(イ)	水域名	小坂部川	調査機関	都道府県											
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	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	勘定橋	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日	04/05	05/07	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05								
採取時刻	11:29	09:16	10:53	10:47	11:06	10:48	08:57	11:03	11:06	10:37	10:36	13:28								
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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	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 (mg/l)	0.49	0.49	0.34	0.60	0.42	0.27	0.24	0.44	0.37	0.39	0.55								
	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 (%)																			
	クロロフィルa (μg/l)	6.0E-01	2.7E+00	7.9E-01	8.0E-01	2.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	<0.1	3.0E-01	2.5E+00	2.0E+00	5.0E-01							
全有機炭素 (mg/l)																				
トリハロメタン生成能 (mg/l)																				
要 監 視 項 目	E.P.N (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-ジクロロエチル (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)																			
	フェノプロカルブ(BPAC) (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)																			
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																				
モリブデン (mg/l)																				
塩化ビニルモノマー (mg/l)																				
エピクロヒドリン (mg/l)																				
全マンガン (mg/l)																				
ウラン (mg/l)																				
フェノール (mg/l)																				
ホルムアルデヒド (mg/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																			
	下層D.O (mg/l)																			
	透明度 (m)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0024	地点統一番号	33-005-51	類型(達成期間)	A (I)	水域名	小坂部川														調査機関	都道府県						
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	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	小坂部川ダム														分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日	04/05	05/07	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05																
採取時刻	11:09	08:54	10:27	10:23	10:42	10:19	08:33	10:37	10:46	10:12	10:10	13:02																
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	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																												
天候	年間 快晴																											
気温	(°C) 20.1																											
水温	(°C) 14.3																											
流量	(m³/s) 14.3																											
全水深	(m) >30																											
透明度	(m) >30																											
透視度	(cm) >30																											
色相	無色																											
臭気	無臭																											
生活環境項目	pH	7.7	8.0	9.4 *	9.2 *	9.0 *	8.6 *	8.1	7.5	7.4	7.2	7.3	7.5															
	DO	(mg/l) 10	10	10	10	8.7	9.1	8.3	9.3	9.6	10	11	12															
	BOD	(mg/l) 0.9	0.8	1.4	1.8	1.3	1.0	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.8	1.2															
	COD	(mg/l) 2.0	1.1	2.4	3.7	2.6	2.2	1.4	2.4	1.6	1.6	1.9	1.8															
	SS	(mg/l) <1	<1	<1	2	1	<1	<1	1	<1	<1	1	1															
	大腸菌群数	(MPN/100ml) 3.1E+01	3.3E+02	9.4E+01	2.4E+03 *	3.3E+03 *	4.9E+02	4.9E+04 *	1.7E+03 *	2.4E+02	2.3E+01	7.8E+00	4.5E+00															
	n-4抽出物質	(mg/l) 0.63	0.48	0.43	0.55	0.34	0.42	0.38	0.59	0.50	0.48	0.47	0.53															
	全窒素	(mg/l) 0.006	0.006	0.005	0.028	0.015	0.009	0.008	0.008	0.009	0.004	0.009	0.011															
	全リン	(mg/l)																										
	全亜鉛	(mg/l)																										
ノニルフェノール	(mg/l)																											
健康項目	カドミウム	(mg/l) <0.0003																										
	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) <0.0005																										
	アルキル水銀	(mg/l) ND																										
	PCB	(mg/l) ND																										
	ジクロロメタン	(mg/l) <0.002																										
	四塩化炭素	(mg/l) <0.0002																										
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l) <0.0004																										
	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-トリクロロエタン	(mg/l) <0.0005																										
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l) <0.0006																										
	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) <0.0002																										
	チウラム	(mg/l) <0.0006																										
	シマジン	(mg/l) <0.0003																										
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																											
ほう素	(mg/l) <0.03																											
ふっ素	(mg/l) <0.08																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l) 0.50		<0.03	0.14	0.21	0.29	0.19	0.53	0.44	0.41	0.42	0.44																
1,4-ジオキサン	(mg/l) <0.005																											
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)																											

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0024	地点統一番号	33-005-51	類型(達成期間)	A (I)	水域名	小坂部川	調査機関	都道府県										
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城	河川名	小坂部川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	小坂部川ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	04/05	05/07	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05							
採取時刻	11:09	08:54	10:27	10:23	10:42	10:19	08:33	10:37	10:46	10:12	10:10	13:02							
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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3							
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	0.05	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02	<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)	0.49	0.42	<0.02	0.13	0.20	0.28	0.18	0.52	0.43	0.40	0.41	0.43						
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	(%)																		
クロロフィルa	(μg/l)	<0.1	1.1E+00	1.0E+00	1.9E+01	4.8E+00	1.7E+00	8.0E-01	3.0E+00	1.8E+00	8.0E-01	1.5E+00	4.0E+00						
全有機炭素	(mg/l)																		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																		
フェノプロカルブ(BPAC)	(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)																		
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																		
	下層D.O (mg/l)																		
	透明度 (m)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0002	地点統一番号	33-005-01	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	小坂部川	調査機関	都道府県														
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	岡山県健康づくり財団																
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	巖橋	分析機関	岡山県健康づくり財団																
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/05 10:51 流心 0.3	05/07 08:32 流心 0.3	05/07 13:37 流心 0.3	05/07 18:56 流心 0.3	05/08 00:51 流心 0.3	06/05 10:11 流心 0.3	07/03 10:04 流心 0.3	08/01 10:26 流心 0.3	09/20 09:57 流心 0.3	10/01 08:13 流心 0.3	10/01 13:24 流心 0.3	10/01 19:24 流心 0.3	10/02 01:23 流心 0.3	11/06 10:13 流心 0.3	12/04 10:27 流心 0.3	01/16 09:52 流心 0.3	02/05 09:51 流心 0.3	03/05 12:14 流心 0.3				
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 快晴 21.0 9.2	年間 晴 15.6 13.4	年間 晴 18.3 17.7	年間 晴 13.2 14.1	年間 晴 7.1 12.4	年間 晴 25.9 21.4	年間 曇 22.5 18.8	年間 曇 26.0 23.8	年間 快晴 20.4	年間 快晴 18.9	年間 晴 21.0	年間 晴 19.0	年間 快晴 18.2	年間 霧 11.9 14.2	年間 晴 9.5 9.2	年間 霧 2.8 5.9	年間 曇 1.2 4.0	年間 曇 8.1 5.2				
生 活 環 境 項 目		pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-4種抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	7.7 11 0.7 <1 1.3E+02	8.0 10 0.9 1 2.2E+02	8.3 9.8 0.8 1 7.9E+01	7.9 9.5 0.9 2 3.3E+02	7.7 9.6 0.7 1 3.3E+02	8.2 8.6 1.5 7 1.4E+03 *	7.7 8.7 0.5 2 1.4E+03 *	7.9 8.3 0.9 1 1.1E+03 *	8.2 8.9 0.7 3 3.3E+03 *	7.9 8.9 0.6 1 7.9E+03 *	8.1 8.9 0.7 1 2.4E+03 *	7.6 8.4 0.6 1 2.4E+04 *	7.6 8.5 1.0 1 2.4E+04 *	7.8 10 0.6 1 7.9E+02	7.6 11 <0.5 1 2.2E+02	7.3 12 0.9 1 7.9E+01	7.4 12 0.8 1 1.7E+01	7.5 12 0.7 2 7.8E+00			
健 康 項 目	(mg/L)	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 PCB ジクロロメタン 四塩化炭素 1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエレン ジス-1,2-ジクロロエレン 1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロベンゼン チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン ほう素 ふっ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.03 <0.08 0.44 <0.005																				
特 殊 項 目	(mg/L)	フェノール類 銅 亜鉛 鉄 (溶解性) マンガン (溶解性) クロム													<0.01 0.05 <0.01 <0.03								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0002	地点統一番号	33-005-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	小坂部川										調査機関	都道府県						
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	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	巖橋										分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日				04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05			
採取時刻				10:51	08:32	13:37	18:56	00:51	10:11	10:04	10:26	09:57	08:13	13:24	19:24	01:23	10:13	10:27	09:52	09:51	12:14			
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				
その 他 項 目	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 (%)																							
	クロロフィル a (μg/l)																							
全有機炭素 (mg/l)										1.4														
トリハロメタン生成能 (mg/l)																0.9								
要 監 視 項 目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																							
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																							
7-メチルヒキシル (mg/l)																								
モリブデン (mg/l)																								
塩化ビニルモノマー (mg/l)																								
エピクロヒドリン (mg/l)																								
全マンガン (mg/l)																								
ウラン (mg/l)																								
フェノール (mg/l)																								
ホルムアルデヒド (mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)		5.0E+00		3.0E+00				1.5E+01	18	14	10				2.3E+01	6.0E+00	4.0E+00	1.0E+00	<1				
	下層DO (mg/l)																							
	透明度 (m)																							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0004	地点統一番号	33-006-01	類型 (達成期間)	A (イ)	水域名	有漢川	調査機関	都道府県									
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	岡山県健康づくり財団											
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	幡見橋	分析機関	岡山県健康づくり財団											
採取時刻	04/05 10:31	05/07 06:19	05/07 12:19	05/07 18:20	05/08 00:20	06/05 11:16	07/03 10:20	08/01 12:15	09/20 11:35	10/01 06:20	10/01 12:20	10/01 18:25	10/02 00:28	11/06 11:35	12/04 11:28	01/16 11:40	02/05 12:22	03/05 11:49
採取位置	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(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
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	快晴	霧	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇
気温 (°C)	19.5	11.7	19.4	16.0	7.2	28.2	28.0	33.0	28.9	19.5	28.6	23.1	18.5	18.7	14.7	7.8	5.7	8.7
水温 (°C)	13.5	14.0	18.7	17.2	13.5	25.1	23.0	28.2	21.8	20.2	23.8	23.3	21.0	14.5	8.7	4.4	6.2	7.7
流量 (m³/s)																		
全水深 (m)																		
透明度 (m)																		
透明度 (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
pH	8.3	7.8	8.6 *	8.4	7.8	8.7 *	8.3	8.8 *	8.8 *	7.9	8.9 *	8.6 *	8.0	8.3	8.6 *	8.3	8.0	8.0
DO (mg/l)	11	9.6	11	9.8	9.2	11	9.0	8.8	10	8.2	10	8.4	8.4	10	13	14	12	12
BOD (mg/l)	0.6	1.2	1.4	1.0	1.6	1.2	<0.5	0.8	<0.5	1.0	0.8	0.6	0.6	0.6	1.6	1.6	1.2	1.0
COD (mg/l)																		
SS (mg/l)	2	2	4	2	4	2	<1	1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.9E+01	1.3E+03 *	3.3E+02	3.3E+02	4.9E+02	2.4E+04 *	3.3E+04 *	1.7E+04 *	1.3E+03 *	4.9E+03 *	2.2E+03 *	4.9E+03 *	7.9E+03 *	7.9E+03 *	2.4E+02	3.3E+01	4.9E+01	3.3E+02
n-4種抽出物質 (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
ノニルフェノール (mg/l)		0.00006						<0.00006						<0.00006			<0.00006	
健康項目	カドミウム (mg/l)	<0.0003																
	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)	<0.0005																
	アルキル水銀 (mg/l)	ND																
	PCB (mg/l)	ND																
	ジクロロメタン (mg/l)	<0.002																
	四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002																
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0004																
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)	<0.002																
	1,1,2-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)	<0.0005																
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0006																
	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)	<0.0002																
	チウラム (mg/l)	<0.0006																
	シマジン (mg/l)	<0.0003																
	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																
	ほう素 (mg/l)	<0.03																
	ふっ素 (mg/l)	0.27																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.67																
	1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005																
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)													0.04				
	マンガン (溶解性) (mg/l)													<0.01				
	クロム (mg/l)													<0.03				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0004	地点統一番号	33-006-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	有漢川														調査機関	都道府県			
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	岡山県健康づくり財団			
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	幡見橋														分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取月日	04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05						
採取時刻	10:31	06:19	12:19	18:20	00:20	11:16	10:20	12:15	11:35	06:20	12:20	18:25	00:28	11:35	11:28	11:40	12:22	11:49							
採取位置																									
採取水深	(m)																								
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)		<0.01																						
有機態窒素	(mg/l)		0.66																						
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)																								
他塩素量	(%)																								
クロロフィルa	(μg/l)																								
全有機炭素	(mg/l)		1.5					1.3							1.1						1.1				
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.038																						
要 監 視 項 目	(mg/l)																								
E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																								
フェノプロカルブ(BPAC)	(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)																								
7β-酸γ-エチルキシリ	(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)																								
ホルムアルデヒド	(mg/l)																								
要測定指標項目	(MPN/100ml)	4.0E+00		8.0E+00				2.0E+01	5.8E+01	1.9E+01	1.1E+01		3.0E+01			1.3E+01	2.4E+01	9.0E+00	1.3E+01	3.4E+01					
下層DO	(mg/l)																								
透明度	(m)																								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0006	地点統一番号	33-007-01	類型(達成期間)	A (I)				水 域 名								羽羽川		調査機関		都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域				河 川 名								羽羽川		採水機関		岡山県健康づくり財団					
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査				地 点 名								神崎橋		分析機関		岡山県健康づくり財団					
採取時刻	04/05 08:48	05/07 06:44	05/07 12:44	05/07 18:44	05/08 00:44	06/05 09:11	07/03 08:38	08/01 09:25	09/20 09:20	10/01 06:03	10/01 12:03	10/01 18:08	10/02 00:10	11/06 09:25	12/04 09:03	01/16 09:25	02/05 09:23	03/05 09:42						
採取位置	(m)																							
採取水深	(m)																							
測定区分	年間																							
天候	晴																							
気温	10.9	13.2	22.6	17.2	7.2	24.2	26.3	30.3	21.9	19.5	31.5	21.8	18.2	12.1	4.9	1.6	2.7	7.3						
水温	(℃)																							
流量	8.9	10.4	13.8	14.7	11.2	15.3	18.4	26.0	20.8	20.2	23.3	23.5	21.9	14.2	9.1	5.4	5.6	7.1						
全水深	(m)																							
透明度	(m)																							
透視度	(cm)																							
色相	>30																							
臭気	無色無臭																							
pH	7.9	7.8	8.6 *	8.8 *	7.8	8.1	7.8	8.2	8.2	7.8	8.6 *	9.1 *	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9							
DO	(mg/l)																							
BOD	0.8	0.8	0.8	1.2	1.2	1.4	0.8	0.6	1.0	<0.5	<0.5	0.8	0.8	<0.5	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6					
COD	(mg/l)																							
SS	1	<1	<1	1	1	2	2	5	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2						
大腸菌群数	(MPN/100ml)																							
n-4中抽出物質	7.9E+01	2.8E+02	7.9E+01	7.9E+01	4.9E+01	4.9E+03 *	4.9E+03 *	3.3E+04 *	2.2E+03 *	1.1E+03 *	1.3E+03 *	7.9E+03 *	4.9E+03 *	1.1E+03 *	7.9E+02	7.0E+01	7.9E+01	9.4E+01						
全窒素	(mg/l)																							
全リン	(mg/l)																							
全亜鉛	0.001	0.001				<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002				0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001						
ノニルフェノール	(mg/l)																							
環境項目	<0.00006																							
健康項目																								
カドミウム	(mg/l)																							
全シアン	<0.0003																							
鉛	ND																							
六価クロム	<0.005																							
ヒ素	<0.02																							
総水銀	<0.005																							
アルキル水銀	<0.0005																							
PCB	ND																							
ジクロロメタン	ND																							
四塩化炭素	<0.002																							
1,2-ジクロロエタン	<0.0004																							
1,1-ジクロロエレン	<0.002																							
ジス-1,2-ジクロロエレン	<0.004																							
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005																							
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006																							
トリクロロエチレン	<0.002																							
テトラクロロエチレン	<0.0005																							
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0002																							
チウラム	<0.0006																							
シマジン	<0.0003																							
チオベンカルブ	<0.002																							
ベンゼン	<0.001																							
セレン	<0.002																							
ほう素	<0.03																							
ふっ素	<0.08																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																							
1,4-ジオキサン	0.61																							
健康項目	<0.005																							
特殊項目																								
フェノール類	(mg/l)																							
銅	<0.01																							
亜鉛	0.03																							
鉄(溶解性)	<0.01																							
マンガン(溶解性)	<0.03																							
クロム																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0006	地点統一番号	33-007-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	成羽川	調査機関	都道府県									
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	岡山県健康づくり財団											
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	神崎橋	分析機関	岡山県健康づくり財団											
採取月日	04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05
採取時刻	08:48	06:44	12:44	18:44	00:44	09:11	08:38	09:25	09:20	06:03	12:03	18:08	00:10	09:25	09:03	09:25	09:23	09:42
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	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	
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)		0.60															
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)																	
他塩素量	(%)																	
クロロフィルa	(μg/l)																	
全有機炭素	(mg/l)		0.9					1.7						1.1			0.8	
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.023															
E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																	
フェノプロカルブ(BPAC)	(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)																	
777酸ジエチルキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	4	<1			20	35	27	16		12			31	18	21	4	1.9E+01
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0017	地点統一番号	33-007-51	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	成羽川	調査機関	都道府県
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	岡山県健康づくり財団		
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	阿部山橋	分析機関	岡山県健康づくり財団
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/05 09:13 流心 0.3	06/05 09:45 流心 0.3	08/01 10:15 流心 0.3	10/01 08:05 流心 0.3	12/04 09:40 流心 0.3	02/05 10:14 流心 0.3		
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 12.0 8.3	年間 晴 22.0 13.2	年間 晴 31.0 22.5	年間 晴 19.0 20.3	年間 晴 5.8 11.3	年間 晴 1.8 7.0		
現場観測項目		>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭		
生活環境項目		7.8 11 1.4 1 1.7E+01	7.8 9.6 1.2 <1 2.4E+03 *	8.2 7.8 1.4 3 7.9E+02	7.8 7.4 * 1.0 2 7.9E+02	7.6 8.6 0.8 2 7.9E+01	7.7 10 1.0 1 1.3E+01		
健康項目									
特殊項目									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0017	地点統一番号	33-007-51	類型(達成期間)	A (I)	水域名	成羽川	調査機関	都道府県												
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水郷	河川名	成羽川	採水機関	岡山県健康づくり財団														
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	阿部山橋	分析機関	岡山県健康づくり財団														
採取月日		採取時刻	04/05 09:13	採取位置	06/05 09:45	採取水深	08/01 10:15	採取水深	10/01 08:05	採取水深	12/04 09:40	採取水深	02/05 10:14	採取水深		採取水深		採取水深		採取水深	
アンモニア態窒素 (mg/l)		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3														
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 (%)																					
クロロフィル a (μg/l)																					
全有機炭素 (mg/l)																					
トリハロメタン生成能 (mg/l)																					
E P N (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-ジクロロエチル (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)																					
フェノプロカルブ (BPAC) (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)																					
776酸ジエチルキシル (mg/l)																					
モリブデン (mg/l)																					
塩化ビニルモノマー (mg/l)																					
エピクロヒドリン (mg/l)																					
全マンガン (mg/l)																					
ウラン (mg/l)																					
フェノール (mg/l)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																				
	下層DO (mg/l)																				
	透明度 (m)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0021	地点統一番号	33-007-52	類型(達成期間)	A (I)	水域名	成羽川	調査機関	都道府県											
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	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	新成羽川ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日	04/05	05/07	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05								
採取時刻	09:30	07:41	10:10	09:25	10:50	10:30	08:33	10:30	10:05	10:35	10:47	10:48								
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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
その 他 項 目	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								
	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)	0.50	0.36	0.27	0.15	0.05	0.27	0.10	0.65	0.75	0.67	0.62	0.51							
	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 (%)																			
	クロロフィル a (μg/l)	1.1E+01	4.4E+00	2.4E+00	3.3E+01	1.8E+01	3.0E+01	3.9E+01	1.9E+00	1.3E+00	3.0E+00	5.1E+00	1.5E+01							
全有機炭素 (mg/l)																				
トリハロメタン生成能 (mg/l)																				
要 監 視 項 目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																			
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																			
	イソペンボス (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)																			
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																				
モリブデン (mg/l)																				
塩化ビニルモノマー (mg/l)																				
エピクロヒドリン (mg/l)																				
全マンガン (mg/l)																				
ウラン (mg/l)																				
フェノール (mg/l)																				
ホルムアルデヒド (mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																			
	下層D.O (mg/l)																			
	透明度 (m)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0010	地点統一番号	33-008-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	小田川上流														調査機関	都道府県				
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	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	猪原橋														分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取時刻	04/05 10:39	05/07 07:30	05/07 13:30	05/07 19:30	05/08 01:30	06/05 10:41	07/03 10:40	08/01 10:32	09/20 10:45	10/01 06:40	10/01 12:45	10/01 18:50	10/02 00:50	11/06 10:40	12/04 11:12	01/16 10:16	02/05 10:15	03/05 12:00								
採取位置	(m)																									
採取水深	(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	年間					
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	晴	晴	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇					
気温 (°C)	16.9	12.5	22.5	17.3	8.8	29.0	27.5	32.9	28.5	18.7	24.6	20.0	20.0	14.5	9.4	4.0	2.9	3.4	10.0							
水温 (°C)	14.2	15.3	20.5	17.5	15.2	22.1	23.6	27.3	22.6	21.0	24.8	24.2	22.1	14.5	9.4	4.0	6.5	9.2								
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	>30	>30	>30					
色相	無色																									
臭気	無臭																									
生活環境項目	pH	8.4	7.8	9.1 *	8.5	7.7	8.6 *	8.2	8.2	8.2	7.7	8.5	8.1	7.7	8.0	8.1	7.6	7.8	7.8							
	DO (mg/l)	11	9.4	12	10	8.4	11	8.8	9.2	10	7.4 *	8.8	7.6	11	12	13	12	12								
	BOD (mg/l)	<0.5	0.8	0.8	1.4	1.2	1.4	<0.5	0.8	<0.5	1.2	0.6	0.6	<0.5	0.8	1.0	1.0	0.6	1.0							
	COD (mg/l)																									
	SS (mg/l)	1	<1	<1	<1	1	<1	<1	2	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1						
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.3E+02	1.1E+03 *	2.4E+02	2.4E+02	3.3E+02	7.9E+03 *	4.9E+03 *	7.9E+03 *	7.9E+02	1.1E+03 *	2.4E+03 *	4.9E+03 *	3.3E+03 *	1.7E+03 *	1.4E+02	3.3E+02	2.4E+02	2.4E+02							
	n-4種抽出物質 (mg/l)																									
	全窒素 (mg/l)																									
	全リン (mg/l)																									
	全亜鉛 (mg/l)	0.001	<0.001	<0.0006																						
	ノニルフェノール (mg/l)																									
	健康項目	カドミウム (mg/l)	<0.0003																							
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)		<0.0005																								
アルキル水銀 (mg/l)		ND																								
PCB (mg/l)		ND																								
ジクロロメタン (mg/l)		<0.002																								
四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002																								
1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004																								
1,1-ジクロロエレン (mg/l)		<0.002																								
ジス-1,2-ジクロロエレン (mg/l)		<0.004																								
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005																								
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006																								
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-ジクロロプロペン (mg/l)		<0.0002																								
チウラム (mg/l)		<0.0006																								
シマジン (mg/l)		<0.0003																								
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																									
ほう素 (mg/l)	<0.03																									
ふっ素 (mg/l)	<0.08																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.49																									
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005																									
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										
	マンガン (溶解性) (mg/l)															0.02										
クロム (mg/l)															<0.01											
															<0.03											

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0010	地点統一番号	33-008-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	小田川上流										調査機関	都道府県					
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	岡山県健康づくり財団																
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	猪原橋										分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日		採取時刻	04/05 10:39	05/07 07:30	05/07 13:30	05/07 19:30	05/08 01:30	06/05 10:41	07/03 10:40	08/01 10:32	09/20 10:45	10/01 06:40	10/01 12:45	10/01 18:50	10/02 00:50	11/06 10:40	12/04 11:12	01/16 10:16	02/05 10:15	03/05 12:00			
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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			
そ の 他 項 目	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)		0.48																				
	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 (%)																						
	クロロフィル a (μg/l)																						
全有機炭素 (mg/l)		1.0							1.8														
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.027													1.0						0.8		
要 監 視 項 目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																						
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																						
7-メチルヒキシル (mg/l)																							
モリブデン (mg/l)																							
塩化ビニルモノマー (mg/l)																							
エピクロヒドリン (mg/l)																							
全マンガン (mg/l)																							
ウラン (mg/l)																							
フェノール (mg/l)																							
ホルムアルデヒド (mg/l)																							
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	7.0E+00		1.0E+00				<1	5.4E+01	4.4E+01	2.1E+01				7.0E+00								
	下層DO (mg/l)																						
	透明度 (m)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0009	地点統一番号	33-026-51	類型 (達成期間)	B (I)	水域名	小田川下流										調査機関	都道府県									
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	岡山県健康づくり財団																				
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	三谷橋						分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日	04/05	時刻	09:33	05/07	14:25	06/05	11:47	07/03	11:28	08/01	09:30	09/20	09:38	10/01	13:45	11/06	09:32	12/04	09:44	01/16	09:18	02/05	09:10	03/05	10:26		
採取位置																											
採取水深																											
測定区分																											
天候																											
気温	(°C)	17.4	22.7	32.4	28.0	33.3	26.2	28.9	17.3	7.3	2.2	1.5	9.6														
水温	(°C)	13.6	22.0	27.2	25.3	29.3	23.5	26.0	15.4	8.2	4.6	7.9	10.4														
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																											
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														
pH		7.7	8.7 *	8.0	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6														
DO	(mg/l)	9.4	11	10	7.4	7.2	7.6	8.6	9.0	10	12	10	10														
BOD	(mg/l)	1.8	2.2	2.2	1.0	<0.5	0.6	0.6	0.8	2.6	3.2 *	3.2 *	2.2														
COD	(mg/l)																										
SS	(mg/l)	1	<1	<1	3	2	2	2	1	1	<1	2	6														
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+05 *	7.9E+05 *	7.9E+04 *	1.3E+06 *	4.6E+05 *	2.4E+06 *	7.9E+05 *	1.3E+06 *	7.9E+05 *	7.9E+05 *	7.9E+05 *	4.9E+05 *														
n-4抽出物質	(mg/l)																										
全窒素	(mg/l)																										
全リン	(mg/l)																										
全亜鉛	(mg/l)																										
ノニルフェノール	(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)																										
1,2-ジクロロエタン	(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)																										
ほう素	(mg/l)																										
ふっ素	(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)																										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0009	地点統一番号	33-026-51	類型（達成期間）		B (I)		水域名	小田川下流						調査機関	都道府県					
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	岡山県健康づくり財団							
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査					地点名	三谷橋						分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日	04/05	採取時刻	09:33	05/07 14:25	06/05 11:47	07/03 11:28	08/01 09:30	09/20 09:38	10/01 13:45	11/06 09:32	12/04 09:44	01/16 09:18	02/05 09:10	03/05 10:26							
採取位置		採取水深	(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							
そ の 他 項 目	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 (%)																				
	クロロフィル a (µg/l)																				
	全有機炭素 (mg/l)																				
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																				
	要 監 視 項 目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																					
フェノプロカルブ (BPAC) (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)																					
777酸ジエチルキシル (mg/l)																					
モリブデン (mg/l)																					
塩化ビニルモノマー (mg/l)																					
エピクロヒドリン (mg/l)																					
全マンガン (mg/l)																					
ウラン (mg/l)																					
フェノール (mg/l)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	4.4E+01	4.0E+00	2.0E+00	9.4E+01	7.6E+01	2.4E+01	1.8E+01	9.5E+01	3.7E+01	2.0E+01	1.5E+02	1.0E+02								
	下層DO (mg/l)																				
	透明度 (m)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0019	地点統一番号	33-025-01	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	美山川	調査機関	都道府県												
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	岡山県健康づくり財団														
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	栄橋	分析機関	岡山県健康づくり財団														
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/05 10:03 流心	05/07 08:15 流心	05/07 14:15 流心	05/07 20:15 流心	05/08 02:15 流心	06/05 11:20 流心	07/03 11:15 流心	08/01 09:52 流心	09/20 10:04 流心	10/01 06:10 流心	10/01 12:15 流心	10/01 18:15 流心	10/02 00:15 流心	11/06 09:56 流心	12/04 10:16 流心	01/16 09:36 流心	02/05 09:35 流心	03/05 11:02 流心		
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 18.4 16.3 12.5	年間 晴 16.3 16.3	年間 晴 24.5 21.7	年間 晴 15.5 18.9	年間 晴 9.0 14.5	年間 晴 29.4 23.9	年間 薄曇 28.0 24.5	年間 晴 33.7 28.5	年間 晴 26.9 22.5	年間 晴 19.0 21.0	年間 晴 28.6 25.0	年間 晴 24.9 24.1	年間 晴 21.0 22.2	年間 晴 18.7 13.7	年間 晴 9.2 9.1	年間 晴 1.9 3.7	年間 晴 2.6 5.1	年間 曇 10.6 9.3		
生 活 環 境 項 目	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (MPN/100ml) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	7.7 11 1.6 2 4.9E+03 *	7.9 10 1.8 2 7.9E+03 *	9.0 * 11 1.4 1 7.9E+03 *	8.3 9.6 1.4 3 1.7E+03 *	8.9 * 11 2.4 * 4 8.4E+02	7.9 8.6 1.2 7 4.9E+04 *	7.5 8.8 1.8 8 2.2E+05 *	7.8 8.4 <0.5 7 1.3E+05 *	7.8 9.4 0.8 1 3.3E+03 *	7.6 8.0 <0.5 2 1.3E+04 *	7.7 10 1.0 1 4.9E+03 *	8.0 9.8 0.6 1 2.2E+04 *	7.6 8.6 0.6 1 2.2E+04 *	7.7 10 0.6 2 1.7E+04 *	7.8 12 1.2 1 3.3E+02	7.5 13 0.8 1 2.2E+02	7.7 12 1.4 1 4.9E+02	7.4 11 1.4 1 1.3E+03 *		
健 康 項 目	(mg/L) (mg/L)	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0002 <0.0005 <0.002 <0.001 <0.002 <0.03 0.31 0.29 <0.005																			
特 殊 項 目	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)														<0.01 0.16 <0.01 <0.03						

公共用水域水質測定結果表

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	都道府県													
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	岡山県健康づくり財団															
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	栄橋	分析機関	岡山県健康づくり財団															
採取月日	04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05				
採取時刻	10:03	08:15	14:15	20:15	02:15	11:20	11:15	09:52	10:04	06:10	12:15	18:15	00:15	09:56	10:16	09:36	09:35	11:02				
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)	0.3	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				
その他項目 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 (%) クロロフィル a (μg/l) 全有機炭素 (mg/l) トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.01	0.28																			
	要監視項目 EPN (mg/l) アンチモン (mg/l) ニッケル (mg/l) クロホルム (mg/l) トリス-1,2-ジクロロエチル (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) フェノプロカルブ (BPAC) (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) 777酸ジエチルキシル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (mg/l) 全マンガン (mg/l) ウラン (mg/l) フェノール (mg/l) ホルムアルデヒド (mg/l)																					
		要測定指標項目 大腸菌数 (MPN/100ml) 下層DO (mg/l) 透明度 (m)	4.4E+01	5.0E+01				3.0E+02	7.2E+02	3.6E+02	4.2E+01		7.0E+01			1.9E+02	7.8E+01	2.0E+01	3.2E+01	2.5E+02		

公共用水域水質測定結果表

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	都道府県						
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	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査							地点名	井倉野橋							分析機関	岡山県健康づくり財団							
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深				04/05 10:58 0.3	05/07 05:41 0.3	06/05 11:50 0.3	07/03 10:55 0.3	08/01 13:10 0.3	09/20 12:25 0.3	10/01 06:49 0.3	11/06 12:40 0.3	12/04 12:04 0.3	01/16 12:35 0.3	02/05 13:10 0.3	03/05 12:57 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											
現場観測項目	天候				晴	晴	晴	曇	薄曇	快晴	晴	晴	晴	薄曇	晴	曇										
	気温 (°C)				23.0	10.6	27.1	26.4	29.0	28.3	19.5	11.3	6.9	5.0	9.2											
	水温 (°C)				13.0	12.8	21.8	19.9	25.4	21.0	18.3	14.2	7.3	4.3	5.7	7.6										
生環境項目	流量 (m³/s)																									
	全水深 (m)																									
	透明度 (m)				>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										
	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											
生環境項目	pH				8.7	8.1	8.5	8.4	8.7	8.3	8.5	8.5	8.7	8.5	8.4											
	DO (mg/l)				11	9.8	10	8.8	8.8	9.6	8.6	10	14	13	11											
	BOD (mg/l)				1.0	<0.5	1.2	0.8	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	1.4	0.8	1.4										
	COD (mg/l)																									
	SS (mg/l)				<1	<1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1											
	大腸菌群数 (MPN/100ml)				7.0E+01	4.9E+02	7.9E+03	3.3E+03	1.7E+04	1.3E+03	4.9E+03	7.9E+02	1.3E+02	4.9E+01	1.3E+02	3.3E+02										
	n-4抽出物質 (mg/l)																									
	全窒素 (mg/l)																									
	全リン (mg/l)																									
	全亜鉛 (mg/l)																									
	ノニルフェノール (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-ジクロロエチレン (mg/l)																									
	1,2-ジクロロエチレン (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)																									
	ほう素 (mg/l)																									
ふっ素 (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)																									

公共用水域水質測定結果表

地点番号		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		都道府県				
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		岡山県健康づくり財団				
調査年度		2013年度		調査区分		測定計画調査		地点名		井倉野橋		分析機関		岡山県健康づくり財団				
採取月日				04/05	05/07	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05			
採取時刻				10:58	05:41	11:50	10:55	13:10	12:25	06:49	12:40	12:04	12:35	13:10	12:57			
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			
そ の 他 項 目	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	(%)																
	クロロフィルa	(μg/l)																
	全有機炭素	(mg/l)																
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
	要 監 視 項 目	E P N	(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-ジクロロエチル		(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)																
フェノプロカルブ(BPAC)		(mg/l)																
イブペンボス(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)																
777酸ジエチルキシル		(mg/l)																
モリブデン		(mg/l)																
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																
エピクロヒドリン		(mg/l)																
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																
	下層D.O	(mg/l)																
	透明度	(m)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

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	都道府県													
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	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	鴨方川合流点	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/05 12:07 流心 0.3	05/07 06:00 流心 0.3	05/07 12:00 流心 0.3	05/07 18:00 流心 0.3	05/08 00:00 流心 0.3	06/05 09:18 流心 0.3	07/03 09:05 流心 0.3	08/01 11:56 流心 0.3	09/20 12:06 流心 0.3	10/01 05:50 流心 0.3	10/01 11:50 流心 0.3	10/01 17:50 流心 0.3	10/02 00:00 流心 0.3	11/06 12:56 流心 0.3	12/04 12:58 流心 0.3	01/16 11:51 流心 0.3	02/05 12:53 流心 0.3	03/05 09:32 流心 0.3			
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 20.5 20.3	年間 晴 10.6 17.8	年間 晴 21.8 21.9	年間 晴 21.5 20.9	年間 晴 11.5 19.5	年間 曇 27.5 24.5	年間 曇 25.0 25.1	年間 曇 34.3 32.2	年間 晴 30.0 25.2	年間 晴 18.3 22.0	年間 晴 30.6 27.8	年間 晴 27.4 26.2	年間 晴 20.2 23.8	年間 晴 21.0 17.9	年間 晴 14.2 12.5	年間 晴 8.9 7.9	年間 曇 5.9 9.3	年間 雨 10.4 9.9			
生 活 環 境 項 目		8.9 * 13 1.8 1 4.9E+03	8.7 * 10 2.0 1 4.9E+03	8.9 * 10 2.0 <1 2.2E+03	9.0 * 11 2.4 1 4.9E+02	9.0 * 11 3.6 2 9.4E+02	9.5 * 16 6.4 14 2.2E+03	7.7 7.0 2.0 4 1.3E+04	8.8 * 11 2.2 3 1.3E+04	7.8 8.2 1.2 2 7.9E+02	7.7 7.2 1.6 5 1.3E+04	8.3 8.6 1.6 3 1.3E+04	8.6 * 8.2 2.8 3 4.9E+04	7.5 6.6 3.4 6 1.3E+05	8.1 10 1.4 2 7.9E+04	8.6 * 12 1.6 1 2.4E+04	8.0 14 2.6 2 3.5E+03	8.3 13 3.4 2 4.9E+03	7.6 10 3.0 6 7.0E+03			
健 康 項 目	(mg/L)	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.03 <0.24 0.62 <0.005																				
特 殊 項 目	(mg/L)														<0.01							
															0.16 0.03 <0.03							

公共用水域水質測定結果表

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	都道府県				
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	岡山県健康づくり財団									
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査						地点名	鴨方川合流点								分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日				04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05		
採取時刻				12:07	06:00	12:00	18:00	00:00	09:18	09:05	11:56	12:06	05:50	11:50	17:50	00:00	12:56	12:58	11:51	12:53	09:32		
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		
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)		0.56																	
有機態窒素				(mg/l)																			
リン酸態リン				(mg/l)																			
電気伝導度				($\mu S/cm$)																			
D.O飽和度				(%)																			
塩素イオン				(mg/l)																			
他塩素量				(%)																			
クロロフィルa				($\mu g/l$)		4.6																	
全有機炭素				(mg/l)						5.7						2.8				3.9			
トリハロメタン生成能				(mg/l)																			
E P N				(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-ジクロロエチル				(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)																			
フェノプロカルブ(BPAC)				(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)																			
777酸ジエチルキシル				(mg/l)																			
モリブデン				(mg/l)																			
塩化ビニルモノマー				(mg/l)																			
エピクロヒドリン				(mg/l)																			
全マンガン				(mg/l)																			
ウラン				(mg/l)																			
フェノール				(mg/l)																			
ホルムアルデヒド				(mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数		(MPN/100ml)	5.2E+01		6.0E+00			8.0E+00	2.6E+02	1.6E+01	5.2E+01		9.4E+01		6.4E+02	2.6E+02	3.7E+02	1.5E+02	7.3E+02			
	下層D.O		(mg/l)																				
	透明度		(m)																				

○ 旭川水域

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0114	地点統一番号	33-011-51	類型（達成期間）		AA（I）		水域名		旭川上流		調査機関		都道府県		
都道府県名	岡山県		水系名	旭川水域		河川名	旭川		採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2013年度		調査区分	測定計画調査		地点名	野田橋		分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取時刻	04/10 08:38	採取位置	05/15 07:25	06/11 06:16	07/11 07:52	08/07 07:40	09/12 07:36	10/10 08:02	11/12 06:24	12/13 08:05	01/15 07:30	02/12 08:05	03/12 08:06			
採取水深	(m)															
測定区分	年間	天候	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	薄曇	気温	晴	曇	晴	晴	晴	曇	霧	雪	雪	曇	快晴			
水温	6.8	水温	17.4	18.2	25.8	25.0	22.0	21.9	4.4	0.8	1.1	-1.2	2.2			
流量	7.3	流量	14.2	17.5	19.8	21.6	17.8	19.6	10.0	5.2	4.4	2.7	3.9			
全水深	(m)	透明度	(m)													
透明度	>30	透明度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30			
色相	無色	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	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
生活環境項目	pH	7.0	7.1	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.0	7.1	6.5	6.9	7.0			
	DO	(mg/l)	10	8.8	8.1	8.1	7.9	8.6	8.2	9.9	11	12	11			
	BOD	(mg/l)	0.6	0.6	0.8	1.0	<0.5	0.5	0.7	0.5	1.0	0.5	0.5			
	COD	(mg/l)	1.4	1.8	1.9	2.0	2.2	1.0	1.4	2.3	1.2	1.1	1.0			
	SS	(mg/l)	1	5	6	5	2	1	1	3	2	1	1			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+02 *	7.9E+02 *	4.6E+02 *	7.0E+03 *	7.0E+03 *	2.3E+03 *	4.9E+03 *	2.4E+03 *	4.9E+02 *	7.9E+02 *	4.9E+02 *	3.3E+02 *		
	n-パラチル抽出物質	(mg/l)														
	全窒素	(mg/l)	0.69	0.67	0.54	0.60	0.56	0.72	0.39	0.72	0.72	0.69	0.75	0.84		
	全リン	(mg/l)	0.010	0.034	0.033	0.041	0.019	0.016	0.014	0.024	0.011	0.012	0.013	0.021		
	全亜鉛	(mg/l)														
ノニルフェノール	(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)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)														
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(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-ジクロロプロペン	(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)															
ほう素	(mg/l)															
ふっ素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.67	0.56	0.28	0.47	0.44	0.71	0.29	0.61	0.61	0.63	0.71	0.74			
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)															

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0114	地点統一番号	33-011-51	類型(達成期間)	AA (I)	水域名	旭川上流	調査機関	都道府県																		
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団																				
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	野田橋	分析機関	岡山県健康づくり財団																				
採取月日	04/10	採取時刻	08:38	採取位置	05/15	採取水深	07:25	06/11	06:16	07/11	07:52	08/07	07:40	09/12	07:36	10/10	08:02	11/12	06:24	12/13	08:05	01/15	07:30	02/12	08:05	03/12	08:06
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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	0.02	0.02	0.03	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<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														
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.66	0.55	0.27	0.46	0.43	0.70	0.28	0.60	0.60	0.62	0.70	0.73														
	有機態窒素 (mg/l)																										
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	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 (%)																										
	クロロフィル a (μg/l)	1.1E+00	1.8E+00	2.9E+00	9.0E-01	1.5E+00	<0.1	2.0E+00	9.0E-01	5.0E-01	1.8E+00	3.0E-01	3.0E-01														
全有機炭素 (mg/l)																											
トリハロメタン生成能 (mg/l)																											
監視項目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																										
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																										
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																											
モリブデン (mg/l)																											
塩化ビニルモノマー (mg/l)																											
エピクロヒドリン (mg/l)																											
全マンガン (mg/l)																											
ウラン (mg/l)																											
フェノール (mg/l)																											
ホルムアルデヒド (mg/l)																											
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																										
	下層D.O (mg/l)																										
	透明度 (m)																										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0101	地点統一番号	33-011-01	類型(達成期間)	AA (I)	水域名	旭川上流														調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	旭川														採水機関	岡山県健康づくり財団			
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	湯原ダム														分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取月日		採取時刻	04/10 09:02	05/15 07:55	06/11 06:00	06/11 12:00	06/11 18:00	06/12 00:00	07/11 08:18	08/07 08:09	09/12 08:06	10/10 08:25	11/12 06:00	11/12 12:00	11/12 18:00	11/13 00:00	12/13 08:30	01/15 07:56	02/12 08:34	03/12 08:39					
採取位置		採取水深	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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
その 他 項 目	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	0.03	0.04	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				
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.48	0.34	0.22				0.10	0.19	0.24	0.26	0.53				0.44	0.44	0.46	0.52					
	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	(%)																							
	クロロフィルa	(μg/l)	6.8E+00	3.0E+00	3.8E-01					2.8E+00	3.8E+00	2.4E+00	1.1E+01	4.8E+00	0.9			7.0E-01	8.0E-01	9.0E-01	2.2E+00				
全有機炭素	(mg/l)		0.7																						
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.020																						
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)							<0.0006																
	アンチモン	(mg/l)							<0.0005																
	ニッケル	(mg/l)							<0.005																
	クロロホルム	(mg/l)							<0.0006																
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)							<0.004																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)							<0.006																
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)							<0.02																
	イソキサチオン	(mg/l)							<0.0008																
	ダイアジノン	(mg/l)							<0.0005																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)							<0.0003																
	イソプロチオラン	(mg/l)							<0.004																
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)							<0.004																
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)							<0.004																
	プロピザミド	(mg/l)							<0.0008																
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)							<0.001																
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)							<0.002																
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)							<0.0008																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)							<0.0001																
	トルエン	(mg/l)							<0.06																
	キシレン	(mg/l)							<0.04																
7-メチルヒキシル	(mg/l)							<0.006																	
モリブデン	(mg/l)							<0.01																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)							<0.0002																	
エピクロヒドリン	(mg/l)							<0.0001																	
全マンガン	(mg/l)							<0.02																	
ウラン	(mg/l)							<0.0002																	
フェノール	(mg/l)							<0.001																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)							<0.003																	
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1		<1			4	4	<1	<1			2			<1	1	<1	<1				
	下層D.O	(mg/l)																							
	透明度	(m)																							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0115	地点統一番号	33-012-51	類型 (達成期間)	A (I)	水 域 名	旭川中流	調査機関	都道府県													
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域	河 川 名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団															
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地 点 名	向見尾橋	分析機関	岡山県健康づくり財団															
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/10 09:35 流心 0.3	06/11 06:46 流心 0.3	08/07 08:40 流心 0.3	10/10 08:50 流心 0.3	12/13 08:54 流心 0.3	02/12 08:58 流心 0.3															
測定区分		年間曇	年間曇	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇															
現場観測項目		気温 (°C) 水温 (°C) 流量 (m³/s) 全水深 (m) 透明度 (m) 色相 (cm) 臭気	8.5 19.8 16.8	8.5 19.8 16.8	26.4 21.2 19.8	1.0 1.0 6.2	1.1 1.1 3.0															
生 活 環 境 項 目		pH DO (mg/L) BOD (mg/L) COD (mg/L) 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) ノニルフェノール (mg/L)	7.3 11 1.0 2 2.4E+02	7.7 8.9 1.0 4 1.3E+04 *	7.9 8.4 <0.5 4 7.9E+03 *	7.7 8.9 0.5 2 7.9E+03 *	7.2 12 0.8 1 1.4E+02															
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) ジス-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) ほう素 (mg/L) ふっ素 (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)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0115	地点統一番号	33-012-51	類型(達成期間)	A (I)				水域名	旭川中流				調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域				河川名	旭川				採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査				地点名	向見尾橋				分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日					04/10	06/11	08/07	10/10	12/13	02/12								
採取時刻					09:35	06:46	08:40	08:50	08:54	08:58								
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	0.3	0.3	0.3								
その 他の 項目	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	($\mu S/cm$)																
	D.O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
	クロロフィル a	($\mu g/l$)																
要 監 視 項 目	全有機炭素	(mg/l)																
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
	E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																
	イソペンホス(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)																	
7-メチルニトロベンゼン	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																
	下層D.O	(mg/l)																
	透明度	(m)																

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0102	地点統一番号	33-012-52	類型(達成期間)	A (I)	水域名	旭川中流	調査機関	都道府県										
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	大上橋	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/10 10:14 流心 0.3	06/11 07:30 流心 0.3	08/07 09:33 流心 0.3	10/10 09:40 流心 0.3	12/13 09:34 流心 0.3	02/12 09:42 流心 0.3												
測定区分		年間曇	年間曇	年間晴	年間曇	年間薄曇	年間曇												
現場観測項目	(°C)	10.5	20.8	28.2	22.2	1.8	3.3												
水温	(°C)	8.3	17.5	22.9	20.5	5.2	3.1												
流量	(m³/s)																		
全水深	(m)																		
透明度	(m)																		
色相	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30												
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭												
pH		7.4	7.7	8.0	7.8	7.3	7.2												
DO	(mg/l)	10	8.8	8.6	8.5	11	12												
BOD	(mg/l)	0.9	0.9	0.5	0.6	<0.5	0.6												
COD	(mg/l)																		
SS	(mg/l)	2	3	3	1	<1	<1												
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+02	1.4E+03 *	3.3E+03 *	1.7E+03 *	1.7E+02	1.7E+02												
n-4中抽出物質	(mg/l)																		
全窒素	(mg/l)																		
全リン	(mg/l)																		
全亜鉛	(mg/l)																		
ノニルフェノール	(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)																		
PCB	(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-ジクロロエレン	(mg/l)																		
ジス-1,2-ジクロロエレン	(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	(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)																		
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(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	(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)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0102	地点統一番号	33-012-52	類型(達成期間)	A (I)	水域名	旭川中流	調査機関	都道府県																		
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団																				
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	大上橋	分析機関	岡山県健康づくり財団																				
採取月日	04/10	採取時刻	10:14	採取位置	06/11	採取水深	07:30	採取水深	08/07	採取水深	10/10	採取水深	12/13	採取水深	02/12	採取水深	09:33	採取水深	09:40	採取水深	09:34	採取水深	09:42	採取水深	0.3		
採取水深	(m)	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3
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 (%)																											
クロロフィル a (μg/l)																											
全有機炭素 (mg/l)																											
トリハロメタン生成能 (mg/l)																											
要 監 視 項 目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																										
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																										
	イソペンホス (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)																										
	777酸ジエチルキシル (mg/l)																										
	モリブデン (mg/l)																										
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																										
	エピクロヒドリン (mg/l)																										
	全マンガン (mg/l)																										
	ウラン (mg/l)																										
	フェノール (mg/l)																										
	ホルムアルデヒド (mg/l)																										
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																										
	下層DO (mg/l)																										
	透明度 (m)																										

公共用水域水質測定結果表

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	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水城			河川名	旭川															採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	落合橋															分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/10	05/15	06/11	06/11	06/11	06/12	07/11	08/07	09/12	10/10	11/12	11/12	11/12	11/13	12/13	01/15	02/12	03/12									
採取時刻	10:58	09:48	08:10	13:10	19:09	01:12	10:36	10:26	09:39	10:23	08:17	13:08	19:11	01:08	10:15	09:35	10:20	10:13									
採取位置																											
採取水深																											
項目	(m)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
アンモニア態窒素																											
亜硝酸性窒素		<0.01																									
硝酸性窒素		0.41																									
有機態窒素																											
リン酸態リン																											
電気伝導度	(μS/cm)																										
D.O飽和度	(%)																										
塩素イオン	(mg/l)																										
他塩素量	(%)																										
クロロフィルa	(μg/l)																										
全有機炭素	(mg/l)	0.8						1.0																			
トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.020																									
要監視項目																											
E.P.N	(mg/l)							<0.0006																			
アンチモン	(mg/l)							<0.0005																			
ニッケル	(mg/l)							<0.005																			
クロロホルム	(mg/l)							<0.0006																			
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)							<0.004																			
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)							<0.006																			
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)							<0.02																			
イソキサチオン	(mg/l)							<0.0008																			
ダイアジノン	(mg/l)							<0.0005																			
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)							<0.0003																			
イソプロチオラン	(mg/l)							<0.004																			
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)							<0.004																			
クロタロニル(TPN)	(mg/l)							<0.004																			
プロピザミド	(mg/l)							<0.0008																			
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)							<0.001																			
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)							<0.002																			
イプロベンホス(IPP)	(mg/l)							<0.0008																			
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)							<0.0001																			
トルエン	(mg/l)							<0.06																			
キシレン	(mg/l)							<0.04																			
7-メチル-2-エチルキシル	(mg/l)							<0.006																			
モリブデン	(mg/l)							<0.01																			
塩化ビニルモノマー	(mg/l)							<0.0002																			
エピクロヒドリン	(mg/l)							<0.0001																			
全マンガン	(mg/l)							<0.02																			
ウラン	(mg/l)							<0.0002																			
フェノール	(mg/l)							<0.001																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)							<0.003																			
要測定指標項目																											
大腸菌数	(MPN/100ml)	1.9E+01	1.4E+01		5.8E+01			3.4E+01	6.1E+01	8.1E+01	3.0E+01			1.6E+01													
下層D.O	(mg/l)																										
透明度	(m)																										

公共用水域水質測定結果表

地点番号		地点統一番号		類型(達成期間)		水域名		調査機関		都道府県																	
0119		33-012-58		A(1)		旭川中流		調査機関		都道府県																	
都道府県名		水系名		河川名		採水機関		分析機関		岡山県健康づくり財団																	
岡山県		旭川水域		旭川		採水機関		分析機関		岡山県健康づくり財団																	
調査年度		調査区分		測定計画調査		地点名		間瀬橋		分析機関																	
2013年度		測定計画調査		間瀬橋		間瀬橋		分析機関		岡山県健康づくり財団																	
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深		(m)		04/10 11:24 流心 0.3		05/15 10:19 流心 0.3		06/11 08:39 流心 0.3		07/11 11:12 流心 0.3		08/07 11:06 流心 0.3		09/12 10:16 流心 0.3		10/10 10:56 流心 0.3		11/12 08:43 流心 0.3		12/13 10:49 流心 0.3		01/15 10:04 流心 0.3		02/12 10:46 流心 0.3		03/12 10:44 流心 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		曇		晴		曇		曇		曇		曇		曇		曇		晴					
気温		11.6		23.3		24.0		32.1		31.8		27.4		21.0		24.5		6.0		3.8		2.7					
水温		9.9		17.6		18.5		25.1		24.7		21.0		21.4		10.2		7.1		5.0		3.9					
流量		(m³/s)																									
全水深		(m)																									
透明度		(m)		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30					
色相		(cm)		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		黄褐色(淡)		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭					
pH		(mg/l)		7.6		7.8		7.6		8.0		7.9		7.5		7.7		7.6		7.1		7.0					
DO				11		9.8		9.0		8.8		8.8		8.7		9.0		10		12		12					
BOD				1.1		1.0		0.9		1.1		0.5		1.0		0.8		<0.5		0.9		1.2					
COD				1.8		1.9		2.0		2.1		2.4		2.0		1.9		1.7		1.5		1.5					
SS				3		3		5		3		6		4		3		1		2		1					
大腸菌群数		(MPN/100ml)		1.7E+02		3.3E+02		7.9E+03 *		1.3E+04 *		4.9E+03 *		7.9E+03 *		1.7E+03 *		4.9E+03 *		1.7E+02		3.3E+02					
n-4抽出物質		(mg/l)		0.78		0.60		0.75		0.75		0.73		0.71		0.66		0.59		0.64		0.58					
全窒素				0.014		0.029		0.033		0.041		0.029		0.020		0.017		0.017		0.009		0.010					
全リン																											
全亜鉛																											
ノニルフェノール		(mg/l)																									
健康項目		(mg/l)																									
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																											
PCB																											
ジクロロメタン																											
四塩化炭素																											
1,2-ジクロロエタン																											
1,1-ジクロロエタン																											
1,1,1-トリクロロエタン																											
1,1,2-トリクロロエタン																											
トリクロロエチレン																											
テトラクロロエチレン																											
1,3-ジクロロベンゼン																											
チウラム																											
シマジン																											
チオベンカルブ																											
ベンゼン																											
セレン																											
ほう素																											
ふっ素																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)		0.59		0.43		0.48		0.56		0.55		0.61		0.49		0.55		0.50		0.49					
1,4-ジオキサン																											
特殊項目		(mg/l)																									
フェノール類																											
銅																											
亜鉛																											
鉄(溶解性)																											
マンガン(溶解性)																											
クロム																											

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0119	地点統一番号	33-012-58	類型(達成期間)	A (I)	水域名	旭川中流	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	間瀬橋	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日	04/10	05/15	06/11	07/11	08/07	09/12	10/10	11/12	12/13	01/15	02/12	03/12								
採取時刻	11:24	10:19	08:39	11:12	11:06	10:16	10:56	08:43	10:49	10:04	10:46	10:44								
採取位置	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)								
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	0.01	0.01	0.03	0.02	0.02	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								
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.58	0.42	0.47	0.55	0.54	0.60	0.48	0.54	0.49	0.48	0.54								
	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 (%)																			
	クロロフィル a (μg/l)	4.2E+00	2.2E+00	2.7E+00	1.0E+00	1.1E+00	7.0E-01	3.3E+00	4.0E-01	1.0E+00	2.3E+00	8.0E-01	2.0E+00							
全有機炭素 (mg/l)																				
トリハロメタン生成能 (mg/l)																				
監視項目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																			
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																			
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																				
モリブデン (mg/l)																				
塩化ビニルモノマー (mg/l)																				
エピクロヒドリン (mg/l)																				
全マンガン (mg/l)																				
ウラン (mg/l)																				
フェノール (mg/l)																				
ホルムアルデヒド (mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																			
	下層D.O (mg/l)																			
	透明度 (m)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0109	地点統一番号	33-012-53	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	旭川中流															調査機関	都道府県					
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	旭川															採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	江与味橋															分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日	04/10	05/15	06/11	07/11	08/07	09/12	10/10	11/12	12/13	01/15	02/12	03/12																
採取時刻	11:51	10:53	09:03	11:39	11:39	10:46	11:20	09:07	11:11	10:34	11:11	11:09																
採取位置																												
採取水深	(m)																											
測定区分	年間曇			年間晴			年間曇			年間曇			年間曇			年間晴												
現場観測項目	気温 (°C)	11.8	25.2	25.0	31.3	30.5	26.7	23.2	6.5	4.5	2.8	4.7	9.9															
	水温 (°C)	12.3	21.2	22.0	28.7	29.7	22.8	23.0	12.2	7.0	5.3	5.0	6.9															
	流量 (m³/s)																											
	全水深 (m)																											
	透明度 (m)																											
	透明度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30															
	色相	無色	無色	黄褐色(淡)	無色	黄褐色(中)	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															
生活環境項目	pH	7.5	9.1 *	8.1	7.8	8.3	7.4	7.6	7.3	7.2	7.1	7.3																
	DO (mg/l)	10	11	9.3	8.5	8.8	8.1	7.9	10	11	12	11																
	BOD (mg/l)	1.6	1.6	1.6	1.4	1.5	1.1	0.8	<0.5	<0.5	1.1	0.7	1.0															
	COD (mg/l)	2.5	2.4	2.3	2.3	3.2	1.9	1.8	1.8	1.5	1.3	1.6	1.9															
	SS (mg/l)	2	3	1	4	3	1	2	<1	<1	2	<1	<1															
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7E+02	1.1E+01	4.9E+02	1.4E+03 *	9.4E+03 *	3.3E+03 *	1.7E+03 *	2.4E+03 *	7.9E+02	7.9E+01	3.3E+02	2.3E+01															
	n-4抽出物質 (mg/l)																											
	全窒素 (mg/l)	0.76	0.46	0.70	0.71	0.82	0.75	0.70	0.68	0.61	0.55	0.67	0.65															
	全リン (mg/l)	0.014	0.022	0.036	0.040	0.038	0.023	0.021	0.022	0.010	0.009	0.011	0.012															
	全亜鉛 (mg/l)																											
	ノニルフェノール (mg/l)																											
	健康項目	カドミウム (mg/l)	<0.0003																									
		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)		<0.0005																										
アルキル水銀 (mg/l)		ND																										
PCB (mg/l)		ND																										
ジクロロメタン (mg/l)		<0.002																										
四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002																										
1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004																										
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-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005																										
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006																										
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)		<0.0002																										
チウラム (mg/l)		<0.0006																										
シマジン (mg/l)		<0.0003																										
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																											
ほう素 (mg/l)	<0.03																											
ふっ素 (mg/l)	0.11																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.54																											
1,4-ジオキサン (mg/l)	0.30																											
0.51	0.33																											
0.60	0.54																											
0.58	0.51																											
0.43	0.55																											
0.54																												
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)																												

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0109	地点統一番号	33-012-53	類型(達成期間)	A (I)	水域名	旭川中流	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	江与味橋	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日	04/10	05/15	06/11	07/11	08/07	09/12	10/10	11/12	12/13	01/15	02/12	03/12								
採取時刻	11:51	10:53	09:03	11:39	11:39	10:46	11:20	09:07	11:11	10:34	11:11	11:09								
採取位置	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)								
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.03	0.04	0.04	0.02	0.01	0.01	0.03							
	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)	0.53	0.25	0.29	0.50	0.32	0.59	0.53	0.57	0.50	0.42	0.54	0.53							
	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 (%)																			
	クロロフィル a (μg/l)	8.9E+00	7.6E+00	1.4E+01	7.6E+00	1.1E+01	1.2E+00	1.4E+00	8.0E-01	5.0E-01	3.9E+00	1.0E-01	1.7E+00							
全有機炭素 (mg/l)																				
トリハロメタン生成能 (mg/l)																				
要 監 視 項 目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																			
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																			
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																				
モリブデン (mg/l)																				
塩化ビニルモノマー (mg/l)																				
エピクロヒドリン (mg/l)																				
全マンガン (mg/l)																				
ウラン (mg/l)																				
フェノール (mg/l)																				
ホルムアルデヒド (mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																			
	下層D.O (mg/l)																			
	透明度 (m)																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0104	地点統一番号	33-012-54	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	旭川中流	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)															
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	2013年度	調査区分	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	04/10	05/15	06/11	06/11	06/11	06/12	07/11	08/22	09/12	10/10	11/12	11/12	11/12	11/13	12/13	01/15	02/12	03/12						
採取時刻	12:13	11:25	07:00	13:00	19:00	01:00	09:54	11:38	12:15	12:06	06:00	12:05	18:05	00:05	10:00	11:47	11:35	12:16						
採取位置																								
採取水深	(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	年間			
天候	晴	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	霧	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇				
現場気温	(℃)	16.1	26.9	22.6	29.9	25.9	21.3	30.4	35.9	27.7	13.0	13.2	8.5	7.0	5.9	7.8	7.2	14.9						
現場水温	(℃)	12.4	18.0	20.2	23.0	21.6	21.0	28.9	28.6	23.2	21.5	13.0	14.0	13.3	12.9	8.5	5.7	6.8						
現場流量	(m³/s)																							
現場全水深	(m)																							
現場透明度	(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30			
現場色相	(cm)																							
現場臭気	(cm)																							
生活環境項目	pH	7.8	7.6	7.2	7.5	7.6	7.6	7.8	7.4	7.5	7.7	7.3	7.5	7.4	7.5	7.2	7.4	7.2	7.7					
	DO	(mg/l)	10	9.8	8.4	9.4	9.2	9.2	9.4	8.2	8.6	8.8	9.2	9.8	9.8	11	13	13	12					
	BOD	(mg/l)	1.8	1.2	0.6	0.8	1.4	1.0	1.2	1.2	1.6	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.6	2.0	1.6	1.8					
	COD	(mg/l)	2.2	2.1	2.6	2.3	2.5	2.6	3.3	2.7	2.4	1.7	1.3	1.2	1.3	1.6	1.6	1.3	1.8					
	SS	(mg/l)	3	3	2	2	2	1	3	2	3	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+02	4.9E+02	2.4E+04 *	3.5E+03 *	1.7E+03 *	1.1E+03 *	1.3E+04 *	3.3E+03 *	2.4E+03 *	3.5E+03 *	3.3E+03 *	7.9E+02	1.4E+03 *	1.7E+03 *	3.1E+01	1.1E+02	1.7E+01	4.9E+01				
	n-4種抽出物質	(mg/l)																						
	全窒素	(mg/l)	0.73	0.57	0.65				0.80	0.55	0.73	0.49	0.65		0.54	0.56	0.65	0.62	0.62					
	全リン	(mg/l)	0.017	0.017	0.019				0.035	0.022	0.022	0.013	0.015		0.009	0.010	0.012	0.012	0.012					
	全亜鉛	(mg/l)																						
	ノニルフェノール	(mg/l)																						
	健康項目	カドミウム	(mg/l)																					
		全シアン	(mg/l)	<0.0003																				
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)	<0.0005																					
アルキル水銀		(mg/l)	ND																					
PCB		(mg/l)	ND																					
ジクロロメタン		(mg/l)	<0.002																					
四塩化炭素		(mg/l)	<0.0002																					
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)	<0.0004																					
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)	<0.002																					
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)	<0.004																					
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)	<0.0005																					
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)	<0.0006																					
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)	<0.0002																					
チウラム		(mg/l)	<0.0006																					
シマジン		(mg/l)	<0.0003																					
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																						
ほう素	(mg/l)	<0.03																						
ふっ素	(mg/l)	<0.08																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.64																						
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005																						
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)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0104	地点統一番号	33-012-54	類型(達成期間)	A (I)	水域名	旭川中流										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)						
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	2013年度	調査区分	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				04/10	05/15	06/11	06/11	06/11	06/12	07/11	08/22	09/12	10/10	11/12	11/12	11/12	11/13	12/13	01/15	02/12	03/12			
採取時刻				12:13	11:25	07:00	13:00	19:00	01:00	09:54	11:38	12:15	12:06	06:00	12:05	18:05	00:05	10:00	11:47	11:35	12:16			
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			
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)		0.03						0.01														
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.01						<0.01														
	硝酸性窒素	(mg/l)		0.44						0.63														
	有機態窒素	(mg/l)																						
	リン酸態リン	(mg/l)		<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	(%)																						
	クロロフィルa	(μg/l)		2.4E+00						7.6E+00		2.1E+00												
全有機炭素	(mg/l)																							
トリハロメタン生成能	(mg/l)								0.049															
要 監 視 項 目	E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																						
	フェノカルブ(BPAC)	(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)																						
7-メチルヒキシル	(mg/l)																							
モリブデン	(mg/l)																							
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																							
エピクロヒドリン	(mg/l)																							
全マンガン	(mg/l)																							
ウラン	(mg/l)																							
フェノール	(mg/l)																							
ホルムアルデヒド	(mg/l)																							
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																						
	下層D.O	(mg/l)																						
	透明度	(m)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0117	地点統一番号	33-012-55	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	旭川中流										調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)					
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	2013年度	調査区分	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				04/10	05/15	06/11	07/11	08/22	09/12	10/10	11/12	12/13	01/15	02/12	03/12								
採取時刻				11:07	11:09	07:36	09:33	11:21	11:50	11:47	09:40	10:25	12:30	12:13	11:47								
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				0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
項目				(m)																			
その他項目	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	(%)																					
	クロロフィル a	(μg/l)																					
要監視項目	全有機炭素	(mg/l)																					
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																					
	E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																					
	フェノプロカルブ (BPAC)	(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)																						
7-メチルヒキシル	(mg/l)																						
モリブデン	(mg/l)																						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																						
エピクロヒドリン	(mg/l)																						
全マンガン	(mg/l)																						
ウラン	(mg/l)																						
フェノール	(mg/l)																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																					
	下層DO	(mg/l)																					
	透明度	(m)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0105	地点統一番号	33-012-56	類型(達成期間)	A (I)	水域名	旭川中流														調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)					
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	2013年度	調査区分	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					
採取時刻	04/10 10:18	05/15 10:14	06/11 08:02	07/11 08:22	08/22 10:05	09/12 10:20	10/10 10:23	11/12 08:38	12/13 10:52	01/15 10:25	02/12 10:30	03/12 11:23															
採取位置	右岸																										
採取水深	(m)																										
測定区分	年間																										
天候	晴																										
気温	14.6	24.0	25.5	27.0	30.6	31.5	29.0	8.4	9.0	8.5	7.0	11.7															
水温	(°C)																										
流量	(m³/s)	12.7	20.3	22.2	25.0	29.0	24.3	22.4	12.9	7.8	5.7	6.8	8.0														
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																									
臭気		無臭																									
pH		7.7	8.6 *	7.6	7.5	7.8	7.5	7.8	7.5	7.4	7.4	7.4	7.7														
DO	(mg/l)	10	10	9.2	8.8	8.4	8.2	9.0	10	11	12	12	12														
BOD	(mg/l)	1.4	1.0	1.4	1.0	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	1.0	1.2	1.6	1.2														
COD	(mg/l)	2.1	2.5	2.8	2.8	2.7	2.4	1.4	1.5	1.4	1.3	1.2	1.3														
SS	(mg/l)	3	1	2	3	1	1	<1	<1	<1	<1	1	1														
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+02	3.3E+02	3.3E+03 *	7.9E+03 *	1.7E+04 *	7.9E+03 *	7.0E+03 *	2.8E+03 *	7.0E+01	4.9E+02	1.3E+02	3.3E+01														
n-4種抽出物質	(mg/l)																										
全窒素	(mg/l)	0.70	0.55	0.56	0.79	0.55	0.71	0.52	0.65	0.58	0.53	0.64	0.68														
全リン	(mg/l)	0.018	0.019	0.017	0.035	0.020	0.024	0.015	0.018	0.014	0.010	0.011	0.015														
全亜鉛	(mg/l)																										
ノニルフェノール	(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)																										
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-トリクロロエタン	(mg/l)																										
1,1,1-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)																										
ほう素	(mg/l)																										
ふっ素	(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)																										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号		地点統一番号		類型 (達成期間)		水 域 名			調査機関		政令市 (水質汚濁防止法による)												
都道府県名		水 系 名		旭川水城			河 川 名			旭川		採水機関		岡山県健康づくり財団									
調査年度		調査区分		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	採取時刻	採取位置	採取水深	04/10 10:18 右岸	05/15 10:14 右岸	06/11 08:02 右岸	07/11 08:22 右岸	08/22 10:05 右岸	09/12 10:20 右岸	10/10 10:23 右岸	11/12 08:38 右岸	12/13 10:52 右岸	01/15 10:25 右岸	02/12 10:30 右岸	03/12 11:23 右岸								
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)		0.3																				
	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 (%)																						
	クロロフィル a (μ g/l)																						
要 監 視 項 目	全有機炭素 (mg/l)																						
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																						
	E P N (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-ジクロロエチル (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)																						
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																							
777酸ジエチルキシル (mg/l)																							
モリブデン (mg/l)																							
塩化ビニルモノマー (mg/l)																							
エピクロヒドリン (mg/l)																							
全マンガン (mg/l)																							
ウラン (mg/l)																							
フェノール (mg/l)																							
ホルムアルデヒド (mg/l)																							
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																						
	下層D O (mg/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	透明度 (m)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0106	地点統一番号	33-012-57	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	旭川中流										調査機関	国土交通省 (地方建設省)																	
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	旭川										採水機関	国土交通省岡山河川事務所																	
調査年度	2013年度	調査区分	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																	
採取時刻	04/15 13:00	採取位置	05/15 11:50	採取水深	06/10 07:54	採取水深	07/09 08:00	採取水深	08/19 11:40	採取水深	09/10 09:30	採取水深	10/16 10:35	採取水深	11/12 09:50	採取水深	12/09 10:35	採取水深	01/15 09:15	採取水深	02/10 10:45	採取水深	03/10 09:30	採取水深		採取水深		採取水深		採取水深		採取水深		採取水深	
現場観測項目	測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(m)	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇												
生	pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 MPN/100ml	(mg/l)	7.2 10 1.4 2.1 4 7.9E01	7.6 9.0 0.7 2.1 2 7.9E02	7.3 7.3 * 0.9 2.3 1 2.2E02	7.1 7.3 * 0.5 3.0 4 1.7E03 *	7.7 7.0 * 0.5 2.3 2 4.9E03 *	7.5 8.4 0.9 2.2 3 1.4E03 *	7.6 8.4 0.5 2.0 3 3.3E03 *	7.4 9.9 0.5 1.5 4 7.0E02	7.5 11 0.7 1.4 1 3.3E2	7.3 12 1.0 1.6 1 2.4E02	7.1 12 0.8 1.4 1 2.4E02	7.5 12 0.6 1.6 1 4.9E01																					
環境項目	n-4抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/l)	0.68 0.010	0.55 0.026	0.60 0.020	0.87 0.054	0.54 0.038	0.76 0.036	0.69 0.024	0.70 0.022	0.55 0.017	0.56 0.017	0.67 0.012	0.67 0.013																					
健康項目	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 PCB ジクロロメタン 四塩化炭素 1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエタン ジス-1,2-ジクロロエタン 1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロベンゼン チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン ほう素 ふっ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン	(mg/l)																																	
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄 (溶解性) マンガン (溶解性) クロム	(mg/l)																																	

公共用水域水質測定結果表

地点番号		地点統一番号		類型(達成期間)		水城名		調査機関											
0106		33-012-57		A (I)		旭川中流		国土交通省(地方建設省)											
都道府県名		水系名		河川名		採水機関		分析機関											
岡山県		旭川水城		旭川		国土交通省岡山河川事務所		国土交通省岡山河川事務所											
調査年度		調査区分		地点名		採水機関		分析機関											
2013年度		測定計画調査		合同堰		国土交通省岡山河川事務所		国土交通省岡山河川事務所											
採取月日	採取時刻	04/15	05/15	06/10	07/09	08/19	09/10	10/16	11/12	12/09	01/15	02/10	03/10						
採取位置	採取水深	13:00	11:50	07:54	08:00	11:40	09:30	10:35	09:50	10:35	09:15	10:45	09:30						
	(m)	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸						
		0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4						
その 他 項 目	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	(%)																	
	クロロフィルa	(µg/l)																	
	全有機炭素	(mg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	E.P.N	(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-ジクロロエチル	(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)																	
	フェノプロカルブ(BPAC)	(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)																	
	777酸ジエチルキシル	(mg/l)																	
	モリブデン	(mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																	
	下層D.O	(mg/l)																	
	透明度	(m)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

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 (地方建設省)						
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	国土交通省岡山河川事務所																	
調査年度	2013年度	調査区分	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						
採取時刻		採取位置	(m)	04/15 12:15 右岸	05/15 11:10 右岸	05/15 18:05 右岸	05/15 22:00 右岸	05/16 03:20 右岸	06/10 08:56 右岸	07/09 08:30 右岸	08/19 10:50 右岸	09/10 09:00 右岸	10/16 10:05 右岸	10/16 16:05 右岸	10/16 22:10 右岸	10/17 03:25 右岸	11/12 09:20 右岸	12/09 10:10 右岸	01/15 08:40 右岸	02/10 09:55 右岸	03/10 09:00 右岸			
現場観測項目	測定区分	天気		年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 曇	年間 晴				
現場観測項目	水温 (°C)	24.1		27.8	25.9	21.6	18.3	25.6	32.5	36.7	30.1	18.7	19.2	13.6	11.5	11.6	10.1	1.9	4.7	5.5				
現場観測項目	流量 (m³/s)	15.0		21.7	22.4	21.1	20.0	22.1	24.8	30.0	21.7	18.7	19.0	17.5	16.6	13.2	9.4	4.4	5.6	7.2				
現場観測項目	全水深 (m)	1.1		1.1	1.1	1.1	1.0	1.4	1.2	0.9	2.6	1.2	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3				
現場観測項目	透明度 (m)	27		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
現場観測項目	色相 (cm)	無色 無臭		無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	緑色 (淡)	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭				
環境項目	pH	7.4		8.0	8.4	8.2	7.4	7.5	7.1	7.6	7.7	7.6	7.7	7.4	7.4	7.5	7.5	7.3	7.2	7.4				
環境項目	DO (mg/l)	11		9.5	10	9.5	9.8	8.1	7.6	7.3	8.6	9.0	9.4	9.1	9.0	10	12	12	12	12				
環境項目	BOD (mg/l)	1.5		0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.8	1.6	0.7	0.8				
環境項目	COD (mg/l)	2.2		1.9	2.1	2.2	2.5	2.5	3.3	2.1	2.4	1.6	1.9	1.8	1.9	1.6	1.3	1.6	1.4	1.4				
環境項目	SS (mg/l)	4		2	2	1	1	2	5	4	3	1	2	2	2	1	<1	<1	1	1				
環境項目	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.9E02		6.3E02	4.6E02	4.9E02	1.3E03 *	1.3E02	1.3E04 *	3.3E03 *	3.5E03 *	3.3E03 *	1.7E03 *	1.3E03 *	3.3E03 *	1.3E03 *	1.7E02	7.9E01	2.4E02	4.9E01				
環境項目	n-4-p抽出物質 (mg/l)	0.67		0.52			0.53	0.87	0.55	0.75	0.65					0.71	0.59	0.59	0.68	0.69				
環境項目	全窒素 (mg/l)	0.020		0.020			0.037	0.059	0.040	0.048	0.020					0.020	0.014	0.018	0.018	0.014				
環境項目	全亜鉛 (mg/l)			<0.001					<0.001	<0.00006						<0.001			0.001	0.014				
環境項目	ノニルフェノール (mg/l)																		<0.00006					
健康項目	カドミウム (mg/l)			<0.0003						<0.0003						<0.0003			<0.0003					
健康項目	全シアン (mg/l)			ND						ND						ND			ND					
健康項目	鉛 (mg/l)			<0.005						<0.005						<0.005			<0.005					
健康項目	六価クロム (mg/l)			<0.02						<0.02						<0.02			<0.02					
健康項目	ヒ素 (mg/l)			<0.005						<0.005						<0.005			<0.005					
健康項目	総水銀 (mg/l)			<0.0005						<0.0005						<0.0005			<0.0005					
健康項目	アルキル水銀 (mg/l)																							
健康項目	P C B (mg/l)									ND														
健康項目	ジクロロメタン (mg/l)									<0.002						<0.002			<0.002					
健康項目	四塩化炭素 (mg/l)									<0.0002						<0.0002			<0.0002					
健康項目	1,2-ジクロロエタン (mg/l)									<0.0004						<0.0004			<0.0004					
健康項目	1,1-ジクロロエレン (mg/l)									<0.002						<0.002			<0.002					
健康項目	ジス1,2-ジクロロエレン (mg/l)									<0.004						<0.004			<0.004					
健康項目	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)									<0.0005						<0.0005			<0.0005					
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)									<0.0006						<0.0006			<0.0006					
健康項目	トリクロロエチレン (mg/l)									<0.002						<0.002			<0.002					
健康項目	テトラクロロエチレン (mg/l)									<0.0005						<0.0005			<0.0005					
健康項目	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.0002						<0.0002			<0.0002					
健康項目	チウラム (mg/l)									<0.0006						<0.0006			<0.0006					
健康項目	シマジン (mg/l)									<0.0003						<0.0003			<0.0003					
健康項目	チオベンカルブ (mg/l)									<0.002						<0.002			<0.002					
健康項目	ベンゼン (mg/l)									<0.001						<0.001			<0.001					
健康項目	セレン (mg/l)									<0.002						<0.002			<0.002					
健康項目	ほう素 (mg/l)									<0.03						<0.03			<0.03					
健康項目	ふっ素 (mg/l)									<0.08						<0.08			<0.08					
健康項目	硝酸性窒素及亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.49		0.37				0.39	0.72	0.72	0.47					0.63	0.52	0.51	0.59	0.57				
健康項目	1,4-ジオキサン (mg/l)									<0.005						<0.005			<0.005					
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																							
特殊項目	銅 (mg/l)									<0.01														
特殊項目	亜鉛 (mg/l)																							
特殊項目	鉄 (溶解性) (mg/l)									0.02						0.02			0.02					
特殊項目	マンガン (溶解性) (mg/l)									<0.01						<0.01			<0.01					
特殊項目	クロム (mg/l)									<0.03						<0.03			<0.03					

公共用水域水質測定結果表

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 (地方建設省)				
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域				河川名	旭川										採水機関	国土交通省岡山河川事務所					
調査年度	2013年度	調査区分	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			04/15	05/15	05/15	05/15	05/16	06/10	07/09	08/19	09/10	10/16	10/16	10/16	10/17	11/12	12/09	01/15	02/10	03/10				
採取時刻			12:15	11:10	16:05	22:00	03:20	08:56	08:30	10:50	09:00	10:05	16:05	22:10	03:25	09:20	10:10	08:40	09:55	09:00				
採取位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸			
採取水深			0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.5	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3				
その中の項目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	0.01				<0.01	0.03	0.02	0.01	0.02			0.01	0.01	0.01	0.02	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)	0.48	0.36				0.38	0.71	0.36	0.71	0.46			0.62	0.51	0.50	0.58	0.56					
	有機態窒素	(mg/l)	<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				
	リン酸態リン	(mg/l)	<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				
	電気伝導度	(μ S/cm)																						
	DO飽和度	(%)																						
	塩素イオン	(mg/l)																						
	他	(%)																						
	クロロフィル a	(μ g/l)																						
	項目	全有機炭素	(mg/l)	0.7	0.9			1.1	1.6	1.1	0.9	0.8			0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7				
	トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.043											0.031			0.025						
要監視項目	E P N	(mg/l)						<0.0006																
	アンチモン	(mg/l)						<0.0005																
	ニッケル	(mg/l)						<0.005																
	クロロホルム	(mg/l)						<0.0006																
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)						<0.004																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)						<0.006																
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)						<0.02																
	イソキサチオン	(mg/l)						<0.0008																
	ダイアジノン	(mg/l)						<0.0005																
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)						<0.0003																
	イソプロチオラン	(mg/l)						<0.004																
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)						<0.004																
	クロタロニル (TPN)	(mg/l)						<0.004																
	プロピザミド	(mg/l)						<0.0008																
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)						<0.001																
	フェノカルブ (BPAC)	(mg/l)						<0.002																
	イプロベンボス (IBP)	(mg/l)						<0.0008																
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/l)						<0.0001																
	トルエン	(mg/l)						<0.06																
	キシレン	(mg/l)						<0.04																
	7-酸ジエチルキシル	(mg/l)						<0.006																
モリブデン	(mg/l)						<0.01																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)						<0.0002																	
エピクロヒドリン	(mg/l)						<0.0001																	
全マンガン	(mg/l)						<0.02																	
ウラン	(mg/l)						<0.0002																	
フェノール	(mg/l)						<0.001																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)						<0.003																	
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	9.0E+00	<1	2.0E+00	3.0E+00	8.0E+00	<1	1.4E+01	<1	8.0E+00	5.3E+01	5.2E+01	4.4E+01	3.8E+01	1.0E+01	6.0E+00	5.0E+00	8.0E+00	1.0E+01				
	下層DO	(mg/l)																						
	透明度	(m)																						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0108	地点統一番号	33-013-01	類型 (達成期間)	B (n)	水域名	旭川下流														調査機関	国土交通省 (地方建設省)			
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	旭川														採水機関	国土交通省岡山河川事務所			
調査年度	2013年度	調査区分	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			
採取時刻	04/15 09:50	04/15 14:55	05/15 09:45	05/15 14:20	05/15 20:25	05/16 02:10	06/10 11:50	06/10 17:37	07/09 10:25	07/09 16:45	08/19 08:00	08/19 14:30	09/10 06:55	09/10 13:30	10/16 08:05	10/16 14:05	10/16 20:55	10/17 02:15	11/12 06:50	11/12 11:50					
採取位置	(m)																								
採取水深	(m)																								
測定区分	年間																								
天候	晴																								
気温 (°C)	20.5	23.0	26.0	29.8	22.2	21.7	31.2	25.9	32.2	34.5	31.6	37.3	22.2	31.5	19.3	20.2	16.1	13.3	5.1	15.7					
水温 (°C)	14.3	15.6	21.3	22.9	21.7	21.0	23.2	23.1	25.6	26.9	30.9	31.6	21.9	23.2	19.0	20.2	17.6	16.5	12.8	13.8					
流量 (m³/s)	4.0																								
全水深 (m)	5.5																								
透明度 (m)	4.0																								
透明度 (cm)	>30																								
色相	無色																								
臭気	無臭																								
pH	7.2	7.4	7.5	7.6	7.8	7.8	7.2	7.2	7.2	7.4	7.8	7.9	7.6	7.7	7.2	7.6	7.4	7.3	7.1	7.4					
DO (mg/l)	9.9	11	8.7	11	9.7	9.3	7.2	8.1	7.6	8.0	7.5	8.7	8.4	8.9	8.3	8.1	9.4	8.6	9.3	9.7					
BOD (mg/l)	1.5		0.6	3.6 *	0.8	0.9	1.0	1.5	0.5	0.7	2.1	1.4	<0.5	0.9	0.5	0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5					
COD (mg/l)	3.1	4.8	2.1	4.4	2.9	2.8	2.3	2.5	3.0	3.0	3.9	3.3	2.3	1.6	1.6	1.5	1.7	1.6	1.6	1.6					
SS (mg/l)	3	6	2	6	1	1	2	2	2	2	4	3	4	3	1	1	1	1	<1	<1					
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.9E02	1.1E01	1.7E03	2.4E02	4.9E02	1.3E03	7.0E03 *	7.9E02	1.3E03	7.0E03 *	1.3E04 *	4.9E03	7.9E02	7.9E03 *	1.3E03	4.9E03	3.3E03	3.3E03	1.1E03	2.2E03					
n-4種抽出物質 (mg/l)	0.63																								
全窒素 (mg/l)	0.028																								
全リン (mg/l)	0.025																								
全亜鉛 (mg/l)	0.002																								
ノニルフェノール (mg/l)	<0.00006																								
健康項目	0.44																								
健康項目	0.40																								
健康項目	0.41																								
健康項目	0.69																								
健康項目	0.17																								
健康項目	0.72																								
健康項目	0.45																								
健康項目	0.60																								
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																								
特殊項目	銅 (mg/l)																								
特殊項目	亜鉛 (mg/l)																								
特殊項目	鉄 (溶解性) (mg/l)																								
特殊項目	マンガン (溶解性) (mg/l)																								
特殊項目	クロム (mg/l)																								
特殊項目	<0.01																								
特殊項目	0.01																								
特殊項目	0.02																								
特殊項目	<0.03																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0108	地点統一番号	33-013-01	類型(達成期間)	B(中)	水域名	旭川下流										調査機関	国土交通省(地方建設省)					
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	国土交通省岡山河川事務所																
調査年度	2013年度	調査区分	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	04/15 09:50	04/15 14:55	05/15 09:45	05/15 14:20	05/15 20:25	05/16 02:10	06/10 11:50	06/10 17:37	07/09 10:25	07/09 16:45	08/19 08:00	08/19 14:30	09/10 06:55	09/10 13:30	10/16 08:05	10/16 14:05	10/16 20:55	10/17 02:15	11/12 06:50	11/12 11:50	
採取位置		採取水深	0.8	1.1	1.0	1.0	1.2	1.1	0.8	1.0	0.7	1.0	0.8	0.9	1.1	1.0	0.9	1.1	0.9	1.0	1.0	0.8	
採取水		採取水深	(m)																				
その の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01	0.03					0.03		0.02		0.01	0.02				0.03			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		
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.43	0.39					0.40		0.68		0.16	0.71				0.44			0.59		
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	<0.01						0.01	0.02		<0.01	0.01				0.02			0.01		
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩素イオン	(mg/l)	935	918	833	6820	1240	1480	1280	1790	972	644	6320	1940	113	54.5	646	2520	429	1400	743	1250	
	塩素量	(%)																					
	クロロフィルa	(μg/l)			2.7E00																		
全有機炭素	(mg/l)	0.9		1.0					1.4		1.6		2.4E01	0.8			0.9				5.0E-01		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				1.7		
要 監 視 項 目	E P N	(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)																					
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																					
	イソペンホス(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)																					
7β-酸ジエチルキシレン	(mg/l)																						
モリブデン	(mg/l)																						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																						
エピクロヒドリン	(mg/l)																						
全マンガン	(mg/l)																						
ウラン	(mg/l)																						
フェノール	(mg/l)																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)	7.0E00	5.0E00	<1	6.0E00	1.5E01	1.0E01	<1	3.2E01	1.8E01	1.0E02	<1	1.0E01	6.0E00	8.0E00	6.0E01	4.8E01	7.2E01	8.7E01	6.0E01	1.2E01	
	下層DO	(mg/l)																					
	透明度	(m)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0108	地点統一番号	33-013-01	類型（達成期間）	B (a)	水域名	旭川下流	調査機関	国土交通省（地方建設省）											
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	旭川	採水機関	国土交通省岡山河川事務所													
調査年度	2013年度	調査区分	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 採取位置 採取水深	(m)	12/09 09:20 0.8	12/09 14:50 1.0	01/15 11:45 1.1	01/15 17:55 0.9	02/10 08:55 1.1	02/10 15:35 0.9	03/10 06:45 1.0	03/10 13:05 1.0											
測定区分 天候 現場観測項目 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 8.5 9.2 4.0 >30 無色 無臭	年間 曇 11.2 9.8 4.8 >30 無色 無臭	年間 晴 9.7 6.3 5.5 >30 無色 無臭	年間 晴 7.5 6.4 4.3 >30 無色 無臭	年間 曇 4.6 5.3 5.6 >30 無色 無臭	年間 曇 4.6 5.8 4.6 >30 無色 無臭	年間 晴 1.5 5.6 5.2 >30 無色 無臭	年間 曇 8.7 7.9 4.8 >30 無色 無臭											
生活環境項目 pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-4抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.4 10 <0.5 1.5 <1 1.3E03 0.56 0.016	7.4 11 <0.5 1.4 <1 1.7E02 0.57 0.013	7.3 12 0.5 1.5 <1 3.3E02 0.57 0.014	7.8 12 1.3 1.9 <1 2.4E02 0.57 0.014	7.0 12 <0.5 1.6 <1 1.7E02 0.64 0.019	7.2 12 0.5 1.5 <1 1.7E02 0.66 0.017 <0.00006	7.3 11 1.0 1.3 1 7.0E01 0.68 0.017	7.5 11 1.0 1.6 1 2.3E01 0.66 0.018											
健康項目 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 PCB 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 ジス-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 トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 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 ほう素 ふっ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン	(mg/l) (mg/l)	0.48		0.50		0.56		0.52												
特殊項目 フェノール類 銅 亜鉛 鉄（溶解性） マンガン（溶解性） クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)						0.01 <0.01													

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0108	地点統一番号	33-013-01	類型(達成期間)	B (中)					水域名	旭川下流					調査機関	国土交通省(地方建設省)				
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域					河川名	旭川					採水機関	国土交通省岡山河川事務所						
調査年度	2013年度	調査区分	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	12/09 09:20	12/09 14:50	01/15 11:45	01/15 17:55	02/10 08:55	02/10 15:35	03/10 06:45	03/10 13:05											
採取位置		採取水深	0.8	1.0	1.1			0.9	1.0												
採取水深	(m)																				
その の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02			0.02		0.02		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)	0.47			0.49		0.55		0.51											
	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)	1750	587	687	602	743	1160	658	1310											
	塩素量	(%)																			
	クロロフィルa	(μg/l)																			
要 監 視 項 目	全有機炭素	(mg/l)	0.7			0.6		1.2E00		0.7											
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
	E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																				
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																				
イプロベンホス(IPBP)	(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)																				
777酸ジエチルキシル	(mg/l)																				
モリブデン	(mg/l)																				
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				
エピクロヒドリン	(mg/l)																				
全マンガン	(mg/l)																				
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)	1.8E01	4.0E00	1E00	1E00	4.0E00	<1	5.0E00	<1											
	下層D.O	(mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	透明度	(m)																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0111	地点統一番号	33-031-01	類型 (達成期間)		A (I)		水域名	新庄川										調査機関	都道府県					
都道府県名	岡山県		水系名	旭川水城					河川名	新庄川										採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2013年度		調査区分	測定計画調査					地点名	大久奈橋										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/10	05/15	06/11	06/11	06/11	06/12	07/11	08/07	09/12	10/10	11/12	11/12	11/12	11/12	11/13	12/13	01/15	02/12	03/12						
採取時刻	09:57	08:48	07:10	12:40	18:37	00:36	09:52	09:14	08:50	09:23	07:15	12:35	18:39	00:38	09:20	08:42	09:28	09:25							
採取位置	流心																								
採取水深	(m)																								
その の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	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	0.3	0.3				
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		<0.01																						
	硝酸性窒素 (mg/l)		0.54																						
	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 (%)																								
	クロロフィル a (µg/l)																								
	全有機炭素 (mg/l)		0.8					1.0										0.5							
	トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.020																						
要 監 視 項 目	E P N (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)																								
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																								
7,7,8,8-テトラヒドロフルベンツ (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)																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																									
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.6E+01	2.1E+01		1.7E+01			5.2E+01	6.4E+01	1.9E+02	3.5E+01					3.8E+01	1.2E+01	2.3E+01	4.7E+01						
	下層DO (mg/l)																								
	透明度 (m)																								

公共用水域水質測定結果表

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	都道府県																	
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	岡山県健康づくり財団																			
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	目木橋	分析機関	岡山県健康づくり財団																			
採取月日	04/10	採取時刻	10:36	05/15	09:12	06/11	07:48	07/11	10:17	08/07	09:57	09/12	09:15	10/10	10:00	11/12	07:40	12/13	09:54	01/15	09:08	02/12	09:58	03/12	09:52	
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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
その他項目	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 (%)																									
	クロロフィル a (μg/l)																									
要監視項目	全有機炭素 (mg/l)																									
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																									
	E P N (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-ジクロロエチル (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)																									
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																									
	イブペンボス (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)																										
777酸ジエチルキシル (mg/l)																										
モリブデン (mg/l)																										
塩化ビニルモノマー (mg/l)																										
エピクロヒドリン (mg/l)																										
全マンガン (mg/l)																										
ウラン (mg/l)																										
フェノール (mg/l)																										
ホルムアルデヒド (mg/l)																										
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																									
	下層DO (mg/l)																									
	透明度 (m)																									

公共用水域水質測定結果表

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		都道府県						
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	岡山県健康づくり財団									
調査年度		2013年度		調査区分	測定計画調査		地名	垂水大橋			分析機関	岡山県健康づくり財団									
採取時刻	採取位置	採取水深	(m)	04/10 11:07 流心	05/15 10:02 流心	06/11 08:22 流心	07/11 10:54 流心	08/07 10:43 流心	09/12 09:56 流心	10/10 10:38 流心	11/12 08:28 流心	12/13 10:33 流心	01/15 09:48 流心	02/12 10:31 流心	03/12 10:29 流心						
測定区分	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m³/s)	全水深 (m)	透明度 (m)	色相 (cm)	臭気	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間薄曇	年間曇	年間曇	年間晴					
現場観測項目									>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 黄褐色(淡) 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 黄褐色(淡) 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭					
生活環境項目	pH			8.2	8.3	7.7	8.4	8.1	8.1	8.1	7.9	7.9	7.6	7.7	8.0						
	DO (mg/l)			10	9.2	7.2	8.9	8.3	8.9	8.6	10	11	12	13	12						
	BOD (mg/l)			1.3	0.7	1.6	0.9	0.6	0.8	0.5	<0.5	0.6	1.2	0.7	1.2						
	COD (mg/l)																				
	SS (mg/l)			2	3	7	1	2	1	1	<1	<1	2	<1	1						
	大腸菌群数 (MPN/100ml)			2.2E+02	4.9E+02	1.7E+03	3.3E+03	1.7E+04	4.9E+04	7.9E+03	1.3E+03	1.7E+02	7.9E+02	4.9E+02	2.4E+02						
	n-4種抽出物質 (mg/l)																				
	全窒素 (mg/l)																				
	全リン (mg/l)																				
	全亜鉛 (mg/l)																				
ノニルフェノール (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)																				
	シス-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)																					
ほう素 (mg/l)																					
ふっ素 (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)																					

公共用水域水質測定結果表

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		都道府県			
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		岡山県健康づくり財団					
調査年度		2013年度		調査区分		測定計画調査		地点名		垂水大橋		分析機関		岡山県健康づくり財団					
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	04/10	05/15	06/11	07/11	08/07	09/12	10/10	11/12	12/13	01/15	02/12	03/12				
		(m)		11:07	10:02	08:22	10:54	10:43	09:56	10:38	08:28	10:33	09:48	10:31	10:29				
			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				
その 他 項 目	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		(%)																
	クロロフィル a		(μ g/l)																
	全有機炭素		(mg/l)																
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																
	要 監 視 項 目	E P N		(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-ジクロロエチル		(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)																	
フェノプロカルブ(BPAC)		(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)																	
777酸 ^γ エチルキシル		(mg/l)																	
モリブデン		(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																	
エピクロヒドリン		(mg/l)																	
全マンガン		(mg/l)																	
ウラン		(mg/l)																	
フェノール		(mg/l)																	
ホルムアルデヒド		(mg/l)																	
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数		(MPN/100ml)																
	下層D O		(mg/l)																
	透明度		(m)																

公共用水域水質測定結果表

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		政令市(水質汚濁防止法による)	
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		2013年度		調査区分		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	採取時刻	採取位置	採取水深	04/10 10:25 流心	05/15 10:53 流心	06/11 08:16 流心	07/11 08:38 流心	08/22 10:25 流心	09/12 10:50 流心	10/10 10:45 流心	11/12 08:55 流心	12/13 11:01 流心	01/15 10:50 流心	02/12 10:47 流心	03/12 10:59 流心	
測定区分	不換			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	気温	(°C)		16.2	25.4	24.0	28.2	32.7	31.2	28.0	5.9	8.2	10.2	6.8	11.8	
	水温	(°C)		12.5	21.1	22.1	27.0	28.3	26.0	22.9	12.2	7.3	6.2	5.8	9.2	
	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	
	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	
生活環境項目	pH			8.3	8.0	7.1	7.6	7.3	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	
	DO	(mg/l)		11	10	5.2	8.2	7.2	8.4	8.8	10	12	12	13	11	
	BOD	(mg/l)		1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	<0.5	0.6	<0.5	0.8	1.2	1.4	0.6	
	COD	(mg/l)		2.4	3.1	2.3	3.0	2.3	2.5	2.3	1.8	2.1	1.5	1.4	1.5	
	SS	(mg/l)		1	2	2	1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		3.3E+02	7.9E+02	2.8E+03	2.4E+04	1.7E+03	1.3E+04	7.9E+03	1.3E+03	4.9E+02	1.3E+02	4.9E+01	2.3E+01	
	n-4抽出物質	(mg/l)														
	全窒素	(mg/l)		0.78	0.48	0.53	0.58	0.35	0.63	0.51	0.55	0.72	0.54	0.71	0.91	
	全リン	(mg/l)		0.022	0.026	0.035	0.042	0.044	0.028	0.031	0.021	0.018	0.013	0.018	0.020	
	全亜鉛	(mg/l)														
	ノニルフェノール	(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)														
	1,2-ジクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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)															
ほう素	(mg/l)															
ふっ素	(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)														

公共用水域水質測定結果表

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		政令市 (水質汚濁防止法による)				
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		2013年度	調査区分		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	採取時刻	採取位置	採取水深	04/10 10:25	05/15 10:53	06/11 08:16	07/11 08:38	08/22 10:25	09/12 10:50	10/10 10:45	11/12 08:55	12/13 11:01	01/15 10:50	02/12 10:47	03/12 10:59				
項目		(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				
項目	アンモニア態窒素 亜硝酸態窒素 硝酸態窒素 有機態窒素 リン酸態リン 電気伝導度 D O飽和度 塩素イオン 他 塩素量 クロロフィル a 全有機炭素 トリハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μS/cm) (%) (mg/l) (%) (μg/l) (mg/l) (mg/l)																	
項目	要 監 視 目	E P N アンチモン ニッケル クロホルム トリス-1,2-ジクロロエチル 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 (MEP) イソプロチオラン オキシ銅 (有機銅) クロタロニル (TPN) プロピザミド ジクロルボス (DDVP) フェノプロカルブ (BPAC) イソペンボス (IBP) クロルニトロフェン (CNP) トルエン キシレン 774酸ジエチルキシル モリブデン 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 ホルムアルデヒド	(mg/l) (mg/l)																
項目	要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 下層D O 透明度	(MPN/100ml) (mg/l) (m)																

公共用水域水質測定結果表

地点番号		地点統一番号		類型(達成期間)			水域名		調査機関		政令市(水質汚濁防止法による)												
都道府県名		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		調査区分		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	採取時刻	採取位置	採取水深	04/10 10:42 0.3	05/15 10:36 0.3	06/11 08:35 0.3	07/11 08:59 0.3	08/22 10:44 0.3	09/12 11:10 0.3	10/10 11:06 0.3	11/12 09:10 0.3	12/13 10:38 0.3	01/15 11:12 0.3	02/12 11:05 0.3	03/12 10:35 0.3								
測定区分				年間曇	年間晴	年間薄曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間晴								
現場観測項目				気温(℃) 12.3 12.0	25.0 20.5	23.7 22.2	28.2 27.0	31.0 28.5	31.8 25.8	27.8 22.3	7.1 11.1	7.4 5.5	8.2 3.3	5.1 4.4	11.3 7.4								
全水深				>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30								
透明度				無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色								
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								
臭気																							
pH				7.8	7.7	7.5	7.6	7.5	7.7	7.8	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6								
DO				10	8.6	7.4	7.2	7.0	8.2	8.8	10	12	13	13	12								
BOD				1.2	0.6	1.0	1.2	<0.5	0.8	0.6	0.6	1.0	1.0	1.6	1.6								
COD				2.7	3.9	3.5	3.1	3.0	2.8	3.0	2.7	2.4	2.1	2.0	1.9								
SS				3	5	2	2	<1	<1	1	<1	1	1	<1	<1								
大腸菌群数				2.2E+02	2.4E+03	4.9E+03	1.3E+04	7.0E+03	4.9E+03	4.6E+03	4.9E+03	1.4E+02	1.1E+02	7.9E+01	1.1E+02								
n=4抽出物質				0.82	0.88	0.58	0.46	0.34	0.54	0.56	0.55	0.64	0.52	0.78	0.73								
全窒素				0.025	0.054	0.053	0.044	0.060	0.029	0.033	0.024	0.013	0.014	0.016	0.021								
全リン																							
全亜鉛																							
ノニルフェノール																							
健康項目																							
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																							
PCB																							
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																							
ジス-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																							
トリクロロエチレン																							
テトラクロロエチレン																							
1,3-ジクロロベンゼン																							
チウラム																							
シマジン																							
チオベンカルブ																							
ベンゼン																							
セレン																							
ほう素																							
ふっ素																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素																							
1,4-ジオキサン																							
特殊項目																							
フェノール類																							
銅																							
亜鉛																							
鉄(溶解性)																							
マンガン(溶解性)																							
クロム																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号		地点統一番号		類型(達成期間)		水域名		調査機関		政令市(水質汚濁防止法による)											
都道府県名		水系名		旭川水域		河川名		採水機関		岡山県健康づくり財団											
調査年度		調査区分		測定計画調査		地点名		分析機関		岡山県健康づくり財団											
採取月日	採取時刻	04/10	05/15	06/11	07/11	08/22	09/12	10/10	11/12	12/13	01/15	02/12	03/12								
採取位置	採取水深	10:42	10:36	08:35	08:59	10:44	11:10	11:06	09:10	10:38	11:12	11:05	10:35								
		(m)	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心								
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
	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	(%)																			
	クロロフィルa	(μg/l)																			
	全有機炭素	(mg/l)																			
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
要監視項目	EPN	(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-ジクロロエチル	(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)																			
	フェノプロカルブ(BPAC)	(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)																			
	7,7,8-トリクロロヘキシル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				
エピクロヒドリン	(mg/l)																				
全マンガシ	(mg/l)																				
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																			
	下層DO	(mg/l)																			
	透明度	(m)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0301	地点統一番号	33-016-01	類型 (達成期間)	C (r)	水域名	百間川										調査機関	国土交通省 (地方建設省)				
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	国土交通省岡山河川事務所				
調査年度	2013年度	調査区分	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				
採取時刻	04/15 11:00	05/15 08:55	05/15 15:10	05/15 21:15	05/16 02:40	06/10 10:20	07/09 09:20	08/19 09:10	09/10 08:00	10/16 09:10	10/16 15:20	10/16 21:30	10/17 02:45	11/12 07:45	12/09 08:10	01/15 07:30	02/10 07:40	03/10 07:40				
採取位置	(m)																					
採取水深	(m)																					
測定区分	年間																					
天候	晴																					
気温 (°C)	20.4	23.6	29.2	21.4	20.3	30.3	32.4	40.2	26.7	19.2	18.0	14.2	11.7	8.2	5.0	2.7	2.2	3.0				
水温 (°C)	16.3	22.8	24.9	22.6	22.7	23.8	28.9	31.3	24.2	18.7	17.8	16.8	16.1	12.8	9.4	4.6	4.4	7.2				
流量 (m³/s)	1.4	1.5	2.6	1.4	1.5	1.5	1.6	1.5	1.3	1.9	1.5	1.5	1.6	1.6	1.4	1.4	1.3	1.8				
全水深 (m)																						
透明度 (m)	>30	20	20	17	19	28	>30	>30	30	>30	24	22	23	25	>30	>30	>30	>30				
透視度 (cm)	無色無臭	無色無臭	茶褐色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(濃)	黄緑色(淡)	無色無臭	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	茶色(濃)	茶色(濃)	茶色(濃)	黄色(淡)	無色無臭	無色無臭	無色無臭	黄緑色(淡)				
色相																						
臭気																						
生	pH	7.8	8.1	9.2 *	8.9 *	8.4	7.6	7.2	7.4	7.1	7.6	7.4	7.3	7.3	7.5	7.5	7.3	7.2	7.6			
	DO (mg/l)	11	12	15	12	10	8.4	7.4	7.0	6.9	7.4	7.4	7.7	7.1	8.1	9.9	12	12	11			
	BOD (mg/l)	2.3	3.6	5.8 *	4.8	4.4	3.1	1.8	1.8	0.6	1.3	2.1	1.1	1.2	0.9	1.2	3.4	1.9	1.6			
	COD (mg/l)	5.0	6.7	8.2	6.8	6.8	6.0	5.0	5.1	3.8	4.3	5.8	4.4	4.2	2.4	3.6	4.6	4.4	3.9			
	SS (mg/l)	10	16	15	13	16	12	15	21	14	35	18	18	17	11	10	4	10				
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.3E03	7.9E01	4.6E01	7.0E02	4.6E02	1.3E03	7.9E03	3.3E03	3.5E04	4.6E03	3.5E04	2.4E04	1.1E04	2.2E03	1.1E02	4.9E02	3.3E03	2.4E02			
	n-4種抽出物質 (mg/l)																					
	全窒素 (mg/l)	1.3	1.2				1.1	1.1	0.92	1.1	1.2				1.5	1.3	1.3	1.6	1.4			
	全リン (mg/l)	0.10	0.25				0.18	0.28	0.30	0.22	0.17				0.17	0.16	0.13	0.13	0.16			
	全亜鉛 (mg/l)	0.014	0.004					0.003	0.003	0.002	0.005				0.008	0.006	0.006	0.010	0.008			
	ノニルフェノール (mg/l)	0.00009																				
	環	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-トリクロロエタン (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)																						
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)																						
1,3-ジクロロプロパン (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)																						
ほう素 (mg/l)																						
ふっ素 (mg/l)																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.55	0.33				0.32	0.62	0.70	0.58					0.76	0.79	0.75	0.87	0.76				
1,4-ジオキサン (mg/l)																						
特	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)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号		地点統一番号		33-016-01		類型 (達成期間)		C (r)		水 域 名				百間川			調査機関		国土交通省 (地方建設省)					
都道府県名		岡山県		水系名		旭川水城		河川名		百間川				採水機関		国土交通省岡山河川事務所								
調査年度		2013年度		調査区分		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	採取位置	採取水深	04/15 11:00 流心 (m)	05/15 08:55 流心 0.3	05/15 15:10 流心 0.5	05/15 21:15 流心 0.3	05/16 02:40 流心 0.3	06/10 10:20 流心 0.3	07/09 09:20 流心 0.3	08/19 09:10 流心 0.3	09/10 08:00 流心 0.3	10/16 09:10 流心 0.4	10/16 15:20 流心 0.3	10/16 21:30 流心 0.3	10/17 02:45 流心 0.3	11/12 07:45 流心 0.3	12/09 08:10 流心 0.3	01/15 07:30 流心 0.3	02/10 07:40 流心 0.3	03/10 07:40 流心 0.4			
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)			0.35	0.16				0.41	0.16	0.20	0.21	0.31				0.46	0.35	0.39	0.47	0.38			
	亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.03	0.04				0.04	0.02	0.01	0.02	0.03				0.04	0.03	0.03	0.03	0.03			
	硝酸性窒素 (mg/l)			0.52	0.29				0.28	0.60	0.23	0.68	0.55				0.72	0.76	0.72	0.84	0.73			
	有機態窒素 (mg/l)																							
	リン酸態リン (mg/l)			0.08	0.08				0.14	0.21	0.19	0.14	0.12				0.10	0.12	0.10	0.09	0.02			
	電気伝導度 (μS/cm)																							
	DO飽和度 (%)																							
塩素イオン (mg/l)																								
他	塩素量 (%)																							
項	クロロフィルa (μg/l)			2.5E01	7.9E01				4.7E01	2.0E01	1.9E01	6.3E00	1.5E01				5.3E00	4.5E00	1.9E+00	2.8E+00	1.1E+01			
目	全有機炭素 (mg/l)			1.8	2.0				2.1	2.5	2.1	1.5	1.6				0.8	1.6	1.4	1.7	1.9			
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																							
監 視 項 目	E P N (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)																							
	オキシン銅(有機銅) (mg/l)																							
	クロロタニール (TPN) (mg/l)																							
	プロピザミド (mg/l)																							
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																							
	フェノカルブ (BPAC) (mg/l)																							
	イソペンホス (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)																								
7β-酸 ^γ -エチルキシル (mg/l)																								
モリブデン (mg/l)																								
塩化ビニルモノマー (mg/l)																								
エピクロヒドリン (mg/l)																								
全マンガン (mg/l)																								
ウラン (mg/l)																								
フェノール (mg/l)																								
ホルムアルデヒド (mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)			1.0E00	6.0E00	<1	2.5E01	2.0E01	2.0E01	2.6E01	<1	7.6E01	6.4E01	1.4E02	1.0E02	1.1E02	3.0E01	<1	3.0E+00	1.9E+01	1.0E+00			
	下層DO (mg/l)																							
	透明度 (m)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号		0304		地点統一番号		33-029-51		類型 (達成期間)		B (n)		水域名		砂川		調査機関		政令市 (水質汚濁防止法による)	
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		分析機関		岡山県健康づくり財団	
調査年度		2013年度		調査区分		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					
採取時刻	採取位置	採取水深	(m)	04/10 09:35 流心	05/15 09:38 流心	06/11 09:20 流心	07/11 07:40 流心	08/22 09:32 流心	09/12 09:50 流心	10/10 09:45 流心	11/12 07:56 流心	12/13 09:53 流心	01/15 09:48 流心	02/12 09:50 流心	03/12 09:44 流心				
測定区分	天候	気温	(℃)	年間 晴	年間 晴	年間 薄曇	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴				
現場観測項目	水温	(℃)		12.9	23.4	24.1	28.2	32.5	31.0	27.2	5.2	4.1	3.2	4.4	8.4				
	流量	(m³/s)		13.2	21.9	24.1	27.9	31.8	27.3	25.0	10.6	6.3	5.5	5.2	8.9				
	全水深	(m)																	
	透明度	(m)																	
	色相	(cm)		>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 黄色(淡) 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 黄褐色(淡) 無臭	>30 黄褐色(淡) 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭				
	pH			8.0	7.8	7.7	7.7	7.7	7.9	7.9	7.6	7.6	7.4	7.6	7.8				
	DO	(mg/l)		10	9.4	8.8	6.0	7.6	8.2	8.4	10	11	12	17	11				
	BOD	(mg/l)		1.8	1.8	1.4	2.2	1.0	1.8	0.8	1.4	1.4	0.8	1.4	1.8				
	COD	(mg/l)		5.2	6.1	7.1	8.1	6.8	4.7	5.0	3.9	4.2	4.4	3.7	4.8				
	SS	(mg/l)		2	1	1	5	5	1	5	<1	7	1	2	3				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		3.3E+03	4.9E+03	7.9E+03 *	2.4E+04 *	7.0E+03 *	7.9E+03 *	1.1E+04 *	4.6E+03	1.3E+03	7.0E+02	1.4E+03	2.4E+02				
	n=4抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)		1.4	1.6	3.3	1.5	2.4	1.0	1.1	0.82	1.4	1.4	1.3	1.4				
	全リン	(mg/l)		0.13	0.19	0.17	0.30	0.22	0.17	0.12	0.076	0.075	0.099	0.076	0.10				
	全亜鉛	(mg/l)																	
	ノニルフェノール	(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)																	
	1,2-ジクロロエタン	(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-トリクロロエタン	(mg/l)																	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																	
	ト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-ジクロロプロパン	(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)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	ふっ素	(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)																	
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)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号		地点統一番号		33-029-51		類型 (達成期間)		B (u)		水域名		砂川		調査機関		政令市 (水質汚濁防止法による)										
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		2013年度		調査区分		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		04/10		05/15		06/11		07/11		08/22		09/12		10/10		11/12		12/13		01/15		02/12		03/12		
採取時刻		09:35		09:38		09:20		07:40		09:32		09:50		09:45		07:56		09:53		09:48		09:50		09:44		
採取位置		流量		流量		流量		流量		流量		流量		流量		流量		流量		流量		流量		流量		
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		
そ の 他 項 目	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	($\mu S/cm$)																								
	D.O飽和度	(%)																								
	塩素イオン	(mg/l)																								
	塩素量	(%)																								
	クロロフィル a	($\mu g/l$)																								
	全有機炭素	(mg/l)																								
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																								
	要 監 視 項 目	E.P.N	(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-ジクロロエチル		(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)																								
オキシン銅 (有機銅)		(mg/l)																								
クロタロニル (TPN)		(mg/l)																								
プロピザミド		(mg/l)																								
ジクロルボス (DDVP)		(mg/l)																								
フェノプロカルブ (BPAC)		(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)																									
7-メチル-2-エチルキシル	(mg/l)																									
モリブデン	(mg/l)																									
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																									
エピクロヒドリン	(mg/l)																									
全マンガン	(mg/l)																									
ウラン	(mg/l)																									
フェノール	(mg/l)																									
ホルムアルデヒド	(mg/l)																									
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																								
	下層D.O	(mg/l)																								
	透明度	(m)																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号		地点統一番号		33-029-01		類型（達成期間）			B (μ)			水域名		砂川		調査機関		政令市（水質汚濁防止法による）					
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		2013年度		調査区分		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							
採取時刻				04/10 09:05	05/15 08:58	06/11 06:00	06/11 12:00	06/11 18:00	06/12 00:00	07/11 07:00	08/22 08:50	09/12 09:07	10/10 09:03	11/12 06:58	11/12 13:06	11/12 19:07	11/13 01:07	12/13 09:08	01/15 09:05	02/12 09:05	03/12 09:07		
採取位置				(m)																			
採取水深				(m)																			
測定区分				年間																			
天候				曇																			
気温 (°C)				12.8	21.9	21.8	25.5	26.6	24.2	26.5	29.8	28.3	25.4	4.2	14.3	9.9	6.5	3.9	3.7	2.1	8.4		
水温 (°C)				13.1	22.9	23.2	25.9	27.1	25.2	28.8	31.2	26.2	25.0	12.1	13.3	11.9	11.3	5.9	4.1	4.9			
流量 (m³/s)																							
全水深 (m)																							
透明度 (m)																							
透視度 (cm)				>30																			
色相				無臭																			
臭気				黄褐色(淡)																			
生 活 環 境 項 目	pH			7.5	7.5	7.1	9.2 *	9.7 *	7.4	7.4	7.2	7.4	7.5	7.5	7.6	7.8	7.6	7.5	7.6	7.4	7.6		
	DO (mg/L)			7.4	6.6	4.2 *	13	16	7.2	6.2	5.4	6.0	5.8	9.0	10	10	9.2	10	13	12	10		
	BOD (mg/L)			1.2	2.0	2.2	2.6	1.8	2.0	1.8	0.6	1.2	0.8	0.6	<0.5	0.6	0.8	1.4	1.0	2.2	1.2		
	COD (mg/L)			5.5	4.9	4.9	5.3	5.1	5.5	6.4	5.3	3.9	4.9	3.2	2.7	3.1	4.7	3.5	3.6	4.4			
	SS (mg/L)			2	1	2	4	4	3	7	4	5	1	<1	<1	<1	4	2	2	2			
	大腸菌群数 (MPN/100ml)			1.7E+03	1.4E+03	7.9E+03 *	7.9E+03 *	3.3E+02	2.4E+03	4.9E+03	7.9E+03 *	7.0E+03 *	1.1E+04 *	2.4E+03	2.8E+03	1.3E+03	2.2E+03	1.7E+02	1.3E+03	4.9E+03	7.9E+02		
	n-揮発性抽出物質 (mg/L)																						
	全窒素 (mg/L)			1.4	1.0	1.0				0.84	0.64	0.92	1.0	0.98			1.3	1.1	1.5	1.2			
	全リン (mg/L)			0.13	0.14	0.18				0.19	0.23	0.20	0.17	0.11			0.12	0.084	0.11	0.10			
	全亜鉛 (mg/L)									0.005				0.005				0.004					
	ノニルフェノール (mg/L)			<0.00006																			
健 康 項 目	カドミウム (mg/L)			<0.0003																			
	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)			<0.0005																			
	アルキル水銀 (mg/L)			ND																			
	PCB (mg/L)			ND																			
	ジクロロメタン (mg/L)			<0.002																			
	四塩化炭素 (mg/L)			<0.0002																			
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)			<0.0004																			
	1,1-ジクロロエタン (mg/L)			<0.002																			
	ジス-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)			<0.0005																			
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)			<0.0006																			
	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)			<0.0002																			
	チウラム (mg/L)			<0.0006																			
	シマジン (mg/L)			<0.0003																			
	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																				
ほう素 (mg/L)			<0.03																				
ふっ素 (mg/L)			0.16																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)			0.56																				
1,4-ジオキサン (mg/L)			<0.005																				
特 殊 項 目	フェノール類 (mg/L)																						
	銅 (mg/L)																						
	亜鉛 (mg/L)																						
	クロム (mg/L)																						
鉄 (溶解性) (mg/L)																							
マンガン (溶解性) (mg/L)																							
0.31 (mg/L)																							
0.04 (mg/L)																							
<0.03 (mg/L)																							

○ 吉井川水域

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0228	地点統一番号	33-014-55	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	吉井川上流										調査機関	国土交通省 (地方建設省)					
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水城			河川名	吉井川										採水機関	国土交通省岡山河川事務所					
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	菅田ダム										分析機関	国土交通省岡山河川事務所					
採取月日	04/16	04/16	04/16	05/23	05/23	05/23	06/03	06/03	07/02	07/02	07/02	07/02	08/06	08/06	08/06	09/03	09/03	09/03	10/02	10/02			
採取時刻	09:35	10:05	11:00	09:15	09:35	10:00	09:05	09:25	09:05	09:25	09:05	09:25	09:10	09:35	09:50	09:05	09:20	09:30	09:05	09:15			
採取位置																							
採取水深	(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	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
現場観測項目	気温 (°C)	21.5	21.5	21.5	24.7	24.7	24.7	23.0	23.0	24.3	24.3	24.3	31.8	31.8	31.8	28.1	28.1	28.1	24.4	24.4			
	水温 (°C)	12.6	7.2	6.7	20.9	11.2	8.4	21.3	10.5	9.1	22.6	11.2	8.3	26.4	10.3	8.4	23.4	11.4	8.3	21.5			
	流量 (m³/s)																						
	全水深 (m)	33.5	33.5	33.5	36.7	36.7	36.7	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0			
	透明度 (cm)	>30	>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	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			
生活環境項目	pH	6.8	6.6	6.8	7.4	7.3	7.2	7.7	7.0	7.1	7.3	6.7	6.7	9.1 *	7.1	6.5	7.5	7.2	7.2	8.0	6.6		
	DO (mg/l)	11	10	10	9.0	9.5	9.3	9.5	9.5	8.8	9.4	8.6	7.5	9.5	7.5	5.4 *	7.5	6.8 *	3.7 *	9.3	4.7 *		
	BOD (mg/l)	1.4	0.7	0.8	0.7	<0.5	<0.5	0.9	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.3	<0.5	1.4	0.5	0.9	0.9	<0.5	<0.5		
	COD (mg/l)	1.3	1.0	1.1	1.5	1.2	1.2	1.3	0.9	1.1	2.0	1.0	1.0	3.6	1.1	1.1	1.6	1.8	2.3	1.1	1.1		
	SS (mg/l)	1	1	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	1	1	1	1	1	1		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	2.2E+01	<1.8E00	<1.8E00	2.0E+00	<1.8E00	<1.8E00	1.1E+02	7.0E+01	1.7E+01	1.3E+02	3.3E+01	2.4E+02	1.3E+03 *	1.7E+02	1.3E+03 *	4.9E+03 *	1.1E+03 *		
	n-4抽出物質																						
	全窒素 (mg/l)	0.42	0.56	0.48	0.31	0.39	0.48	0.30	0.48	0.47	0.29	0.38	0.53	0.43	0.45	0.57	0.45	0.50	0.57	0.32	0.46		
	全リン (mg/l)	0.008	0.007	0.007	0.029	0.029	0.028	0.015	0.019	0.016	0.013	0.011	0.011	0.014	0.005	0.013	0.022	0.007	0.009	0.010	0.005		
	全亜鉛 (mg/l)	<0.001	0.004	0.001	<0.001	0.005	0.005	<0.001	0.004	0.002	<0.001	0.002	0.004	0.004	0.002	0.005	0.004	0.003	0.004	<0.001	0.004		
	ノニルフェノール (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-ジクロロエチレン (mg/l)																							
シス-1,2-ジクロロエチレン (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)																							
ほう素 (mg/l)																							
ふっ素 (mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.30	0.35	0.34	0.21	0.31	0.42	0.19	0.37	0.44	0.23	0.37	0.50	0.40	0.47	0.27	0.47	0.44	0.22	0.42	0.42			
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)	0.01																					
	鉄 (溶解性) (mg/l)																						
	マンガン (溶解性) (mg/l)																						
クロム (mg/l)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0227	地点統一番号	33-014-54	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	吉井川上流	調査機関	都道府県										
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水城	河川名	吉井川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	葛下橋	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/17 07:35 流心 0.3	06/29 07:30 流心 0.3	08/21 07:40 流心 0.3	10/23 08:09 流心 0.3	12/17 05:42 流心 0.3	02/19 07:58 流心 0.3												
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間曇 13.8 9.7	年間曇 22.2 19.0	年間晴 27.4 24.1	年間曇 16.0 16.2	年間薄曇 2.3 6.3	年間曇 2.6 5.0												
生 活 環 境 項 目	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (MPN/100ml) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	6.9 10 0.5 1 1.3E+03 * n=4時抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	6.7 8.4 1.0 1 2.2E+03 * n=4時抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	7.2 7.9 0.9 2 7.0E+03 * n=4時抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	7.1 8.9 0.8 1 1.4E+03 * n=4時抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	6.7 11 0.8 <1 1.3E+03 * n=4時抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	7.2 12 0.6 <1 1.3E+01 n=4時抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール												
健 康 項 目	(mg/L)																		
特 殊 項 目	(mg/L)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0227	地点統一番号	33-014-54	類型(達成期間)	A (I)				水域名	吉井川上流							調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水城				河川名	吉井川							採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査				地点名	葛下橋							分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日					04/17	06/29	08/21	10/23	12/17	02/19											
採取時刻					07:35	07:30	07:40	08:09	05:42	07:58											
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	0.3	0.3	0.3											
その他項目	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)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩素イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)																			
要監視項目	全有機炭素	(mg/l)																			
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
	E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																			
要監視項目	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)																			
	フェノプロカルブ (BPAC)	(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)																			
	7-メチルヒキシル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エピクロヒドリン	(mg/l)																			
	全マンガン	(mg/l)																			
	ウラン	(mg/l)																			
	フェノール	(mg/l)																			
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																			
	下層DO	(mg/l)																			
要測定指標項目	透明度	(m)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0201	地点統一番号	33-014-01	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	吉井川上流															調査機関	都道府県																															
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	岡山県健康づくり財団																															
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	嵯峨堰															分析機関	岡山県健康づくり財団																															
採取時刻	04/17 08:09	採取位置	04/17 08:09	採取水深	0.3	05/22	05/22	06/29	06/29	07/23	07/23	07/23	07/23	07/23	07/23	07/23	07/23	07/24	07/24	08/21	08/21	09/19	09/19	10/23	10/23	11/20	11/20	12/17	12/17	12/17	12/17	12/17	12/17	12/18	12/18	12/18	12/18	01/22	01/22	02/19	02/19	03/19	03/19											
採取位置	右岸	採取水深	右岸		(m)	年間曇	年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間快晴</th> <td>年間快晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 </td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td>	年間曇	年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間快晴</th> <td>年間快晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 </td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td>	年間曇	年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間快晴</th> <td>年間快晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 </td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td>	年間曇	年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間快晴</th> <td>年間快晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 </td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td>	年間曇	年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間快晴</th> <td>年間快晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 </td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td>	年間曇	年間曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間快晴</th> <td>年間快晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 </td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td>	年間晴	年間晴 <th>年間快晴</th> <td>年間快晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 </td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td>	年間快晴	年間快晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 </td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td>	年間曇	年間曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 </td></td></td></td></td></td></td></td></td></td>	年間薄曇	年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 </td></td></td></td></td></td></td></td></td>	年間薄曇	年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 </td></td></td></td></td></td></td></td>	年間薄曇	年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 </td></td></td></td></td></td></td>	年間薄曇	年間薄曇 <th>年間薄曇</th> <td>年間薄曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 </td></td></td></td></td></td>	年間薄曇	年間薄曇 <th>年間晴</th> <td>年間晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 </td></td></td></td></td>	年間晴	年間晴 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 </td></td></td></td>	年間曇	年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 </td></td></td>	年間曇	年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 </td></td>	年間曇	年間曇 <th>年間曇</th> <td>年間曇 </td>	年間曇	年間曇											
現場観測項目	測定区分	気温 (°C)	14.2	水温 (°C)	10.7	流量 (m³/s)		全水深 (m)		透明度 (m)		透視度 (cm)	>30	色相	無色無臭	臭気	無臭	pH	7.2	DO (mg/L)	10	BOD (mg/L)	0.7	COD (mg/L)		SS (mg/L)	1	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.3E+02	n-ニトロ抽出物質 (mg/L)		全窒素 (mg/L)		全リン (mg/L)	<0.001	全亜鉛 (mg/L)		ノニルフェノール (mg/L)	<0.00006															
健康項目	カドミウム	(mg/L)	<0.0003																																																			
	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)	<0.0005																																																			
	アルキル水銀	(mg/L)	ND																																																			
	PCB	(mg/L)	ND																																																			
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002																																																			
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002																																																			
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0004																																																			
	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-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0005																																																			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006																																																			
	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)	<0.0002																																																			
	健康項目	チウラム	(mg/L)	<0.0006																																																		
シマジン		(mg/L)	<0.0003																																																			
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																																																			
ほう素		(mg/L)	<0.03																																																			
ふっ素		(mg/L)	<0.08																																																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)	0.32																																																			
1,4-ジオキサン		(mg/L)	<0.005																																																			
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)																																																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0202	地点統一番号	33-015-51	類型(達成期間)	B (a)	水域名	吉井川中・下流	調査機関	都道府県										
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	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	日上大橋	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/17 09:53 流心 0.3	06/29 08:53 流心 0.3	08/21 09:20 流心 0.3	10/23 09:53 流心 0.3	12/17 06:54 流心 0.3	02/19 09:32 流心 0.3												
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(m) (°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間曇 17.4 12.3	年間曇 24.3 19.9	年間晴 30.8 27.9	年間曇 18.2 17.0	年間曇 1.8 5.8	年間曇 4.2 4.6												
現場観測項目		>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭												
生活環境項目		2.2E+03	1.3E+04 *	4.9E+03	4.9E+03	2.2E+03	1.7E+03												
健康項目																			
特殊項目																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0202	地点統一番号	33-015-51	類型 (達成期間)	B (年)				水域名	吉井川中・下流				調査機関	都道府県				
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	岡山県健康づくり財団									
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	日上大橋				分析機関	岡山県健康づくり財団									
採取月日		採取時刻	04/17 09:53	採取位置	06/29 08:53	採取水深	08/21 09:20		10/23 09:53		12/17 06:54		02/19 09:32						
採取位置		採取水深	(m) 0.3		0.3		0.3		0.3		0.3		0.3						
そ の 他 項 目	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	(%)																	
	クロロフィル a	(μ g/l)																	
要 監 視 項 目	全有機炭素	(mg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																	
要 監 視 項 目	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)																	
	フェノプロカルブ (BPAC)	(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)																	
	777酸 ^γ エチルキシル	(mg/l)																	
	モリブデン	(mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
	エピクロヒドリン	(mg/l)																	
	全マンガン	(mg/l)																	
	ウラン	(mg/l)																	
	フェノール	(mg/l)																	
	要 測 定 指 標 項 目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
大腸菌数		(MPN/100ml)																	
下層D O		(mg/l)																	
	透明度	(m)																	

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 (H)							水域名	吉井川中・下流							調査機関	都道府県						
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水城							河川名	吉井川							採水機関	岡山県健康づくり財団								
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査							地点名	栗子橋							分析機関	岡山県健康づくり財団								
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深								04/17 10:11 0.3	06/29 09:10 0.3	08/21 09:40 0.3	10/23 10:13 0.3	12/17 07:14 0.3	02/19 09:53 0.3														
測定区分								年間曇	年間曇	年間晴	年間曇	年間薄曇	年間曇														
現場観測項目								気温 (°C) 水温 (°C) 流量 (m³/s) 全水深 (m) 透明度 (m) 色相 (cm) 臭気	17.5 26.4 20.0	26.4 20.0	32.9 29.0	17.8 17.2	2.4 5.8	3.2 4.4													
生活環境項目	pH								7.5	7.4	8.1	7.6	7.1	7.4													
	DO (mg/L)								10	8.4	8.2	8.9	11	12													
	BOD (mg/L)								1.2	0.6	1.1	1.0	1.0	1.4													
	COD (mg/L)																										
	SS (mg/L)								2	8	1	2	<1	3													
	大腸菌群数 (MPN/100ml)								2.2E+03	1.1E+04 *	4.9E+03	2.8E+03	3.3E+03	7.9E+02													
	n-4#抽出物質 (mg/L)																										
	全窒素 (mg/L)																										
	全リン (mg/L)																										
	全亜鉛 (mg/L)																										
ノニルフェノール (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)																										
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)																										
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)																										
	シス-1,2-ジクロロエチレン (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)																											
ほう素 (mg/L)																											
ふっ素 (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)																											

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 (a)	水域名	吉井川中・下流	調査機関	都道府県													
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	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査				地点名	栗子橋	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日								04/17	06/29	08/21	10/23	12/17	02/19									
採取時刻								10:11	09:10	09:40	10:13	07:14	09:53									
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	0.3	0.3	0.3									
そ の 他 項 目	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	($\mu S/cm$)																				
	D.O飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/l)																				
	塩素量	(%)																				
	クロロフィル a	($\mu g/l$)																				
	全有機炭素	(mg/l)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
	要 監 視 項 目	E.P.N	(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-ジクロロエチル		(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)																				
フェントロチオン (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)																				
フェノプロカルブ (BPAC)		(mg/l)																				
イソペンボス (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)																				
770酸ジエチルキシル		(mg/l)																				
モリブデン		(mg/l)																				
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
エピクロヒドリン	(mg/l)																					
全マンガン	(mg/l)																					
ウラン	(mg/l)																					
フェノール	(mg/l)																					
ホルムアルデヒド	(mg/l)																					
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																				
	下層D.O	(mg/l)																				
	透明度	(m)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0203	地点統一番号	33-015-01	類型（達成期間）	B (a)	水域名	吉井川中・下流										調査機関	都道府県					
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	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	周匝大橋										分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取時刻	04/17 11:29	05/22 10:40	06/29 10:39	07/23 06:16	07/23 12:16	07/23 18:16	07/24 00:19	08/21 11:48	09/19 10:28	10/23 11:17	11/20 11:45	12/17 05:57	12/17 11:59	12/17 17:59	12/18 00:01	01/22 11:10	02/19 11:11	03/19 12:03					
採取位置	(m)																						
採取水深	(m)																						
測定区分	年間																						
天候	曇																						
気温	(°C)																						
水温	(°C)																						
流量	(m³/s)																						
全水深	(m)																						
透明度	(m)																						
色相	(cm)																						
臭気																							
生活環境項目	pH	7.4	7.8	7.5	7.5	8.1	8.1	7.8	8.9 *	7.9	7.8	7.8	7.4	7.8	7.5	7.6	8.4	7.8	7.6				
	DO	(mg/l)	10	9.2	9.0	7.6	8.6	9.0	8.2	9.6	9.6	12	12	13	12	14	14	12	12				
	BOD	(mg/l)	2.4	1.6	0.6	1.0	0.8	<0.5	0.8	1.2	1.8	0.8	1.4	1.2	1.4	1.4	2.0	1.0	1.0				
	COD	(mg/l)																					
	SS	(mg/l)	1	5	6	5	4	4	3	1	<1	1	<1	<1	<1	1	1	5					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+03	9.4E+02	1.3E+04 *	2.2E+04 *	7.9E+03 *	2.3E+03	1.1E+04 *	1.7E+03	2.4E+04 *	2.4E+04 *	3.3E+02	1.3E+03	1.3E+03	3.1E+02	3.3E+02	7.9E+01	1.3E+02	2.2E+02			
	n-4-n抽出物質	(mg/l)																					
	全窒素	(mg/l)																					
	全リン	(mg/l)																					
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.004	0.001	0.004			0.002	<0.001	0.002	0.001	0.002				0.002	0.002	0.002				
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006								<0.00006											
	健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003																			
		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)	<0.0005																				
アルキル水銀		(mg/l)	ND																				
PCB		(mg/l)	ND																				
ジクロロメタン		(mg/l)	<0.002																				
四塩化炭素		(mg/l)	<0.0002																				
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)	<0.0004																				
1,1-ジクロロエタン		(mg/l)	<0.002																				
ジス-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)	<0.0005																				
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)	<0.0006																				
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-ジクロロプロパン		(mg/l)	<0.0002																				
チウラム		(mg/l)	<0.0006																				
シマジン		(mg/l)	<0.0003																				
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																					
ほう素	(mg/l)	<0.03																					
ふっ素	(mg/l)	<0.08																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.61																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005																					
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)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号		地点統一番号		33-015-01		類型（達成期間）		B (n)		水域名							吉井川中・下流		調査機関		都道府県				
都道府県名		岡山県		水系名		吉井川水城		河川名		吉井川							採水機関		岡山県健康づくり財団						
調査年度		2013年度		調査区分		測定計画調査		地点名		周匝大橋							分析機関		岡山県健康づくり財団						
採取月日				04/17	05/22	06/29	07/23	07/23	07/23	07/24	08/21	09/19	10/23	11/20	12/17	12/17	12/17	12/18	01/22	02/19	03/19				
採取時刻				11:29	10:40	10:39	06:16	12:16	18:16	00:19	11:48	10:28	11:17	11:45	05:57	11:59	17:59	00:01	11:10	11:11	12:03				
採取位置																									
採取水深																									
そ	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)		0.02																						
の	有機態窒素 (mg/l)		0.59																						
	リン酸態リン (mg/l)																								
	電気伝導度 (μS/cm)																								
他	D.O飽和度 (%)																								
	塩素イオン (mg/l)																								
	塩素量 (%)																								
項	クロロフィル a (μg/l)																								
	全有機炭素 (mg/l)		2.0																						
	トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.048																						
監	E.P.N (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)																								
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																								
	イソペンホス (IBP) (mg/l)																								
	視	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																							
		トルエン (mg/l)																							
キシレン (mg/l)																									
7,7,8-トリクロロヘキシル (mg/l)																									
モリブデン (mg/l)																									
塩化ビニルモノマー (mg/l)																									
エピクロヒドリン (mg/l)																									
全マンガン (mg/l)																									
ウラン (mg/l)																									
フェノール (mg/l)																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																									
要		大腸菌数 (MPN/100ml)		4.0E+00		5.0E+00		7.4E+01				4.2E+01													
		下層D.O (mg/l)																							
	透明度 (m)																								
	測定指標項目																								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0225	地点統一番号	33-015-61	類型 (達成期間)		B (a)		水 域 名								吉井川中・下流		調査機関		都道府県	
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		岡山県健康づくり財団	
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査					地 点 名								佐伯大橋		分析機関		岡山県健康づくり財団	
採 取 月 日		04/17	06/29	08/21	10/23	12/17	02/19														
採 取 時 刻		10:55	10:13	10:59	10:45	08:04	10:39														
採 取 位 置		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3														
採 取 水 深		(m)																			
現 場 観 測 項 目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間													
	天候	(°C)	曇	晴	晴	雨	曇	晴													
	気温	(°C)	20.1	27.3	35.3	20.7	2.7	6.7													
	水温	(°C)	16.4	22.7	31.4	18.0	6.0	5.0													
	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													
生 活 環 境 項 目	pH		7.4	7.6	8.1	7.7	7.4	7.7													
	DO	(mg/l)	9.4	8.6	7.6	9.8	12	11													
	BOD	(mg/l)	1.4	0.6	1.0	0.6	1.2	1.2													
	COD	(mg/l)																			
	SS	(mg/l)	2	4	1	1	<1	1													
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+02	4.9E+03	1.7E+03	2.8E+03	3.3E+02	1.3E+02													
	n-4抽出物質	(mg/l)																			
	全窒素	(mg/l)																			
	全リン	(mg/l)																			
	全亜鉛	(mg/l)																			
	ノニルフェノール	(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)																			
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)																			
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)																			
シス-1,2-ジクロロエチレン		(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		(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)																				
ほう素	(mg/l)																				
ふっ素	(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)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0225	地点統一番号	33-015-61	類型 (達成期間)	B (年)				水域名	吉井川中・下流				調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水城				河川名	吉井川				採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査				地点名	佐伯大橋				分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日					04/17	06/29	08/21	10/23	12/17	02/19								
採取時刻					10:55	10:13	10:59	10:45	08:04	10:39								
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	0.3	0.3	0.3								
そ の 他 項 目	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	(%)																
	クロロフィル a	(μg/l)																
要 監 視 項 目	全有機炭素	(mg/l)																
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
	E.P.N	(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-ジクロロエチル	(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)																
	フェノプロカルブ (BPAC)	(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 目	トルエン	(mg/l)																
	キシレン	(mg/l)																
	7-メチルヒキシル	(mg/l)																
	モリブデン	(mg/l)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
	エピクロヒドリン	(mg/l)																
	全マンガン	(mg/l)																
	ウラン	(mg/l)																
	フェノール	(mg/l)																
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																
	下層D.O	(mg/l)																
	透明度	(m)																

公共用水域水質測定結果表

地点番号		0206		地点統一番号	33-015-55		類型(達成期間)		B(9)		水域名	吉井川中・下流				調査機関	国土交通省(地方建設省)			
都道府県名		岡山県		水系名	吉井川水城						河川名	吉井川				採水機関	国土交通省岡山河川事務所			
調査年度		2013年度		調査区分	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			
採取時刻	採取位置	採取水深	(m)	04/22 11:20 流心	05/08 10:15 流心	06/04 10:50 流心	07/01 10:15 流心	08/05 12:23 流心	09/11 09:45 流心	10/01 10:40 流心	11/06 10:55 流心	12/02 09:55 流心	01/05 10:30 流心	02/03 08:55 流心	03/06 10:10 流心					
測定区分	天候	気温	(°C)	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 曇	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 曇					
現場観測項目	水温	流量	(m³/s)	18.1	20.6	31.4	32.6	33.4	31.3	28.0	19.1	8.8	7.5	10.5	6.7					
	全水深	透明度	(m)	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2					
	色相	臭気	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	pH	DO	(mg/l)	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭					
	BOD	COD	(mg/l)	7.2	7.2	7.2	7.0	7.8	7.6	7.2	7.7	7.4	7.4	7.3	7.4					
	SS	大腸菌群数	(MPN/100ml)	10	9.0	7.1	7.9	8.7	8.6	7.9	10	11	12	11	11					
	全窒素	全リン	(mg/l)	1.5	0.7	<0.5	0.7	1.1	<0.5	0.8	<0.5	1.1	1.0	0.8	0.6					
	全亜鉛	ノニルフェノール	(mg/l)	2.6	2.3	2.8	2.6	2.5	2.3	1.9	2.1	1.8	1.7	2.0	1.7					
	n-4抽出物質	全窒素	(mg/l)	2	2	4	3	3	2	2	1	<1	<1	1	1					
	全窒素	全リン	(mg/l)	4.9E+01	2.4E+02	3.3E+02	1.3E+03	1.3E+04 *	1.1E+03	6.3E+02	3.3E+02	4.9E+02	7.0E+01	7.9E+01	7.9E+01					
	全リン	全亜鉛	(mg/l)	0.68	0.66	0.95	0.93	0.60	0.88	0.56	0.76	0.66	0.65	0.78	0.80					
	ノニルフェノール		(mg/l)	0.036	0.023	0.064	0.042	0.057	0.044	0.023	0.025	0.025	0.011	0.016	0.039					
	カドミウム	全シアン	(mg/l)																	
	鉛	六価クロム	(mg/l)																	
	ヒ素	総水銀	(mg/l)																	
	アルキル水銀	P C B	(mg/l)																	
	ジクロロメタン	四塩化炭素	(mg/l)																	
	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																	
	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																	
	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,3-ジクロロベンゼン	チウラム	(mg/l)																	
	シマジン	チオベンカルブ	(mg/l)																	
	ベンゼン	セレン	(mg/l)																	
	ほう素	ふっ素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
	フェノール類	銅	(mg/l)																	
	亜鉛	鉄(溶解性)	(mg/l)																	
	マンガン(溶解性)	クロム	(mg/l)																	

公共用水域水質測定結果表

地点番号		0208	地点統一番号		33-015-57	類型（達成期間）		B (H)		水域名			吉井川中・下流					調査機関		国土交通省（地方建設省）			
都道府県名		岡山県		水系名		吉井川水城				河川名		吉井川			採水機関		国土交通省岡山河川事務所						
調査年度		2013年度		調査区分		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			
採取時刻			04/22 08:22	04/22 14:40	05/08 09:15	05/08 15:30	06/04 07:50	06/04 15:00	07/01 11:20	07/01 17:30	08/05 09:10	08/05 16:00	09/11 08:40	09/11 14:50	10/01 07:35	10/01 14:10	11/06 06:50	11/06 13:05	12/02 10:45	12/02 16:15	01/05 08:05	01/05 13:55	
採取位置			(m)																				
採取水深			(m)																				
測定区分			年間																				
天候			晴																				
現場観測項目																							
気温 (°C)			13.6	18.6	17.1	13.8	17.1	33.3	32.8	28.6	32.1	31.5	26.9	31.4	21.9	30.6	10.1	21.6	12.2	12.8	3.6	10.1	
水温 (°C)			13.5	16.8	17.3	20.3	17.3	28.5	25.2	25.4	28.1	29.0	23.9	25.2	24.1	25.5	13.7	17.7	10.7	12.8	7.6	9.3	
流量 (m³/s)																							
全水深 (m)			3.1																				
透明度 (m)			>30																				
透明度 (cm)			無色無臭																				
色相			無色無臭																				
臭気			無臭																				
pH			7.8	7.9	8.2	8.4	7.2	7.8	7.1	7.4	7.5	7.6	7.6	8.0	7.8	8.4	7.4	7.7	7.5	8.1	8.2	8.7*	
DO (mg/l)			9.0	10	10	12	7.2	8.0	7.7	7.7	6.7	7.4	7.8	9.0	7.7	8.5	9.3	9.1	11	8.9	9.9	14	
BOD (mg/l)			3.4	* 0.6	4.0	*	2.0	3.2	0.5	0.9	1.4	1.4	<0.5	0.9	1.7	1.8	<0.5	0.6	0.9	0.8	3.8	* 0.8	
COD (mg/l)			7.6	3.1	3.5	5.1	3.5	3.5	2.9	2.5	3	3.1	2.3	2.4	2.3	2.6	1.7	1.4	1.6	1.5	4.4	1.3	
SS (mg/l)			13	4	3	5	4	5	1	2	3	3	1	2	3	4	1	1	1	1	5	1	
大腸菌群数 (MPN/100ml)			7.8E+00	1.1E+02	1.3E+01	1.3E+01	1.7E+02	4.9E+01	2.4E+03	2.4E+02	4.9E+02	7.9E+02	3.3E+03	1.1E+03	7.0E+01	9.4E+01	1.3E+02	7.0E+01	4.9E+01	3.3E+01	4.6E+01	4.9E+01	
n=4抽出物質																							
全窒素 (mg/l)			0.65																				
全リン (mg/l)			0.048																				
全亜鉛 (mg/l)																							
ノニルフェノール (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)																							
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)																							
1, 1-ジクロロエタン (mg/l)																							
ジス-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)																							
ほう素 (mg/l)																							
ふっ素 (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)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0208	地点統一番号	33-015-57	類型 (達成期間)	B (e)	水域名	吉井川中・下流										調査機関	国土交通省 (地方建設省)				
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	国土交通省岡山河川事務所				
調査年度	2013年度	調査区分	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		採取時刻	04/22 08:22	04/22 14:40	05/08 09:15	05/08 15:30	06/04 07:50	06/04 15:00	07/01 11:20	07/01 17:30	08/05 09:10	08/05 16:00	09/11 08:40	09/11 14:50	10/01 07:35	10/01 14:10	11/06 06:50	11/06 13:05	12/02 10:45	12/02 16:15	01/05 08:05	01/05 13:55
採取位置		採取水深																				
採取水深	(m)		0.6	0.3	0.6	0.2	0.6	0.4	0.5	0.7	0.6	0.4	0.3	0.6	0.5	0.4	0.3	0.6	0.6	0.4	0.2	0.6
その の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01																				
	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)	<0.01			0.02				0.03	0.04			0.05	0.02			<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)	12600	6570	8040	8860	7300	8330	3720	4730	4510	2990	3150	2110	6320	5430	2630	2160	2940	4690	11600	5000	
	塩素量 (%)																					
	クロロフィル a (μg/l)	2.5E+01																				
全有機炭素 (mg/l)																						
トリハロメタン生成能 (mg/l)																						
要 監 視 項 目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																					
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																					
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																						
モリブデン (mg/l)																						
塩化ビニルモノマー (mg/l)																						
エピクロヒドリン (mg/l)																						
全マンガン (mg/l)																						
ウラン (mg/l)																						
フェノール (mg/l)																						
ホルムアルデヒド (mg/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																					
	下層DO (mg/l)																					
	透明度 (m)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0208	地点統一番号	33-015-57	類型 (達成期間)	B (a)	水域名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省 (地方建設省)
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	国土交通省岡山河川事務所		
調査年度	2013年度	調査区分	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 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	02/03 07:45 0.3	02/03 13:35 0.7	03/06 07:30 0.3	03/06 13:50 0.6				
測定区分		年間	年間	年間	年間				
天候		曇	曇	晴	曇				
気温 (°C)		9.3	13.5	1.9	8.8				
水温 (°C)		8.1	9.5	7.3	6.8				
流量 (m³/s)									
全水深 (m)		1.3	3.3	1.6	2.8				
透明度 (m)		>30	>30	>30	>30				
透視度 (cm)		無色	無色	黄緑色 (淡)	無色				
色相		無色	無色	無色	無色				
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭				
pH		7.5	7.8	7.7	8.1				
DO (mg/l)		11	11	10	12				
BOD (mg/l)		0.5	1.1	6.3 *	0.8				
COD (mg/l)		1.9	1.9	7.7	1.6				
SS (mg/l)		1	1	9	1				
大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.2E+01	1.4E+01	2.3E+01	1.3E+01				
n-4中抽出物質 (mg/l)									
全窒素 (mg/l)		0.68	0.68	1.3	0.75				
全リン (mg/l)		0.038	0.092	0.11	0.040				
全亜鉛 (mg/l)									
ノニルフェノール (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)									
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-トリクロロエタン (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)									
ほう素 (mg/l)									
ふっ素 (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)									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0208	地点統一番号	33-015-57	類型(達成期間)	B (a)	水域名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省(地方建設省)										
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	国土交通省岡山河川事務所												
調査年度	2013年度	調査区分	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	02/03	採取時刻	07:45	採取位置	02/03	採取水深	03/06												
採取水深	(m)	流心	0.3	流心	0.7	流心	0.3												
採取水深	(m)	流心	0.3	流心	0.6	流心	0.6												
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.05		0.12															
	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)	<0.01		<0.01															
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	D.O飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)	2860	4530	5930	2260														
	塩素量 (%)																		
	クロロフィル a (μg/l)																		
全有機炭素 (mg/l)																			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
要 監 視 項 目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																		
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																		
7-メチルニトロキシレン (mg/l)																			
モリブデン (mg/l)																			
塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
エピクロヒドリン (mg/l)																			
全マンガン (mg/l)																			
ウラン (mg/l)																			
フェノール (mg/l)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																		
	下層D.O (mg/l)																		
	透明度 (m)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号		地点統一番号		33-209-01		類型(達成期間)		水域名		皿川		調査機関		都道府県	
都道府県名		岡山県		水系名		吉井川水城		河川名		皿川		採水機関		岡山県健康づくり財団	
調査年度		2013年度		調査区分		測定計画調査		地点名		大渡橋		分析機関		岡山県健康づくり財団	
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	04/17 08:21 流心	05/22 09:00 流心	06/29 08:18 流心	07/23 06:20 流心	08/21 08:40 流心	09/19 08:45 流心	10/23 08:58 流心	11/20 08:58 流心	12/17 06:36 流心	01/22 09:00 流心	02/19 08:52 流心	03/19 09:19 流心
測定区分	天候	(m)		年間曇	年間晴	年間曇	年間曇	年間晴	年間快晴	年間曇	年間晴	年間薄曇	年間晴	年間曇	年間晴
現場観測項目	気温(℃)			15.1	23.1	24.0	25.1	29.8	19.6	17.0	5.6	1.4	1.0	3.0	7.8
	水温(℃)			17.0	23.6	22.3	26.0	29.2	21.3	18.2	10.4	5.1	3.1	5.0	9.2
	流量(m ³ /s)														
	全水深(m)														
	透明度(m)														
	透明度(cm)			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相			無色無臭	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭
	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
生活環境項目	pH			7.7	7.4	7.3	7.5	7.5	7.8	7.6	7.5	7.3	7.4	7.4	7.8
	DO(mg/l)			9.0	8.3	7.9	6.5	7.3	9.0	8.5	10	11	12	11	11
	BOD(mg/l)			1.6	1.7	1.0	1.2	1.3	0.7	0.6	0.7	1.1	1.1	1.1	1.5
	COD(mg/l)														
	SS(mg/l)			3	6	4	1	2	1	2	1	1	1	1	2
	大腸菌群数(MPN/100ml)			3.3E+02	2.8E+03	2.8E+04	4.9E+03	1.3E+04	1.1E+04	4.9E+03	4.6E+02	7.0E+02	4.9E+02	7.9E+02	7.0E+02
	n-4抽出物質(mg/l)														
	全窒素(mg/l)														
	全リン(mg/l)														
	全亜鉛(mg/l)														
ノニルフェノール(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)														
	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)															
ほう素(mg/l)															
ふっ素(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)															

公共用水域水質測定結果表

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			都道府県			
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			岡山県健康づくり財団				
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査						地点名		大渡橋			分析機関			岡山県健康づくり財団		
採取月日	04/17	05/22	06/29	07/23	08/21	09/19	10/23	11/20	12/17	01/22	02/19	03/19							
採取時刻	08:21	09:00	08:18	06:20	08:40	08:45	08:58	08:58	06:36	09:00	08:52	09:19							
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							
その他項目	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 (%)																		
	クロロフィル a (µg/l)																		
全有機炭素 (mg/l)																			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
要監視項目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																		
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																		
	776酸 ^γ エチルキシル (mg/l)																		
モリブデン (mg/l)																			
塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
エピクロヒドリン (mg/l)																			
全マンガン (mg/l)																			
ウラン (mg/l)																			
フェノール (mg/l)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																		
	下層DO (mg/l)																		
	透明度 (m)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0220	地点統一番号	33-030-51	類型（達成期間）	A (I)	水域名	加茂川								調査機関	都道府県					
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	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	吉見橋								分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取時刻 採取位置 採取水深			04/17 09:15 0.3	06/29 09:48 0.3	08/21 10:30 0.3	10/23 10:47 0.3	12/17 07:47 0.3	02/19 10:37 0.3													
測定区分			年間曇	年間曇	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇													
現場観測項目			気温 (°C) 水温 (°C) 流量 (m³/s) 全水深 (m) 透明度 (m) 色相 (cm) 臭気	16.0 17.8 12.0	26.4 17.8	33.0 24.1	17.2 15.6	3.0 5.5 4.1													
生活環境項目			pH DO (mg/L) BOD (mg/L) COD (mg/L) 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) ノニルフェノール (mg/L)	7.6 10 0.8 <1 3.3E+02	7.1 8.7 0.7 2 7.9E+02	7.9 8.1 1.1 2 3.3E+03 *	7.7 9.3 <0.5 5 2.2E+03 *	7.3 11 0.6 <1 4.9E+02													
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) 1,2-ジクロロエタン (mg/L) 1,1-ジクロロエタン (mg/L) ジス-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) ほう素 (mg/L) ふっ素 (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)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0220	地点統一番号	33-030-51	類型(達成期間)	A (I)	水域名	加茂川	調査機関	都道府県										
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水郷	河川名	加茂川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	吉見橋	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	04/17	採取時刻	09:15	06/29	09:48	08/21	10:30	10/23	10:47	12/17	07:47	02/19	10:37						
採取位置	(m)	採取水深	0.3	06/29	0.3	08/21	0.3	10/23	0.3	12/17	0.3	02/19	0.3						
その他項目	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 (%)																		
	クロロフィル a (μg/l)																		
要監視項目	全有機炭素 (mg/l)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
	E.P.N (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-ジクロロエチル (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)																		
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																			
7-メチルニトロベンゼン (mg/l)																			
モリブデン (mg/l)																			
塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
エピクロヒドリン (mg/l)																			
全マンガン (mg/l)																			
ウラン (mg/l)																			
フェノール (mg/l)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																		
	下層D.O (mg/l)																		
	透明度 (m)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0223	地点統一番号	33-019-01	類型 (達成期間)	B (n)	水域名	滝川	調査機関	都道府県													
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	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	三星橋	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/17 11:28 流心 0.3	05/22 10:40 流心 0.3	06/29 10:38 流心 0.3	07/23 07:25 流心 0.3	07/23 12:58 流心 0.3	07/23 18:56 流心 0.3	07/24 00:58 流心 0.3	08/21 11:58 流心 0.3	09/19 10:02 流心 0.3	10/23 11:41 流心 0.3	11/20 11:05 流心 0.3	12/17 08:47 流心 0.3	12/17 13:48 流心 0.3	12/17 20:00 流心 0.3	12/18 02:02 流心 0.3	01/22 10:08 流心 0.3	02/19 12:24 流心 0.3	03/19 08:15 流心 0.3			
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間曇 19.8 17.0	年間曇 25.8 25.5	年間晴 27.3 24.0	年間曇 26.3 26.3	年間薄曇 33.8 30.5	年間曇 30.0 29.5	年間霧雨 27.0 27.1	年間晴 33.3 32.3	年間快晴 23.0 22.1	年間曇 19.0 19.0	年間曇 8.4 11.2	年間薄曇 4.0 6.1	年間薄曇 9.1 7.7	年間薄曇 7.1 7.3	年間曇 5.7 7.0	年間晴 2.2 4.1	年間晴 4.6 7.8	年間霧 4.2 7.8			
pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-4中抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.7 9.6 1.8 3 4.9E+02	8.0 9.5 1.2 6 2.2E+03	7.7 8.5 1.1 6 1.1E+04 *	7.6 7.4 0.8 3 4.9E+04 *	8.7 * 8.1 6.9 0.9 3.3E+04 *	8.1 6.2 1.4 2 4.9E+03	7.4 9.7 1.1 4 7.0E+03 *	8.8 * 9.2 1.1 2 1.3E+04 *	7.9 9.2 1.0 2 1.3E+04 *	8.0 9.7 1.0 3 1.1E+03	7.5 11 0.5 1 4.9E+02	7.3 12 0.8 1 1.3E+02	7.6 12 0.8 1 2.4E+02	7.3 10 0.7 1 1.3E+02	7.3 11 0.9 2 7.9E+01	7.4 12 1.5 2 4.9E+01	7.5 12 1.4 2 4.9E+01	7.5 11 1.7 4 4.9E+02			
健康項目	(mg/l)	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.03 0.10 1.5 <0.005																				
特殊項目	(mg/l)											<0.01										
	(mg/l)											0.08										
	(mg/l)											0.01										
	(mg/l)											<0.03										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0223	地点統一番号	33-019-01	類型 (達成期間)	B (中)							水域名	滝川								調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水城							河川名	滝川								採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査							地点名	三星橋								分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日		採取時刻	04/17	05/22	06/29	07/23	07/23	07/23	07/24	08/21	09/19	10/23	11/20	12/17	12/17	12/17	12/18	01/22	02/19	03/19					
採取位置		採取水深	11:28	10:40	10:38	07:25	12:58	18:56	00:58	11:58	10:02	11:41	11:05	08:47	13:48	20:00	02:02	10:08	12:24	08:15					
		(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					
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)																								
	亜硝酸態窒素 (mg/l)			0.03																					
	硝酸態窒素 (mg/l)			1.5																					
	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 (%)																								
	クロロフィル a (μg/l)																								
全有機炭素 (mg/l)				3.1					2.5																
トリハロメタン生成能 (mg/l)				0.063									1.3								1.4				
要 監 視 項 目	EPN (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-ジクロロエチル (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)																								
フェノプロカルブ (BPAC) (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)																									
776酸ジエチルキシル (mg/l)																									
モリブデン (mg/l)																									
塩化ビニルモノマー (mg/l)																									
エピクロヒドリン (mg/l)																									
全マンガン (mg/l)																									
ウラン (mg/l)																									
フェノール (mg/l)																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																									
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)		3.6E+01	1.1E+02	3.2E+01		7.2E+01			1.1E+01	2.9E+01	1.8E+02	4.0E+00		<1			1.0E+00	<1	1.8E+01					
	下層DO (mg/l)																								
	透明度 (m)																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0222	地点統一番号	33-017-51	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	吉野川	調査機関	都道府県											
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	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	芦河内橋	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/17 10:48 流心 0.3	06/29 10:09 流心 0.3	08/21 11:25 流心 0.3	10/23 12:20 流心 0.3	12/17 09:31 流心 0.3	02/19 11:47 流心 0.3													
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 色相 臭気	(m) (°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間曇 19.0 20.2	年間晴 29.3 20.2	年間晴 34.3 30.1	年間曇 19.0 17.2	年間薄曇 5.0 5.5	年間晴 4.7 6.2													
生 活 環 境 項 目		pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n=4枚抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	7.8 9.8 0.9 2 3.3E+02	7.7 8.8 0.6 3 7.0E+03 *	8.0 8.4 0.8 1 4.9E+03 *	7.8 9.0 0.6 1 3.3E+03 *	7.4 12 0.6 <1 7.0E+02	7.6 12 0.9 <1 1.7E+02												
健 康 項 目	(mg/L)	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 PCB 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 ジス-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 トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロベンゼン チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン ほう素 ふっ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン																		
特 殊 項 目	(mg/L)	フェノール類 銅 亜鉛 鉄 (溶解性) マンガン (溶解性) クロム																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号		地点統一番号		類型 (達成期間)		水 域 名		調査機関										
0222		33-017-51		A (I)		吉野川		都道府県										
都道府県名		水 系 名		河 川 名		採水機関		分析機関										
岡山県		吉井川水城		吉野川		岡山県健康づくり財団		岡山県健康づくり財団										
調査年度		調査区分		地点名		採水日		分析機関										
2013年度		測定計画調査		芦河内橋				岡山県健康づくり財団										
採 取 月 日		04/17	06/29	08/21	10/23	12/17	02/19											
採 取 時 刻		10:48	10:09	11:25	12:20	09:31	11:47											
採 取 位 置		流 心		流 心		流 心												
採 取 水 深		0.3		0.3		0.3												
そ の 他 項 目	アンモニウム態窒素 (mg/l)																	
	亜硝酸態窒素 (mg/l)																	
	硝酸態窒素 (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 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)																	
全有機炭素 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (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)																	
	フェノピカルブ (BPAC) (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 目	トルエン (mg/l)																
		キシレン (mg/l)																
7-フルオロキシル (mg/l)																		
モリブデン (mg/l)																		
塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
エピクロヒドリン (mg/l)																		
全マンガン (mg/l)																		
ウラン (mg/l)																		
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層D.O (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0214	地点統一番号	33-017-52	類型 (達成期間)	A (I)			水域名	吉野川							調査機関	都道府県						
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	岡山県健康づくり財団								
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	鶴亀橋							分析機関	岡山県健康づくり財団								
採取月日				04/17	06/29	08/21	10/23	12/17	02/19														
採取時刻				11:03	11:27	11:40	12:35	09:54	12:05														
採取位置				流心	流心	流心	流心	流心	流心														
採取水深				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				曇	晴	晴	曇	薄曇	晴														
現場気温				(°C) 19.0	(°C) 28.1	(°C) 32.6	(°C) 17.8	(°C) 6.4	(°C) 5.3														
現場水温				(°C) 16.1	(°C) 22.2	(°C) 30.9	(°C) 19.0	(°C) 5.2	(°C) 5.6														
現場流量				(m³/s)																			
現場全水深				(m)																			
現場透明度				(m)																			
現場色相				(cm)	>30	>30	>30	>30	>30														
現場臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭														
生活環境項目	pH				7.8	7.7	8.0	7.6	7.4	7.5													
	DO				(mg/l) 9.3	(mg/l) 8.6	(mg/l) 7.8	(mg/l) 9.0	(mg/l) 12	(mg/l) 12													
	BOD				(mg/l) 1.4	(mg/l) 0.8	(mg/l) 1.1	(mg/l) 0.5	(mg/l) 0.6	(mg/l) 0.7													
	COD				(mg/l)																		
	SS				(mg/l) 4	(mg/l) 4	(mg/l) 1	(mg/l) 3.5E+03 *	(mg/l) <1	(mg/l) <1													
	大腸菌群数				(MPN/100ml) 1.7E+03 *	(MPN/100ml) 1.3E+04 *	(MPN/100ml) 1.7E+03 *	(MPN/100ml) 3.5E+03 *	(MPN/100ml) 1.3E+02	(MPN/100ml) 3.3E+01													
	n-4抽出物質				(mg/l)																		
	全窒素				(mg/l)																		
	全リン				(mg/l)																		
	全亜鉛				(mg/l)																		
	ノニルフェノール				(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)																		
1,2-ジクロロエタン					(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)																		
特殊項目		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)																		
	ほう素				(mg/l)																		
	ふっ素				(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)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0214	地点統一番号	33-017-52	類型(達成期間)	A (I)				水域名	吉野川								調査機関	都道府県			
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	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査				地点名	鶴亀橋								分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日			04/17	06/29	08/21	10/23	12/17	02/19														
採取時刻			11:03	11:27	11:40	12:35	09:54	12:05														
採取位置			流心																			
採取水深			(m)																			
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3														
	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	($\mu S/cm$)																				
	DO飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/l)																				
	塩素量	(%)																				
	クロロフィルa	($\mu g/l$)																				
全有機炭素	(mg/l)																					
トリハロメタン生成能	(mg/l)																					
要監視項目	E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																				
	フェノプロカルブ(BPAC)	(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)																				
7-メチルヒキシル	(mg/l)																					
モリブデン	(mg/l)																					
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
エピクロヒドリン	(mg/l)																					
全マンガン	(mg/l)																					
ウラン	(mg/l)																					
フェノール	(mg/l)																					
ホルムアルデヒド	(mg/l)																					
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																				
	下層DO	(mg/l)																				
	透明度	(m)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0216	地点統一番号	33-020-51	類型 (達成期間)	A (年)	水域名	金剛川	調査機関	都道府県										
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	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	畑田堰	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/17 10:09 流心 0.3	06/29 09:26 流心 0.3	08/21 10:06 流心 0.3	10/23 09:45 流心 0.3	12/17 07:15 流心 0.3	02/19 09:45 流心 0.3												
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 色相 臭気	(m) (°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間曇 19.8 14.8	年間晴 25.1 20.6	年間晴 32.3 28.9	年間雨 20.7 17.9	年間曇 2.3 7.3	年間晴 5.3 5.5												
生 活 環 境 項 目		pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n=4時抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (MPN/100ml) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	7.1 9.2 1.4 <1 1.1E+03 * 7.1 8.8 <0.5 <1 2.4E+04 *	7.2 6.2 * 1.4 <1 1.3E+04 *	7.2 8.4 0.6 <1 1.1E+04 *	7.1 11 0.8 <1 1.1E+03 *	7.4 10 0.6 <1 3.3E+02											
健 康 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 PCB 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 ジス-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 トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロベンゼン チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン ほう素 ふっ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン	(mg/L) (mg/L)																
特 殊 項 目		フェノール類 銅 亜鉛 鉄 (溶解性) マンガン (溶解性) クロム	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)																

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0216	地点統一番号	33-020-51	類型(達成期間)	A (a)	水域名	金剛川	調査機関	都道府県										
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水城	河川名	金剛川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	畑田堰	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	04/17	採取時刻	10:09	採取位置	06/29	採取水深	09:26	08/21	10:06	010/23	09:45	012/17	07:15	02/19	09:45				
採取水深	(m)	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3				
その他項目	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 (%)																		
	クロロフィル a (μg/l)																		
要監視項目	全有機炭素 (mg/l)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
	E P N (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-ジクロロエチル (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)																		
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																			
7-メチルニトロベンゼン (mg/l)																			
モリブデン (mg/l)																			
塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
エピクロヒドリン (mg/l)																			
全マンガン (mg/l)																			
ウラン (mg/l)																			
フェノール (mg/l)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																		
	下層DO (mg/l)																		
	透明度 (m)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0212	地点統一番号	33-020-52	類型 (達成期間)	A (年)			水域名	金剛川							調査機関	都道府県						
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水城			河川名	金剛川							採水機関	岡山県健康づくり財団								
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	下井手堰							分析機関	岡山県健康づくり財団								
採取月日				04/17	06/29	08/21	10/23	12/17	02/19														
採取時刻				10:29	09:43	10:29	10:15	07:32	10:09														
採取位置				右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸														
採取水深				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	年間雨	年間晴	年間晴														
現場気温	(°C)				21.3	27.8	34.1	19.3	3.3	6.2													
現場水温	(°C)				16.7	21.5	28.7	18.7	7.3	6.8													
現場流量	(m³/s)																						
現場全水深	(m)																						
現場透明度	(m)																						
現場色相	(cm)				>30	>30	>30	>30	>30	>30													
現場臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭													
生活環境項目	pH					7.1	7.2	7.3	7.3	7.1	7.5												
	DO	(mg/l)				10	8.6	8.0	9.2	11	12												
	BOD	(mg/l)				1.4	<0.5	0.8	<0.5	0.6	0.6												
	COD	(mg/l)																					
	SS	(mg/l)				5	2	1	<1	<1	<1												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)				7.0E+02	4.9E+03 *	7.9E+03 *	1.7E+04 *	4.9E+02	4.9E+01												
	n-4種抽出物質	(mg/l)																					
	全窒素	(mg/l)																					
	全リン	(mg/l)																					
	全亜鉛	(mg/l)																					
ノニルフェノール	(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)																					
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																					
	1,1-ジクロロエチレン	(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)																						
ほう素	(mg/l)																						
ふっ素	(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)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0212	地点統一番号	33-020-52	類型(達成期間)	A (a)	水域名	金剛川	調査機関	都道府県										
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	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	下井手堰	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	04/17	採取時刻	10:29	採取位置	右岸	採取水深	0.3	04/17	06/29	08/21 <th>10/23</th> <th>12/17</th> <th>02/19</th> <th colspan="4"></th>	10/23	12/17	02/19						
採取時刻	10:29	採取位置	右岸	採取水深	0.3	06/29	09:43	08/21	10:29	10/23	10:15	12/17	07:32	02/19	10:09				
採取位置	(m)	採取水深	0.3																
その他項目	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 (%)																		
	クロロフィル a (μg/l)																		
要監視項目	全有機炭素 (mg/l)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
	E P N (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-ジクロロエチル (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)																		
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																			
777酸ジエチルキシル (mg/l)																			
モリブデン (mg/l)																			
塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
エピクロヒドリン (mg/l)																			
全マンガン (mg/l)																			
ウラン (mg/l)																			
フェノール (mg/l)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																		
	下層DO (mg/l)																		
	透明度 (m)																		

○ 笹ヶ瀬川及び倉敷川水域

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0424	地点統一番号	33-022-01	類型 (達成期間)	B (h)	水域名	笹ヶ瀬川	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)													
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	2013年度	調査区分	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	04/17	05/22	06/18	06/18	06/18	06/19	07/18	08/22	09/19	10/23	11/19	11/19	11/19	11/20	12/12	01/22	02/19	03/19				
採取時刻	08:41	08:55	07:42	13:42	19:42	01:42	09:05	08:49	09:28	08:43	06:00	12:00	18:00	00:00	13:32	08:42	08:45	08:40				
採取位置																						
採取水深	(m)																					
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	0.17	0.21			0.11	0.01	0.05	0.03	0.12				0.11	0.30	0.16	0.13				
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	0.06	0.05			0.03	0.02	0.02	0.03	0.03				0.03	0.03	0.03	0.03				
硝酸性窒素	(mg/l)	0.56	0.38	0.61			0.71	0.34	0.70	0.78	0.83				0.76	0.82	0.75	0.98				
有機態窒素	(mg/l)																					
リン酸態リン	(mg/l)	0.03	0.07	0.12			0.16	0.11	0.09	0.09	0.08				0.10	0.07	0.05	0.04				
電気伝導度	(μS/cm)																					
DO飽和度	(%)																					
塩素イオン	(mg/l)																					
他	(%)																					
クロロフィル a	(μg/l)		3.5E+01				8.5E+00		3.4E+00							3.4E+00						
全有機炭素	(mg/l)		3.0				3.6									2.1						
トリハロメタン生成能	(mg/l)																					
要																						
監																						
視																						
項																						
目																						
要																						
測定																						
指標																						
項目																						
大腸菌数	(MPN/100ml)	1.5E+02	3.2E+01		1.6E+02			1.1E+02	5.6E+01	1.1E+02	1.1E+02				8.8E+01							
下層DO	(mg/l)																					
透明度	(m)																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0422	地点統一番号	33-024-01	類型 (達成期間)	B (I)	水域名	足守川下流															調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
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	2013年度	調査区分	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				
採取時刻	04/17 10:28	05/22 11:16	06/18 06:30	06/18 12:34	06/18 18:34	06/19 00:34	07/18 11:34	08/22 10:43	09/19 11:55	10/23 10:43	11/19 07:33	11/19 13:33	11/19 19:33	11/20 01:33	12/12 14:05	01/22 10:55	02/19 11:21	03/19 11:45									
採取位置	(m)																										
採取水深	(m)																										
測定区分	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴							
現場気温	20.1	29.5	23.8	34.5	30.0	27.0	28.9	34.0	28.9	19.2	5.0	12.9	8.7	6.2	6.5	6.8	7.5	15.8									
現場水温	17.3	25.9	25.2	28.0	28.0	26.3	27.0	30.9	24.0	19.7	10.0	11.3	10.2	9.4	8.2	5.0	7.3	12.3									
現場流量	(m ³ /s)																										
現場全水深	(m)																										
現場透明度	(m)																										
現場色相	>30	28	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	17	>30									
現場臭気	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	無臭						
生	pH	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.8	7.6	7.7	7.8	7.8	7.7	7.6	7.7	7.9	7.7									
活	DO	9.0	8.2	6.6	7.8	8.6	7.8	6.2	9.0	8.2	10	11	11	11	12	14	11										
環	BOD	1.8	2.4	1.2	1.2	1.4	1.0	1.2	0.6	0.8	0.8	<0.5	0.8	1.2	1.2	2.0	1.6										
境	COD	3.2	4.6	5.7	5.2	5.4	4.9	4.2	3.2	3.8	2.9	2.9	2.8	2.3	3.3	3.2	3.7										
項	SS	4	8	6	7	7	7	5	3	6	1	2	2	1	2	1	12										
目	大腸菌群数	2.4E+03	2.4E+02	3.3E+03	2.2E+03	2.8E+03	1.7E+03	3.3E+04 *	1.4E+03	1.7E+03	1.3E+04 *	1.1E+03	1.7E+03	7.9E+02	1.3E+03	1.7E+02	1.7E+02	1.3E+02	2.2E+02								
	n-4種抽出物質	(mg/l)																									
	全窒素	0.72	0.48	1.2			1.1	0.58	0.73	0.92	0.91			0.97	0.89	1.0	0.98										
	全リン	0.078	0.18	0.15			0.16	0.16	0.078	0.10	0.071			0.072	0.053	0.11	0.079										
	全亜鉛	(mg/l)																									
	ノニルフェノール	0.00006																									
健	カドミウム	(mg/l)																									
康	全シアン	<0.0003																									
項	鉛	ND																									
目	六価クロム	<0.005																									
	ヒ素	<0.005																									
	総水銀	<0.0005																									
	アルキル水銀	ND																									
	PCB	ND																									
	ジクロロメタン	<0.002																									
	四塩化炭素	<0.0002																									
	1,2-ジクロロエタン	<0.0004																									
	1,1-ジクロロエレン	<0.002																									
	ジス-1,2-ジクロロエレン	<0.004																									
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005																									
	1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006																									
	トリクロロエチレン	<0.002																									
	テトラクロロエチレン	<0.0005																									
	1,3-ジクロロプロパン	<0.0002																									
	チウラム	<0.0006																									
	シマジン	<0.0003																									
	チオベンカルブ	<0.002																									
	ベンゼン	<0.001																									
	セレン	<0.002																									
	ほう素	<0.03																									
	ふっ素	0.14																									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.47	0.69				0.67	0.26	0.57	0.66	0.68			0.69	0.69	0.69	0.64										
	1,4-ジオキサン	<0.005																									
特	フェノール類	(mg/l)																									
殊	銅	<0.01																									
項	亜鉛	(mg/l)																									
目	鉄 (溶解性)	0.11																									
	マンガン (溶解性)	0.12																									
	クロム	<0.03																									

公共用水域水質測定結果表

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		政令市 (水質汚濁防止法による)										
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	2013年度	調査区分	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		04/17	05/22	06/18	07/18	08/22	09/19	10/23	11/19	12/12	01/22	02/19	03/19									
採取時刻		09:00	09:23	07:53	09:36	09:08	10:07	09:15	05:44	13:30	09:08	09:05	09:00									
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									
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.16	0.08	0.06	0.01	0.03	0.07	0.07	0.09	0.09	0.06	0.11	0.43									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.03	0.05	0.07	0.01	0.01	0.01	0.03	0.03	0.03	0.01	0.01	0.06									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.51	0.41	0.56	0.82	0.47	0.65	0.70	0.87	0.74	0.63	0.61	0.67									
	有機態窒素 (mg/l)																					
	リン酸態リン (mg/l)	0.04	0.06	0.07	0.07	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.02	0.04	0.08									
	電気伝導度 (μS/cm)																					
	DO飽和度 (%)																					
	塩素イオン (mg/l)																					
	塩素量 (%)																					
	クロロフィル a (μg/l)																					
	全有機炭素 (mg/l)																					
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																					
	要 監 視 項 目	EPN (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-ジクロロエチル (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)																						
フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																						
イソペンボス (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)																						
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																						
モリブデン (mg/l)																						
塩化ビニルモノマー (mg/l)																						
エピクロヒドリン (mg/l)																						
全マンガン (mg/l)																						
ウラン (mg/l)																						
フェノール (mg/l)																						
ホルムアルデヒド (mg/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																					
	下層DO (mg/l)																					
	透明度 (m)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0441	地点統一番号	33-021-51	類型 (達成期間)	C (r)	水域名	倉敷川	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)															
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水城			河川名	倉敷川	採水機関	倉敷市環境監視センター															
調査年度	2013年度	調査区分	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		04/17	05/15	06/19	07/03	08/14	09/12	10/10	11/06	12/11	01/22	02/05	03/06											
採取時刻		11:54	12:28	12:06	12:26	12:15	11:22	11:27	11:45	11:42	11:39	13:35	11:48											
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											
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.09			0.17	0.07			0.09		0.07		0.35											
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.02			0.02	0.02			0.02		0.01		0.03											
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.37			0.66	0.46			0.66		0.54		0.56											
	有機態窒素 (mg/l)																							
	リン酸態リン (mg/l)	0.05			0.08	0.07			0.08		0.04		0.06											
	電気伝導度 (μS/cm)																							
	D.O飽和度 (%)																							
	塩素イオン (mg/l)																							
	塩素量 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0											
	クロロフィル a (μg/l)																							
	全有機炭素 (mg/l)																							
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																							
	要 監 視 項 目	E P N (mg/l)			<0.0006					<0.0006														
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															
トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)			<0.004						<0.004															
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)			<0.006						<0.006															
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)																								
ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																								
フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																								
イソプロベンホス (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														
7β酸ジエチルキシル (mg/l)																								
モリブデン (mg/l)																								
塩化ビニルモノマー (mg/l)																								
エピクロヒドリン (mg/l)																								
全マンガン (mg/l)																								
ウラン (mg/l)																								
フェノール (mg/l)																								
ホルムアルデヒド (mg/l)																								
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.2E+02			4.3E+02				8.7E+01		1.0E+01													
	下層D.O (mg/l)																							
	透明度 (m)																							

公共用水域水質測定結果表

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	政令市(水質汚濁防止法による)																				
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	倉敷市環境監視センター																				
調査年度	2013年度	調査区分	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	04/17	05/15	06/19	07/03	08/14	09/12	10/10	11/06	12/11	01/22	02/05	03/06																														
採取時刻	12:00	12:13	11:50	12:11	12:17	11:05	11:32	11:18	11:27	11:24	11:38	11:33																														
採取位置																																										
採取水深	(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																														
天候	曇	晴	雨	曇	晴	薄曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴																														
気温	18.7	23.8	25.2	27.8	37.7	31.7	27.6	19.9	10.8	6.5	2.2	7.2																														
水温	18.0	25.1	26.4	26.2	31.9	26.3	25.9	17.6	9.6	5.6	8.6	8.8																														
流量	(m³/s)																																									
全水深	(m)																																									
透明度	(m)																																									
透視度	(cm)																																									
色相	>30	>30	>30	>30	>30	22	>30	>30	28	>30	>30	>30																														
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																														
色	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(中)	黄色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	灰黄色(中)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)																									
pH	9.1	8.7	7.5	7.7	7.8	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4																														
DO	13	10	6.2	7.9	7.1	7.5	6.9	6.7	9.9	12	9.4	10																														
BOD	3.4	2.7	2.2	2.5	1.5	1.8	2.4	1.9	3.0	2.6	3.1	3.0																														
COD	5.0	5.0	6.2	4.3	3.9	3.6	4.2	4.3	5.5	3.5	4.7	5.0																														
SS	7	6	15	4	4	1	3	3	10	5	6	6																														
大腸菌群数	1.3E+03		4.9E+03										2.2E+03		1.4E+03																											
n-4抽出物質	(mg/l)																																									
全窒素	1.0	0.99	1.2	1.0	0.79	1.0	1.1	1.4	1.1	1.3	1.4	1.7																														
全リン	0.15	0.11	0.17	0.12	0.12	0.097	0.11	0.13	0.15	0.12	0.12	0.14																														
全亜鉛	0.002	0.005	0.016	0.002	0.006	0.004	0.005	0.007	0.020	0.008	0.008	0.007																														
ノニルフェノール	(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)																																									
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																																									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																																									
シス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																																									
ほう素	(mg/l)																																									
ふっ素	(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)																																									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

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	政令市 (水質汚濁防止法による)														
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	2013年度	調査区分	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													
採取時刻	04/17 09:59	05/22 10:40	06/18 06:50	06/18 12:55	06/18 18:55	06/19 00:55	07/18 11:02	08/22 10:12	09/19 11:21	10/23 10:16	11/19 06:53	11/19 12:53	11/19 18:53	11/20 00:53	12/12 14:26	01/22 10:15	02/19 10:28	03/19 10:58					
採取位置																							
採取水深																							
測定区分																							
天候	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間晴	年間晴	年間快晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴			
現場気温 (°C)	19.3	29.2	26.3	32.9	30.4	27.2	31.9	34.3	26.8	19.0	6.8	12.1	10.1	7.2	8.5	6.2	6.0	14.3					
現場水温 (°C)	18.0	25.0	26.7	28.2	28.0	27.0	29.3	31.7	25.3	20.2	10.0	11.3	10.6	10.0	8.7	4.8	7.3	13.8					
現場流量 (m³/s)																							
現場全水深 (m)																							
現場透明度 (m)																							
現場色相 (cm)	17	16	15	15	16	17	26	27	>30	15	28	>30	>30	>30	25	>30	17	12					
現場臭気	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			
生環境項目	pH	9.1 *	8.4	7.3	7.5	7.6	7.4	7.4	7.7	7.5	7.4	7.5	7.6	7.7	7.6	7.7	8.0	8.7 *	9.3 *				
	DO (mg/l)	12	9.0	4.6 *	8.0	8.4	6.2	5.4	6.8	6.6	6.0	8.6	9.2	10	9.4	10	12	13	15				
	BOD (mg/l)	5.6 *	4.2	2.2	3.0	3.2	2.8	2.0	2.0	1.2	1.6	1.4	2.2	2.2	1.8	2.8	3.8	3.2	6.4 *				
	COD (mg/l)	7.2	7.4	7.2	8.1	6.8	7.5	6.8	5.2	4.1	6.5	5.0	4.4	4.9	4.6	4.9	5.2	6.6	10				
	SS (mg/l)	18	15	16	22	16	19	10	9	5	18	9	9	6	7	11	5	14	25				
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																						
	n-4種抽出物質 (mg/l)																						
	全窒素 (mg/l)	1.4	1.2	1.6				1.4	0.89	1.0	1.4	1.5			1.6	1.7	1.7	1.7	1.7				
	全リン (mg/l)	0.21	0.20	0.26				0.30	0.17	0.14	0.17	0.17			0.18	0.18	0.18	0.18	0.20				
	全亜鉛 (mg/l)																						
	ノニルフェノール (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)																							
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)																							
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)																							
ほう素 (mg/l)																							
ふっ素 (mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.68	0.47	0.66				0.67	0.28	0.63	0.75	0.93			0.84	0.98	0.89	0.73						
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)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0444	地点統一番号	33-021-53	類型(達成期間)	C (r)	水域名	倉敷川	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)													
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	2013年度	調査区分	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	04/17	05/22	06/18	06/18	06/18	06/19	07/18	08/22	09/19	10/23	11/19	11/19	11/19	11/20	12/12	01/22	02/19	03/19				
採取時刻	09:59	10:40	06:50	12:55	18:55	00:55	11:02	10:12	11:21	10:16	06:53	12:53	18:53	00:53	14:26	10:15	10:28	10:58				
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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	0.04	0.28			0.22	0.08	0.12	0.24	0.27			0.27	0.33	0.16	<0.01					
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.05	0.05	0.06			0.05	0.02	0.02	0.05	0.04			0.04	0.04	0.04	0.04	0.04				
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.63	0.42	0.60			0.62	0.26	0.61	0.70	0.89			0.80	0.94	0.85	0.85	0.69				
	有機態窒素 (mg/l)																					
	リン酸態リン (mg/l)	0.09	0.10	0.17			0.21	0.09	0.10	0.10	0.11			0.11	0.11	0.07	0.04					
	電気伝導度 (μS/cm)																					
	DO飽和度 (%)																					
	塩素イオン (mg/l)																					
	塩素量 (%)																					
	クロロフィルa (μg/l)																					
	全有機炭素 (mg/l)																					
トリハロメタン生成能 (mg/l)																						
要監視項目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																					
	フェノカルブ (BPAC) (mg/l)																					
	イソペンボス (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)																					
7β-酸ジエチルキシレン (mg/l)																						
モリブデン (mg/l)																						
塩化ビニルモノマー (mg/l)																						
エピクロヒドリン (mg/l)																						
全マンガン (mg/l)																						
ウラン (mg/l)																						
フェノール (mg/l)																						
ホルムアルデヒド (mg/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																					
	下層DO (mg/l)																					
	透明度 (m)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0445	地点統一番号	33-021-01	類型 (達成期間)	C (r)	水域名	倉敷川										調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)					
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	2013年度	調査区分	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		採取時刻	04/17 09:40	05/22 10:11	06/18 07:04	06/18 13:05	06/18 19:05	06/19 01:05	07/18 10:22	08/22 09:44	09/19 10:59	10/23 09:53	11/19 06:33	11/19 12:33	11/19 18:33	11/20 00:33	12/12 14:04	01/22 09:48	02/19 09:45	03/19 09:45			
採取位置		採取水深	(m)																				
採取水深	0.3																						
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01	0.01	0.33					0.20	0.08	0.07	0.21	0.20			0.21	0.08	0.01	<0.01				
	亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.04	0.04	0.05				0.04	0.02	0.02	0.05	0.04			0.04	0.04	0.04	0.04	0.04				
	硝酸態窒素 (mg/l)	0.20	0.33	0.44				0.45	0.16	0.49	0.80	0.87			0.93	0.91	0.72	0.59					
	有機態窒素 (mg/l)																						
	リン酸態リン (mg/l)	0.03	0.14	0.29				0.54	0.13	0.17	0.11	0.09				0.15	0.08	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 (%)																						
	クロロフィルa (μg/l)		1.0E+02						5.0E+01		3.1E+01							7.3E+01					
全有機炭素 (mg/l)		3.8						4.9									2.6						
トリハロメタン生成能 (mg/l)																							
監視項目	E P N (mg/l)		<0.0006									<0.0006											
	アンチモン (mg/l)								<0.0005														
	ニッケル (mg/l)								<0.005														
	クロロホルム (mg/l)								<0.0006														
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								<0.004														
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)								<0.006														
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)								<0.02														
	イソキサチオン (mg/l)								<0.0008														
	ダイアジノン (mg/l)								<0.0005														
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)								<0.0003														
	イソプロチオラン (mg/l)								<0.004														
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)								<0.004														
	クロタロニル (TPN) (mg/l)								<0.004														
	プロピザミド (mg/l)								<0.0008														
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)								<0.001														
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)								<0.002														
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)								<0.0008														
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)								<0.0001														
	トルエン (mg/l)								<0.06														
	キシレン (mg/l)								<0.04														
7,7,8,8-テトラフルオロジブチルエチレン (mg/l)								<0.006															
モリブデン (mg/l)								<0.01															
塩化ビニルモノマー (mg/l)								<0.0002															
エピクロヒドリン (mg/l)								<0.0001															
全マンガン (mg/l)								0.16															
ウラン (mg/l)								<0.0002															
フェノール (mg/l)								<0.001															
ホルムアルデヒド (mg/l)								<0.003															
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)		2.0E+00	2.1E+01	7.0E+01				3.6E+02	8.0E+00	6.0E+01	3.6E+01					1.1E+02	6.0E+00	6.0E+00	1.0E+00			
	下層D.O (mg/l)																						
	透明度 (m)																						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0431	地点統一番号	33-021-54	類型 (達成期間)	C (r)	水域名	倉敷川															調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
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	2013年度	調査区分	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				
採取時刻	04/17 09:23	05/22 09:45	06/18 07:15	06/18 13:20	06/18 19:20	06/19 01:20	07/18 09:58	08/22 09:29	09/19 10:38	10/23 09:37	11/19 06:17	11/19 12:17	11/19 18:17	11/20 00:17	12/12 13:47	01/22 09:30	02/19 09:18	03/19 09:25									
採取位置	(m)																										
採取水深	(m)																										
測定区分	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間薄曇	年間晴	年間快晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴									
現場気候	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)									
現場気温	17.8	27.8	27.3	31.8	29.1	27.5	29.4	33.8	26.7	19.8	6.1	13.2	10.4	5.8	9.4	4.5	4.6										
現場水温	18.0	24.8	27.5	29.0	28.2	27.7	29.2	32.8	25.6	20.2	10.9	11.4	11.0	10.2	8.6	4.7	6.4										
現場流量	(m³/s)																										
現場全水深	(m)																										
現場透明度	(m)																										
現場色相	10	12	22	17	17	19	15	15	25	13	15	17	15	15	16	22	7	7									
現場臭気	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									
生活環境項目	pH	9.5	8.7	7.1	7.2	7.1	7.2	7.4	7.5	7.3	7.2	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	8.6	9.6									
	DO (mg/l)	13	7.6	2.4	5.8	4.8	4.2	6.0	6.8	6.8	5.4	7.6	8.6	9.6	9.4	9.8	14	18									
	BOD (mg/l)	8.0	5.4	2.6	4.0	4.0	4.0	3.6	3.0	2.2	2.6	2.6	2.6	2.6	3.8	3.8	5.8	6.4									
	COD (mg/l)	12	9.1	10	11	11	12	10	7.4	6.8	7.1	7.0	6.8	7.5	7.8	7.9	8.6	15									
	SS (mg/l)	28	17	11	13	16	14	17	17	10	21	23	15	18	20	15	11	30									
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																										
	n-4種抽出物質 (mg/l)																										
	全窒素 (mg/l)	2.3	1.5	2.2				1.6	1.0	1.2	1.4	2.1				2.2	2.3	2.5	2.7								
	全リン (mg/l)	0.29	0.24	0.45				0.54	0.29	0.29	0.20	0.27				0.28	0.29	0.30	0.34								
	全亜鉛 (mg/l)																										
	ノニルフェノール (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)																											
1,2-ジクロロエタン (mg/l)																											
1,1-ジクロロエタン (mg/l)																											
ジス-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)																											
ほう素 (mg/l)																											
ふっ素 (mg/l)																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.69	0.47	0.82				0.40	0.10	0.70	0.77	1.0				1.0	1.0	0.85	0.99									
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)																										

公共用水域水質測定結果表

地点番号		地点統一番号		33-021-54		類型 (達成期間)		C (r)		水域名		倉敷川		調査機関		政令市 (水質汚濁防止法による)						
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		2013年度		調査区分		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	採取位置	採取水深	04/17 09:23	05/22 09:45	06/18 07:15	06/18 13:20	06/18 19:20	06/19 01:20	07/18 09:58	08/22 09:29	09/19 10:38	10/23 09:37	11/19 06:17	11/19 12:17	11/19 18:17	11/20 00:17	12/12 13:47	01/22 09:30	02/19 09:18	03/19 09:25	
				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	
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.12	0.17	0.65						0.20	0.17	0.15	0.26	0.43			0.32	0.55	0.01	<0.01		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.06	0.06	0.08						0.04	0.01	0.03	0.05	0.06			0.05	0.09	0.06	0.08		
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.63	0.41	0.74						0.36	0.09	0.67	0.72	0.97			1.0	1.0	0.79	0.91		
	有機態窒素 (mg/l)																					
	リン酸態リン (mg/l)	0.06	0.08	0.34						0.37	0.16	0.20	0.10	0.17			0.18	0.16	0.01	0.03		
	電気伝導度 (μS/cm)																					
	D.O飽和度 (%)																					
	塩素イオン (mg/l)																					
	塩素量 (%)																					
	クロロフィル a (μg/l)																					
全有機炭素 (mg/l)																						
トリハロメタン生成能 (mg/l)																						
要 監 視 項 目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																					
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																					
7-メチルヒキシル (mg/l)																						
モリブデン (mg/l)																						
塩化ビニルモノマー (mg/l)																						
エピクロヒドリン (mg/l)																						
全マンガン (mg/l)																						
ウラン (mg/l)																						
フェノール (mg/l)																						
ホルムアルデヒド (mg/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																					
	下層D.O (mg/l)																					
	透明度 (m)																					

公共用水域水質測定結果表

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			政令市 (水質汚濁防止法による)			
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			倉敷市環境監視センター								
調査年度		2013年度		調査区分	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		
採取時刻	採取位置	採取水深	(m)	04/17 10:22 流心 0.3	05/15 11:53 流心 0.3	06/19 11:35 流心 0.3	07/03 11:58 流心 0.3	08/14 11:11 流心 0.3	09/12 10:49 流心 0.3	10/10 10:16 流心 0.3	11/06 10:59 流心 0.3	12/11 11:14 流心 0.3	01/22 11:13 流心 0.3	02/05 10:13 流心 0.3	03/06 11:17 流心 0.3								
測定区分	天候	気温	(°C)	年間曇	年間晴	年間雨	年間曇	年間晴	年間薄曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴								
現場観測項目	水温	流量	(m ³ /s)	20.5	26.3	25.5	29.1	33.4	32.8	26.7	19.8	11.8	8.9	4.2	6.0								
	全水深	透明度	(m)	17.7	24.1	26.5	26.8	31.9	27.1	25.1	16.3	9.2	4.6	5.5	7.8								
	色	臭気	(cm)	28	25	>30	>30	>30	20	>30	>30	25	>30	15	>30								
				無臭	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	灰黄色(中)	黄褐色(淡)	灰黄色(淡)	黄緑色(淡)	黄色(中)	黄色(淡)	黄褐色(中)	黄色(淡)								
生	pH	DO	(mg/l)	7.6	7.8	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.7	9.2 *	7.7									
	BOD	COD	(mg/l)	6.1	7.1	4.8 *	5.1	4.2 *	5.0	4.8 *	6.8	9.6	13	15	10								
	SS	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3	2.1	2.1	2.0	1.9	1.4	2.3	2.0	2.7	6.2 *	2.9									
		n=47抽出物質	(mg/l)	6.0	6.1	8.4	5.5	6.1	5.2	5.8	5.4	6.5	4.2	11	5.1								
活	全窒素	全リン	(mg/l)	17	17	11	4	11	8	13	13	9	2	23	10								
環	全亜鉛	ノニルフェノール	(mg/l)	1.3E+04			7.0E+03				7.9E+03		2.3E+03										
境			(mg/l)	1.2	1.3	1.5	1.3	1.1	1.4	1.2	1.6	1.3	1.2	2.0	1.2								
項			(mg/l)	0.19	0.15	0.20	0.16	0.25	0.15	0.18	0.15	0.23	0.10	0.20	0.11								
目			(mg/l)																				
	カドミウム	全シアン	(mg/l)				<0.0003				<0.0003												
	鉛	六価クロム	(mg/l)				<0.005				<0.005												
	ヒ素	総水銀	(mg/l)				<0.005				<0.005												
	アルキル水銀	P C B	(mg/l)				<0.0005				<0.0005												
	ジクロロメタン	四塩化炭素	(mg/l)		<0.002					<0.002													
	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0002					<0.0002													
	1,1,2-トリクロロエタン	トトリクロロエチレン	(mg/l)		<0.0004					<0.0004													
	1,3-ジクロロベン	チウラム	(mg/l)		<0.002					<0.002													
	シマジン	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.004					<0.004													
	ベンゼン	セレン	(mg/l)		<0.0005					<0.0005													
	ほう素	ふっ素	(mg/l)		<0.0006	<0.0006				<0.0006													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.0003	<0.0003				<0.0003													
			(mg/l)		<0.002					<0.002													
			(mg/l)		0.04							<0.002	<0.03										
			(mg/l)		0.19							0.16											
			(mg/l)		0.72			0.41			0.99		0.72		0.67								
特殊項目	フェノール類	銅	(mg/l)																				
	亜鉛	鉄 (溶解性)	(mg/l)																				
	マンガン (溶解性)	クロム	(mg/l)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0443	地点統一番号	33-021-55	類型（達成期間）	C (r)	水域名		倉敷川		調査機関		政令市（水質汚濁防止法による）													
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		倉敷市環境監視センター															
調査年度	2013年度	調査区分	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	04/17	採取時刻	10:22	05/15	11:53	06/19	11:35	07/03	11:58	08/14	11:11	09/12	10:49	10/10	10:16	11/06	10:59	12/11	11:14	01/22	11:13	02/05	10:13	03/06	11:17
採取位置		採取水深	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3
その他の項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.30		0.18	0.20					0.27						0.16									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.05		0.04	0.03					0.06						0.02									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.36		0.68	0.37					0.93						0.68									
	有機態窒素 (mg/l)																								
	リン酸態リン (mg/l)	0.13		0.14	0.20					0.11						0.08									
	電気伝導度 (μS/cm)																								
	DO飽和度 (%)																								
	塩素イオン (mg/l)																								
	塩素量 (%)	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0											
	クロロフィル a (μg/l)																								
	全有機炭素 (mg/l)																								
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																								
監視項目	EPN (mg/l)			<0.0006						<0.0006															
	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														
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)		<0.004								<0.004														
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)		<0.006								<0.006														
	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)																								
	クロラタロニル (TPN) (mg/l)																								
	プロピザミド (mg/l)																								
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																								
	フェノプロカルブ (BPAC) (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														
	キシレン (mg/l)		<0.04								<0.04														
	7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																								
モリブデン (mg/l)																									
塩化ビニルモノマー (mg/l)																									
エピクロヒドリン (mg/l)																									
全マンガン (mg/l)																									
ウラン (mg/l)																									
フェノール (mg/l)																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																									
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.7E+02		3.5E+01						6.0E+01					1.5E+02										
	下層DO (mg/l)																								
	透明度 (m)																								

○ 高屋川、伊里川及び小田川水域

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0302	地点統一番号	33-027-01	類型（達成期間）	A (h)											調査機関		都道府県						
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		岡山県健康づくり財団						
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査											分析機関		岡山県健康づくり財団								
採取月日				04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05			
採取時刻				11:04	07:00	13:00	19:00	01:00	10:20	10:20	11:08	11:10	06:57	13:05	19:10	01:10	12:00	11:57	10:37	11:52	12:23			
採取位置				右岸																				
採取水深				0.3																				
測定区分				年間																				
天候				晴																				
現場気温				(°C)																				
現場水温				(°C)																				
現場流量				(m ³ /s)																				
現場全水深				(m)																				
現場透明度				(m)																				
現場色相				(cm)																				
現場臭気																								
生活環境項目	pH																							
	DO				(mg/l)																			
	BOD				(mg/l)																			
	COD				(mg/l)																			
	SS				(mg/l)																			
	大腸菌群数				(MPN/100ml)																			
	n-ヘキサン抽出物質				(mg/l)																			
	全窒素				(mg/l)																			
	全リン				(mg/l)																			
	全亜鉛				(mg/l)																			
ノニルフェノール				(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-ジクロロエレン				(mg/l)																			
	ジス-1,2-ジクロロエレン				(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)																				
ほう素				(mg/l)																				
ふっ素				(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)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0302	地点統一番号	33-027-01	類型(達成期間)	A (〆)	水域名									高屋川	調査機関	都道府県							
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	岡山県健康づくり財団									
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査									地点名					滝山堰	分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日				04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05			
採取時刻				11:04	07:00	13:00	19:00	01:00	10:20	10:20	11:08	11:10	06:57	13:05	19:10	01:10	12:00	11:57	10:37	11:52	12:23			
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				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				
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)																							
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.04																					
	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 (μ S/cm)																							
	DO飽和度 (%)																							
	塩素イオン (mg/l)																							
	塩素量 (%)																							
	クロロフィル a (μ g/l)																							
全有機炭素 (mg/l)		0.7								1.1								1.1			1.0			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																								
要 監 視 項 目	EPN (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)																							
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																								
7β-酸ジエチルキシリ (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)																								
ホルムアルデヒド (mg/l)																								
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)		6.0E+00		3.0E+00					5.9E+01	2.0E+02	6.0E+00	6.0E+01					6.2E+01						
	下層DO (mg/l)																							
	透明度 (m)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0305	地点統一番号	33-028-01	類型 (達成期間)	B (n)	水域名	伊里川	調査機関	都道府県										
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	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	浜の川橋	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	04/17	05/22	06/29	07/23	07/23	07/23	07/24	08/21	09/19	10/23	11/20	12/17	12/17	12/17	12/17	12/18	01/22	02/19	03/19
採取時刻	09:45	09:20	09:05	07:19	13:19	19:20	01:20	09:29	11:35	09:21	09:54	06:48	12:56	18:56	00:56	09:34	09:15	09:21	
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		
その 他 項 目	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)		0.15																
	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 (%)																		
	クロロフィル a (μg/l)		2.4						2.3			1.4						1.2	
全有機炭素 (mg/l)																			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
要 監 視 項 目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																		
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																			
776酸ジエチルキシル (mg/l)																			
モリブデン (mg/l)																			
塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
エピクロヒドリン (mg/l)																			
全マンガン (mg/l)																			
ウラン (mg/l)																			
フェノール (mg/l)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	2.6E+01	1.9E+01	6.0E+02		1.3E+02		1.1E+02	6.8E+02	5.8E+02	9.6E+02		1.0E+02		1.6E+03	2.0E+02	4.3E+02		
	下層DO (mg/l)																		
	透明度 (m)																		

公共用水域水質測定結果表

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		政令市(水質汚濁防止法による)	
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		倉敷市環境監視センター			
調査年度		2013年度		調査区分		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	採取時刻	採取位置	採取水深	04/17 10:18 0.3	05/15 10:30 0.3	06/19 10:09 0.3	07/03 10:45 0.3	08/14 10:54 0.3	09/12 09:50 0.3	10/10 09:57 0.3	11/06 09:15 0.3	12/11 10:16 0.3	01/22 10:11 0.3	02/05 10:04 0.3	03/06 10:08 0.3		
測定区分	天候	(m)		年間曇	年間晴	年間雨	年間曇	年間晴	年間薄曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴		
現場観測項目	気温(°C)	流量(m³/s)	全水深(m)	17.9	24.2	27.5	27.6	38.2	29.8	26.0	17.4	10.1	8.5	2.8	4.5		
	透明度(m)	色相	臭気	>30 無臭	>30 黄褐色(淡)	>30 黄色(淡)	>30 黄褐色(淡)	>30 黄色(淡)	>30 黄褐色(淡)	>30 褐色(淡)	19 黄褐色(淡)	>30 黄褐色(淡)	>30 黄色(淡)	>30 褐色(淡)	>30 黄色(淡)		
生活環境項目	pH	DO(mg/l)	BOD(mg/l)	7.7	7.9	7.6	7.7	8.4	7.7	7.5	7.7	7.5	7.3	7.1	7.0		
	COD(mg/l)	SS(mg/l)	大腸菌群数(MPN/100ml)	2.8	2.5	4.8	7.6	11	7.6	8.0	10	10	11	10	11		
	n-4抽出物質(mg/l)	全窒素(mg/l)	全リン(mg/l)	8.1	9.1	9.5	9.6	7.3	8.9	7.7	7.3	7.8	10	8.1	11		
	全亜鉛(mg/l)	ノニルフェノール(mg/l)		2	3	7	2	3	1	2	9	2	4	1	6		
	ニルフェノール(mg/l)			0.025	0.027	0.048	0.010	0.008	0.009	0.015	0.013	0.016	0.019	0.016	0.010		
健康項目	カドミウム(mg/l)	全シアン(mg/l)	鉛(mg/l)				<0.0003 ND					<0.0003 ND					
	六価クロム(mg/l)	ヒ素(mg/l)	総水銀(mg/l)				<0.005 ND					<0.005 ND					
	アルキル水銀(mg/l)	PCB(mg/l)	ジクロロメタン(mg/l)				ND					ND					
	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)				<0.0002				<0.0002						
	1,2-ジクロロエタン(mg/l)	1,1-トリクロロエタン(mg/l)	1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)				<0.0004				<0.0004						
	1,1-ジクロロエタン(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)				<0.0002				<0.0002						
	1,3-ジクロロベンゼン(mg/l)	チウラム(mg/l)	シマジン(mg/l)				<0.0005				<0.0005						
	チオベンカルブ(mg/l)	ベンゼン(mg/l)	セレン(mg/l)				<0.0005				<0.0005						
	ほう素(mg/l)	ふっ素(mg/l)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)				<0.002				<0.002						
	1,4-ジオキサン(mg/l)						0.06				0.05						
							0.16				0.13						
							1.1	0.73			1.6		1.0		1.0		
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)	マンガン(溶解性)(mg/l)	クロム(mg/l)								0.05						
											0.03						

○ 兎島湖

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0401	地点統一番号	33-501-51	類型 (達成期間)	B (○) V (○)			水域名	児島湖										調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
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	2013年度	調査区分	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 採取時刻 採取位置 採取水深			04/05 09:50 表層	05/13 09:23 表層	06/10 06:40 表層	06/10 12:47 表層	06/10 18:48 表層	06/11 00:50 表層	07/01 09:25 表層	08/05 09:09 表層	09/10 14:07 表層	10/07 09:17 表層	11/28 09:35 表層	11/28 15:36 表層	11/28 21:36 表層	11/29 03:37 表層	12/09 09:22 表層	01/06 09:17 表層	02/03 09:15 表層	03/12 09:19 表層				
アンモニア態窒素 (mg/l)			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			
亜硝酸性窒素 (mg/l)				0.01					0.05												0.21			
硝酸性窒素 (mg/l)				0.03					0.03												0.03			
有機態窒素 (mg/l)				0.07					0.69												0.70			
リン酸態リン (mg/l)				0.03					0.18												0.07			
電気伝導度 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)																								
DO飽和度 (%)																								
塩素イオン (mg/l)																								
他 塩素量 (%)																								
クロロフィル a ($\mu\text{g}/\text{l}$)				1.1E+02					4.2E+01												1.4E+01			
全有機炭素 (mg/l)														6.9E+00										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																								
要 監 視 項 目	E P N (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-ジクロロエチル (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) オキシン銅 (有機銅) (mg/l) クロタロニル (TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス (DDVP) (mg/l) フェノプロカルブ (BPAC) (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) 7α, 8α-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) エピクロヒドリン (mg/l) 全マンガン (mg/l) ウラン (mg/l) フェノール (mg/l) ホルムアルデヒド (mg/l)																							
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml) 下層DO (mg/l) 透明度 (m)		0.9	0.7	0.7				0.5	0.7	0.6	0.7		0.7				1.3	1.2	0.9	0.8			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0402	地点統一番号	33-501-52	類型(達成期間)	B (h) V (-)	水域名	児島湖	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)																				
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	2013年度	調査区分	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	04/05	05/13	06/10	06/10	06/10	06/11	07/01	08/05	09/10	10/07	11/28	11/28	11/28	11/29	12/09	01/06	02/03	03/12											
採取時刻	09:35	09:12	06:30	12:30	18:30	00:32	09:14	09:00	13:58	09:05	09:25	15:25	21:25	03:27	09:11	09:05	09:03	09:08											
採取位置																													
採取水深	(m)																												
測定区分	年間																												
天候	晴																												
気温	15.2	21.2	21.7	25.3	23.9	22.1	26.3	30.3	30.1	26.4	7.3	8.2	3.7	1.1	6.2	4.3	10.7	8.4											
水温	15.6	21.3	23.4	24.2	24.7	24.0	24.6	31.2	29.0	23.6	8.7	9.2	8.7	7.7	10.3	6.0	9.2	8.4											
流量	(m³/s)																												
全水深	(m)																												
透明度	0.7	0.6	7	0.5	7	9	0.4	0.5	0.6	0.6	8	0.7	18	8	0.7	0.7	0.7	0.6											
透視度	22	12	7	7	7	9	7	13	11	8	22	22	18	8	14	8	14	17											
色相	黄褐色(中)																												
臭気	無臭																												
pH	9.5	9.4	8.0	8.7	8.1	8.0	7.6	7.4	8.5	7.4	8.1	7.9	8.1	7.8	9.3	9.4	9.4	9.2											
DO	14	14	6.0	8.4	9.0	7.8	6.6	5.4	13	6.6	11	10	11	10	15	17	15	11											
BOD	(mg/l)																												
COD	6.5	8.8	7.3	8.5	8.1	6.8	9.0	6.5	9.0	6.2	6.3	4.3	5.1	6.4	7.0	8.9	7.5	7.3											
SS	11	18	38	40	50	32	37	16	18	29	30	9	12	40	16	27	15	14											
大腸菌群数	(MPN/100ml)																												
n-4中抽出物質	(mg/l)																												
全窒素	0.89	1.0	0.95				1.6	1.4	1.4	1.0	1.4				1.1	1.6	1.1	1.0											
全リン	0.11	0.21	0.49				0.34	0.32	0.32	0.20	0.18				0.099	0.21	0.15	0.12											
全亜鉛	(mg/l)																												
ノニルフェノール	(mg/l)																												
健康項目	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	P C B	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエレン	ジス-1,2-ジクロロエレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	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	ほう素	ふっ素	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1,4-ジオキサン		
健康項目																										<0.03	0.75	0.75	0.59
特殊項目	フェノール類	銅	亜鉛	鉄(溶解性)	マンガン(溶解性)	クロム																							
特殊項目																													

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0402	地点統一番号	33-501-52	類型(達成期間)	B (h) V (-)	水域名	児島湖										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)								
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	2013年度	調査区分	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		採取時刻	04/05 09:35	05/13 09:12	06/10 06:30	06/10 12:30	06/10 18:30	06/11 00:32	07/01 09:14	08/05 09:00	09/10 13:58	10/07 09:05	11/28 09:25	11/28 15:25	11/28 21:25	11/29 03:27	12/09 09:11	01/06 09:05	02/03 09:03	03/12 09:08						
採取位置		採取水深	0.5 (m)																							
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)								0.07																	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)								0.03																	
	硝酸性窒素 (mg/l)								0.72																	
	有機態窒素 (mg/l)																									
	リン酸態リン (mg/l)			0.06					0.19																	
	電気伝導度 (μS/cm)																									
	DO飽和度 (%)																									
	塩素イオン (mg/l)																									
	塩素量 (%)																									
	クロロフィル a (μg/l)			9.7E+01					3.8E+01																	
	全有機炭素 (mg/l)																									
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																									
監視項目	E P N (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)																									
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																									
	イソペンボス (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)																									
7β-酸ジエチルキシレン (mg/l)																										
モリブデン (mg/l)																										
塩化ビニルモノマー (mg/l)																										
エピクロヒドリン (mg/l)																										
全マンガン (mg/l)																										
ウラン (mg/l)																										
フェノール (mg/l)																										
ホルムアルデヒド (mg/l)																										
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																									
	下層DO (mg/l)																									
	透明度 (m)	0.7	0.6		0.5				0.4	0.5	0.6	0.6			0.7			0.7	0.7	0.7	0.6					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0403	地点統一番号	33-501-01	類型(達成期間)	B (h)	V (s)	水域名	児島湖	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)																	
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域				河川名																				
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査				地点名	湖心																			
採取月日	04/05	05/13	06/10	06/10	06/10	06/11	07/01	08/05	09/10	10/07	11/28	11/28	11/28	11/28	11/29	12/09	01/06	02/03	03/12								
採取時刻	09:21	08:58	06:15	12:15	18:15	00:15	09:00	08:48	13:44	08:48	09:06	15:06	21:06	03:07	08:58	08:41	08:49	08:55									
採取位置																											
採取水深																											
測定区分	(m)																										
天候	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 晴	年間 曇	年間 曇	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 晴	年間 曇	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 晴								
気温	15.0	21.9	21.8	25.9	24.0	22.1	27.4	30.0	31.6	26.3	7.3	8.5	4.0	1.5	6.3	4.1	11.0	8.2									
水温	14.9	21.3	23.6	24.8	24.2	24.0	24.3	30.2	29.0	23.7	8.9	9.5	8.5	7.3	9.7	6.0	9.1	8.7									
流量																											
全水深																											
透明度	0.9	0.7	13	0.6	10	10	0.5	0.6	0.8	0.6	15	0.6	16	18	0.7	0.9	1.1	0.8									
透視度	21	15	8	8	10	9	14	10	10	10	11	11	16	13	13	20	20	21	21								
色相																											
臭気	無臭	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)								
環境項目	pH	9.4	9.5	8.2	8.9	8.7	8.6	7.6	7.7	9.4	7.6	8.0	8.8	8.5	8.2	9.3	8.6	8.3	8.8								
	DO	15	14	6.2	9.4	10	8.6	6.2	6.2	14	7.4	11	13	12	11	15	13	11	11								
	BOD																										
	COD	6.5	8.1	6.7	8.2	7.2	7.4	8.3	6.4	8.7	5.7	4.8	6.2	5.9	5.1	6.6	5.8	5.1	6.0								
	SS	12	14	24	30	27	24	26	13	14	23	14	20	16	13	14	10	4	12								
	大腸菌群数																										
	n-4抽出物質																										
	全窒素	0.91	0.80	0.98																							
	全リン	0.097	0.17	0.35																							
	全亜鉛																										
	ノニルフェノール																										
健康項目	カドミウム	<0.0003																									
	全シアン	ND																									
	鉛	<0.005																									
	六価クロム	<0.02																									
	ヒ素	<0.005																									
	総水銀	<0.0005																									
	アルキル水銀	ND																									
	PCB	ND																									
	ジクロロメタン	<0.002																									
	四塩化炭素	<0.0002																									
	1,2-ジクロロエタン	<0.0004																									
	1,1-ジクロロエレン	<0.002																									
	ジス-1,2-ジクロロエレン	<0.004																									
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005																									
	1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006																									
	トリクロロエチレン	<0.002																									
	テトラクロロエチレン	<0.0005																									
	1,3-ジクロロプロペン	<0.0002																									
	チウラム	<0.0006																									
	シマジン	<0.0003																									
チオベンカルブ	<0.002																										
ベンゼン	<0.001																										
セレン	<0.002																										
ほう素	0.08																										
ふっ素	0.13																										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.17	<0.03	0.11															0.77	0.49	0.36	0.76	0.48	0.68	0.59	0.40		
1,4-ジオキサン																											
特殊項目	フェノール類																										
	銅																										
	亜鉛	<0.01																									
	鉄(溶解性)	0.02																									
	マンガン(溶解性)	<0.01																									
クロム	<0.03																										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0403	地点統一番号	33-501-01	類型 (達成期間)	B (r)	V (r)	水域名	児島湖	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)											
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	2013年度	調査区分	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	04/05	05/13	06/10	06/10	06/10	06/11	07/01	08/05	09/10	10/07	11/28	11/28	11/28	11/29	12/09	01/06	02/03	03/12			
採取時刻	09:21	08:58	06:15	12:15	18:15	00:15	09:00	08:48	13:44	08:48	09:06	21:06	03:07	08:58	08:41	08:49	08:55				
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	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				
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	0.10			0.10	0.14	0.01	0.09	0.02				0.01	0.01	0.06	0.03			
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	<0.01			0.03	0.03	0.02	0.01	0.02				0.02	0.02	0.02	0.02			
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.15	<0.02	0.10			0.74	0.46	0.34	0.41	0.74				0.46	0.66	0.57	0.38			
	有機態窒素 (mg/l)																				
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	0.03	0.21				0.17	0.23	0.10	0.08	0.04			<0.01	0.02	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 (%)																				
	クロロフィル a (μg/l)	5.0E+01	6.3E+01	4.9E+01				2.5E+01	2.6E+01	7.6E+01	2.6E+01	4.2E+01	2.8			5.0E+01	4.0E+01	1.8E+01	1.3E+01		
全有機炭素 (mg/l)							4.4								3.0						
トリハロメタン生成能 (mg/l)																					
監視項目	E P N (mg/l)		<0.0006																		
	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)																				
	フェノカルブ (BPAC) (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)																				
7ββ酸γエチルキシル (mg/l)																					
モリブデン (mg/l)																					
塩化ビニルモノマー (mg/l)																					
エピクロヒドリン (mg/l)																					
全マンガン (mg/l)																					
ウラン (mg/l)																					
フェノール (mg/l)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																				
	下層D.O (mg/l)	14.8	12.8	7.0	7.8	10	8.8	6.6	6.4	14.0	7.4	11.4	12.4	12.0	11.6	15.2	14.0	11.8	10.6		
	透明度 (m)	0.9	0.7		0.6			0.5	0.6	0.8	0.6					0.9	1.1	0.8			

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 (r)	V (r)	水域名	児島湖	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)														
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	2013年度	調査区分	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	04/05	05/13	06/10	06/10	06/10	06/11	07/01	08/05	09/10	10/07	11/28	11/28	11/28	11/29	12/09	01/06	02/03	03/12						
採取時刻	09:01	08:34	06:00	12:00	18:02	00:02	08:45	08:30	13:28	08:30	09:50	15:50	21:51	03:51	08:45	09:37	08:30	08:43						
採取位置																								
採取水深	(m)																							
測定区分																								
天候																								
気温	(°C)																							
水温	(°C)																							
流量	(m³/s)																							
全水深	(m)																							
透明度	(m)																							
透視度	(cm)																							
色相																								
臭気																								
pH	9.4 *	9.5 *	8.0	8.8 *	8.6 *	8.1	7.4	8.1	8.9 *	7.6	8.2	8.5	8.3	8.4	9.4 *	8.8 *	8.4	8.7 *						
DO	14	13	5.8	9.0	9.6	6.6	5.8	6.6	11	7.2	11	13	12	12	16	14	11	11						
BOD																								
COD	6.9 *	8.3 *	6.2 *	7.5 *	6.9 *	6.6 *	7.3 *	6.5 *	6.9 *	5.6 *	5.4 *	5.9 *	5.8 *	5.3 *	6.5 *	6.2 *	5.7 *	6.7 *						
SS	7	13	10	18 *	19 *	21 *	16 *	9	8	13	9	11	15	11	8	10	2	11						
大腸菌群数	(MPN/100ml)																							
n-4種抽出物質	(mg/l)																							
全窒素	1.0	0.82	1.1 *																					
全リン	0.083	0.17 *	0.35 *																					
全亜鉛																								
ノニルフェノール	<0.00006																							
項目																								
健康項目																								
カドミウム	(mg/l)																							
全シアン	ND																							
鉛	<0.005																							
六価クロム	<0.02																							
ヒ素	<0.005																							
総水銀	<0.0005																							
アルキル水銀	ND																							
PCB	ND																							
ジクロロメタン	<0.002																							
四塩化炭素	<0.0002																							
1,2-ジクロロエタン	<0.0004																							
1,1-ジクロロエレン	<0.002																							
ジス-1,2-ジクロロエレン	<0.004																							
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005																							
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006																							
トリクロロエチレン	<0.002																							
テトラクロロエチレン	<0.0005																							
1,3-ジクロロベン	<0.0002																							
チウラム	<0.0006																							
シマジン	<0.0003																							
チオベンカルブ	<0.002																							
ベンゼン	<0.001																							
セレン	<0.002																							
ほう素	0.09																							
ふっ素	0.13																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																							
1,4-ジオキサン	0.19	<0.03	0.05																					
フェノール類	(mg/l)																							
銅	<0.01																							
亜鉛	(mg/l)																							
鉄 (溶解性)	0.01																							
マンガン (溶解性)	<0.01																							
クロム	<0.03																							
特殊項目																								

○ 水島水域

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 (I) III (I)		水域名		水島港区		調査機関		政令市（水質汚濁防止法による）		
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		2013年度		調査区分		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		
採取時刻	採取位置	採取水深	04/18 07:58 表層 0.5	05/20 10:17 表層 0.5	06/03 09:54 表層 0.5	07/01 08:58 表層 0.5	08/01 09:47 表層 0.5	09/17 09:52 表層 0.5	10/01 12:02 表層 0.5	11/13 09:59 表層 0.5	12/16 11:20 表層 0.5	01/14 11:08 表層 0.5	02/10 09:56 表層 0.5	03/11 09:59 表層 0.5						
測定区分	天候	気温	水温	流量	全水深	透明度	透視度	色相	臭気	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 晴					
現場観測項目	(°C)	(°C)	(m ³ /s)	(m)	(m)	(cm)														
項目																				
pH	(mg/L)	8.0	7.3	8.8 *	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	7.3	8.2	7.6	8.2	8.2	8.2					
DO	(mg/L)	7.8	7.1	14	7.3	7.5	6.9	7.2	7.1	7.9	8.4	8.9	9.5							
BOD	(mg/L)	2.6	3.1	11 *	3.1	5.0	2.2	2.2	2.2	2.8	2.0	1.9	3.0							
COD	(mg/L)																			
SS	(MPN/100ml)																			
大腸菌群数	(mg/L)																			
n-4ヶ所抽出物質	(mg/L)																			
全窒素	(mg/L)	1.4 *	0.062 *			0.83 *			0.84 *			1.4 *								
全リン	(mg/L)																			
全亜鉛	(mg/L)																			
ノニルフェノール	(mg/L)																			
項目	(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)																			
PCB	(mg/L)																			
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	<0.002					
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004					
1,1-ジクロロエチレン	(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	<0.002	<0.002					
1,1,1-トリクロロエチレン	(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	<0.004	<0.004					
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006					
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	<0.002	<0.002					
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
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	<0.001	<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)																			
ほう素	(mg/L)																			
ふっ素	(mg/L)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.13			0.12				0.09			0.09								
1,4-ジオキサン	(mg/L)																			
特殊項目	(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)																			

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(I)	III(I)	水域名	水島港区						調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)					
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	2013年度	調査区分	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	04/18	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11								
採取時刻	07:58	10:17	09:54	08:58	09:47	09:52	12:02	09:59	11:20	11:08	09:56	09:59								
採取位置																				
採取水深	(m)																			
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.74	0.5	0.5	0.29	0.5	0.5	0.5	0.5	0.45	0.5	0.94							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01			0.01					0.02		0.01							
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.12			0.11					0.07		0.08							
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)	0.04			<0.01					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	(%)	16	16	16	16	15	16	16	16	15	17	17	16						
	クロロフィルa	(μg/l)																		
全有機炭素	(mg/l)																			
トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)				<0.0006														
	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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	
	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	<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)																		
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																		
	イプロベンホス(IPB)	(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	<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	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
7-メチルヒキシル	(mg/l)																			
モリブデン	(mg/l)																			
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
エピクロヒドリン	(mg/l)																			
全マンガン	(mg/l)																			
ウラン	(mg/l)																			
フェノール	(mg/l)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																		
	下層D.O	(mg/l)	3.0	3.8	1.5	2.8	2.0	6.3	3.0	3.8	5.0	6.0	5.3	4.8						
	透明度	(m)																		

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 (I) III (I)		水 域 名			水島港区					調査機関			政令市(水質汚濁防止法による)		
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	2013年度	調査区分	測定計画調査			地名			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		04/18	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11							
採取時刻		07:47	10:08	09:43	08:46	09:30	09:43	11:54	09:51	11:10	11:00	09:49	09:50							
採取位置	(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							
採取水深																				
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	曇	晴							
気温	(℃)	15.2	23.7	25.9	26.1	31.9	25.1	27.5	11.8	9.6	4.7	4.3	8.3							
水温	(℃)	15.9	19.3	21.7	23.9	30.4	27.4	27.3	16.8	10.0	10.0	11.1	11.2							
流量	(m³/s)																			
全水深	(m)						4.4		4.1	4.3	4.4	3.2								
透明度	(m)	1.3	2.8	1.5	2.3	1.5	2.5	2.2	1.4	1.5	4.3	4.4	2.8							
透視度	(cm)																			
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							
臭気																				
pH		8.6 *	7.9 *	8.5 *	7.9 *	8.7 *	7.9 *	8.0	8.5 *	8.6 *	8.2 *	8.2	7.9							
DO	(mg/l)	11	6.9	11	6.8	10	6.3	7.4	11	12	9.1	9.3	9.9							
BOD	(mg/l)																			
COD	(mg/l)	5.2	3.0	4.9	2.6	7.7	2.3	2.6	7.0	6.5	3.0	2.0	2.5							
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)																			
ノニルフェノール	(mg/l)																			
健康項目																				
カドミウム	(mg/l)					<0.0003														
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)					<0.0005														
アルキル水銀	(mg/l)					ND														
PCB	(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)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004							
1,1-ジクロロエチレン	(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							
ジス-1,2-ジクロロエチレン	(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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006							
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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005							
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
チウラム	(mg/l)					<0.0006														
シマジン	(mg/l)					<0.0003														
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														
ほう素	(mg/l)																			
ふっ素	(mg/l)																			
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)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号		地点統一番号		類型（達成期間）		C (I)		III (I)		水 域 名		水島港区		調査機関		政令市（水質汚濁防止法による）				
都道府県名		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		2013年度				
調査年度		調査区分		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		採取時刻		採取位置				
採取時刻		採取位置		採取水深		04/18		05/20		06/03		07/01		08/01		09/17		10/01		
07:47		10:08		09:43		08:46		09:30		09:43		09:51		11:54		11:10		11:00		
表層		表層		表層		表層		表層		表層		表層		表層		表層		表層		
0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		
その 他 項 目	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	($\mu S/cm$)																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)	10	15	12	15	12	14	16	8.6	6.6	13	17	16						
	クロロフィルa	($\mu g/l$)																		
	全有機炭素	(mg/l)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)				<0.0006														
	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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
	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	<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)																		
	フェノプロカルブ (BPAC)	(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	<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	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	7ヶ酸 ^γ エチルキシル	(mg/l)																		
	モリブデン	(mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロヒドリン	(mg/l)																			
全マンガニ	(mg/l)																			
ウラン	(mg/l)																			
フェノール	(mg/l)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																		
	下層DO	(mg/l)	1.3	2.8	1.5	2.3	1.5	2.5	2.2	1.4	1.5	4.3	4.4	2.8						
透視度	(m)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0512	地点統一番号	33-601-54	類型 (達成期間)	C (I)	III (I)	水域名	水島港区														調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)																							
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	2013年度	調査区分	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	04/18	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11																																		
採取時刻	08:07	10:29	10:04	09:12	10:01	10:02	12:12	10:09	11:30	11:15	10:06	10:07																																		
採取位置																																														
採取水深	(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																																		
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴																																		
気温 (°C)	14.9	22.3	23.6	26.1	31.8	24.4	27.3	11.3	9.3	4.6	4.8	8.3																																		
水温 (°C)	14.3	19.4	21.5	24.2	29.3	27.3	26.3	21.0	14.4	10.9	10.4	10.4																																		
流量 (m³/s)																																														
全水深 (m)																																														
透明度 (m)	3.5	3.5	3.0	3.7	1.8	10.6	5.0	5.0	12.1	14.1	12.4	11.1																																		
透視度 (cm)						5.0			4.0	5.5	6.3	6.5																																		
色相	灰緑色(淡)														灰緑色(中)				灰緑色(中)				灰緑色(濃)				緑青色(淡)				緑青色(中)				緑青色(中)				緑青色(中)				灰緑色(淡)			
臭気	無臭														無臭				無臭				無臭				無臭				無臭															
pH	8.1	8.1	8.0	8.2	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3																																		
DO (mg/l)	9.1	8.2	7.8	8.3	5.8	7.0	7.4	7.0	8.6	9.0	9.7	9.6																																		
BOD (mg/l)																																														
COD (mg/l)	1.6	2.3	2.0	3.7	2.5	2.6	2.8	1.9	1.9	1.9	1.8	2.1																																		
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)																																														
ノニルフェノール (mg/l)																																														
健康項目																																														
カドミウム (mg/l)															<0.0003																															
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)															<0.0005																															
アルキル水銀 (mg/l)															ND																															
PCB (mg/l)															ND																															
ジクロロメタン (mg/l)															<0.002																															
四塩化炭素 (mg/l)															<0.0002																															
1,2-ジクロロエタン (mg/l)															<0.0004																															
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-トリクロロエタン (mg/l)															<0.0005																															
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)															<0.0006																															
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)															<0.0002																															
チウラム (mg/l)																			<0.0006																											
シマジン (mg/l)																			<0.0003																											
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																											
ほう素 (mg/l)																																														
ふっ素 (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)																																														

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0512	地点統一番号	33-601-54	類型(達成期間)	C (I) III (I)	水域名	水島港区	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)																
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	2013年度	調査区分	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	04/18	採取時刻	08:07	採取位置	05/20 10:29	採取水深	06/03 10:04	採取水深	07/01 09:12	採取水深	08/01 10:01	採取水深	09/17 10:02	採取水深	10/01 12:12	採取水深	11/13 10:09	採取水深	12/16 11:30	採取水深	01/14 11:15	採取水深	02/10 10:06	採取水深	03/11 10:07
アンモニア態窒素 (mg/l)	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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
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	17	17	16	16	16	16	16	16	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	
クロロフィル a (μg/l)																									
全有機炭素 (mg/l)																									
トリハロメタン生成能 (mg/l)																									
E P N (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-ジクロロエチル (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)																									
フェノプロカルブ (BPAC) (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)																									
7-メチルヒキシル (mg/l)																									
モリブデン (mg/l)																									
塩化ビニルモノマー (mg/l)																									
エピクロヒドリン (mg/l)																									
全マンガン (mg/l)																									
ウラン (mg/l)																									
フェノール (mg/l)																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																									
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	下層DO (mg/l)	透明度 (m)	3.5	3.5	3.0	3.7	1.8	5.0	5.0	4.0	5.5	6.3	6.5	4.5										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0502	地点統一番号	33-603-51	類型 (達成期間)	B (I) II (I)		水域名	水島地先海域(甲)							調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)								
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	2013年度	調査区分	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 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/18 10:15 表層 0.5	05/20 12:15 表層 0.5	06/03 11:53 表層 0.5	07/01 10:50 表層 0.5	08/01 11:50 表層 0.5	09/17 11:37 表層 0.5	10/01 13:45 表層 0.5	11/13 11:30 表層 0.5	12/16 12:45 表層 0.5	01/14 12:28 表層 0.5	02/10 11:46 表層 0.5	03/11 11:35 表層 0.5											
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 17.3 14.8	年間 晴 20.4 19.3	年間 晴 23.5 21.5	年間 晴 25.2 21.9	年間 晴 30.8 29.4	年間 晴 26.5 25.7	年間 晴 27.5 26.4	年間 晴 13.3 17.8	年間 晴 10.3 9.8	年間 曇 6.6 9.8	年間 曇 3.5 8.2	年間 晴 8.0 8.6											
現場観測項目		1.3	2.0	1.0	1.5	0.6	3.0 2.0	1.0	2.5 2.0	3.6 2.0	3.3 2.5	2.6 2.5	2.3 1.5											
項目		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭											
生	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	7.8	8.7 *	8.1	8.1	8.1	8.3	8.2	8.3	8.2											
DO	(mg/L)	9.2	7.9	9.5	7.3	11	7.6	7.2	7.5	9.6	12	11	9.7											
BOD	(mg/L)	2.2	2.1	4.5 *	1.9	6.8 *	2.1	2.7	2.1	2.3	1.5	3.2 *	2.7											
COD	(mg/L)																							
SS	(mg/L)																							
大腸菌群数	(MPN/100ml)																							
n-4種抽出物質	(mg/L)																							
全窒素	(mg/L)	0.36 *																						
全リン	(mg/L)	0.025																						
全亜鉛	(mg/L)																							
ノニルフェノール	(mg/L)																							
環境																								
項目																								
健康	(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)																							
PCB	(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)																							
ほう素	(mg/L)																							
ふっ素	(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)	0.11																						
健康																								
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)																							
特殊																								
項目																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0502	地点統一番号	33-603-51	類型 (達成期間)		B (I)		II (I)		水域名	水島地先海域(甲)					調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)						
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	2013年度	調査区分	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	04/18		05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11										
採取時刻	10:15		12:15	11:53	10:50	11:50	11:37	13:45	11:30	12:45	12:28	11:46	11:35										
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										
採取水深			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5										
採取水深	(m)		(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)										
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)		0.01			0.11																	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		<0.01			0.01																	
	硝酸性窒素 (mg/l)		0.10			0.42																	
	有機態窒素 (mg/l)																						
	リン酸態リン (mg/l)		<0.01			0.03																	
	電気伝導度 (μS/cm)																						
	DO飽和度 (%)																						
	塩素イオン (mg/l)																						
	塩素量 (%)																						
	クロロフィル a (μg/l)			13		17		16		7.6		8.0		10		13		12		15		6.1	
	全有機炭素 (mg/l)																						
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																						
	E P N (mg/l)																						
	アンチモン (mg/l)						<0.0006																
	ニッケル (mg/l)																						
	クロロホルム (mg/l)					<0.0006																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)					<0.004																	
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)					<0.006																		
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)																							
クロラタロニル (TPN) (mg/l)																							
プロピザミド (mg/l)																							
ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																							
フェノプロカルブ (BPAC) (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)																							
7β-酸γ-エチルキシレン (mg/l)																							
モリブデン (mg/l)																							
塩化ビニルモノマー (mg/l)																							
エピクロヒドリン (mg/l)																							
全マンガン (mg/l)																							
ウラン (mg/l)																							
フェノール (mg/l)																							
ホルムアルデヒド (mg/l)																							
大腸菌数 (MPN/100ml)			1.3		2.0		1.0		1.5		0.6		2.0		1.0		2.0		2.0		2.0		
下層DO (mg/l)																							
透明度 (m)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0505	地点統一番号	33-603-01	類型 (達成期間)	B (I) II (I)		水域名	水島地先海域(甲)										調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
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	2013年度	調査区分	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				
採取時刻	04/18 09:10	05/20 11:05	05/20 11:05	05/20 13:55	05/20 13:55	06/03 10:33	07/01 09:35	08/01 10:28	09/17 10:24	10/01 12:35	10/01 12:35	10/01 15:03	10/01 15:03	11/13 10:23	12/16 11:35	01/14 11:22	02/10 10:30	03/11 10:30					
採取位置																							
採取水深	(m)																						
測定区分																							
天候																							
気温	(°C)																						
水温	(°C)																						
流量	(m³/s)																						
全水深	(m)																						
透明度	(m)																						
透視度	(cm)																						
色相																							
臭気																							
環境項目	pH	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.0	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.1	8.3	8.2	8.3	8.3	8.3				
	DO	(mg/l)	9.6	8.2	8.3	8.3	8.5	8.7	6.5	7.6	7.7	7.9	7.8	7.5	7.6	7.7	9.1	10	9.8	9.8			
	BOD	(mg/l)																					
	COD	(mg/l)	1.8	2.1	2.4	2.1	2.3	2.4	2.2	2.9	2.9	1.9	2.6	2.4	2.9	1.8	1.8	1.6	2.0	2.2			
	SS	(mg/l)																					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																					
	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)	0.19	0.22				0.23	0.33 *	0.23	0.18	0.16			0.29	0.18	0.18	0.17	0.20				
	全リン	(mg/l)	0.014	0.017				0.025	0.031 *	0.025	0.025	0.017			0.029	0.017	0.016	0.016	0.020				
	全亜鉛	(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	<0.001			
ノニルフェノール	(mg/l)																						
健康項目	カドミウム	(mg/l)							<0.0003											<0.0003			
	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)							<0.0005											<0.0005			
	アルキル水銀	(mg/l)							ND											ND			
	PCB	(mg/l)							ND											ND			
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002									<0.002										
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002									<0.0002										
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004									<0.0004										
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002									<0.002										
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004									<0.004										
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0005									<0.0005										
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006									<0.0006										
	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)		<0.0005									<0.0005										
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002									<0.0002											
チウラム	(mg/l)							<0.0006								<0.0006							
シマジン	(mg/l)							<0.0003							<0.0003								
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				
ほう素	(mg/l)																						
ふっ素	(mg/l)																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03						0.07						0.04					<0.03				
1,4-ジオキサン	(mg/l)						<0.005					<0.005											
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)						0.03										0.03					
	マンガン (溶解性)	(mg/l)						<0.01										0.01					
クロム	(mg/l)						<0.03										<0.03						

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 (I) II (I)					水域名	水島地先海域(甲)					調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)												
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	2013年度	調査区分	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 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/18 09:20 0.5	05/20 11:16 0.5	06/03 10:45 0.5	07/01 09:45 0.5	08/01 10:38 0.5	09/17 10:37 0.5	10/01 12:46 0.5	11/13 10:35 0.5	12/16 11:47 0.5	01/14 11:31 0.5	02/10 10:40 0.5	03/11 10:40 0.5																
測定区分		年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 曇	年間 晴																
現場観測項目	(°C)	16.7	20.3	22.2	25.8	29.0	26.0	28.0	11.6	10.3	5.2	5.2	4.7																
流量	(m³/s)	15.5	18.8	20.1	22.7	27.7	24.8	25.8	18.0	11.1	9.6	8.2	7.6																
全水深	(m)	3.8	3.5	3.5	4.2	2.8	9.3	6.5	9.2	10.4	9.6	9.0	8.7																
透明度	(m)	3.8	3.5	3.5	4.2	2.8	5.0	6.5	4.0	5.2	5.0	4.5	3.8																
透視度	(cm)	灰緑色(中) 灰緑色(中) 灰緑色(中) 灰緑色(淡) 灰緑色(中) 青緑色(中) 青緑色(中) 灰緑色(中) 灰緑色(中) 灰緑色(中) 青緑色(中) 青緑色(中) 灰緑色(中) 灰緑色(中)																											
色相		無臭																											
臭気		無臭																											
pH		8.2	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	8.3	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3															
DO	(mg/l)	9.4	6.3	8.1	6.9	6.9	7.7	8.4	7.6	9.2	10	9.7	9.8																
BOD	(mg/l)																												
COD	(mg/l)	1.8	1.9	2.0	2.2	3.2	2.6	1.9	2.0	1.9	2.1	2.3	2.3																
SS	(mg/l)																												
大腸菌群数	(MPN/100ml)																												
n-4種抽出物質	(mg/l)																												
全窒素	(mg/l)	0.17												0.28															
全リン	(mg/l)	0.013												0.026															
全亜鉛	(mg/l)																												
ノニルフェノール	(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)																												
PCB	(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-ジクロロエチレン	(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	(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)																												
ほう素	(mg/l)																												
ふっ素	(mg/l)																												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03												0.07															
1,4-ジオキサン	(mg/l)																												
特殊項目	(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)																												

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 (I) II (I)		水域名	水島地先海域(甲)							調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)					
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	2013年度	調査区分	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					04/18	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11					
採取時刻					09:20	11:16	10:45	09:45	10:38	10:37	12:46	10:35	11:47	11:31	10:40	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					0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01			0.02						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			0.06						<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						
	電気伝導度 (μS/cm)																				
	DO飽和度 (%)																				
	塩素イオン (mg/l)																				
	塩素量 (%)	16	17	17	16	16	16	16	16	16	16	17	17	17	18						
	クロロフィル a (μg/l)																				
全有機炭素 (mg/l)																					
トリハロメタン生成能 (mg/l)																					
要 監 視 項 目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																				
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																				
7-メチルヒキシル (mg/l)																					
モリブデン (mg/l)																					
塩化ビニルモノマー (mg/l)																					
エビクロヒドリン (mg/l)																					
全マンガン (mg/l)																					
ウラン (mg/l)																					
フェノール (mg/l)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																				
	下層DO (mg/l)																				
	透明度 (m)	3.8	3.5	3.5	4.2	2.8	5.0	6.5	4.0	5.2	5.0	4.5	3.8								

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 (I) II (I)		水域名	水島地先海域(甲)						調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)												
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	2013年度	調査区分	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	04/18	採取時刻	09:55	採取位置	05/20	採取水深	11:55	06/03	11:25	07/01	10:30	08/01	11:24	09/17	11:13	10/01	13:25	11/13	11:10	12/16	12:25	01/14	12:08	02/10	11:27	03/11	11:10
採取位置	(m)	採取水深	(m)	測定区分	年間	天候	晴	気温	(°C)	水温	(°C)	流量	(m³/s)	全水深	(m)	透明度	(m)	透視度	(cm)	色相	色相	臭気	臭気				
現場観測項目																											
生																											
環境項目																											
健康項目																											
特殊項目																											

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0508	地点統一番号	33-603-02	類型(達成期間)	B (I) II (I)			水域名	水島地先海域(甲)										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)							
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	2013年度		調査区分	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			採取時刻	04/18	05/20	05/20	05/20	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	10/01	10/01	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11						
採取位置			採取水深	10:04 表層 0.5	12:05 表層 0.5	12:05 中層 2.0	14:23 表層 0.5	14:23 中層 2.0	11:33 表層 0.5	10:38 表層 0.5	11:32 表層 0.5	11:20 表層 0.5	13:33 表層 0.5	13:33 中層 2.0	15:40 表層 0.5	15:40 中層 2.0	11:16 表層 0.5	12:32 表層 0.5	12:15 表層 0.5	11:37 表層 0.5	11:18 表層 0.5						
採取水				(m)																							
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	<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)	<0.02						0.06								0.02						<0.01				
	有機態窒素	(mg/l)																					<0.02				
	リン酸態リン	(mg/l)	<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)		17	17	17	17	17	17	16	16	16	16	16	16	16	16	16	17	17	17	17					
	塩素量	(%)																									
	クロロフィル a	(μg/l)																									
	全有機炭素	(mg/l)								1.5														1.2			
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																									
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)							<0.0006								<0.0006										
	アンチモン	(mg/l)								0.0007																	
	ニッケル	(mg/l)								<0.005																	
	クロロホルム	(mg/l)		<0.0006																							
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)		<0.004																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)		<0.006																							
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.02																							
	イソキサチオン	(mg/l)								<0.0008																	
	ダイアジノン	(mg/l)								<0.0005																	
	フェントロチオン(MEP)	(mg/l)								<0.0003																	
	イソプロチオラン	(mg/l)								<0.004																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)								<0.004																	
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)								<0.004																	
	プロピザミド	(mg/l)								<0.0008																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)								<0.001																	
	フェノカルブ(BPAC)	(mg/l)								<0.002																	
	イプロベンボス(IPB)	(mg/l)								<0.0008																	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)								<0.0001																	
	トルエン	(mg/l)			<0.06																						
	キシレン	(mg/l)			<0.04																						
7-メチルニトロベンゼン	(mg/l)								<0.006																		
モリブデン	(mg/l)									<0.01																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)							<0.0002																			
エビクロヒドリン	(mg/l)							<0.0001																			
全マンガン	(mg/l)							<0.02																			
ウラン	(mg/l)							0.0028 *																			
フェノール	(mg/l)							<0.001																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)							<0.003																			
大腸菌数	(MPN/100ml)		9.4	7.8		7.8		7.4	6.7	6.2	7.2	8.0	7.7			7.6	8.8	9.9	9.5	9.9							
下層DO	(mg/l)		3.0	4.0		3.5		3.8	4.0	2.8	4.5	5.5	5.5			5.0	4.0	5.2	4.3	4.5							
透明度	(m)																										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0509	地点統一番号	33-603-03	類型 (達成期間)	B (I) II (I)		水域名	水島地先海域(甲)										調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)												
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	2013年度	調査区分	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	04/18	05/20	05/20	05/20	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	10/01	10/01	10/01	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11												
採取時刻	08:51	11:14	11:14	14:16	14:16	10:51	10:05	10:46	10:44	13:01	13:01	15:02	15:02	15:02	10:47	12:07	11:59	10:50	10:46												
採取位置																															
採取水深																															
測定区分	(m)	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	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	(°C)	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴											
気温	(°C)	15.6	22.6	22.6	22.1	22.1	21.8	26.4	31.3	27.3	27.3	27.6	27.6	27.6	12.0	10.1	6.0	3.9	8.2												
水温	(m³/s)	12.9	17.4	18.4	18.8	18.8	19.2	22.3	27.7	26.2	25.8	25.8	26.0	26.0	18.0	12.9	9.1	9.0	9.1												
流量	(m)																														
全水深	(m)	4.5	6.0	4.3		4.5		6.5	3.2	28.2	7.5	7.0	6.8		27.5		28.8	28.2	27.9	27.0											
透明度	(m)																														
透視度	(cm)																														
色相	灰緑色(淡)	緑青色(淡)	緑青色(淡)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(淡)	緑青色(中)	灰緑色(濃)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(濃)	緑青色(濃)	緑青色(淡)												
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	無臭										
生	pH	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.3	8.2	8.2												
	DO	(mg/l)	9.6	7.9	7.9	8.0	7.8	7.6	6.8	8.2	7.5	8.2	8.2	8.5	8.8	7.6	8.7	9.5	9.6	9.8											
	BOD	(mg/l)																													
	COD	(mg/l)	2.2	1.8	1.6	1.5	1.6	1.7	1.1	4.1	2.3	2.7	3.0	1.8	2.9	1.7	1.5	1.9	1.7	2.3											
	SS	(MPN/100ml)																													
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND										
	n-4中抽出物質	(mg/l)	0.15	0.18	ND		0.20		0.27	0.23	0.13	0.17	0.02		0.26		0.16	0.21	0.26	0.25											
	全窒素	(mg/l)	0.014	0.015	0.014		0.022		0.027	0.026	0.022	0.022	0.001		0.027		0.020	0.020	0.016	0.018											
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	0.001	0.001		0.001		0.002	0.002	0.001	0.001	0.001		0.001		0.001	0.001	0.001	0.001											
	ノニルフェノール	(mg/l)																													
環	全亜鉛	(mg/l)																													
	ノニルフェノール	(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)																													
健	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)																													
	ジス-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	(mg/l)																													
康	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)																													
	ほう素	(mg/l)																													
	ふっ素	(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)																													
	項	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)																													
ほう素		(mg/l)																													
ふっ素		(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		(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)																														

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0509	地点統一番号	33-603-03	類型(達成期間)	B(I) II(I)		水域名	水島地先海域(甲)										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)													
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	2013年度	調査区分	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 採取時刻 採取位置 採取水深				04/18 08:51 表層 0.5	05/20 11:14 表層 0.5	05/20 11:14 中層 2.0	05/20 14:16 表層 0.5	05/20 14:16 中層 2.0	06/03 10:51 表層 0.5	07/01 10:05 表層 0.5	08/01 10:46 表層 0.5	09/17 10:44 表層 0.5	10/01 13:01 表層 0.5	10/01 13:01 中層 2.0	10/01 15:02 表層 0.5	10/01 15:02 中層 2.0	11/13 10:47 表層 0.5	12/16 12:07 表層 0.5	01/14 11:59 表層 0.5	02/10 10:50 表層 0.5	03/11 10:46 表層 0.5											
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01															0.05															
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01															0.01															
	硝酸性窒素 (mg/l)	<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)																															
	DO飽和度 (%)																															
	塩素イオン (mg/l)																															
	塩素量 (%)	17	17	17	17	17	17	17	16	16	16	16	16	16	16	16	16	17	17	17	17	17										
	クロロフィルa (μg/l)																															
	全有機炭素 (mg/l)									1.3													1.1									
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																															
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)								<0.0006									<0.0006														
	アンチモン (mg/l)										<0.0005																					
	ニッケル (mg/l)										<0.005																					
	クロロホルム (mg/l)		<0.0006																													
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)		<0.004																													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)		<0.006																													
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)		<0.02																													
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008																						
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005																						
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)									<0.0003																						
	イソプロチオラン (mg/l)									<0.004																						
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004																						
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.0008																						
	プロピザミド (mg/l)									<0.001																						
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)									<0.002																						
	フェノブカルブ(BPAC) (mg/l)									<0.0008																						
	イプロベンボス(IBP) (mg/l)									<0.0001																						
	クロロニトロフェン(CNP) (mg/l)																															
	トルエン (mg/l)		<0.06																													
	キシレン (mg/l)		<0.04																													
7-メチルシクロヘキサン (mg/l)									<0.006																							
モリブデン (mg/l)										<0.01																						
塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002																							
エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001																							
全マンガン (mg/l)									<0.02																							
ウラン (mg/l)									0.0028 *																							
フェノール (mg/l)									<0.001																							
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003																							
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																															
	下層DO (mg/l)		9.3	7.9		7.8		7.6	6.8	5.3	7.5	7.6		8.2			7.4	8.6	9.4	9.5	9.7											
透明度 (m)		4.5	6.0		4.3		4.5	6.5	3.2	7.5	7.0		6.8			5.3	7.0	9.5	10	6.0												

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0515	地点統一番号	33-603-54	類型 (達成期間)	B (I) II (I)		水域名	水島地先海域(甲)							調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)								
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	2013年度	調査区分	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	04/18	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11												
採取時刻	09:00	10:53	10:23	09:25	10:14	10:15	12:25	10:13	11:25	11:13	10:15	10:20												
採取位置																								
採取水深	(m)																							
測定区分	年間																							
天候	晴																							
気温	(°C)																							
水温	(°C)																							
流量	(m³/s)																							
全水深	(m)																							
透明度	(m)																							
透視度	(cm)																							
色相	灰緑色(中)																							
臭気	無臭																							
生活環境項目	pH	8.2	8.1	8.2	8.0	8.4 *	8.1	8.2	8.1	8.3	8.3	8.3	8.3											
	DO	(mg/l)	9.7	8.3	8.3	6.8	8.6	7.4	7.7	7.1	9.1	10	10	10										
	BOD	(mg/l)																						
	COD	(mg/l)	2.1	2.2	2.7	1.7	4.5 *	2.7	3.0	2.1	2.1	2.2	2.7	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)	0.20												0.32 *									
	全リン	(mg/l)	0.021												0.036 *									
	全亜鉛	(mg/l)																						
ノニルフェノール	(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)	<0.002																					
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002																					
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004																					
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002																					
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004																					
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005																					
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006																					
	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)	<0.0002																					
	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)																							
ほう素	(mg/l)																							
ふっ素	(mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03												0.05										
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)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0515	地点統一番号	33-603-54	類型(達成期間)	B (I) II (I)		水域名	水島地先海域(甲)							調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)									
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	2013年度	調査区分	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				04/18	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11										
採取時刻				09:00	10:53	10:23	09:25	10:14	10:15	12:25	10:13	11:25	11:13	10:15	10:20										
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				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5										
項目				(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)										
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01			0.04				0.06															
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01			<0.01				0.01															
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02			0.05				0.03															
	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)																							
	DO飽和度	(%)																							
	塩素イオン	(mg/l)																							
	塩素量	(%)	16	17	17	16	15	16	16	16	16	17	17	17	17										
	クロロフィルa	(μg/l)																							
全有機炭素	(mg/l)																								
トリハロメタン生成能	(mg/l)																								
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)				<0.0006																			
	アンチモン	(mg/l)																							
	ニッケル	(mg/l)																							
	クロロホルム	(mg/l)		<0.0006																					
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)		<0.004																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)		<0.006																					
	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)																							
	フェノプロカルブ(BPAC)	(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																					
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																								
モリブデン	(mg/l)																								
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																								
エピクロヒドリン	(mg/l)																								
全マンガン	(mg/l)																								
ウラン	(mg/l)																								
フェノール	(mg/l)																								
ホルムアルデヒド	(mg/l)																								
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																							
	下層DO	(mg/l)																							
	透明度	(m)	2.0	2.2	2.0	2.5	1.5	1.8	3.5	2.0	4.0	3.5	2.2	3.0											

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0510	地点統一番号	33-604-01	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	水域名	水島地先海域(乙)													調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)																						
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	2013年度	調査区分	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	04/18	05/20	05/20	05/20	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	10/01	10/01	10/01	10/01	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11																								
採取時刻	09:45	11:45	11:45	14:10	14:10	11:15	10:20	11:10	11:00	13:13	13:13	13:13	15:25	15:25	11:00	12:14	11:57	11:08	11:00	11:00																								
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	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層																								
採取水深	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	0.5	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																								
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴																							
気温	17.1	20.0	20.0	21.0	21.0	23.0	26.0	29.5	25.5	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	13.3	10.1	5.7	4.3	7.7																									
水温	14.0	17.6	17.5	18.2	18.1	19.7	24.4	26.4	25.7	26.1	25.9	26.0	25.8	19.4	12.8	10.0	8.5	7.8																										
流量																																												
全水深																																												
透明度	6.5	5.5	5.0					5.0	5.0	4.0	10.9	6.5	7.5	9.9					10.5	20.9	10.8																							
透視度																																												
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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭																				
pH	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.3	8.3	8.2																								
DO	9.5	8.1	8.2	8.3	8.3	8.4	6.9 *	8.2	7.5	8.0	8.0	8.0	7.7	7.8	8.8	9.8	9.7	9.7	9.7																									
BOD																																												
COD	1.4	1.1	1.5	1.5	1.7	1.7	1.2	3.0 *	2.3 *	1.5	2.0	1.6	1.5	1.7	1.6	1.4	1.8	2.1 *																										
SS																																												
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	ND	<1.8E00	7.8E+00	<1.8E00	4.5E+00	<1.8E00	<1.8E00	ND	4.5E+00	<1.8E00	ND	4.5E+00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00																								
n-4-n抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND																								
全窒素	(mg/l)	0.15	0.15			0.16	0.28	0.19	0.12	0.12	0.12	0.12	0.23	0.16	0.18	0.14	0.17																											
全リン	(mg/l)	0.012	0.013			0.015	0.023	0.019	0.019	0.015	0.015	0.015	0.024	0.021	0.019	0.027	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001																								
ノニルフェノール	(mg/l)																																											
健康項目	カドミウム	(mg/l)																					<0.0003	ND																				
健康項目	全シアン	(mg/l)																					<0.005	ND																				
健康項目	鉛	(mg/l)																					<0.005	ND																				
健康項目	六価クロム	(mg/l)																					<0.005	ND																				
健康項目	ヒ素	(mg/l)																					<0.0005	ND																				
健康項目	総水銀	(mg/l)																					ND	ND																				
健康項目	アルキル水銀	(mg/l)																					ND	ND																				
健康項目	PCB	(mg/l)																					<0.002	ND																				
健康項目	ジクロロメタン	(mg/l)																					<0.0002	ND																				
健康項目	四塩化炭素	(mg/l)																					<0.0004	ND																				
健康項目	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																					<0.002	ND																				
健康項目	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																					<0.004	ND																				
健康項目	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					<0.0005	ND																				
健康項目	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																					<0.0006	ND																				
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																					<0.002	ND																				
健康項目	トリクロロエチレン	(mg/l)																					<0.0005	ND																				
健康項目	テトラクロロエチレン	(mg/l)																					<0.0002	ND																				
健康項目	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					<0.0006	ND																				
健康項目	チウラム	(mg/l)																					<0.0003	ND																				
健康項目	シマジン	(mg/l)																					<0.002	ND																				
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)																					<0.001	ND																				
健康項目	ベンゼン	(mg/l)																					<0.002	ND																				
健康項目	セレン	(mg/l)																					<0.002	ND																				
健康項目	ほう素	(mg/l)																					<0.03	ND																				
健康項目	ふっ素	(mg/l)																					<0.03	ND																				
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																					<0.005	ND																				
健康項目	1,4-ジオキサン	(mg/l)																					<0.005	ND																				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																					<0.01	ND																				
特殊項目	銅	(mg/l)																					<0.01	ND																				
特殊項目	亜鉛	(mg/l)																					0.05	ND																				
特殊項目	鉄 (溶解性)	(mg/l)																					<0.01	ND																				
特殊項目	マンガン (溶解性)	(mg/l)																					<0.03	ND																				
特殊項目	クロム	(mg/l)																					<0.03	ND																				

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 (I)	II (I)	水域名	水島地先海域(乙)								調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)							
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	2013年度	調査区分	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	04/18	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11												
採取時刻	09:05	11:31	11:11	10:26	11:03	11:01	13:17	11:01	12:24	12:10	11:07	11:02												
採取位置																								
採取水深	(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												
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴												
気温	15.3	21.0	23.2	25.8	30.0	25.0	26.6	12.6	10.2	5.7	4.3	7.8												
水温	12.7	19.0	19.3	22.2	27.6	26.3	25.2	18.1	12.9	9.1	8.8	9.0												
流量	(m³/s)																							
全水深	(m)																							
透明度	(m)																							
透視度	(cm)																							
色相	緑青色(中)	緑青色(淡)	灰緑色(淡)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(濃)	緑青色(濃)	緑青色(淡)												
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												
生 活 環 境 項 目	pH	8.1	8.0	8.0	7.9	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.3	8.2												
	DO (mg/l)	9.4	8.1	7.7	6.8 *	9.6	7.6	8.0	7.7	8.8	9.5	9.6												
	BOD (mg/l)																							
	COD (mg/l)	1.6	1.5	1.6	1.2	3.3 *	2.2 *	2.0	2.0	1.5	1.9	1.3												
	SS (mg/l)																							
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	4.0E+00	<1.8E00	4.5E+00	<1.8E00	6.8E+00	2.0E+00	<1.8E00	2.0E+00	<1.8E00											
	n-4抽出物質 (mg/l)																							
	全窒素 (mg/l)																							
	全リン (mg/l)																							
	全亜鉛 (mg/l)																							
ノニルフェノール (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)																								
ほう素 (mg/l)																								
ふっ素 (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)																								

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 (I)	II (I)	水域名		水島地先海域(乙)						調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)															
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			2013年度		調査区分			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			04/18		05/20		06/03		07/01		08/01		09/17		10/01		11/13		12/16		01/14		02/10		03/11									
採取時刻			09:05		11:31		11:11		10:26		11:03		11:01		13:17		11:01		12:24		12:10		11:07		11:02									
採取位置																																		
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											
その 他 項 目	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	17	17	16	16	16	16	16	16	16	17	17	17	17	17															
	クロロフィル a		(μg/l)																															
	全有機炭素		(mg/l)																															
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																															
	要 監 視 項 目	E P N		(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)																																
フェノプロカルブ (BPAC)		(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)																																
7-β-ヒドロキシ		(mg/l)																																
モリブデン		(mg/l)																																
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																																
エビクロロヒドリン		(mg/l)																																
全マンガシ		(mg/l)																																
ウラン		(mg/l)																																
フェノール		(mg/l)																																
ホルムアルデヒド		(mg/l)																																
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数		(MPN/100ml)																															
	下層DO		(mg/l)		5.0	5.8	4.5	6.0	4.0	8.0	7.5	5.3	7.0	9.5	10	6.5																		
	透明度		(m)																															

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0514	地点統一番号	33-604-52	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	水域名	水島地先海域(乙)														調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)														
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	2013年度	調査区分	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	04/18	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11																									
採取時刻	09:26	11:27	10:55	09:55	10:47	10:45	12:55	10:45	11:55	11:40	10:47	10:45																									
採取位置																																					
採取水深	(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																									
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴																									
気温	16.4	20.4	22.8	25.3	29.2	26.3	27.8	12.5	10.4	6.2	3.7	6.8																									
水温	15.3	18.0	20.0	22.8	26.3	24.5	26.0	19.0	12.8	9.9	8.5	7.3																									
流量	(m³/s)																																				
全水深	(m)																																				
透明度	(m)																																				
透視度	(cm)																																				
色相	青緑色(中)																																				
臭気	無臭																																				
pH	8.1	8.1	8.1	7.9	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	7.9	8.2																									
DO	(mg/l)	9.4	8.0	7.4 *	6.8 *	8.3	7.5	7.7	7.7	8.8	9.9	9.8	9.5																								
BOD	(mg/l)																																				
COD	(mg/l)	1.6	1.7	1.6	1.9	3.6 *	2.2 *	1.7	1.9	1.9	1.6	2.1 *	2.1 *																								
SS	(mg/l)																																				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	2.0E+00	<1.8E00	4.5E+00	<1.8E00	2.0E+00	2.0E+00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00																								
n-4抽出物質	(mg/l)																																				
全窒素	(mg/l)																																				
全リン	(mg/l)																																				
全亜鉛	(mg/l)																																				
ノニルフェノール	(mg/l)																																				
健康項目	(mg/l)																																				
カドミウム	(mg/l)															<0.0003																					
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)															<0.0005																					
アルキル水銀	(mg/l)															ND																					
PCB	(mg/l)															ND																					
ジクロロメタン	(mg/l)															<0.002																					
四塩化炭素	(mg/l)															<0.0002																					
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)															<0.0004																					
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-トリクロロエタン	(mg/l)															<0.0005																					
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)															<0.0006																					
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)															<0.0002																					
チウラム	(mg/l)															<0.0006																					
シマジン	(mg/l)															<0.0003																					
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																					
ほう素	(mg/l)																																				
ふっ素	(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	(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)																																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0514	地点統一番号	33-604-52	類型(達成期間)		A (I)	II (I)		水域名	水島地先海域(乙)					調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)				
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	2013年度	調査区分	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	04/18 09:26	05/20 11:27	06/03 10:55	07/01 09:55	08/01 10:47	09/17 10:45	10/01 12:55	11/13 10:45	12/16 11:55	01/14 11:40	02/10 10:47	03/11 10:45						
採取位置		採取水深	(m)																	
採取水深		採取水深	(m)																	
その 他 項 目	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	17	17	16	17	16	16	17	17	17	17	18						
	クロロフィルa	(μg/l)																		
全有機炭素	(mg/l)																			
トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)				<0.0006														
	アンチモン	(mg/l)																		
	ニッケル	(mg/l)																		
	クロロホルム	(mg/l)		<0.0006																
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)		<0.004																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)		<0.006																
	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)																		
	フェノプロカルブ(BPAC)	(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																
7-メチルヒキシル	(mg/l)																			
モリブデン	(mg/l)																			
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
エピクロヒドリン	(mg/l)																			
全マンガン	(mg/l)																			
ウラン	(mg/l)																			
フェノール	(mg/l)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																		
	下層DO	(mg/l)																		
	透明度	(m)	7.0	6.0	4.5	5.5	4.0	7.5	7.0	3.0	4.2	5.0	5.0	5.0						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0516	地点統一番号	33-604-53	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	水域名	水島地先海域(乙)							調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)						
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	2013年度	調査区分	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	04/18	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11										
採取時刻	09:35	11:37	11:02	10:05	10:58	10:50	13:03	10:50	12:03	11:47	10:55	10:55										
採取位置																						
採取水深	(m)																					
測定区分	年間																					
天候	晴																					
気温	16.0	20.5	22.2	25.6	29.4	25.8	28.0	13.3	10.5	5.8	4.7	6.5										
水温	13.9	18.1	20.0	21.9	26.7	25.5	25.9	18.3	13.2	10.1	8.7	7.4										
流量	(m³/s)																					
全水深	(m)																					
透明度	(m)																					
透視度	(cm)																					
色相	青緑色(中)																					
臭気	無臭																					
pH	8.1	8.1	8.1	8.0	8.3	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2										
DO	(mg/l)	9.1	8.0	8.2	7.1	9.7	7.6	8.0	7.7	9.3	9.3	9.5	9.5									
BOD	(mg/l)																					
COD	(mg/l)	1.3	1.7	1.8	2.0	2.5	3.3	2.0	1.7	1.5	1.4	1.8	2.1									
SS	(mg/l)																					
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	4.5E+00									
n-4中抽出物質	(mg/l)																					
全窒素	(mg/l)	0.11																				
全リン	(mg/l)	0.019																				
全亜鉛	(mg/l)																					
ノニルフェノール	(mg/l)																					
健康項目	カドミウム	(mg/l)																				
健康項目	全シアン	(mg/l)																				
健康項目	鉛	(mg/l)																				
健康項目	六価クロム	(mg/l)																				
健康項目	ヒ素	(mg/l)																				
健康項目	総水銀	(mg/l)																				
健康項目	アルキル水銀	(mg/l)																				
健康項目	PCB	(mg/l)																				
健康項目	ジクロロメタン	(mg/l)																				
健康項目	四塩化炭素	(mg/l)																				
健康項目	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																				
健康項目	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
健康項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
健康項目	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																				
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																				
健康項目	トリクロロエチレン	(mg/l)																				
健康項目	テトラクロロエチレン	(mg/l)																				
健康項目	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)																				
健康項目	チウラム	(mg/l)																				
健康項目	シマジン	(mg/l)																				
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)																				
健康項目	ベンゼン	(mg/l)																				
健康項目	セレン	(mg/l)																				
健康項目	ほう素	(mg/l)																				
健康項目	ふっ素	(mg/l)																				
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03																			
健康項目	1,4-ジオキサン	(mg/l)																				
健康項目	0.04																					
健康項目	<0.03																					
健康項目	<0.03																					
健康項目	<0.03																					
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																				
特殊項目	銅	(mg/l)																				
特殊項目	亜鉛	(mg/l)																				
特殊項目	鉄 (溶解性)	(mg/l)																				
特殊項目	マンガン (溶解性)	(mg/l)																				
特殊項目	クロム	(mg/l)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0516	地点統一番号	33-604-53	類型(達成期間)		A (I)		II (I)		水域名	水島地先海域(乙)					調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)				
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	2013年度	調査区分	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				04/18	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11						
採取時刻				09:35	11:37	11:02	10:05	10:58	10:50	13:03	10:50	12:03	11:47	10:55	10:55						
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				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
項目				(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01			0.03				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)	<0.02			0.03				<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							
	電気伝導度	(μ S/cm)																			
	D.O飽和度	(%)																			
	塩素イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)	17	17	17	17	17	16	16	17	17	18	17	18							
	クロロフィルa	(μ g/l)																			
要 監 視 項 目	全有機炭素	(mg/l)																			
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
	E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																			
	フェノプロカルブ(BPAC)	(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)																			
	7β-酸γ-エチルキシル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
エビクロヒドリン	(mg/l)																				
全マンガン	(mg/l)																				
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																			
	下層D.O	(mg/l)	8.0	7.5	6.0	6.0	4.5	7.0	7.5	5.0	6.0	6.0	5.5	7.0							
	透明度	(m)																			

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 (I) II (I)	水域名	水島地先海域(乙)														調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)								
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	2013年度	調査区分	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								
採取時刻	04/18 08:40	採取位置	05/20 11:01	採取水深	06/03 10:40	採取水深	07/01 09:52	採取水深	08/01 10:37	採取水深	09/17 10:32	採取水深	10/01 12:49	採取水深	11/13 10:40	採取水深	12/16 11:58	採取水深	01/14 11:47	採取水深	02/10 10:20	採取水深	03/11 10:36	採取水深						
測定区分	年間			気候	年間	気温	年間	水温	年間	流量	年間	全水深	年間	透明度	年間	色相	年間	臭気	年間											
現場観測項目	(m)	(°C)	(°C)	(m ³ /s)	(m)	(m)	(cm)	緑青色(中)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(濃)	緑青色(濃)	緑青色(淡)	緑青色(淡)										
生活環境項目	pH	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	8.3	8.2	8.3												
	DO (mg/l)	9.5	8.2	7.5	7.1 *	7.2 *	7.6	8.2	7.6	8.8	9.4	9.6	9.9																	
	BOD (mg/l)	1.6	1.8	1.9	1.9	1.8	2.3 *	1.9	1.8	1.8	1.6	1.7	2.1 *																	
	COD (mg/l)																													
	SS (mg/l)																													
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	2.0E+00	<1.8E00	2.0E+00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00																
	n-4抽出物質 (mg/l)																													
	全窒素 (mg/l)																													
	全リン (mg/l)																													
	全亜鉛 (mg/l)																													
ノニルフェノール (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)																													
	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)																														
ほう素 (mg/l)																														
ふっ素 (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)																													

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 (I) II (I)	水域名	水島地先海域(乙)										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)					
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	2013年度	調査区分	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		採取時刻	04/18 08:40	05/20 11:01	06/03 10:40	07/01 09:52	08/01 10:37	09/17 10:32	10/01 12:49	11/13 10:40	12/16 11:58	01/14 11:47	02/10 10:20	03/11 10:36									
採取位置		採取水深	(m)																				
その 他 項 目	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	($\mu S/cm$)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩素イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)	17	17	17	16	17	16	16	16	17	17	17	17									
	クロロフィルa	($\mu g/l$)																					
全有機炭素	(mg/l)																						
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
要 監 視 項 目	E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																					
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																					
	イソペンボス(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)																					
7-メチルヒキシル	(mg/l)																						
モリブデン	(mg/l)																						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																						
エピクロヒドリン	(mg/l)																						
全マンガン	(mg/l)																						
ウラン	(mg/l)																						
フェノール	(mg/l)																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																					
	下層DO	(mg/l)																					
	透明度	(m)	5.8	4.3	3.8	5.5	5.0	9.0	6.5	5.5	7.0	9.0	9.0	5.5									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0518	地点統一番号	33-604-55	類型 (達成期間)	A (I) II (I)	水域名	水島地先海域(乙)	調査機関	都道府県
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	2013年度	調査区分	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 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	05/13 14:22 表層 0.5	07/09 13:02 表層 0.5	10/21 13:54 表層 0.5	12/02 11:30 表層 0.5				
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 快晴 21.8 17.4 24.5 5.7	年間 快晴 28.7 25.8 23.7 5.1	年間 晴 23.8 23.3 24.5 5.8	年間 快晴 14.8 15.0 21.2 6.9				
青緑色(中) 無臭		青緑色(中) 無臭	青緑色(中) 無臭	青緑色(中) 無臭	青緑色(中) 無臭				
pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-4抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.1 8.2 1.5 ND	8.2 8.9 2.5 * ND	8.1 6.8 * 1.7 ND	8.2 8.3 1.6 ND				
健康項目	(mg/l)								
特殊項目	(mg/l)								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0518	地点統一番号	33-604-55	類型(達成期間)	A (I) II (I)	水域名	水島地先海域(乙)										調査機関	都道府県					
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	2013年度	調査区分	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					05/13	07/09	10/21	12/02															
採取時刻					14:22	13:02	13:54	11:30															
採取位置					表層	表層	表層	表層															
採取水深					0.5	0.5	0.5	0.5															
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)	18	17	17	18														
塩素量					(%)																		
クロロフィルa					(μg/l)																		
全有機炭素					(mg/l)																		
トリハロメタン生成能					(mg/l)																		
要					(mg/l)																		
監					(mg/l)																		
視					(mg/l)																		
項					(mg/l)																		
目					(mg/l)																		
要					(mg/l)																		
測					(mg/l)																		
定					(mg/l)																		
指					(m)	5.7	5.1	5.8	6.9														
標					(m)																		
項																							
目																							

○ 兎島湾水域

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号		0605		地点統一番号	33-605-01		類型 (達成期間)	C (๗) IV (I)		水域名	児島湾(甲)									調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
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	2013年度	調査区分	測定計画調査						地点名	DOWA給-ゲディングス沖									分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日			04/15	04/15	04/15	04/15	05/13	06/10	07/01	08/05	09/20	10/29	11/21	11/21	11/21	11/21	12/09	01/06	02/03	03/12					
採取時刻			08:16	08:16	13:50	13:50	10:09	09:34	10:15	09:55	09:30	09:14	08:45	08:45	13:37	13:37	10:05	10:17	10:04	10:06					
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					
現場観測項目			気温 (°C)	15.2	15.2	18.9	18.9	23.0	24.9	26.0	31.5	25.6	16.5	9.0	9.0	15.0	15.0	9.8	7.9	11.0	12.0				
			水温 (°C)	13.7	13.3	15.6	14.1	20.1	22.6	24.3	28.9	24.4	17.0	11.3	16.2	16.0	16.1	11.1	7.6	9.2	8.1				
			流量 (m³/s)	4.9	4.9	5.7	5.7	5.5	5.6	4.8	5.6	6.0	5.4	4.6	4.6	5.9	4.3	4.6	5.3	5.7					
			全水深 (m)	1.4		1.5		1.2	1.5	0.9	1.2	1.0	0.9	2.1		1.7		1.5	1.0	1.8					
			透明度 (m)																						
			透視度 (cm)																						
			色相	茶褐色(淡)	茶褐色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	茶褐色(淡)	緑褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	緑褐色(淡)	緑褐色(中)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄褐色(淡)	赤褐色(淡)	緑色(淡)					
			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				
生活環境項目			pH	8.3	8.3	8.5 *	8.4 *	8.7 *	8.7 *	8.6 *	8.6 *	8.7 *	7.4	7.8	8.0	8.0	8.1	8.2	8.4 *	8.6 *	8.4 *				
			DO (mg/l)	10	9.6	12	12	11	11	10	9.4	10	7.8	8.4	6.2	7.4	7.0	10	13	13	12				
			BOD (mg/l)																						
			COD (mg/l)	3.5	6.9	4.1	11 *	7.3	7.2	7.1	7.0	6.1	5.0	3.3	5.3	2.6	2.4	3.0	4.8	7.4	2.9				
			SS (mg/l)																						
			大腸菌群数 (MPN/100ml)																						
			n-4-n抽出物質 (mg/l)																						
			全窒素 (mg/l)			0.40				1.0						0.44			0.93						
			全リン (mg/l)			0.041				0.13 *						0.060			0.058						
			全亜鉛 (mg/l)			0.002				0.003						0.003			0.005						
			ノニルフェノール (mg/l)			<0.00006				<0.00006						<0.00006			<0.00006						
	健康項目			カドミウム (mg/l)			<0.0003																		
		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)			<0.0005																				
		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)			<0.0002																				
		1,2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.0004																				
		1,1-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.002																				
		シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.004																				
		1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0005																				
		1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0006																				
		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-ジクロロプロペン (mg/l)			<0.0002																				
		チウラム (mg/l)			<0.0006																				
		シマジン (mg/l)			<0.0003																				
		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																				
		ほう素 (mg/l)																							
		ふっ素 (mg/l)																							
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)			<0.03				0.38						0.13			0.52							
		1,4-ジオキサン (mg/l)			<0.005										<0.005										
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													0.03						
			マンガン (溶解性) (mg/l)			0.03													0.01						
		クロム (mg/l)			<0.03																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0605	地点統一番号	33-605-01	類型 (達成期間)	C (n)	IV (I)	水域名	児島湾(甲)										調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
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	2013年度	調査区分	測定計画調査				地点名	DOWA水検センター										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/15	04/15	04/15	04/15	05/13	06/10	07/01	08/05	09/20	10/29	11/21	11/21	11/21	11/21	12/09	01/06	02/03	03/12					
採取時刻	08:16	08:16	13:50	13:50	10:09	09:34	10:15	09:55	09:30	09:14	08:45	08:45	13:37	13:37	10:05	10:17	10:04	10:06					
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					
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)			<0.01			<0.01						0.06			0.01							
	亜硝酸性窒素 (mg/l)			<0.01			0.02						0.01			0.01							
	硝酸性窒素 (mg/l)			<0.02			0.36						0.12			0.51							
	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)																						
	DO飽和度 (%)																						
	塩素イオン (mg/l)																						
	塩素量 (%)		7	16	12	16	8	9	4	3	3	10	16	15	7	5	8	7					
	クロロフィル a (μg/l)			1.6E+01				4						3.7E+00			3.1E+01						
全有機炭素 (mg/l)			2.6				3.4						1.4			2.4							
トリハロメタン生成能 (mg/l)																							
監視項目	E P N (mg/l)						<0.0006						<0.0006										
	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-ジクロロエチル (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)																						
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																						
7-メチルヒキシル (mg/l)																							
モリブデン (mg/l)																							
塩化ビニルモノマー (mg/l)																							
エピクロヒドリン (mg/l)																							
全マンガン (mg/l)																							
ウラン (mg/l)																							
フェノール (mg/l)																							
ホルムアルデヒド (mg/l)																							
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																						
	下層DO (mg/l)																						
	透明度 (m)	1.4		1.5			1.2	1.5	0.9	1.2	1.0	0.9	2.1	1.7	1.4	1.5	1.0	1.8					

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 (a) IV (f)	水域名	児島湾(乙)							調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)							
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	2013年度	調査区分	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		採取時刻	04/15 08:26	04/15 08:26	04/15 14:00	04/15 14:00	05/13 10:16	06/10 09:42	07/01 10:20	08/05 10:01	09/20 09:37	10/29 09:20	11/21 08:55	11/21 08:55	11/21 13:42	11/21 13:42	12/09 10:13	01/06 10:30	02/03 10:11	03/12 10:13		
採取位置		採取水深	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	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		
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)				0.01				0.06						0.06			0.01				
	亜硝酸性窒素 (mg/l)				<0.01				<0.01						0.01			0.01				
その他項目	硝酸性窒素 (mg/l)				0.02				0.74						0.12			0.54				
	有機態窒素 (mg/l)																					
その他項目	リン酸態リン (mg/l)				<0.01				0.03						0.03			0.01				
	電気伝導度 (μ S/cm)																					
その他項目	DO飽和度 (%)																					
	塩素イオン (mg/l)																					
その他項目	塩素量 (%)		7	16	8	13	9	11	2	6	4	1	13	16	14	15	6	4	10	4		
	クロロフィル a (μ g/l)																					
その他項目	全有機炭素 (mg/l)				1.9				2.5						1.3			2.3				
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																					
監視項目	EPN (mg/l)							<0.0006														
	アンチモン (mg/l)								<0.0005													
監視項目	ニッケル (mg/l)								<0.005													
	クロロホルム (mg/l)								<0.0006													
監視項目	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)								<0.004													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)								<0.006													
監視項目	p-ジクロロベンゼン (mg/l)								<0.02													
	イソキサチオン (mg/l)								<0.0008													
監視項目	ダイアジノン (mg/l)								<0.0005													
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)								<0.0003													
監視項目	イソプロチオラン (mg/l)								<0.004													
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)								<0.004													
監視項目	クロタロニル (TPN) (mg/l)								<0.004													
	プロピザミド (mg/l)								<0.0008													
監視項目	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)								<0.001													
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)								<0.002													
監視項目	イプロベンホス (IBP) (mg/l)								<0.0008													
	クルニトロフェン (CNP) (mg/l)								<0.0001													
監視項目	トルエン (mg/l)								<0.06													
	キシレン (mg/l)								<0.04													
監視項目	7β-酸γ-エチルキシル (mg/l)								<0.006													
	モリブデン (mg/l)								<0.01													
監視項目	塩化ビニルモノマー (mg/l)								<0.0002													
	エピクロヒドリン (mg/l)								<0.0001													
監視項目	全マンガン (mg/l)								0.08													
	ウラン (mg/l)								0.0004													
監視項目	フェノール (mg/l)								<0.001													
	ホルムアルデヒド (mg/l)								<0.003													
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																					
	下層DO (mg/l)																					
要測定指標項目	透明度 (m)		1.1		1.8																	

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0602	地点統一番号	33-606-02	類型（達成期間）	B (a) IV (d)		水域名	児島湾(乙)										調査機関	政令市（水質汚濁防止法による）					
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	2013年度	調査区分	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	採取時刻	採取位置	採取水深	04/15 09:04 表層	04/15 09:04 中層	04/15 14:47 表層	04/15 14:47 中層	05/13 10:51 表層	06/10 10:16 表層	07/01 11:03 表層	08/05 10:35 表層	09/20 10:12 表層	10/29 09:59 表層	11/21 09:34 表層	11/21 09:34 中層	11/21 14:23 表層	11/21 14:23 中層	12/09 10:45 表層	01/06 11:09 表層	02/03 10:42 表層	03/12 10:46 表層			
アンモニウム態窒素 (mg/l)				0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.9	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5			
亜硝酸性窒素 (mg/l)						<0.01				0.01						0.01				<0.01				
硝酸性窒素 (mg/l)						0.12				0.56						0.28				0.14				
有機態窒素 (mg/l)						<0.01				0.03						0.03				<0.01				
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)				6	17	8	17	12	17	6	5	7	1	13	15	11	17	10	13	13	2			
塩素量 (%)																								
クロロフィルa (µg/l)																								
全有機炭素 (mg/l)						1.8				1.8						1.2				1.2				
トリハロメタン生成能 (mg/l)																								
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)							<0.0006		<0.0005			<0.0006											
	アンチモン (mg/l)									<0.005														
	ニッケル (mg/l)									<0.0006														
	クロロホルム (mg/l)									<0.004														
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)									<0.006														
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.02														
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.0008														
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0005														
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0003														
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.004														
	イソプロチオラン (mg/l)									<0.004														
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004														
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.0008														
	プロピザミド (mg/l)									<0.001														
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.002														
	フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)									<0.0008														
	イプロベンボス(IBP) (mg/l)									<0.0001														
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)									<0.06														
	トルエン (mg/l)									<0.04														
	キシレン (mg/l)									<0.006														
	7β-酸ジエチルキシル (mg/l)									<0.01														
	モリブデン (mg/l)									<0.0002														
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0001														
	エピクロヒドリン (mg/l)									0.21 *														
	全マンガン (mg/l)									0.0016														
	ウラン (mg/l)									<0.001														
	フェノール (mg/l)									<0.003														
	ホルムアルデヒド (mg/l)																							
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																							
	下層DO (mg/l)																							
	透明度 (m)			1.6		1.8		1.3	0.7	1.7	1.3	1.6	1.9	0.8		1.6		1.0	1.5	1.7	2.5			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0603	地点統一番号	33-606-03	類型 (達成期間)	B (a)	IV (f)	水域名	児島湾(乙)	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)											
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	2013年度	調査区分	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	04/15	04/15	04/15	04/15	05/13	06/10	07/01	08/05	09/20	10/29	11/21	11/21	11/21	11/21	12/09	01/06	02/03	03/12			
採取時刻	08:39	08:39	14:18	14:18	10:28	09:56	10:35	10:15	09:48	09:35	09:08	09:08	13:57	13:57	10:23	10:43	10:22	10:26			
採取位置																					
採取水深																					
測定区分	(m)	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	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	(°C)	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	霧	晴	晴		
気温	(°C)	15.9	15.9	17.8	17.8	22.0	24.3	27.7	30.9	24.9	15.8	9.8	9.8	14.0	14.0	10.3	6.7	11.0	11.3		
水温	(m³/s)	13.5	12.8	15.0	14.4	19.7	22.5	24.6	29.0	25.5	17.1	13.6	15.6	15.0	16.6	11.9	7.4	9.3	9.3		
流量	(m)	3.9	3.9	5.1	5.1	4.5	4.8	3.4	4.8	4.7	4.2	3.4	3.4	4.8	4.8	3.5	3.8	4.7	4.2		
全水深	(m)	1.7		1.5		1.4	1.6	1.0	1.1	1.0	1.3	1.3	1.3	1.3	1.7	1.8	1.6	1.6	1.0		
透明度	(cm)	黄緑色(淡)																			
透視度	無臭																				
色相 <td colspan="20">無臭</td>	無臭																				
臭気 <td colspan="20">無臭</td>	無臭																				
pH	8.4 *	8.1	8.3	8.2	8.5 *	8.2	8.7 *	8.4 *	8.1	7.3 *	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3		
DO	(mg/l)	10	9.0	11	11	10	8.0	9.4	7.6	6.6	7.2	8.2	6.8	8.6	7.2	10	12	10	11		
BOD	(mg/l)	2.9	2.6	3.7 *	3.7 *	4.5 *	4.0 *	6.8 *	6.2 *	4.0 *	4.5 *	2.3	2.8	2.7	3.3 *	4.1 *	2.0	2.5	4.9 *		
COD	(mg/l)	ND																			
SS	(MPN/100ml)	ND																			
大腸菌群数	(mg/l)	ND																			
n-4種抽出物質	(mg/l)	0.54																			
全窒素	(mg/l)	0.060																			
全リン	(mg/l)	0.002																			
全亜鉛	(mg/l)	0.002																			
ノニルフェノール	(mg/l)	0.002																			
カドミウム	(mg/l)	<0.0003																			
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)	<0.0005																			
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)	<0.0002																			
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004																			
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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005																			
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006																			
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)	<0.0002																			
チウラム	(mg/l)	<0.0006																			
シマジン	(mg/l)	<0.0003																			
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																			
ほう素	(mg/l)	0.14																			
ふっ素	(mg/l)	0.15																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.17																			
1,4-ジオキサン	(mg/l)	0.36																			
フェノール類	(mg/l)	<0.01																			
銅	(mg/l)	<0.01																			
亜鉛	(mg/l)	<0.01																			
鉄 (溶解性)	(mg/l)	0.03																			
マンガン (溶解性)	(mg/l)	0.02																			
クロム	(mg/l)	<0.03																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0603	地点統一番号	33-606-03	類型(達成期間)	B (a)	IV (d)	水域名	児島湾(乙)											調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)				
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	2013年度	調査区分	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 採取時刻 採取位置 採取水深			04/15 08:39 表層	04/15 08:39 中層	04/15 14:18 表層	04/15 14:18 中層	05/13 10:28 表層	06/10 09:56 表層	07/01 10:35 表層	08/05 10:15 表層	09/20 09:48 表層	10/29 09:35 表層	11/21 09:08 表層	11/21 09:08 中層	11/21 13:57 表層	11/21 13:57 中層	12/09 10:23 表層	01/06 10:43 表層	02/03 10:22 表層	03/12 10:26 表層				
アンモニア態窒素 (mg/l)			0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	<0.01	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5				
亜硝酸性窒素 (mg/l)					<0.01				0.02						0.05			<0.01	<0.01					
硝酸性窒素 (mg/l)					0.13				0.13						0.01			0.35	0.35					
有機態窒素 (mg/l)															0.02			<0.01	<0.01					
リン酸態リン (mg/l)					<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 (%)			11	17	10	15	9	11	6	9	11	4	12	15	12	17	9	8	10	14				
クロロフィルa (μg/l)																								
全有機炭素 (mg/l)					2.5				3.1						1.5			1.3	1.3					
トリハロメタン生成能 (mg/l)																								
要 監 視 項 目								<0.0006							<0.0006									
E P N (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-ジクロロエチル (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)																								
フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)																								
イプロベンホス(IPBP) (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)																								
7-メチルヒキシル (mg/l)																								
モリブデン (mg/l)																								
塩化ビニルモノマー (mg/l)																								
エピクロヒドリン (mg/l)																								
全マンガン (mg/l)																								
ウラン (mg/l)																								
フェノール (mg/l)																								
ホルムアルデヒド (mg/l)																								
要 測 定 指 標 項 目																								
大腸菌数 (MPN/100ml)																								
下層DO (mg/l)																								
透明度 (m)			1.7		1.5			1.4	1.6	1.0	1.1	1.0	1.0	1.3		1.3		1.7	1.8	1.6	1.0			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0604	地点統一番号	33-606-04	類型(達成期間)	B(水)	IV(河)	水域名	児島湾(乙)														調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)				
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	2013年度	調査区分	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 採取時刻 採取位置 採取水深		(m)	04/15 08:47 表層	04/15 08:47 中層	04/15 14:29 表層	04/15 14:29 中層	05/13 08:34 表層	06/10 10:03 表層	07/01 10:45 表層	08/05 10:20 表層	09/20 09:56 表層	10/29 09:43 表層	11/21 09:18 表層	11/21 09:18 中層	11/21 14:05 表層	11/21 14:05 中層	12/09 10:31 表層	01/06 10:52 表層	02/03 10:29 表層	03/12 10:33 表層							
現場観測項目	測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色 臭気	([°] C) ([°] C) (m ³ /s) (m) (m) (cm)	年間 晴 15.0 14.0 2.7 1.4	年間 晴 15.0 13.0 2.7	年間 晴 18.8 15.3 3.2 1.4	年間 晴 18.8 15.1 3.2	年間 晴 22.3 20.0 3.3 1.4	年間 晴 24.8 22.0 3.4 1.2	年間 晴 27.0 24.7 2.5 1.0	年間 晴 31.2 28.9 3.2 1.1	年間 晴 25.4 25.0 3.7 1.6	年間 晴 16.3 16.1 2.9 1.3	年間 晴 10.0 13.0 2.4 1.0	年間 晴 10.0 15.9 2.4 1.4	年間 晴 14.5 15.6 3.5 1.4	年間 晴 14.5 15.9 3.5 1.4	年間 晴 9.0 11.1 2.2 1.4	年間 曇 6.7 8.0 2.6 1.3	年間 霧 11.0 9.4 3.2 1.7	年間 晴 12.8 8.5 3.5 2.3							
生活環境項目	pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-1抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.4 * 11 2.9 ND ND 0.41 0.044 0.002	8.1 9.0 2.9 ND ND 0.41 0.044 0.002	8.3 11 3.4 * ND ND 0.41 0.044 0.002	8.2 10 3.1 * ND ND 0.46 0.071	8.4 * 10 4.4 * ND ND 0.31 0.053	8.1 7.4 3.2 * ND ND 0.31 0.053	8.7 * 9.4 6.7 * ND ND 0.89 0.002	8.7 * 10 7.0 * ND ND 0.50 0.12 *	8.3 8.4 4.4 * ND ND 0.63 0.071	7.5 * 8.0 4.3 * ND ND 0.98 0.085	8.0 8.0 2.5 ND ND 0.63 0.002	8.0 7.0 3.4 * ND ND 0.37 0.002	8.1 8.2 2.1 ND ND 0.37 0.002	8.1 7.8 2.4 ND ND 0.46 0.031	8.2 10 2.1 ND ND 0.46 0.031	8.3 11 2.1 ND ND 0.44 0.002	8.3 10 2.0 ND ND 0.38 0.028	8.5 * 12 3.7 * ND ND 0.64 0.051							
健康項目	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 PCB 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 ジス-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 トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロベンゼン チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン ほう素 ふっ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン	(mg/l) (mg/l)	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.005						
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03	<0.01 <0.01 0.01 0.02 <0.03				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0604	地点統一番号	33-606-04							B (a) IV (d)							水域名	児島湾(乙)						調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)				
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	2013年度		調査区分	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	04/15		04/15	04/15	04/15	04/15	05/13	06/10	07/01	08/05	09/20	10/29	11/21	11/21	11/21	11/21	12/09	01/06	02/03	03/12									
採取時刻	08:47		08:47	08:47	14:29	14:29	10:34	10:03	10:45	10:20	09:56	09:43	09:18	09:18	14:05	10:31	10:52	10:29	10:33										
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	中層	表層	表層	表層	表層	表層									
採取水深			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									
その他の項目	アンモニア態窒素	(mg/l)			0.01				<0.01						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)			0.07				0.23						0.13		0.27												
	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	(%)																											
	クロロフィルa	(µg/l)		11	17	12	14	10	16	5	10	5	4	12	16	14	16	8	10	11	6								
	全有機炭素	(mg/l)				2.3				2.9						1.3			1.2										
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																											
	監視項目	EPN	(mg/l)						<0.0006																				
		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)																											
フェノカルブ(BPAC)		(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)																												
7,7,8,8-テトラヒフルオレン	(mg/l)																												
モリブデン	(mg/l)																												
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																												
エピクロヒドリン	(mg/l)																												
全マンガן	(mg/l)																												
ウラン	(mg/l)																												
フェノール	(mg/l)																												
ホルムアルデヒド	(mg/l)																												
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																											
	下層DO	(mg/l)			10.0			7.0	7.2	8.8	5.2	6.4	4.2	6.8	7.0	7.8	9.2	9.4	10.2										
	透明度	(m)			1.4			1.4	1.2	1.0	1.1	1.6	1.3	1.0	1.4	1.4	1.3	1.7	2.3										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0606	地点統一番号	33-606-51	類型 (達成期間)	B (a)	IV (f)	水域名	児島湾(乙)	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)												
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	2013年度	調査区分	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	04/15	04/15	04/15	04/15	05/13	06/10	07/01	08/05	09/20	10/29	11/21	11/21	11/21	11/21	12/09	01/06	02/03	03/12				
採取時刻	10:39	10:39	17:01	17:01	12:07	11:19	12:39	11:43	11:28	11:12	11:09	11:09	16:15	16:15	11:54	13:00	12:14	11:55				
採取位置																						
採取水深																						
測定区分																						
天候	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 曇	年間 晴	年間 晴	年間 霧	年間 晴				
現場観測項目	気温 (°C)	16.0	16.0	17.5	17.5	24.8	25.4	28.7	25.9	18.0	12.7	12.7	12.3	12.3	11.5	9.0	12.5	13.0				
	水温 (°C)	15.0	13.0	15.0	13.0	21.9	22.7	25.1	29.7	25.9	17.4	15.4	16.3	15.3	15.7	12.0	8.2	9.8				
	流量 (m³/s)																					
	全水深 (m)	5.9	5.9	5.7	5.7	6.3	6.3	5.2	6.0	6.6	5.4	6.0	6.0	5.9	5.4	6.2	6.5	5.9				
	透明度 (m)	1.4																				
	透視度 (cm)																					
	色相	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	茶褐色(淡)	緑褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	緑褐色(淡)	黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)			
	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			
生活環境項目	pH	8.3	8.2	8.4 *	8.2	8.8 *	8.4 *	8.7 *	8.6 *	8.5 *	7.6 *	8.0	8.1	8.0	8.1	8.2	8.2	8.3				
	DO (mg/l)	10	10	12	11	16	10	10	11	10	8.4	7.4	7.2	7.6	7.8	10	11	10	12			
	BOD (mg/l)																					
	COD (mg/l)	2.8	5.4 *	3.3 *	2.6	8.1 *	6.5 *	6.6 *	7.0 *	4.7 *	3.5 *	2.3	2.6	2.4	2.6	3.1 *	1.9	2.4	3.3 *			
	SS (mg/l)																					
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																					
	n-4中抽出物質 (mg/l)	ND																				
	全窒素 (mg/l)																					
	全リン (mg/l)																					
	全亜鉛 (mg/l)																					
ノニルフェノール (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)																					
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																					
	1,1,1-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)																						
ほう素 (mg/l)																						
ふっ素 (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)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0606	地点統一番号	33-606-51	類型 (達成期間)	B (水)	IV (I)	水 域 名		児島湾(乙)											調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
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	2013年度	調査区分	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		04/15	04/15	04/15	04/15	05/13	06/10	07/01	08/05	09/20	10/29	11/21	11/21	11/21	11/21	12/09	01/06	02/03	03/12						
採取時刻		10:39	10:39	17:01	17:01	12:07	11:19	12:39	11:43	11:28	11:12	11:09	11:09	16:15	16:15	11:54	13:00	12:14	11:55						
採取位置		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						
アンモニア態窒素	(mg/l)																								
亜硝酸態窒素	(mg/l)																								
硝酸態窒素	(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)																								
DO飽和度	(%)																								
塩素イオン	(mg/l)																								
塩素量	(%)	9	16	12	16	10	15	4	10	7	3	15	16	14	15	7	9	9	7						
クロロフィル a	(μ g/l)																								
全有機炭素	(mg/l)																								
トリハロメタン生成能	(mg/l)																								
要 監 視 項 目	E P N																								
	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)																							
	フェノプロカルブ (BPAC)	(mg/l)																							
	イブペンボス (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)																							
	7-ホルムアルデヒド	(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)																								
ホルムアルデヒド	(mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																							
	下層DO	(mg/l)																							
	透明度	(m)	1.4	1.5			1.2	1.3	1.2	1.1	0.9	1.4	1.3		1.7	1.6	1.5	1.8	1.8						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号		0607		地点統一番号		33-606-05		類型 (達成期間)		B (n)		IV (l)		水域名		児島湾(乙)		調査機関		政令市 (水質汚濁防止法による)															
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		2013年度		調査区分		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		04/15		04/15		04/15		04/15		05/13		06/10		07/01		08/05		09/20		10/29		11/21		11/21		11/21		12/09		01/06		02/03		03/12	
採取時刻		10:30		10:30		16:45		16:45		12:00		11:13		12:30		11:38		11:21		10:58		10:58		16:05		16:05		12:49		12:06		11:48			
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			
採取水深		(m)		0.5		0.5		2.0		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		2.0		2.0		2.0		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			
天候		晴		晴		晴		晴		晴		晴		晴		晴		晴		晴		晴		曇		曇		晴		霧		晴			
気温		(℃)		16.1		16.1		17.2		17.2		23.9		25.0		28.4		31.5		25.9		17.2		12.5		12.5		12.5		11.6		8.9		12.2	
水温		(℃)		15.0		13.1		14.7		13.7		20.4		22.0		25.0		29.2		25.9		17.1		16.1		17.0		15.0		15.9		12.6		8.2	
流量		(m³/s)		3.2		3.2		2.7		2.7		3.6		3.7		2.5		3.2		3.9		2.8		3.4		3.4		3.3		2.7		3.4		3.9	
全水深		(m)		1.4		3.2		1.4		2.7		3.6		3.7		2.5		3.2		3.9		2.8		3.4		3.4		3.3		2.7		3.4		3.9	
透明度		(m)		1.4		3.2		1.4		2.7		3.6		3.7		2.5		3.2		3.9		2.8		3.4		3.4		3.3		2.7		3.4		3.9	
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	
色相		黄緑色(淡)		黄緑色(淡)		灰緑色(淡)		灰緑色(淡)		黄緑色(淡)		黄緑色(淡)		黄褐色(淡)		茶褐色(淡)		茶褐色(淡)		緑褐色(淡)		灰黄緑色(淡)		灰黄緑色(淡)		黄緑色(淡)		黄緑色(淡)		黄緑色(淡)		黄緑色(淡)		黄緑色(淡)	
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	
生 活 環 境 項 目	pH	(mg/l)	8.3	8.1	8.3	8.3	8.6 *	8.0	8.7 *	8.6 *	8.5 *	7.6 *	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.3	8.2	8.2	8.4 *														
	DO	(mg/l)	10	8.6	12	10	13	6.8	10	11	10	8.4	8.0	7.4	8.0	8.0	8.0	10	11	10	12														
	BOD	(mg/l)	3.2 *	3.4 *	3.1 *	3.1 *	5.2 *	2.9	6.9 *	6.9 *	4.8 *	4.2 *	2.5	2.6	2.3	2.3	3.8 *	1.8	1.6	2.9															
	COD	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND														
	SS	(MPN/100ml)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND														
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND														
	n-4中抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND														
	全窒素	(mg/l)			0.28				0.89						0.36				0.39																
	全リン	(mg/l)			0.032				0.11 *						0.053				0.020																
	全亜鉛	(mg/l)			0.002				0.003						0.002				0.002																
	ノニルフェノール	(mg/l)																																	
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)			<0.0003																														
	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)			<0.0005																														
	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)			<0.0002																														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.0004																														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.002																														
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.004																														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.0005																														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.0006																														
	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)			<0.0002																														
チウラム	(mg/l)			<0.0006																															
シマジン	(mg/l)			<0.0003																															
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																															
ほう素	(mg/l)																																		
ふっ素	(mg/l)																																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			<0.03				0.26						0.13				0.23																	
1,4-ジオキサン	(mg/l)			<0.005																															
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																														
	マンガン (溶解性)	(mg/l)			0.02																														
クロム	(mg/l)			<0.03																															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号		0607		地点統一番号	33-606-05			類型 (達成期間)	B (水) IV (I)		水域名	児島湾(乙)						調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)										
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		2013年度		調査区分	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	採取時刻	採取位置	採取水深	04/15 10:30 表層	04/15 10:30 中層	04/15 16:45 表層	04/15 16:45 中層	05/13 12:00 表層	06/10 11:13 表層	07/01 12:30 表層	08/05 11:38 表層	09/20 11:21 表層	10/29 11:04 表層	11/21 10:58 表層	11/21 10:58 中層	11/21 16:05 表層	11/21 16:05 中層	12/09 11:48 表層	01/06 12:49 表層	02/03 12:06 表層	03/12 11:48 表層								
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)			0.5	2.0	<0.01	2.0	0.5	0.5	<0.01	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5								
	亜硝酸性窒素 (mg/l)					<0.01				0.02						0.01			<0.01	<0.01									
	硝酸性窒素 (mg/l)					<0.02				0.24						0.12			0.22	0.22									
	有機態窒素 (mg/l)					<0.01				0.01						0.03			<0.01	<0.01									
	リン酸態リン (mg/l)																												
	電気伝導度 (μ S/cm)																												
	DO飽和度 (%)																												
	塩素イオン (mg/l)																												
	塩素量 (%)				10	17	13	15	12	17	6	11	6	3	16	17	15	16	9	10	16	12							
	クロロフィル a (μ g/l)						1.0E+01				6.7E+01						2.3E+00			2.3E+00	2.3E+00								
	全有機炭素 (mg/l)						2.2				3.0						1.3			1.3	1.3								
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																												
	要 監 視 項 目	E P N (mg/l)								<0.0006																			
		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-ジクロロエチル (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)																													
フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																													
イソペンボス (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)																													
7,7,8,8-テトラヒドロフルオレン (mg/l)																													
モリブデン (mg/l)																													
塩化ビニルモノマー (mg/l)																													
エピクロヒドリン (mg/l)																													
全マンガン (mg/l)																													
ウラン (mg/l)																													
フェノール (mg/l)																													
ホルムアルデヒド (mg/l)																													
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																												
	下層DO (mg/l)																												
	透明度 (m)	1.4		1.4				1.1	1.2	1.0	1.0	1.2	1.3	1.1		1.5		1.4	1.4	1.5	2.3								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0608	地点統一番号	33-606-52	類型 (達成期間)	B (u) IV (l)		水域名	児島湾(乙)								調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)								
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	2013年度	調査区分	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	04/15	04/15	04/15	04/15	05/13	06/10	07/01	08/05	09/20	10/29	11/21	11/21	11/21	11/21	12/09	01/06	02/03	03/12							
採取時刻	09:13	09:13	15:01	15:01	10:59	10:24	11:10	10:43	10:20	10:09	09:46	09:46	14:35	14:35	10:54	11:19	10:50	10:54							
採取位置																									
採取水深 (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							
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴							
気温 (°C)	16.1	16.1	19.5	19.5	22.0	25.5	27.8	30.9	25.7	16.3	10.2	10.2	13.1	13.1	10.1	7.9	11.6	10.8							
水温 (°C)	14.3	13.2	15.5	15.1	19.6	21.8	25.5	29.5	25.2	17.6	15.4	15.7	14.9	16.7	13.1	8.3	9.7	9.9							
流量 (m³/s)																									
全水深 (m)	4.2	4.2	4.4	4.4	4.8	4.8	3.6	4.3	4.9	3.8	3.8	3.8	4.7	4.7	3.3	4.0	4.3	4.8							
透明度 (m)	1.5		1.5		1.2		0.7		1.1		1.0		0.9		1.4		1.6								
透視度 (cm)																									
色相	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	黄褐色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	緑褐色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)						
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						
環境項目	pH	8.4 *	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	7.6 *	8.5 *	8.0	7.7 *	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.3							
	DO (mg/l)	10	8.4	10	10	9.0	8.4	5.2	10	7.2	7.0	7.2	7.2	8.0	9.2	11	10	11							
	BOD (mg/l)																								
	COD (mg/l)	3.7 *	2.5	2.2	3.3 *	3.3 *	2.8	6.6 *	6.4 *	3.5 *	3.9 *	3.1 *	4.2 *	2.5	3.1 *	2.8	1.6	1.6	2.9						
	SS (mg/l)																								
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																								
	n=4*抽出物質	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
	全窒素 (mg/l)			0.43				0.89						0.48			0.37								
	全リン (mg/l)			0.029				0.18 *						0.060			0.022								
	全亜鉛 (mg/l)																								
ノニルフェノール (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)																								
	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-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)																								
	ほう素 (mg/l)																								
ふっ素 (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)																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0608	地点統一番号	33-606-52	類型(達成期間)	B (n) IV (f)	水域名	児島湾(乙)	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)														
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	2013年度	調査区分	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	04/15	採取時刻	09:13	採取位置	表層	採取水深	0.5																
採取時刻	04/15	採取位置	09:13	採取水深	中層	採取水深	2.0																
採取位置	04/15	採取水深	15:01	採取水深	表層	採取水深	0.5																
採取水深	04/15	採取水深	15:01	採取水深	中層	採取水深	2.0																
採取水深	05/13	採取水深	10:59	採取水深	表層	採取水深	0.5																
採取水深	06/10	採取水深	10:24	採取水深	表層	採取水深	0.5																
採取水深	07/01	採取水深	11:10	採取水深	表層	採取水深	0.5																
採取水深	08/05	採取水深	10:43	採取水深	表層	採取水深	0.5																
採取水深	09/20	採取水深	10:20	採取水深	表層	採取水深	0.5																
採取水深	10/29	採取水深	10:09	採取水深	表層	採取水深	0.5																
採取水深	11/21	採取水深	09:46	採取水深	表層	採取水深	0.5																
採取水深	11/21	採取水深	09:46	採取水深	中層	採取水深	2.0																
採取水深	11/21	採取水深	14:35	採取水深	表層	採取水深	0.5																
採取水深	11/21	採取水深	14:35	採取水深	中層	採取水深	2.0																
採取水深	12/09	採取水深	10:54	採取水深	表層	採取水深	0.5																
採取水深	01/06	採取水深	11:19	採取水深	表層	採取水深	0.5																
採取水深	02/03	採取水深	10:50	採取水深	表層	採取水深	0.5																
採取水深	03/12	採取水深	10:54	採取水深	表層	採取水深	0.5																
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 (%)	10	17	14	15	14	16	6	11	9	7	15	16	15	18	12	12	12	12					
クロロフィル a (µg/L)																							
全有機炭素 (mg/L)																							
トリハロメタン生成能 (mg/L)																							
要目	EPN (mg/L)																						
監視項目	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-ジクロロエチル (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)																						
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																						
	776酸 ^γ エチルキシル (mg/L)																						
	モリブデン (mg/L)																						
	塩化ビニルモノマー (mg/L)																						
	エピクロヒドリン (mg/L)																						
	全マンガン (mg/L)																						
	ウラン (mg/L)																						
	フェノール (mg/L)																						
	ホルムアルデヒド (mg/L)																						
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																						
	下層DO (mg/L)																						
	透明度 (m)	1.5		1.5			1.2	1.2	0.7	1.0	1.1	1.0	0.8		0.9		1.4	1.3	1.6	1.0			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0609	地点統一番号	33-606-06	類型 (達成期間)	B (n)	IV (l)	水域名	児島湾(乙)	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)												
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	2013年度	調査区分	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 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/15 10:17 表層 0.5	04/15 10:17 中層 2.0	04/15 16:25 表層 0.5	04/15 16:25 中層 2.0	05/13 11:49 表層 0.5	06/10 11:03 表層 0.5	07/01 12:20 表層 0.5	08/05 11:26 表層 0.5	09/20 11:10 表層 0.5	10/29 10:55 表層 0.5	11/21 10:46 表層 0.5	11/21 10:46 中層 2.0	11/21 15:50 表層 0.5	11/21 15:50 中層 2.0	12/09 11:38 表層 0.5	01/06 12:37 表層 0.5	02/03 11:56 表層 0.5	03/12 11:36 表層 0.5			
測定区分		年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 薄曇	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 曇	年間 薄曇	年間 晴	年間 霧	年間 晴			
現場観測項目	(m)	15.9	15.9	17.5	17.5	19.7	24.2	28.0	32.9	27.4	18.5	12.3	12.3	12.5	12.5	11.1	10.7	12.2	11.9			
気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	14.3	12.7	14.6	14.0	18.0	20.8	24.9	29.9	25.8	16.4	17.0	16.9	15.3	13.5	13.5	10.1	9.3	9.5			
生 活 環 境 項 目	(m)	7.5	7.5	6.1	6.1	7.6	7.7	6.6	7.3	7.8	6.7	7.4	7.4	7.1	7.1	6.3	7.3	7.8	7.3			
		1.5	1.5	1.5	1.5	2.2	1.8	1.1	1.0	2.2	1.4	1.7	1.7	2.1	2.1	2.4	1.7	1.7	4.9			
		黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	緑色(淡)	緑色(淡)	黄褐色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	緑色(淡)			
pH	(mg/l)	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.6	8.5 *	8.2	7.6 *	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1			
DO	(mg/l)	10	9.4	11	10	8.6	7.8	10	10	8.6	8.6	7.8	7.4	8.0	7.6	9.4	9.8	9.6	11			
BOD	(mg/l)	2.7	1.8	2.6	2.4	1.6	1.5	5.7 *	5.4 *	3.2 *	2.7	1.8	2.2	1.6	2.0	2.1	1.1	1.4	2.9			
COD	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
SS	(MPN/100ml)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
大腸菌群数	(mg/l)	0.26	0.26	0.26	0.26	0.24	0.16	0.83	0.61	0.61	0.95		0.27	0.27	0.28	0.18	0.15	0.66				
n-4種抽出物質	(mg/l)	0.033	0.033	0.033	0.033	0.031	0.026	0.092 *	0.079	0.076	0.044		0.042	0.042	0.031	0.028	0.022	0.022	0.020			
全窒素	(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	0.002	0.002	0.002			
全リン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
全亜鉛	(mg/l)																					
ノニルフェノール	(mg/l)																					
健康項目	(mg/l)			<0.0003																		
カドミウム	(mg/l)			ND																		
全シアン	(mg/l)			<0.005																		
鉛	(mg/l)			<0.02																		
六価クロム	(mg/l)			<0.005																		
ヒ素	(mg/l)			<0.0005																		
総水銀	(mg/l)			ND																		
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)			<0.0002																		
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.0004																		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.002																		
1,1,2-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)			<0.0005																		
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.0006																		
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	(mg/l)			<0.0002																		
チウラム	(mg/l)			<0.0006																		
シマジ	(mg/l)			<0.0003																		
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																		
ほう素	(mg/l)			<0.03				0.32						0.08			0.04					
ふっ素	(mg/l)			<0.005																		
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	(mg/l)			<0.01										<0.01								
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)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0609	地点統一番号	33-606-06	類型 (達成期間)	B (a)	IV (f)	水域名	児島湾(乙)	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)											
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名														
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査				地点名	向小串沖													
採取月日	04/15	04/15	04/15	04/15	05/13	06/10	07/01	08/05	09/20	10/29	11/21	11/21	11/21	11/21	12/09	01/06	02/03	03/12			
採取時刻	10:17	10:17	16:25	16:25	11:49	11:03	12:20	11:26	11:10	10:55	10:46	10:46	15:50	15:50	11:38	12:37	11:56	11:36			
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			
採取水深	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5			
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)			<0.01			<0.01						0.04			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			0.31						0.07			0.03					
	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)																				
	DO飽和度 (%)																				
	塩素イオン (mg/l)																				
	塩素量 (%)	10	17	14	15	16	18	7	8	7	1	18	18	16	17	15	18	18	4		
	クロロフィル a (μg/l)																				
全有機炭素 (mg/l)			2.2				2.7						1.3			1.2					
トリハロメタン生成能 (mg/l)																					
監視項目	E P N (mg/l)						<0.0006						<0.0006								
	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-ジクロロエチル (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)																				
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																				
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																					
モリブデン (mg/l)																					
塩化ビニルモノマー (mg/l)																					
エピクロヒドリン (mg/l)																					
全マンガン (mg/l)																					
ウラン (mg/l)																					
フェノール (mg/l)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																				
	下層DO (mg/l)																				
	透明度 (m)	1.5		1.5		2.2	1.8	1.1	1.0	2.2	1.4	1.7	2.1		2.4	1.7	1.7	4.9			

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 (I) II (I)		水域名	児島湾(丙)								調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)					
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	2013年度		調査区分	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	04/15	採取時刻	09:26	採取位置	04/15	04/15	04/15	05/13	06/10	07/01	08/05	09/20	10/29	11/21	11/21	11/21	12/09	01/06	02/03	03/12					
採取水深	0.5	2.0	中層	0.5	15:16	2.0	15:16	0.5	10:31	11:25	0.5	10:27	10:18	0.5	09:58	09:58	2.0	0.5	11:01	11:02					
測定区分			(m)	年間	年間	年間	年間	年間	年間	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			(m/s)	晴天	晴天	晴天	晴天	晴天	薄曇	晴天	晴天	晴天	晴天	晴天	晴天	曇	晴天	晴天	曇	霧	晴天				
気温	(°C)		15.9	15.9	17.8	17.8	19.1	23.9	27.5	32.0	25.8	17.0	11.5	11.5	13.2	13.2	10.8	7.6	11.4	10.9					
水温	(°C)		13.0	12.8	15.2	13.7	17.0	20.5	23.7	27.3	26.0	19.0	17.3	16.7	16.5	16.9	14.9	10.1	9.3	9.0					
流量	(m³/s)		3.6	3.6	4.5	4.5	4.3	4.6	3.3	4.2	4.6	3.6	3.7	3.7	4.6	3.3	3.7	4.2	4.2	4.4					
全水深	(m)		1.7				2.1	2.2	1.8	0.9	2.5	2.1	1.7	1.7	1.8	2.7	1.6	2.0	2.0	4.4					
透明度	(m)																								
透視度	(cm)		緑色(淡)	緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	緑色(淡)	緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	緑色(淡)	緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	緑色(淡)	緑色(淡)	黄緑色(淡)	緑色(淡)	黄緑色(淡)	緑色(淡)	緑色(淡)				
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	無臭				
臭気			8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2				
pH			9.4	9.4	10	10	8.2	7.8	8.0	6.6 *	7.0 *	7.0 *	7.8	7.4 *	7.4 *	7.6	9.0	9.4	9.6	9.8					
DO	(mg/l)		1.1	1.7	2.4 *	1.9	1.4	1.7	2.4 *	2.9 *	2.2 *	2.7 *	2.0	2.2 *	1.8	2.3 *	2.0	1.4	1.3	1.9					
BOD	(mg/l)		<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	ND	9.3E+00	3.3E+01	2.2E+01	1.3E+03 *	1.8E+00	<1.8E00	<1.8E00	4.0E+00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00					
COD	(mg/l)		ND		0.31 *		ND	ND	ND	0.28	0.035 *	ND	ND	0.26	0.042 *	0.002	0.17	0.026	0.002	ND					
SS	(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	0.001	0.001	0.001	0.001					
大腸菌群数	(MPN/100ml)																								
n-4-n抽出物質	(mg/l)																								
全窒素	(mg/l)																								
全リン	(mg/l)																								
全亜鉛	(mg/l)																								
ノニルフェノール	(mg/l)																								
健康項目					<0.0003																				
カドミウム	(mg/l)				ND																				
全シアン	(mg/l)				<0.005																				
鉛	(mg/l)				<0.02																				
六価クロム	(mg/l)				<0.005																				
ヒ素	(mg/l)				<0.0005																				
総水銀	(mg/l)				ND																				
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)				<0.0002																				
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)				<0.0004																				
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)				<0.002																				
ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)				<0.004																				
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)				<0.0005																				
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)				<0.0006																				
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	(mg/l)				<0.0002																				
チウラム	(mg/l)				<0.0006																				
シマジン	(mg/l)				<0.0003																				
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																				
ほう素	(mg/l)																								
ふっ素	(mg/l)																								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)				0.07				<0.03						0.04			0.04							
1,4-ジオキサン	(mg/l)				<0.005																				
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)				0.01																				
マンガン(溶解性)	(mg/l)				0.02																				
クロム	(mg/l)				<0.03																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0611	地点統一番号	33-607-02	類型 (達成期間)		A (I)		II (I)		水域名	児島湾(丙)							調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)					
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水城								河川名								採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2013年度	調査区分	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	04/15	04/15	04/15	04/15	05/13	06/10	07/01	08/05	09/20	10/29	11/21	11/21	11/21	11/21	11/21	12/09	01/06	02/03	03/12					
採取時刻	09:52	09:52	15:31	15:31	11:35	10:52	12:03	11:13	10:50	10:41	10:29	10:29	10:29	15:29	15:29	11:25	12:07	11:42	11:23					
採取位置																								
採取水深	(m)																							
測定区分	年間																							
天候	晴																							
気温	16.2	16.2	16.1	16.1	19.9	24.1	24.8	32.2	27.1	18.5	12.1	12.1	13.0	13.0	10.8	10.8	10.9	11.3	10.0					
水温	13.0	12.9	12.7	13.0	17.0	20.5	23.8	28.5	26.3	17.8	17.1	16.8	16.8	16.8	14.8	14.8	10.3	9.1	9.5					
流量	(m³/s)																							
全水深	13.2	13.2	12.8	12.8	13.8	13.8	13.1	13.1	13.8	13.2	13.7	13.7	13.7	13.7	12.9	13.3	14.6	13.9						
透明度	2.5		2.8		2.8	2.7	1.6	1.8	3.2	2.9	2.1				4.5	2.7	2.2	8.0						
濁り度	(cm)																							
色相	緑色(淡)																							
臭気	無臭																							
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.2	7.8	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.3					
DO	9.6	9.8	10	10	8.2	7.8	8.4	8.4	7.6	8.0	7.4	7.6	7.4	7.4	8.0	9.0	9.6	9.8	11					
BOD	(mg/l)																							
COD	0.8	0.8	1.7	1.7	1.2	1.6	3.2	3.6	1.9	3.5	1.9	2.4	1.3	1.3	1.8	1.1	1.3	2.8	*					
SS	(mg/l)																							
大腸菌群数	(MPN/100ml)																							
n-17抽出物質	<1.8E00	<1.8E00	ND	ND	<1.8E00	<1.8E00	3.3E+01	1.3E+01	2.0E+00	2.2E+03	<1.8E00	2.0E+00	4.5E+00	<1.8E00	<1.8E00	2.0E+00	2.0E+00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
全窒素	ND	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	0.51	0.29	0.20	0.78	ND	0.18	0.17	0.17	0.17	0.15	0.15	0.36	*					
全リン	0.018	0.018	0.019	0.019	0.022	0.022	0.063	0.053	0.033	0.063	0.001	0.031	0.024	0.024	0.024	0.022	0.022	0.026	*					
全亜鉛	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001					
ノニルフェノール	(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)																							
ほう素	(mg/l)																							
ふっ素	(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)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0611	地点統一番号	33-607-02	類型 (達成期間)		A (I)		II (I)		水域名	児島湾(丙)										調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
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	2013年度	調査区分	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			04/15	04/15	04/15	04/15	05/13	06/10	07/01	08/05	09/20	10/29	11/21	11/21	11/21	11/21	12/09	01/06	02/03	03/12						
採取時刻			09:52	09:52	15:31	15:31	11:35	10:52	12:03	11:13	10:50	10:41	10:29	10:29	15:29	11:25	12:07	11:42	11:23							
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	中層	表層	表層	表層	表層	表層						
採取水深			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							
項目			(m)																							
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)			<0.01			<0.01						0.03			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			0.12						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								
	電気伝導度	(μS/cm)																								
	DO飽和度	(%)																								
	塩素イオン	(mg/l)																								
	塩素量	(%)		17	18	18	18	18	18	14	16	17	5	18	18	18	18	18	18	13						
	クロロフィルa	(μg/l)																								
全有機炭素	(mg/l)				1.4			1.8									1.1									
トリハロメタン生成能	(mg/l)																									
監視項目	E P N	(mg/l)						<0.0006																		
	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-ジクロロエチル	(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)																								
	フェノプロカルブ (BPAC)	(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)																								
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																									
モリブデン	(mg/l)																									
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																									
エピクロヒドリン	(mg/l)																									
全マンガン	(mg/l)																									
ウラン	(mg/l)																									
フェノール	(mg/l)																									
ホルムアルデヒド	(mg/l)																									
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	<1		<1		<1	<1	<1	<1	1	27	<1		<1	<1	<1	<1	<1	<1						
	下層DO	(mg/l)	10.6		9.8		8.2	7.6	7.0	5.4	6.6	7.0	7.8		7.4	8.6	9.4	9.6	9.8							
	透明度	(m)	2.5		2.8		2.8	2.7	1.6	1.8	3.2	2.9	2.1		3.7	4.5	2.7	2.2	8.0							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0612	地点統一番号	33-607-03	類型(達成期間)	A (I) II (I)	水域名	児島湾(丙)												調査機関	都道府県					
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	2013年度	調査区分	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				
採取時刻	04/15 12:38	04/15 12:38	04/15 14:00	04/15 14:00	05/13 13:40	06/05 10:02	07/08 11:20	08/05 11:15	09/09 13:39	10/21 14:08	11/06 11:50	11/06 11:50	11/06 13:40	12/02 11:54	01/16 12:30	02/19 15:05	03/03 13:47								
採取位置																									
採取水深	(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		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
気温	(℃)	18.1	18.1	18.3	18.3	21.4	22.8	29.6	30.5	28.0	25.4	19.0	20.3	20.3	14.1	9.2	8.5	10.7							
水温	(℃)	13.4	13.3	13.3	12.8	16.9	20.1	23.2	27.3	27.5	23.5	20.3	20.5	20.6	15.2	9.4	8.3	9.0							
流量	(m³/s)																								
全水深	(m)	24.0		24.5		24.0	24.0	22.8	23.6	24.0	24.0	24.0	24.0	24.6	24.8	24.4	24.6								
透明度	(m)	2.5		3.0		4.0	2.8	2.6	2.0	3.0	6.2	3.5	3.7	4.5	7.0	5.0	4.0								
透明度	(cm)																								
色相		青緑色(中)		青緑色(中)		青緑色(中)		青緑色(中)		灰緑色(中)		灰緑色(中)		青緑色(中)		青緑色(中)		灰緑色(中)		青緑色(中)		灰緑色(淡)		青緑色(中)	
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	
pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2							
DO	(mg/L)	9.6	9.6	9.7	9.3	7.4 *	8.3	8.7	8.1	7.1 *	6.6 *	7.1 *	6.8 *	7.0 *	6.9 *	8.4	9.8	10							
BOD	(mg/L)																								
COD	(mg/L)	1.6	2.0	1.7	2.0	2.3 *	2.4 *	4.7 *	3.4 *	2.0	1.6	1.9	2.1 *	2.0	1.9	1.7	1.5	1.9							
SS	(mg/L)																								
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	9.3E00	7.8E00	2.0E00	4.5E00	9.3E00	ND	2.0E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00							
n-4種抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
全窒素	(mg/L)			0.15		0.15	0.15	0.29	0.22	0.23	0.19		0.28	0.18	0.19	0.13	0.14								
全リン	(mg/L)			0.020		0.024	0.029	0.044 *	0.043 *	0.033 *	0.032 *		0.037 *	0.029	0.032 *	0.018	0.025								
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								
ノニルフェノール	(mg/L)																								
健康項目						<0.0003																			
全シアン	(mg/L)					<0.005																			
鉛	(mg/L)					<0.02																			
六価クロム	(mg/L)					<0.005																			
ヒ素	(mg/L)					<0.0005																			
総水銀	(mg/L)					ND																			
アルキル水銀	(mg/L)																								
PCB	(mg/L)						ND																		
ジクロロメタン	(mg/L)							<0.002																	
四塩化炭素	(mg/L)							<0.0002																	
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)							<0.0004																	
1,1-ジクロロエレン	(mg/L)							<0.002																	
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)							<0.004																	
1,1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)							<0.0005																	
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)							<0.0006																	
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)							<0.0002																	
チウラム	(mg/L)							<0.0006																	
シマジン	(mg/L)							<0.0003																	
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																	
ほう素	(mg/L)																								
ふっ素	(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	0.08	<0.03		0.06	<0.03	0.04	<0.03	<0.03								
1,4-ジオキサン	(mg/L)							<0.005																	
特殊項目															<0.01										
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)																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0612	地点統一番号	33-607-03	類型 (達成期間)	A (I) II (I)	水域名	児島湾(丙)	調査機関	都道府県												
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	2013年度	調査区分	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	04/15	04/15	04/15	04/15	05/13	06/05	07/08	08/05	09/09	10/21	11/06	11/06	11/06	11/06	12/02	01/16	02/19	03/03			
採取時刻	12:38	12:38	14:00	14:00	13:40	10:02	11:20	11:15	13:39	14:08	11:50	11:50	13:40	13:40	11:54	12:30	15:05	13:47			
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	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			
アンモニア態窒素	(mg/l)		<0.01		<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02		0.03		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	<0.01	<0.01			
硝酸性窒素	(mg/l)		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.07	<0.02		0.05		<0.02	0.03	0.03	<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		0.02		<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	17	17	17	17	16	16	17	16	16	16	16	17	17	17	17			
クロロフィル a	(μg/l)			3.8E00		1.8E00	4.5E00	1.6E01	2.0E00	2.9E00		2.3E00		4.1E00	1.8E00	4.3E00	4.3E00	4.3E00			
全有機炭素	(mg/l)			1.4				2.8				1.3			1.1						
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																				
イソプロチオン	(mg/l)																				
オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)																				
クロタロニル (TPN)	(mg/l)																				
プロピザミド	(mg/l)																				
ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)																				
フェノプロカルブ (BPAC)	(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)																				
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																				
モリブデン	(mg/l)																				
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				
エピクロヒドリン	(mg/l)																				
全マンガン	(mg/l)																				
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
要測定指標項目																					
大腸菌数	(MPN/100ml)		<1		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
下層DO	(mg/l)		8.9		9.0		8.2	7.6	6.7	6.1	6.8	7.2	6.7	8.1	9.5	9.9	9.8				
透明度	(m)		2.5		3.0		4.0	2.8	2.6	2.0	3.0	3.5	3.7	4.5	7.0	5.0	4.0				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0613	地点統一番号	33-607-51	類型 (達成期間)	A (I) II (I)	水域名	児島湾(丙)	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)														
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	2013年度	調査区分	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	04/15 15:54	採取位置	(m)	採取水深		採取時刻	07/01 11:50	採取位置		採取水深		採取時刻	11/21 15:10	採取位置		採取水深		採取時刻	01/06 11:55	採取位置		採取水深	
現場観測項目	測定区分 天候 気温 (°C) 水温 (°C) 流量 (m³/s) 全水深 (m) 透明度 (m) 透視度 (cm) 色相 臭気	年間 晴 15.6 22.5 20.5 3.6 緑色(淡) 無臭	年間 晴 26.8 22.4 19.8 2.9 緑色(淡) 無臭	年間 曇 13.3 17.0 20.8 3.8 緑色(淡) 無臭	年間 晴 8.2 9.2 1.4 1.2 1.7 2.2 * 1.4 1.2 ND ND 0.14 0.27 0.016 0.035 *	年間 曇 8.1 8.2 1.4 1.2 1.7 2.2 * 1.4 1.2 ND ND 0.22 0.16 0.033 *	年間 晴 8.2 9.2 1.2 1.2 1.7 2.2 * 1.4 1.2 ND ND 0.16 0.019																
環境項目	pH DO (mg/L) BOD (mg/L) COD (mg/L) 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) ノニルフェノール (mg/L)	8.1 10 ND 1.7 <1.8E00 ND 0.14 0.016	8.2 8.2 2.2 * 1.4 6.8E+00 ND 0.27 0.035 *	8.1 8.2 1.4 1.2 <1.8E00 ND 0.22 0.033 *	8.1 9.2 1.2 1.2 <1.8E00 ND 0.16 0.019																		
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) 1,2-ジクロロエタン (mg/L) 1,1-ジクロロエタン (mg/L) ジス-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-ジクロロプロペン (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) ほう素 (mg/L) ふっ素 (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)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0613	地点統一番号	33-607-51	類型(達成期間)	A (I) II (I)	水域名	児島湾(丙)	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)
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	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	大島南沖	分析機関	岡山県健康づくり財団		
採取月日		採取時刻	04/15 15:54	採取位置		採取水深	0.5		
採取位置		採取水深	0.5	07/01 11:50		11/21 15:10			
採取水深		07/01 11:50	0.5	11/21 15:10		01/06 11:55			
採取水深		01/06 11:55	0.5	01/06 11:55		01/06 11:55			
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	17	18	18					
クロロフィル a (μg/l)									
全有機炭素 (mg/l)									
トリハロメタン生成能 (mg/l)									
E P N (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-ジクロロエチル (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)									
フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)									
イソペンボス (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)									
7-メチルヒキシル (mg/l)									
モリブデン (mg/l)									
塩化ビニルモノマー (mg/l)									
エピクロヒドリン (mg/l)									
全マンガン (mg/l)									
ウラン (mg/l)									
フェノール (mg/l)									
ホルムアルデヒド (mg/l)									
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)								
	下層DO (mg/l)								
	透明度 (m)	3.6	2.9	3.8	3.7				

公共用水域水質測定結果表

地点番号		地点統一番号		33-607-52			類型(達成期間)		A (I) II (I)		水域名		児島湾(丙)										調査機関		政令市(水質汚濁防止法による)												
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		2013年度		調査区分			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		04/15		04/15		04/15		04/15		05/13		06/10		07/01		08/05		09/20		10/29		11/21		11/21		11/21		12/09		01/06		02/03		03/12			
採取時刻		09:38		09:38		16:06		16:06		11:23		10:43		11:40		11:03		10:40		10:29		10:15		10:15		14:57		14:57		11:41		11:26		11:12			
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		中層		表層		表層		表層		表層			
採取水深		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			
天候		晴		晴		晴		晴		晴		薄曇		晴		晴		晴		晴		晴		晴		曇		曇		晴		霧		晴			
気温		15.3		15.3		15.3		15.3		19.2		22.7		31.7		25.8		17.8		11.7		11.7		13.4		13.4		11.7		10.1		11.3		10.3			
水温		13.0		12.5		12.5		12.9		16.4		20.5		22.8		27.8		26.3		20.2		16.9		16.8		16.8		16.9		14.5		10.2		9.3			
流量																																					
全水深		26.6		26.6		25.4		25.4		26.7		26.2		25.1		26.2		26.7		25.5		26.1		26.1		26.4		25.7		26.5		27.1		26.6			
透明度		2.4		2.4		2.6		2.6		2.7		2.6		3.1		3.3		3.5		3.5		3.0		3.0		2.4		26.4		25.7		1.9		2.2			
透視度																																					
色相		緑色(淡)		緑色(淡)		緑色(淡)		緑色(淡)		緑色(淡)		緑色(淡)		青緑色(淡)		緑色(淡)		緑色(淡)		緑色(淡)		緑色(淡)		緑色(淡)		緑色(淡)		青緑色(淡)		黄緑色(淡)		緑色(淡)		緑色(淡)			
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	
生 活 環 境 項 目	pH		8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1			
	DO	(mg/l)	9.6	9.4	10	10	7.8	8.4	7.0	6.8	7.8	7.4	8.1	8.0	8.6	7.0	7.6	9.0	9.8	9.6	10																
	BOD	(mg/l)																																			
	COD	(mg/l)	0.9	1.0	1.7	2.1	1.3	1.7	2.4	1.8	2.4	2.2	1.7	1.8	1.6	1.8	1.6	1.8	1.6	1.3	1.4																
	SS	(mg/l)																																			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.5E+00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	6.8E+00	<1.8E00	<1.8E00	4.9E+02	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00			
	n-17抽出物質	(mg/l)	ND																																		
	全窒素	(mg/l)			0.18				0.26																												
	全リン	(mg/l)			0.021				0.029																												
	全亜鉛	(mg/l)																																			
ノニルフェノール	(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)																																			
	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)																																				
ほう素	(mg/l)																																				
ふっ素	(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)																																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号		0614		地点統一番号		33-607-52		類型（達成期間）		A (I) II (I)		水域名		児島湾(丙)		調査機関		政令市（水質汚濁防止法による）															
都道府県名		岡山県		水系名		児島湾水城		河川名				採水機関		岡山県健康づくり財団																			
調査年度		2013年度		調査区分		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		04/15		04/15		04/15		05/13		06/10		07/01		08/05		09/20		10/29		11/21		11/21		11/21		12/09		01/06		02/03		03/12	
採取時刻		09:38		09:38		16:06		11:23		10:43		11:40		11:03		10:40		10:29		10:15		10:15		14:57		11:41		11:26		11:12			
採取位置		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			
採取水深		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			
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)		18		18		18		18		17		18		17		14		18		18		18		18		18		18			
他塩素量		(%o)																															
クロロフィルa		(µg/l)																															
全有機炭素		(mg/l)																															
トリハロメタン生成能		(mg/l)																															
E P N		(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-ジクロロエチル		(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)																															
フェノプロカルブ (BPAC)		(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)																															
7-アセチルキシル		(mg/l)																															
モリブデン		(mg/l)																															
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																															
エピクロヒドリン		(mg/l)																															
全マンガン		(mg/l)																															
ウラン		(mg/l)																															
フェノール		(mg/l)																															
ホルムアルデヒド		(mg/l)																															
要測定指標項目		大腸菌数		(MPN/100ml)																													
		下層DO		(mg/l)																													
		透明度		(m)		2.4		2.6		2.7		2.6		3.1		3.3		3.5		3.5		3.0		2.4		4.8		1.9		2.2		7.9	

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0615	地点統一番号	33-607-53	類型(達成期間)	A (I) II (I)	水域名	児島湾(丙)	調査機関	都道府県
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	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	鉢島沖	分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/15 13:32 表層 0.5	07/08 11:50 表層 0.5	11/06 13:10 表層 0.5	01/16 13:10 表層 0.5				
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 18.2 12.9 9.5 2.0 青緑色(中) 無臭	年間 晴 30.0 26.1 7.4 1.8 黄緑色(中) 無臭	年間 晴 20.5 20.8 9.4 2.5 青緑色(中) 無臭	年間 晴 9.8 10.0 8.4 5.5 青緑色(中) 無臭				
生 活 環 境 項 目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.2 9.7 1.7 ND ND ND	8.2 8.5 3.7 * 1.3E01 ND	8.1 7.3 * 2.0 4.5E00 ND	8.2 9.4 1.3 ND				
健 康 項 目	(mg/l) (mg/l)								
特 殊 項 目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0615	地点統一番号	33-607-53	類型(達成期間)	A (I) II (I)	水域名	児島湾(丙)	調査機関	都道府県
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	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	鉾島沖	分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日		採取時刻	04/15 13:32	採取位置	07/08 11:50	採取水深	11/06 13:10	採取水深	01/16 13:10
採取位置		採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5
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	($\mu S/cm$)								
DO飽和度	(%)								
塩素イオン	(mg/l)	17	14	16	18				
塩素量	(%)								
クロロフィルa	($\mu g/l$)								
全有機炭素	(mg/l)								
トリハロメタン生成能	(mg/l)								
E P N	(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-ジクロロエチル	(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)								
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)								
イソペンボス(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)								
7-メチルヒキシル	(mg/l)								
モリブデン	(mg/l)								
塩化ビニルモノマー	(mg/l)								
エピクロヒドリン	(mg/l)								
全マンガン	(mg/l)								
ウラン	(mg/l)								
フェノール	(mg/l)								
ホルムアルデヒド	(mg/l)								
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)								
	下層DO (mg/l)								
	透明度 (m)	2.0	1.8	2.5	5.5				

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 (I) II (I)	水域名	児島湾(丙)	調査機関	都道府県													
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	2013年度	調査区分	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
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/15 12:15 表層	04/15 12:15 中層	04/15 14:25 表層	04/15 14:25 中層	05/13 13:10 表層	06/05 09:48 表層	07/08 10:45 表層	08/05 11:33 表層	09/09 14:00 表層	10/21 14:28 表層	11/06 11:32 表層	11/06 11:32 中層	11/06 15:10 表層	11/06 15:10 中層	12/02 12:15 表層	01/16 12:11 表層	02/19 15:25 表層	03/03 14:08 表層			
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(m) (℃) (℃) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 18.2 13.3	年間 晴 18.2 13.3	年間 晴 18.5 12.7	年間 晴 18.5 12.6	年間 晴 20.8 17.3	年間 晴 22.4 20.6	年間 晴 31.0 23.3	年間 晴 30.5 27.8	年間 晴 28.2 27.4	年間 晴 25.5 23.8	年間 晴 19.2 20.7	年間 晴 19.2 20.2	年間 晴 20.2 20.2	年間 晴 20.2 16.3	年間 晴 14.1 8.1	年間 晴 9.5 8.3	年間 晴 6.9 8.3	年間 晴 10.8 9.1			
現場観測項目		9.4 2.8		8.6 3.5		9.4 3.5	9.0 2.0	9.0 1.5	8.6 2.0	9.0 3.5	9.5 5.0	9.6 3.5	9.2 3.5		9.4 4.5	9.4 7.0	9.0 4.5	9.0 4.1				
		青緑色(中) 無臭		青緑色(中) 無臭		青緑色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	青緑色(中) 無臭	青緑色(中) 無臭	青緑色(中) 無臭		灰緑色(中) 無臭	青緑色(中) 無臭	灰緑色(淡) 無臭	青緑色(中) 無臭				
pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-4種抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.2 9.5	8.2 9.3	8.2 9.5	8.2 9.4	8.1 7.2 *	8.1 8.3	8.2 8.0	8.1 7.9	8.1 7.2 *	8.1 6.9 *	8.1 7.1 *	8.1 7.1 *	8.1 7.6	8.1 6.9 *	8.1 8.4	8.2 9.2	8.2 10	8.2 9.4			
生 活 環 境 項 目		2.0	2.4 *	1.5	2.1 *	2.2 *	2.7 *	3.9 *	3.7 *	2.0	1.9	1.9	2.1 *	2.0	1.9	1.7	1.4	1.8	1.8			
		<1.8E00 ND		<1.8E00 ND		<1.8E00 ND	2.0E00 ND	7.9E01 ND	2.0E00 ND	2.3E01 ND	6.8E00 ND	<1.8E00 ND	2.0E00 ND		<1.8E00 ND	<1.8E00 ND	<1.8E00 ND	<1.8E00 ND	<1.8E00 ND			
		0.13		0.018		0.024	0.034 *	0.045 *	0.045 *	0.033 *	0.037 *		0.029		0.028	0.018	0.016	0.012	0.013			
		<0.001		<0.001		<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
		<0.00006		<0.00006				0.00006					<0.00006			<0.00006						
健 康 項 目	(mg/l)					<0.0003 ND								ND								
						<0.005 ND																
						<0.02 ND																
						<0.0005 ND																
						ND		ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.0004 ND		<0.0004 ND														
						<0.004 ND		<0.004 ND														
						<0.0005 ND		<0.0005 ND														
						<0.0006 ND		<0.0006 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.0005 ND		<0.0005 ND														
						<0.0005 ND		<0.0005 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														
						<0.001 ND		<0.001 ND														
						<0.002 ND		<0.002 ND														

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 (I) II (I)	水域名	児島湾(丙)	調査機関	都道府県											
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	2013年度	調査区分	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	04/15	04/15	04/15	04/15	05/13	06/05	07/08	08/05	09/09	10/21	11/06	11/06	11/06	11/06	12/02	01/16	02/19	03/03		
採取時刻	12:15	12:15	14:25	14:25	13:10	09:48	10:45	11:33	14:00	14:28	11:32	11:32	15:10	15:10	12:15	12:11	15:25	14:08		
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		
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		
アンモニア態窒素	(mg/l)			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.04			0.04		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	(mg/l)			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.09	<0.02			0.06		<0.02	0.03	<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			0.02		<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	18	18	17	17	16	15	16	16	16	16	16	17	18	17	17		
クロロフィルa	(μg/l)			3.8E00		2.3E00	8.8E00	2.3E01	1.8E00	0.9E00					4.3E00	2.5E00	4.5E00	4.5E00		
全有機炭素	(mg/l)			1.4				2.0						1.3	1.1					
トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																			
フェノプロカルブ (BPAC)	(mg/l)																			
イソペンホス (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)																			
7β-酸ジエチルキシ	(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)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																			
要測定指標項目																				
大腸菌数	(MPN/100ml)	<1		<1		<1	<1	<1	2.0E00	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
下層DO	(mg/l)	9.2		8.9		8.1	7.8	6.7	5.9	6.3	6.5	6.8	8.1	8.0	9.5	10	10	10		
透明度	(m)	2.8		3.5		3.5	2.0	1.5	2.0	3.5	5.0	3.5	3.5	4.5	7.0	4.5	4.1	4.1		

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(I) II(I)	水域名	児島湾(丙)	調査機関	都道府県													
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	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	鉢島沖合	分析機関	岡山県環境保全事業団													
採取時刻	04/15 12:58	04/15 12:58	04/15 13:45	04/15 13:45	05/13 14:00	06/05 10:15	07/08 11:35	08/05 11:05	09/09 13:22	10/21 13:51	11/06 12:08	11/06 12:08	11/06 13:25	11/06 13:25	11/06 13:25	12/02 11:43	01/16 12:50	02/19 14:50	03/03 13:28			
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	表層		
採取水深	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	(m)																					
天候	年間 晴																					
気温	(°C)																					
水温	(°C)																					
流量	(m³/s)																					
全水深	(m)																					
透明度	(m)																					
透視度	(cm)																					
色相	青緑色(中)																					
臭気	無臭																					
pH	8.2																					
DO	(mg/l) 9.6																					
BOD	(mg/l) 9.2																					
COD	(mg/l) 9.4																					
SS	(mg/l) 1.7																					
大腸菌群数	(MPN/100ml) 2.0																					
n-4種抽出物質	(mg/l) <1.8E00																					
全窒素	(mg/l) ND																					
全リン	(mg/l) 0.13																					
全亜鉛	(mg/l) 0.019																					
ノニルフェノール	(mg/l) <0.001																					
カドミウム	(mg/l) ND																					
全シアン	(mg/l) <0.0003																					
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) <0.0005																					
アルキル水銀	(mg/l) ND																					
PCB	(mg/l) ND																					
ジクロロメタン	(mg/l) <0.002																					
四塩化炭素	(mg/l) <0.0002																					
1,2-ジクロロエタン	(mg/l) <0.0004																					
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-トリクロロエタン	(mg/l) <0.0005																					
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l) <0.0006																					
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) <0.0002																					
チウラム	(mg/l) <0.0006																					
シマジン	(mg/l) <0.0003																					
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																					
ほう素	(mg/l)																					
ふっ素	(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) <0.03																					
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)																					

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(I) II(I)	水域名	児島湾(丙)	調査機関	都道府県														
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	2013年度	調査区分	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													
採取月日		採取時刻	04/15 12:58 表層	04/15 12:58 中層	04/15 13:45 表層	04/15 13:45 中層	05/13 14:00 表層	06/05 10:15 表層	07/08 11:35 表層	08/05 11:05 表層	09/09 13:22 表層	10/21 13:51 表層	11/06 12:08 表層	11/06 12:08 中層	11/06 13:25 表層	11/06 13:25 中層	12/02 11:43 表層	01/16 12:50 表層	02/19 14:50 表層	03/03 13:28 表層			
採取位置		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			
アンモニア態窒素	(mg/l)				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.04		0.03	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	<0.01	<0.01	<0.01			
硝酸性窒素	(mg/l)				<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	<0.02		0.05	<0.02	<0.02	0.03	<0.01	<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)																						
DO飽和度	(%)																						
塩素イオン	(mg/l)																						
塩素量	(%)		18	18	18	18	18	18	16	17	16	17	17	17	17	17	17	18	18	17			
クロロフィルa	(μg/l)				3.1E00		1.3E00	2.9E00	9.3E00	4.8E00	2.7E00	0.6E00											
全有機炭素	(mg/l)																						
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
要 監 視 項 目	E P N	(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)																					
	イソプロチオン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																					
	イソプロベンホス(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)																					
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																						
モリブデン	(mg/l)																						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																						
エピクロヒドリン	(mg/l)																						
全マンガン	(mg/l)																						
ウラン	(mg/l)																						
フェノール	(mg/l)																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																					
	下層DO	(mg/l)																					
	透明度	(m)	2.5		2.5		3.5	3.8	2.8	3.0	3.5	4.5	3.0		3.2		5.0	7.5	6.5	4.5			

○ 備讚瀬戸

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0701	地点統一番号	33-610-51	類型(達成期間)				A (I) II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県												
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	2013年度	調査区分	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		採取時刻	05/13 15:35	採取位置	07/09 11:45	採取水深	09/10 16:16		11/05 15:32		01/16 12:10		03/04 13:05											
採取位置		採取水深	(m)	05/13 15:35 表層	0.5	07/09 11:45 表層	0.5	09/10 16:16 表層	0.5	11/05 15:32 表層	0.5	01/16 12:10 表層	0.5	03/04 13:05 表層	0.5									
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	($\mu S/cm$)																							
DO飽和度	(%)																							
塩素イオン	(mg/l)																							
他塩素量	(%)		18	16	15	16	18	18																
クロロフィルa	($\mu g/l$)																							
全有機炭素	(mg/l)																							
トリハロメタン生成能	(mg/l)																							
E P N	(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-ジクロロエチル	(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(BPAC)	(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)																							
7-メチルニトロベンゼン	(mg/l)																							
モリブデン	(mg/l)																							
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																							
エピクロヒドリン	(mg/l)																							
全マンガン	(mg/l)																							
ウラン	(mg/l)																							
フェノール	(mg/l)																							
ホルムアルデヒド	(mg/l)																							
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																							
	下層DO (mg/l)																							
	透明度 (m)		1.5	1.8	1.3	1.5	1.8	2.5																

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0702	地点統一番号	33-610-01	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県												
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	2013年度	調査区分	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	04/15	05/13	05/13	05/13	05/13	06/05	07/09	08/05	09/10	10/21	10/21	10/21	11/05	12/02	01/16	02/19	03/04					
採取時刻	14:37	11:41	11:41	12:43	12:43	11:35	14:38	11:32	14:15	12:04	12:04	12:48	12:45	12:43	13:47	13:42	14:45					
採取位置																						
採取水深	(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	晴	快晴	快晴	快晴	快晴	晴	快晴	薄曇	快晴	晴	晴	晴	晴	快晴	晴	快晴	晴	薄曇	曇			
現場気温	(℃)	17.0	20.5	20.5	19.4	19.4	23.5	29.2	28.0	23.2	23.2	23.4	20.6	13.6	10.2	8.6	8.6	8.6	8.6			
現場水温	(℃)	12.4	17.7	15.8	17.2	17.2	20.4	27.7	27.0	23.1	23.3	21.6	22.5	20.8	14.4	9.0	7.6	8.7	8.7			
現場流量	(m³/s)	23.4	24.0	24.1	24.1	14.6	15.7	22.0	23.5	22.5	23.3	21.6	22.5	20.8	14.4	9.0	7.6	8.7	8.7			
観測項目	(m)	23.4	24.0	24.1	24.1	14.6	15.7	22.0	23.5	22.5	23.3	21.6	22.5	20.8	14.4	9.0	7.6	8.7	8.7			
透明度	(m)	5.8	3.5	3.2	3.2	4.0	2.8	3.2	3.6	4.6	4.6	4.8	4.8	2.6	4.8	6.3	2.7	24.0	6.5			
透視度	(cm)	青緑色(中) 無臭																				
色相		青緑色(中) 無臭																				
臭気		青緑色(中) 無臭																				
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.4 *	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3		
	DO	(mg/l)	9.2	8.1	8.0	7.8	7.6	8.6	11	7.1 *	9.2	7.3 *	6.8 *	7.1 *	6.6 *	7.3 *	8.5	10	10	9.5		
	BOD	(mg/l)																				
	COD	(mg/l)	1.8	1.8	2.1 *	2.2 *	2.1 *	3.1 *	4.4 *	3.1 *	4.0 *	2.2 *	2.0	2.2 *	2.3 *	2.2 *	2.0	1.8	2.4 *	1.6		
	SS	(mg/l)																				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	2.0E00	2.0E00	2.0E00	<1.8E00	2.0E00	2.3E03 *	4.0E00	2.0E00	2.0E00	2.0E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00		
	n-4種抽出物質	(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)	0.13	0.13	0.16	0.16	0.17	0.23	0.20	0.21	0.18	0.18	0.18	0.26	0.16	0.16	0.13	0.13	0.17	0.17		
	全リン	(mg/l)	0.017	0.017	0.022	0.022	0.025	0.026	0.028	0.037 *	0.026	0.026	0.026	0.033 *	0.023	0.023	0.025	0.022	0.028	0.028		
	全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
	ノニルフェノール	(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)																				
1,2-ジクロロエタン		(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)																					
ほう素	(mg/l)																					
ふっ素	(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	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			
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)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号		0702	地点統一番号		33-610-01		類型(達成期間)		A(I) II(I)		水域名			備讃瀬戸			調査機関		都道府県				
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		2013年度	調査区分		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	採取時刻	採取位置	採取水深	04/15 14:37 表層 0.5	05/13 11:41 表層 0.5	05/13 11:41 中層 2.0	05/13 12:43 表層 0.5	05/13 12:43 中層 2.0	06/05 11:35 表層 0.5	07/09 14:38 表層 0.5	08/05 11:32 表層 0.5	09/10 14:15 表層 0.5	10/21 12:04 表層 0.5	10/21 12:04 中層 2.0	10/21 12:48 表層 0.5	10/21 12:48 中層 2.0	11/05 12:45 表層 0.5	12/02 12:43 表層 0.5	01/16 13:47 表層 0.5	02/19 13:42 表層 0.5	03/04 14:45 表層 0.5		
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)			<0.01			0.02		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.03		0.05	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	<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	<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	
	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	18	18	18	17	18	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	
	クロロフィル a (µg/l)			2.2E00			1.3E00		6.8E00	1.2E01	9.3E00		1.0E01					1.4E00	6.8E00	8.0E00	6.3E00	1.6E00	
全有機炭素 (mg/l)						1.5			1.4									1.3					
トリハロメタン生成能 (mg/l)																							
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)									<0.0006													
	アンチモン (mg/l)									<0.0005													
	ニッケル (mg/l)									<0.005													
	クロロホルム (mg/l)									<0.0006													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.004													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006													
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02													
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008													
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005													
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)									<0.0003													
	イソプロチオン (mg/l)									<0.004													
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004													
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004													
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)									<0.001													
	フェノバルブ(BPAC) (mg/l)									<0.002													
	イソベンボス (IBP) (mg/l)									<0.0008													
クロロニトロフェン(CNP) (mg/l)									<0.0001														
トルエン (mg/l)									<0.06														
キシレン (mg/l)									<0.04														
7-ジクロロエチルシロ (mg/l)									<0.006														
モリブデン (mg/l)									<0.01														
塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002														
エビクロヒドリン (mg/l)									<0.0001														
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														
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003														
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)			<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1.0E00	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
	下層D.O (mg/l)			9.5	7.3		7.6		7.9	4.9	3.9	5.1	6.3		6.5		6.9	8.4	10	10	9.4		
	透明度 (m)			5.8	3.5		3.2		4.0	2.8	3.2	3.6	4.6		4.8		2.6	4.8	6.3	2.7	6.5		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0703	地点統一番号	33-610-52	類型(達成期間)	A(I) II(I)		水域名	備讃瀬戸										調査機関	都道府県													
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	2013年度	調査区分	測定計画調査				地点名	MCFC沖										分析機関	岡山県環境保全事業団													
採取時刻				05/13 12:30	07/09 15:11	09/10 14:05	11/05 12:32	01/16 14:06	03/04 15:02																							
採取位置				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5																							
採取水深				(m)																												
測定区分				年間	年間	年間	年間	年間	年間																							
天候				快晴	快晴	快晴	晴	晴	曇																							
気温				(°C)	21.6	31.2	25.9	20.7	8.9	9.1																						
水温				(°C)	18.9	27.0	26.5	20.8	9.6	9.1																						
流量				(m³/s)																												
全水深				(m)	7.6	7.2	13.3	9.6	8.7	9.5																						
透明度				(m)	3.0	2.9	2.2	2.2	4.3	4.2																						
透明度				(cm)																												
色相					緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	青緑色(中)	緑色(中)	緑色(中)																						
臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭																						
pH					8.1	8.4 *	8.2	8.1	8.3	8.3																						
DO				(mg/L)	9.1	9.8	9.2	7.2 *	10	9.5																						
BOD				(mg/L)																												
COD				(mg/L)	1.9	3.5 *	4.0 *	2.2 *	1.9	2.0																						
SS				(mg/L)																												
大腸菌群数				(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	1.1E01	2.0E00	<1.8E00	<1.8E00																						
n-4中抽出物質				(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND																						
全窒素				(mg/L)																												
全リン				(mg/L)																												
全亜鉛				(mg/L)																												
ノニルフェノール				(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-ジクロロエチレン				(mg/L)																												
ジス-1,2-ジクロロエチレン				(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-ジクロロロベン				(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)																												
ほう素				(mg/L)																												
ふっ素				(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)																												

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0703	地点統一番号	33-610-52	類型(達成期間)		A (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県										
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	2013年度	調査区分	測定計画調査					地点名	MCFC沖	分析機関	岡山県環境保全事業団										
採取月日		採取時刻	05/13 12:30	07/09	15:11	09/10	14:05	11/05	12:32	01/16	14:06	03/04	15:02								
採取位置		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5												
採取水深	(m)																				
その他項目	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)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩素イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)	18	17	16	17	18	18													
	クロロフィルa	(μ g/l)																			
全有機炭素	(mg/l)																				
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
要監視項目	E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																			
	フェノプロカルブ(BPAC)	(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)																			
7-メチルヒキシル	(mg/l)																				
モリブデン	(mg/l)																				
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				
エピクロヒドリン	(mg/l)																				
全マンガン	(mg/l)																				
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																			
	下層DO	(mg/l)																			
	透明度	(m)	3.0	2.9	2.2	2.2	4.3	4.2													

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 (I) II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県											
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	2013年度	調査区分	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													
採取時刻	05/13 15:23	採取位置	07/09 12:00	採取水深	09/10 16:00	採取水深	11/05 15:20	採取水深	01/16 12:23	採取水深	03/04 13:19									
現場観測項目	測定区分 天候 気温 (°C) 水温 (°C) 流量 (m³/s) 全水深 (m) 透明度 (m) 透視度 (cm) 色相 臭気	(m)	年間快晴 23.4 19.0	年間快晴 29.6 26.1	年間快晴 28.3 27.0	年間晴 19.1 20.5	年間晴 9.1 9.4	年間薄曇 8.1 9.4												
生活環境項目	pH DO (mg/l) BOD (mg/l) COD (mg/l) 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) ノニルフェノール (mg/l)		8.1 8.4	8.3 10	8.2 9.4	8.1 7.5	8.3 10	8.3 9.9												
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) 1,2-ジクロロエタン (mg/l) 1,1-ジクロロエチレン (mg/l) 1,1,2-トリクロロエタン (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) ほう素 (mg/l) ふっ素 (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)		ND	ND	ND	ND	ND	ND												
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)																			

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 (I) II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県									
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	2013年度	調査区分	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		採取時刻	05/13 15:23	採取位置	07/09 12:00	採取水深	09/10 16:00	採取水深	11/05 15:20	採取水深	01/16 12:23	採取水深	03/04 13:19					
採取水深	(m)	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5					
その他項目	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	17	16	17	18	18										
	クロロフィル a (μg/l)																	
全有機炭素 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要監視項目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																	
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																	
7-メチル-2-エチルキソリン (mg/l)																		
モリブデン (mg/l)																		
塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
エピクロヒドリン (mg/l)																		
全マンガン (mg/l)																		
ウラン (mg/l)																		
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	2.1	2.9	2.3	2.4	4.9	3.0											

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0705	地点統一番号	33-610-02	類型(達成期間)	A (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸										調査機関	都道府県				
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	2013年度	調査区分	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			04/15 13:30	05/13 10:47	05/13 10:47	05/13 15:05	05/13 15:05	06/05 10:20	07/09 12:12	08/05 10:25	09/10 15:40	10/21 11:02	10/21 11:02	10/21 14:45	10/21 14:45	11/05 15:05	12/02 10:50	01/16 12:34	02/19 14:40	03/04 13:31			
採取時刻			表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取位置			(m)																				
採取水深			(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			晴	快晴	快晴	快晴	快晴	曇	快晴	薄曇	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	晴	晴	晴	薄曇		
気温	(°C)		19.5	19.3	19.3	21.6	21.6	23.2	29.8	28.0	27.6	22.8	22.8	24.3	24.3	19.6	13.6	8.5	8.0	7.9	7.9		
水温	(°C)		13.1	14.6	16.2	19.2	20.1	20.8	27.4	28.1	26.6	21.8	21.7	22.2	22.7	20.6	13.2	8.7	7.5	8.7	8.7		
流量	(m³/s)																						
全水深	(m)		6.8	6.3		21.6		5.0	5.6	6.3	7.8	5.9			5.5	5.7	4.8	6.3	5.8	5.8			
透明度	(m)		2.5	1.5		2.1		2.5	2.5	1.3	2.0	2.2			1.9	2.1	2.1	3.0	2.3	2.8			
透視度	(cm)																						
色相			灰緑色(中)	灰緑色(中)		緑色(中)		灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	青緑色(中)			青緑色(中)	青緑色(中)	緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	緑色(中)			
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			
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.4 *	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.3	8.3			
	DO	(mg/l)	9.7	7.9	8.0	8.2	8.5	7.9	11	6.6 *	9.5	6.9 *	6.6 *	6.9 *	7.0 *	7.5	9.0	10	10	10			
	BOD	(mg/l)																					
	COD	(mg/l)	2.6 *	2.1 *	2.5 *	2.4 *	2.3 *	2.0	3.7 *	2.9 *	4.6 *	2.3 *	2.3 *	2.2 *	2.5 *	2.2 *	2.0	2.3 *	3.1 *	2.5 *			
	SS	(mg/l)																					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00		<1.8E00		<1.8E00	<1.8E00	2.0E00	2.0E00	<1.8E00			2.0E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00		
	n-4種抽出物質	(mg/l)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
	全窒素	(mg/l)	0.17			0.19		0.14	0.21	0.22	0.31 *				0.23	0.29	0.17	0.18	0.16	0.16	0.16		
	全リン	(mg/l)	0.025			0.026		0.020	0.023	0.031 *	0.046 *				0.033 *	0.032 *	0.023	0.035 *	0.023	0.028	0.028		
	全亜鉛	(mg/l)	<0.001			<0.001		0.001	0.004	0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001		
	ノニルフェノール	(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)																					
1,2-ジクロロエタン		(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)																						
ほう素	(mg/l)																						
ふっ素	(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	0.06				<0.03	0.05	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			
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)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0705	地点統一番号	33-610-02	類型(達成期間)	A(I) II(I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県												
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	2013年度	調査区分	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	04/15	05/13	05/13	05/13	05/13	06/05	07/09	08/05	09/10	10/21	10/21	10/21	10/21	11/05	12/02	01/16	02/19	03/04			
採取時刻	13:30	10:47	10:47	15:05	15:05	10:20	12:12	10:25	15:40	11:02	11:02	14:45	14:45	15:05	10:50	12:34	14:40	13:31			
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	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			
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	<0.01	<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	<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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
有機態窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
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	<0.01	<0.01
電気伝導度	(μS/cm)	18	18	18	18	18	18	17	15	17	17	17	17	16	16	18	17	18	17	18	18
DO飽和度	(%)	8.6E00	8.6E00	8.6E00	8.6E00	8.6E00	8.6E00	8.6E00	8.6E00	8.6E00	8.6E00	8.6E00	8.6E00	8.6E00	8.6E00	8.6E00	8.6E00	8.6E00	8.6E00	8.6E00	8.6E00
塩素イオン	(mg/l)																				
塩素量	(%)																				
クロロフィルa	(μg/l)																				
全有機炭素	(mg/l)																				
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
要監視項目																					
要測定指標項目																					
大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
下層DO	(mg/l)	9.8	7.8	8.2	7.2	10	4.8	8.1	6.6	6.8	6.8	6.8	6.8	7.1	8.8	10	10	9.9	9.9	9.9	9.9
透明度	(m)	2.5	1.5	2.1	2.5	2.5	1.3	2.0	2.2	1.9	2.1	2.1	2.1	2.1	3.0	2.3	2.3	2.8	2.8	2.8	2.8

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0706	地点統一番号	33-610-03	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県														
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	2013年度	調査区分	測定計画調査					地名	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	04/15 13:55	05/13 11:14	05/13 11:14	05/13 14:40	05/13 14:40	05/13 14:40	06/05 10:50	07/09 12:38	08/05 10:52	09/10 15:10	10/21 11:31	10/21 11:31	10/21 14:12	10/21 14:12	11/05 14:38	12/02 11:02	01/16 12:55	02/19 14:12	03/04 13:52					
採取時刻	表層	表層	中層	表層	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				
採取位置																								
採取水深	(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	晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	晴	快晴	晴	快晴	晴	快晴	晴	晴	晴	快晴	快晴	晴	晴	晴				
気温	19.6	19.2	19.2	19.2	25.2	25.2	23.3	30.5	28.1	26.9	22.5	22.5	23.9	23.9	20.3	14.8	9.8	7.9	8.3					
水温	12.5	16.6	16.1	19.2	16.9	21.5	25.6	27.7	27.0	22.1	25.7	23.2	23.4	20.7	16.1	9.0	7.4	9.4						
流量	(m³/s)																							
全水深	(m)	19.7	22.6		20.5		14.7	14.3	19.8	17.0	17.4		18.5		19.7	18.8	15.3	17.5	22.5					
透明度	(m)	5.3	5.5		6.5		4.5	4.5	6.8	5.8	6.3		6.0		5.9	6.6	8.0	5.8	8.0					
濁り	(cm)																							
色相		青緑色(中)	緑色(中)		緑色(中)		青緑色(中)	青緑色(中)	緑青色(中)	灰緑色(中)	緑青色(中)		緑青色(中)		緑青色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)				
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				
pH		8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.3	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2					
DO	(mg/L)	9.2	8.2	8.4	8.3	8.5	8.1	9.3	6.7 *	8.9	6.8 *	6.9 *	6.8 *	6.8 *	7.3 *	8.2	9.7	10	9.4					
BOD	(mg/L)																							
COD	(mg/L)	1.9	1.9	2.0	2.1 *	2.0	1.9	3.0 *	1.8	3.2 *	3.2 *	2.2 *	2.7 *	2.7 *	2.0	1.9	1.6	2.2 *	1.4					
SS	(mg/L)																							
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	4.9E01	<1.8E00		<1.8E00		2.0E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00				
n-4-P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		0.11	0.11		0.12	0.16	0.15	0.18		0.21		0.20	0.15	0.13	0.15	0.15	0.11					
全リン	(mg/L)	0.017		0.018	0.018		0.015	0.017	0.022	0.029		0.042 *		0.026	0.023	0.024	0.025	0.025	0.020					
全亜鉛	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001		0.004	0.001	<0.001	0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
ノニルフェノール	(mg/L)																							
健康項目																								
カドミウム	(mg/L)				<0.0003																			
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)				<0.0005																			
アルキル水銀	(mg/L)				ND																			
PCB	(mg/L)						ND																	
ジクロロメタン	(mg/L)						<0.002																	
四塩化炭素	(mg/L)						<0.0002																	
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)						<0.0004																	
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)						<0.002																	
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						<0.004																	
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)						<0.0005																	
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)						<0.0006																	
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	(mg/L)						<0.0002																	
チウラム	(mg/L)						<0.0006																	
シマジン	(mg/L)						<0.0003																	
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																	
ほう素	(mg/L)																							
ふっ素	(mg/L)																							
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					
亜硝酸性窒素	(mg/L)																							
1,4-ジオキサン	(mg/L)																							
特殊項目																<0.01								
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)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0706	地点統一番号	33-610-03	類型（達成期間）	A (I)	II (I)		水 域 名		備讃瀬戸						調査機関		都道府県				
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	2013年度	調査区分	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	04/15	05/13	05/13	05/13	05/13	06/05	07/09	08/05	09/10	10/21	10/21	10/21	10/21	11/05	12/02	01/16	02/19	03/04				
採取時刻	13:55	11:14	11:14	14:40	14:40	10:50	12:38	10:52	15:10	11:31	11:31	14:12	14:12	14:38	11:02	12:55	14:12	13:52				
採取位置				表層	表層	中層	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				0.5	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
そ の 他 項 目	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)	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
そ の 他 項 目	リン酸態リン (mg/l)	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	電気伝導度 (µS/cm)																					
そ の 他 項 目	DO飽和度 (%)	18	18	18	18	18	18	17	16	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18			
	塩素イオン (mg/l)	1.3E00			0.8E00		1.0E00	2.9E00	1.1E00	5.8E00				1.6E00	2.7E00	5.7E00	2.7E00	4.0E00	1.3E00			
そ の 他 項 目	クロロフィルa (µg/l)				1.5			2.6						1.9								
	全有機炭素 (mg/l)																					
そ の 他 項 目	トリハロメタン生成能 (mg/l)																					
要 監 視 項 目	E P N (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)																					
要 監 視 項 目	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)																					
要 監 視 項 目	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																					
	イソキサチオン (mg/l)																					
要 監 視 項 目	ダイアジノン (mg/l)																					
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																					
要 監 視 項 目	イソプロチオラン (mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																					
要 監 視 項 目	クロタロニル (TPN) (mg/l)																					
	プロピザミド (mg/l)																					
要 監 視 項 目	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																					
	フェノカルブ (BPAC) (mg/l)																					
要 監 視 項 目	イプロベンボス (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)																					
要 監 視 項 目	7ββ酸ジエチルキシル (mg/l)																					
	モリブデン (mg/l)																					
要 監 視 項 目	塩化ビニルモノマー (mg/l)																					
	エビクロロヒドリン (mg/l)																					
要 監 視 項 目	全マンガン (mg/l)																					
	ウラン (mg/l)																					
要 監 視 項 目	フェノール (mg/l)																					
	ホルムアルデヒド (mg/l)																					
要 監 視 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	下層DO (mg/l)	8.8	8.0	8.1	8.1	7.2	6.4	5.4	6.2	6.7	6.3	7.0	8.1	8.4	9.8	9.7	9.3	8.0	9.3			
要 監 視 項 目	透明度 (m)	5.3	5.5	6.5	6.5	4.5	4.5	6.8	5.8	6.3	6.0	5.9	6.6	8.0	5.8	8.0	8.0	8.0				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0707	地点統一番号	33-610-54	類型 (達成期間)	A (I) II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県
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	2013年度	調査区分	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 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	05/13 14:06 0.5	07/09 13:20 0.5	10/21 13:40 0.5	12/02 11:47 0.5				
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 快晴 24.0 19.2 25.5 6.2	年間 快晴 28.6 25.9 25.4 5.8	年間 晴 23.9 23.2 26.7 5.8	年間 快晴 14.6 16.7 26.6 7.5				
青緑色(中) 無臭		緑青色(中) 無臭	緑青色(中) 無臭	青緑色(中) 無臭					
pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-4抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.1 8.2 1.9 ND ND	8.2 8.6 2.3 ND	8.0 7.0 1.9 ND	8.2 8.3 1.6 ND				
健康項目	(mg/l)								
特殊項目	(mg/l)								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0707	地点統一番号	33-610-54	類型(達成期間)	A (I) II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県
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	2013年度	調査区分	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		採取時刻	05/13 14:06	採取位置	07/09 13:20	採取水深	10/21 13:40	採取水深	12/02 11:47
採取位置		採取水深	(m)	採取水深		採取水深		採取水深	
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	($\mu S/cm$)								
DO飽和度	(%)								
塩素イオン	(mg/l)	18	17	17	18				
塩素量	(%)								
クロロフィル a	($\mu g/l$)								
全有機炭素	(mg/l)								
トリハロメタン生成能	(mg/l)								
E P N	(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-ジクロロエチル	(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)								
フェノプロカルブ (BPAC)	(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)								
777酸ジエチルキシル	(mg/l)								
モリブデン	(mg/l)								
塩化ビニルモノマー	(mg/l)								
エピクロヒドリン	(mg/l)								
全マンガン	(mg/l)								
ウラン	(mg/l)								
フェノール	(mg/l)								
ホルムアルデヒド	(mg/l)								
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	6.2	5.8	5.8	7.5				
	下層DO (mg/l)								
	透明度 (m)								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0708	地点統一番号	33-610-55	類型 (達成期間)	A (I) II (I)		水域名	備讃瀬戸							調査機関	都道府県							
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	2013年度	調査区分	測定計画調査					地点名	J F E ステール東							分析機関	岡山県環境保全事業団						
採取月日	04/15	05/13	06/05	07/09	08/05	09/10	10/21	11/05	12/02	01/16	02/19	03/04											
採取時刻	14:25	13:16	11:23	14:14	11:20	14:25	12:34	14:00	12:30	13:36	13:30	14:31											
採取位置																							
採取水深	(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											
天候	晴	快晴	晴	快晴	晴	快晴	晴	快晴	晴	快晴	晴	薄曇	曇										
気温	17.3	20.5	23.2	29.4	27.9	28.6	24.4	20.3	13.4	9.3	8.6	8.9											
水温	12.9	18.4	22.0	27.1	27.9	28.6	24.2	21.6	14.2	10.4	8.2	9.3											
流量	(m³/s)																						
全水深	9.8	9.8	14.3	14.3	9.4	9.9	14.8	14.9	9.7	9.6	10.2	9.8											
透明度	4.8	6.3	3.0	2.0	3.0	1.9	4.0	4.2	3.6	7.8	5.0	8.5											
透視度	(m)																						
色相	(cm)																						
臭気	青緑色(中)	緑色(中)	灰緑色(中)	灰茶色(中)	灰茶色(中)	灰茶色(中)	緑青色(中)	青緑色(中)	緑色(中)	緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)											
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭											
pH	8.2	8.1	8.2	8.6	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2											
DO	(mg/l)	9.2	8.1	8.9	13	6.7	8.4	6.7	6.5	8.7	9.7	9.9											
BOD	(mg/l)																						
COD	(mg/l)	2.2	2.2	2.8	6.4	3.4	3.8	2.1	2.3	2.0	1.5	2.1											
SS	(mg/l)																						
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	2.0E00	<1.8E00	3.3E05	7.8E00	2.0E00	<1.8E00	2.0E00	<1.8E00	<1.8E00										
n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
全窒素	(mg/l)																						
全リン	(mg/l)																						
全亜鉛	(mg/l)																						
ノニルフェノール	(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)																						
1,2-ジクロロエタン	(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)																						
ほう素	(mg/l)																						
ふっ素	(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)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号		0708	地点統一番号	33-610-55	類型(達成期間)		A(I) II(I)		水域名	備讃瀬戸	調査機関			都道府県						
都道府県名		岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		備讃瀬戸			採水機関	岡山県環境保全事業団									
調査年度		2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名		J F E ステール東			分析機関	岡山県環境保全事業団									
採取月日																				
採取時刻																				
採取位置																				
採取水深																				
		04/15	05/13	06/05	07/09	08/05	09/10	10/21	11/05	12/02	01/16	02/19	03/04							
		14:25	13:16	11:23	14:14	11:20	14:25	12:34	14:00	12:30	13:36	13:30	14:31							
		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)							
アンモニア態窒素																				
亜硝酸性窒素																				
硝酸性窒素																				
有機態窒素																				
リン酸態リン																				
電気伝導度																				
D O飽和度																				
塩素イオン																				
塩素量		18	18	18	16	18	17	17	17	18	18	18	18							
クロロフィル a																				
全有機炭素																				
トリハロメタン生成能																				
E P N																				
アンチモン																				
ニッケル																				
クロロホルム																				
トリス-1,2-ジクロロエチル																				
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(MEP)																				
イソプロチオラン																				
オキシ銅(有機銅)																				
クロタロニル(TPN)																				
プロピザミド																				
ジクロロボス(DDVP)																				
フェノプロカルブ(BPAC)																				
イプロベンホス(IBP)																				
クロルニトロフェン(CNP)																				
トルエン																				
キシレン																				
7β酸γエチルキシリ																				
モリブデン																				
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																				
ホルムアルデヒド																				
要測定指標項目																				
大腸菌数																				
下層D O																				
透明度																				
		(MPN/100ml)	(mg/l)	(m)	4.8	6.3	3.0	2.0	3.0	1.9	4.0	4.2	3.6	7.8	5.0	8.5				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0709	地点統一番号	33-610-56	類型 (達成期間)		A (I)	II (I)		水域名	備讃瀬戸		調査機関	都道府県	
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	2013年度	調査区分	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				
採取時刻	05/13 13:34	07/09 13:53	09/10 14:53	11/05 14:21	01/16 13:18	03/04 14:14								
採取位置	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5								
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	年間								
天候	快晴	快晴	快晴	晴	晴	薄曇								
気温	(℃)	21.5	29.6	27.9	20.9	8.8								
水温	(℃)	16.5	26.7	27.5	20.6	10.0								
流量	(m³/s)													
全水深	(m)	21.0	18.6	20.5	19.7	21.5								
透明度	(m)	5.2	5.8	6.7	9.9	6.3								
透視度	(cm)													
色相		緑色(中)	緑青色(中)	青緑色(中)	緑青色(中)	青緑色(中)								
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭								
pH		8.1	8.3	8.2	8.2	8.2								
DO	(mg/l)	8.2	9.4	8.1	7.7	9.6								
BOD	(mg/l)													
COD	(mg/l)	1.9	3.2 *	2.0	2.2 *	1.4								
SS	(mg/l)													
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	3.5E02	<1.8E00	<1.8E00								
n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND								
全窒素	(mg/l)													
全リン	(mg/l)													
全亜鉛	(mg/l)													
ノニルフェノール	(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)													
1,2-ジクロロエタン	(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)													
ほう素	(mg/l)													
ふっ素	(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)													

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0709	地点統一番号	33-610-56	類型(達成期間)	A (I) II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県										
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	2013年度	調査区分	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		採取時刻	05/13 13:34	採取位置	07/09 13:53	採取水深	09/10 14:53	採取水深	11/05 14:21	採取水深	01/16 13:18	採取水深	03/04 14:14						
採取水深	(m)	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5						
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	17	17	17	18	18												
クロロフィル a (μg/l)																			
全有機炭素 (mg/l)																			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
E P N (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-ジクロロエチル (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)																			
フェノプロカルブ (BPAC) (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)																			
7-メチルヒキシル (mg/l)																			
モリブデン (mg/l)																			
塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
エピクロヒドリン (mg/l)																			
全マンガン (mg/l)																			
ウラン (mg/l)																			
フェノール (mg/l)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																		
	下層DO (mg/l)																		
	透明度 (m)	5.2	5.8	6.7	9.9	6.3	8.2												

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0710	地点統一番号	33-610-57	類型 (達成期間)	A (I) II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県
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	2013年度	調査区分	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 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	05/13 13:56 表層 0.5	07/09 13:31 表層 0.5	10/21 13:30 表層 0.5	12/02 12:00 表層 0.5				
測定区分		年間 快晴	年間 快晴	年間 晴	年間 快晴				
現場観測項目	(°C)	21.8	28.7	23.8	14.9				
気温	(°C)	18.3	25.7	23.1	16.4				
水温	(m³/s)								
流量	(m)	23.5	25.4	25.2	18.4				
全水深	(m)	6.5	6.5	6.0	7.2				
透明度	(cm)	青緑色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	青緑色(中)				
透視度		無臭	無臭	無臭	無臭				
色相		8.1	8.2	8.1	8.2				
臭気	(mg/l)	8.0	8.6	6.9 *	8.4				
pH	(mg/l)	1.8	2.2 *	2.6 *	1.6				
DO	(mg/l)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00				
BOD	(mg/l)	ND	ND	ND	ND				
COD	(mg/l)								
SS	(MPN/100ml)								
大腸菌群数	(mg/l)								
n-4中抽出物質	(mg/l)								
全窒素	(mg/l)								
全リン	(mg/l)								
全亜鉛	(mg/l)								
ノニルフェノール	(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)								
PCB	(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)								
ほう素	(mg/l)								
ふっ素	(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	(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)								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0710	地点統一番号	33-610-57	類型(達成期間)	A (I) II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県
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	2013年度	調査区分	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		採取時刻	05/13 13:56	採取位置	07/09 13:31	採取水深	10/21 13:30	採取水深	12/02 12:00
採取水深	(m)	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5
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	17	18	18				
クロロフィル a	(μg/l)								
全有機炭素	(mg/l)								
トリハロメタン生成能	(mg/l)								
E P N	(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-ジクロロエチル	(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)								
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)								
イソペンボス(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)								
777酸ジエチルキシル	(mg/l)								
モリブデン	(mg/l)								
塩化ビニルモノマー	(mg/l)								
エピクロヒドリン	(mg/l)								
全マンガン	(mg/l)								
ウラン	(mg/l)								
フェノール	(mg/l)								
ホルムアルデヒド	(mg/l)								
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)								
	下層DO (mg/l)								
	透明度 (m)	6.5	6.5	6.0	7.2				

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 (I) II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)											
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	2013年度	調査区分	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	04/18	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11								
採取時刻	10:01	12:30	12:03	11:29	12:10	11:55	14:14	11:50	13:15	12:59	11:59	11:50								
採取位置																				
採取水深	(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								
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	晴	霧雨	晴								
気温 (°C)	17.4	24.3	23.1	26.4	31.3	25.1	27.7	12.3	9.8	6.0	4.4	8.3								
水温 (°C)	13.6	19.3	20.2	22.6	27.1	26.3	25.3	18.9	12.8	9.2	8.4	9.0								
流量 (m³/s)																				
全水深 (m)	4.5	4.3	3.2	4.0	3.5	8.6	3.8	7.7	12.2	12.7	12.3	11.0								
透明度 (m)	4.5	4.3	3.2	4.0	3.5	5.8	3.8	4.5	6.8	9.5	9.5	9.0								
透視度 (cm)																				
色相	灰緑色(中)	灰緑色(淡)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(淡)	緑青色(淡)	灰緑色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(濃)	緑青色(中)	緑青色(中)								
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								
生活環境項目	pH	8.1	8.0	8.0	8.0	7.9	8.1	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2								
	DO (mg/l)	9.2	8.1	7.8	7.1 *	6.2 *	7.5	7.2 *	8.0	8.8	9.5	9.7								
	BOD (mg/l)																			
	COD (mg/l)	1.5	1.8	1.8	1.8	1.2	1.8	1.7	1.9	1.7	1.7	1.6								
	SS (mg/l)																			
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E00	4.0E+00	<1.8E00	2.0E+00	2.0E+00	<1.8E00	7.0E+01	2.0E+00	2.0E+00	<1.8E00	7.8E+00	2.0E+00							
	n-4種抽出物質 (mg/l)																			
	全窒素 (mg/l)	0.15																		
	全リン (mg/l)	0.015																		
	全亜鉛 (mg/l)																			
ノニルフェノール (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)	<0.002																		
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0002																		
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0004																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (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)	<0.0005																		
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0006																		
	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)	<0.0002																		
	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)																				
ほう素 (mg/l)																				
ふっ素 (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)	0.06																			
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)																				

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 (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)														
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	2013年度	調査区分	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	04/18	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11												
採取時刻	10:01	12:30	12:03	11:29	12:10	11:55	14:14	11:50	13:15	12:59	11:59	11:50												
採取位置																								
採取水深	(m)																							
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01	0.5	0.5	0.03	0.5	0.5	0.02	0.5	0.5	0.5	0.5	<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			0.02					<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											
電気伝導度	(μS/cm)																							
DO飽和度	(%)																							
塩素イオン	(mg/l)																							
塩素量	(%)	17	17	17	16	16	16	16	17	17	17	17												
クロロフィルa	(μg/l)																							
全有機炭素	(mg/l)																							
トリハロメタン生成能	(mg/l)																							
E P N	(mg/l)				<0.0006																			
アンチモン	(mg/l)																							
ニッケル	(mg/l)																							
クロロホルム	(mg/l)		<0.0006																					
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)		<0.004																					
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)		<0.006																					
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)																							
フェノプロカルブ(BPAC)	(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)		<0.06																					
キシレン	(mg/l)		<0.04																					
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																							
モリブデン	(mg/l)																							
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																							
エピクロヒドリン	(mg/l)																							
全マンガン	(mg/l)																							
ウラン	(mg/l)																							
フェノール	(mg/l)																							
ホルムアルデヒド	(mg/l)																							
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	4.5	4.3	3.2	4.0	3.5	5.8	3.8	4.5	6.8	9.5	9.5	9.0										
	下層DO	(mg/l)																						
	透明度	(m)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0802	地点統一番号	33-610-59	類型(達成期間)	A (I) II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県
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	2013年度	調査区分	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		
採取時刻	05/13 12:30	採取位置	(m)	採取水深		天候	年間 晴		
測定区分	05/13 12:30	天候	年間 晴	気温	17.6	水温	15.6		
現場観測項目	07/09 12:20	気温	年間 晴	水温	27.5	流量	16.5		
測定区分	09/10 15:05	気温	年間 晴	水温	28.5	透明度	7.0		
天候	11/05 13:05	気温	年間 晴	水温	20.8	色相	灰緑色(中)		
気温	01/16 13:00	気温	年間 曇	水温	20.0	臭気	無臭		
水温	03/04 14:00	気温	年間 曇	水温	9.4	pH	8.1		
流量		気温		水温	8.1	DO	8.0		
透明度		気温		水温	8.2	BOD	8.0		
色相		気温		水温	10	COD	1.6		
臭気		気温		水温	1.7	SS	2.5		
pH		気温		水温	1.3	大腸菌群数	<1.8E00		
DO		気温		水温	<1.8E00	n-4抽出物質	ND		
BOD		気温		水温	ND	全窒素	ND		
COD		気温		水温	ND	全リン	ND		
SS		気温		水温	ND	全亜鉛	ND		
大腸菌群数		気温		水温	ND	ノニルフェノール	ND		
n-4抽出物質		気温		水温	ND	カドミウム			
全窒素		気温		水温	ND	全シアン			
全リン		気温		水温	ND	鉛			
全亜鉛		気温		水温	ND	六価クロム			
ノニルフェノール		気温		水温	ND	ヒ素			
カドミウム		気温		水温	ND	総水銀			
全シアン		気温		水温	ND	アルキル水銀			
鉛		気温		水温	ND	PCB			
六価クロム		気温		水温	ND	ジクロロメタン			
ヒ素		気温		水温	ND	四塩化炭素			
総水銀		気温		水温	ND	1,2-ジクロロエタン			
アルキル水銀		気温		水温	ND	1,1-ジクロロエタン			
PCB		気温		水温	ND	ジス-1,2-ジクロロエタン			
ジクロロメタン		気温		水温	ND	1,1,1-トリクロロエタン			
四塩化炭素		気温		水温	ND	1,1,2-トリクロロエタン			
1,2-ジクロロエタン		気温		水温	ND	トリクロロエチレン			
1,1-ジクロロエタン		気温		水温	ND	テトラクロロエチレン			
ジス-1,2-ジクロロエタン		気温		水温	ND	1,3-ジクロロプロペン			
1,1,1-トリクロロエタン		気温		水温	ND	チウラム			
1,1,2-トリクロロエタン		気温		水温	ND	シマジン			
トリクロロエチレン		気温		水温	ND	チオベンカルブ			
テトラクロロエチレン		気温		水温	ND	ベンゼン			
1,3-ジクロロプロペン		気温		水温	ND	セレン			
チウラム		気温		水温	ND	ほう素			
シマジン		気温		水温	ND	ふっ素			
チオベンカルブ		気温		水温	ND	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			
ベンゼン		気温		水温	ND	1,4-ジオキサン			
セレン		気温		水温	ND	フェノール類			
ほう素		気温		水温	ND	銅			
ふっ素		気温		水温	ND	亜鉛			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		気温		水温	ND	鉄(溶解性)			
1,4-ジオキサン		気温		水温	ND	マンガン(溶解性)			
フェノール類		気温		水温	ND	クロム			
銅		気温		水温	ND				
亜鉛		気温		水温	ND				
鉄(溶解性)		気温		水温	ND				
マンガン(溶解性)		気温		水温	ND				
クロム		気温		水温	ND				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0802	地点統一番号	33-610-59	類型(達成期間)	A (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県									
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名			調査機関	岡山県環境保全事業団											
調査年度	2013年度	調査区分	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		採取時刻	05/13 12:30	採取位置		採取水深	0.5												
採取位置		採取水深	0.5	07/09 12:20	0.5	09/10 15:05	0.5	11/05 13:05	0.5	01/16 13:00	0.5	03/04 14:00	0.5						
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	17	17	17	18	18												
クロロフィル a (μg/l)																			
全有機炭素 (mg/l)																			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
E P N (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-ジクロロエチル (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)																			
フェノプロカルブ (BPAC) (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)																			
7-メチル-2-エチルキシレン (mg/l)																			
モリブデン (mg/l)																			
塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
エピクロヒドリン (mg/l)																			
全マンガン (mg/l)																			
ウラン (mg/l)																			
フェノール (mg/l)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																		
	下層DO (mg/l)																		
	透明度 (m)	7.0	3.5	4.5	6.0	6.0	3.5												

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0803	地点統一番号	33-610-60	類型(達成期間)	A(I)	II(I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県
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	2013年度	調査区分	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
採取時刻	05/13 13:00	07/09 11:50	09/10 14:40	11/05 12:50	01/16 12:28	03/04 13:35				
採取位置										
採取水深	(m)									
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	晴	晴	晴	晴	曇	曇				
気温	(℃)	19.5	27.8	29.3	19.0	7.4				
水温	(℃)	16.0	22.8	26.4	20.0	8.8				
流量	(m³/s)									
全水深	(m)	48.0	50.0	50.0	49.0	52.0				
透明度	(m)	5.5	3.3	5.0	5.0	6.2				
透視度	(cm)									
色相		灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰青色(中)	灰青色(中)				
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
pH		8.1	8.0	8.1	8.1	8.2				
DO	(mg/l)	8.0	7.4 *	7.2 *	6.8 *	9.6				
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	1.7	2.5 *	2.0	1.9	1.2				
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	2.0E00	7.9E01	<1.8E00				
n-4中抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND				
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
ノニルフェノール	(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)									
1,2-ジクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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)									
ほう素	(mg/l)									
ふっ素	(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)									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0803	地点統一番号	33-610-60	類型(達成期間)		A(I)	II(I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県										
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	2013年度	調査区分	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		採取時刻	05/13 13:00	07/09 11:50	09/10 14:40	11/05 12:50	01/16 12:28	03/04 13:35													
採取位置		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5													
その他項目	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	17	17	17	18	18													
	クロロフィルa (μg/l)																				
全有機炭素 (mg/l)																					
トリハロメタン生成能 (mg/l)																					
要監視項目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																				
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																				
7-メチルニトロキシレン (mg/l)																					
モリブデン (mg/l)																					
塩化ビニルモノマー (mg/l)																					
エピクロヒドリン (mg/l)																					
全マンガン (mg/l)																					
ウラン (mg/l)																					
フェノール (mg/l)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																				
	下層DO (mg/l)																				
	透明度 (m)	5.5	3.3	5.0	5.0	6.2	3.7														

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0804	地点統一番号	33-610-04	類型(達成期間)	A (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)																												
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	2013年度	調査区分	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	04/18	05/20	05/20	05/20	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	10/01	10/01	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11																				
採取時刻	09:20	11:46	11:46	13:32	13:32	11:26	10:15	11:20	11:17	13:36	13:36	14:41	14:41	11:16	12:40	12:24	11:23	11:16																				
採取位置																																						
採取水深																																						
測定区分																																						
天候																																						
気温	15.1	23.9	23.9	23.8	23.8	22.4	24.4	32.4	25.0	27.0	27.0	27.5	27.5	13.4	11.6	5.8	3.8	8.1																				
水温	12.2	17.5	18.5	18.6	18.9	19.1	22.3	26.4	26.1	25.9	25.3	25.9	25.1	18.5	13.0	9.0	8.9	8.9																				
流量																																						
全水深																																						
透明度	6.0	7.5													5.3	5.8	5.5	14.8	6.0	7.5																		
透視度																																						
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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭																			
pH	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2																			
DO	9.1	8.1	8.5	8.1	8.3	7.5	7.0	5.9	7.1	7.5	8.1	6.8	7.7	7.4	8.7	9.3	9.5	9.8	9.8																			
BOD																																						
COD	1.5	1.4	1.5	1.4	1.6	1.5	1.8	1.0	2.1	2.2	3.2	1.7	2.9	1.5	1.8	1.5	1.5	1.7																				
SS																																						
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	ND	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	4.5E+00	<1.8E00	ND	<1.8E00	ND	<1.8E00	2.0E+00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00																			
n-4種抽出物質	(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)	0.12	0.16													0.15	0.23	0.18	0.14	0.12	0.21	0.23	0.22	0.14	0.15													
全リン	(mg/l)	0.011	0.014													0.019	0.027	0.023	0.026	0.020	0.026	0.026	0.023	0.015	0.016													
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	<0.001												
ノニルフェノール	(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)	<0.002													<0.002																							
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002													<0.0002																							
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004													<0.0004																							
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002													<0.002																							
ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004													<0.004																							
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005													<0.0005																							
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006													<0.0006																							
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)	<0.0005													<0.0005																							
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002													<0.0002																							
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													<0.001																							
セレン	(mg/l)																																					
ほう素	(mg/l)																																					
ふっ素	(mg/l)																																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03													<0.03																							
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)																																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0804	地点統一番号	33-610-04	類型(達成期間)		A (I) II (I)		水域名	備讃瀬戸								調査機関		政令市(水質汚濁防止法による)			
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	2013年度	調査区分	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	04/18	05/20	05/20	05/20	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	10/01	10/01	10/01	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11			
採取時刻	09:20	11:46	11:46	13:32	13:32	11:26	10:15	11:20	11:17	13:36	13:36	14:41	14:41	14:41	11:16	12:40	12:24	11:23	11:16			
採取位置																						
採取水深																						
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01						0.04								0.03			<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								<0.02			<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				
電気伝導度 (μS/cm)																						
DO飽和度 (%)																						
塩素イオン (mg/l)																						
塩素量 (%)	17	17	17	17	17	17	16	16	16	16	16	16	16	16	16	17	17	17	17	17		
クロロフィル a (μg/l)																						
全有機炭素 (mg/l)							1.3											1.0				
トリハロメタン生成能 (mg/l)																						
E P N (mg/l)							<0.0006									<0.0006						
アンチモン (mg/l)								0.0007														
ニッケル (mg/l)								<0.005														
クロロホルム (mg/l)		<0.0006																				
トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)		<0.004																				
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)		<0.006																				
P-ジクロロベンゼン (mg/l)		<0.02																				
イソキサチオン (mg/l)							<0.0008															
ダイアジノン (mg/l)							<0.0005															
フェニトロチオン (MEP) (mg/l)							<0.0003															
イソプロチオラン (mg/l)							<0.004															
オキシ銅(有機銅) (mg/l)							<0.004															
クロタロニル (TPN) (mg/l)							<0.004															
プロピザミド (mg/l)							<0.0008															
ジクロロボス (DDVP) (mg/l)							<0.001															
フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)							<0.002															
イプロベンボス (IBP) (mg/l)							<0.0008															
クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)							<0.0001															
トルエン (mg/l)		<0.06																				
キシレン (mg/l)		<0.04																				
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)							<0.006															
モリブデン (mg/l)								<0.01														
塩化ビニルモノマー (mg/l)							<0.0002															
エビクロヒドリン (mg/l)							<0.0001															
全マンガン (mg/l)							<0.02															
ウラン (mg/l)							0.0028 *															
フェノール (mg/l)							<0.001															
ホルムアルデヒド (mg/l)							<0.003															
大腸菌数 (MPN/100ml)	<1	<1		<1		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
下層DO (mg/l)	9.1	8.3		8.2		7.6	6.9	5.9	7.2	7.7	8.2	8.4	9.0	7.4	8.6	9.2	9.4	9.5	9.5			
透明度 (m)	6.0	7.5		9.0		5.3	5.8	5.5	6.0	7.5				6.0	6.3	8.5	10	7.5				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0805	地点統一番号	33-610-05	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県											
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	2013年度	調査区分	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	04/15	05/13	05/13	05/13	05/13	06/05	07/09	08/05	09/10	10/21	10/21	10/21	10/21	11/05	12/02	01/16	02/19	03/04			
採取時刻	15:10	11:30	11:30	12:43	12:43	11:20	12:05	10:07	14:50	11:58	12:48	12:48	12:48	13:15	11:48	12:40	13:45	13:45			
採取位置	(m)																				
採取水深	(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	晴	快晴	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇		
現場気温	(℃)	17.9	18.8	18.8	18.0	18.0	24.6	28.0	29.2	28.4	22.9	22.9	24.8	24.8	20.0	13.7	8.2	9.3	7.8		
現場水温	(℃)	12.6	16.0	14.9	15.5	15.3	19.2	23.6	26.0	26.5	23.3	23.5	23.5	23.3	19.9	14.8	9.1	8.3	8.7		
現場流量	(m³/s)																				
観測項目	(m)	46.0	37.5	38.5	38.5	45.0	34.5	41.0	37.0	47.0	46.0	46.0	46.0	40.0	46.0	42.0	47.0	38.0			
透明度	(m)	4.5	7.0	6.5	6.5	6.0	5.5	7.0	5.0	7.5	7.5	7.5	7.5	6.5	6.0	6.0	5.5	3.7			
透視度	(cm)																				
色相		青緑色(中)	灰緑色(中)		灰緑色(中)		青緑色(中)	灰緑色(中)	青緑色(中)	灰緑色(中)	青緑色(中)		青緑色(中)		灰青色(中)	灰青色(中)	灰青色(中)	灰緑色(淡)	灰緑色(中)		
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		
生活環境項目	pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2		
	DO	(mg/l)	9.0	8.1	8.2	8.1	8.0	7.6	7.2 *	6.2 *	7.2 *	7.1 *	6.7 *	6.6 *	6.7 *	7.0 *	8.2	9.3	10		
	BOD	(mg/l)																			
	COD	(mg/l)	1.8	1.6	1.8	1.7	1.8	1.8	2.1 *	2.1 *	1.9	1.9	2.0	1.9	2.0	1.9	1.9	1.1	1.8	1.7	
	SS	(mg/l)																			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	2.0E00	2.0E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	4.0E00	2.0E00	4.9E01	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	
	n-4-n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)	0.12		0.12	0.12	0.12	0.19	0.16	0.16	0.18	0.18	0.25	0.16	0.14	0.13	0.12	0.12	0.12		
	全リン	(mg/l)	0.017		0.018	0.018	0.019	0.025	0.027	0.024	0.029	0.029	0.031 *	0.021	0.023	0.020	0.020	0.020	0.020		
	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
	ノニルフェノール	(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)																				
ほう素	(mg/l)																				
ふっ素	(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)																				
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)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0805	地点統一番号	33-610-05	類型(達成期間)	A(I) II(I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県												
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	2013年度	調査区分	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	04/15	05/13	05/13	05/13	05/13	06/05	07/09	08/05	09/10	10/21	10/21	10/21	10/21	11/05	12/02	01/16	02/19	03/04			
採取時刻	15:10	11:30	11:30	12:43	12:43	11:20	12:05	10:07	14:50	11:58	12:48	12:48	13:15	11:48	12:40	13:45	13:45				
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	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層			
採取水深	0.5	0.5	2.0	0.5	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	0.5			
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					0.04	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	(mg/l)	<0.02		<0.02		<0.02	0.03	<0.02	0.02					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	<0.01					0.02	<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	(%)	18	18	18	18	18	18	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18	
クロロフィルa	(μg/l)	3.1E00			0.8E00		3.6E00	4.3E00	1.3E00					2.3E00	4.6E00	2.7E00	5.9E00	5.0E00			
全有機炭素	(mg/l)				1.8			2.8						1.3	1.2						
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
要監視項目																					
要測定指標項目																					
大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1		<1		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
下層DO	(mg/l)	9.0	8.3		8.0		7.5	6.8	6.1	6.4	6.6	6.4	6.4	6.9	7.7	9.2	9.8	9.8			
透明度	(m)	4.5	7.0		6.5		6.0	5.5	7.0	5.0	7.5	7.5	7.5	6.5	6.0	6.0	5.5	3.7			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0806	地点統一番号	33-610-61	類型(達成期間)	A(I) II(I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県
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	2013年度	調査区分	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
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	05/13 13:15 表層 0.5	07/09 11:33 表層 0.5	09/10 14:25 表層 0.5	11/05 12:35 表層 0.5	01/16 11:56 表層 0.5	03/04 13:05 表層 0.5		
測定区分 天候		年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 曇		
現場観測項目	(°C)	19.2	28.1	29.1	19.5	7.5	8.4		
	(°C)	15.6	23.0	26.8	20.1	9.0	8.3		
	(m ³ /s)								
	(m)	36.0	19.8	33.0	23.0	38.0	38.0		
	(m)	6.0	4.0	5.0	5.2	7.2	3.7		
	(cm)								
		灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰青色(中)	灰青色(中)	灰緑色(中)		
		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
pH		8.1	8.0	8.1	8.1	8.2	8.3		
DO	(mg/l)	8.1	7.0 *	7.6	7.0 *	9.4	10		
BOD	(mg/l)								
COD	(mg/l)	1.7	2.5 *	2.2 *	1.9	1.2	1.9		
SS	(mg/l)								
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E00	7.8E00	2.0E00	1.1E02	<1.8E00	<1.8E00		
n-4中抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
全窒素	(mg/l)								
全リン	(mg/l)								
全亜鉛	(mg/l)								
ノニルフェノール	(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)								
PCB	(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-ジクロロプロペン	(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)								
ほう素	(mg/l)								
ふっ素	(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	(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)								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0806	地点統一番号	33-610-61	類型（達成期間）		A (I)		II (I)		水域名	備讃瀬戸											調査機関	都道府県														
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	2013年度	調査区分	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		採取時刻	05/13 13:15	07/09 11:33	09/10 14:25	11/05 12:35	01/16 11:56	03/04 13:05																													
採取位置	(m)																																				
採取水深	(m)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5																												
その他項目	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	17	16	16	18	18																												
	クロロフィル a	(µg/l)																																			
	全有機炭素	(mg/l)																																			
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																																			
	要監視項目	E P N	(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)																																			
フェノプロカルブ (BPAC)		(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)																																			
7-アセチルヒキル		(mg/l)																																			
モリブデン		(mg/l)																																			
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																																			
エピクロヒドリン	(mg/l)																																				
全マンガン	(mg/l)																																				
ウラン	(mg/l)																																				
フェノール	(mg/l)																																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																																				
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																																			
	下層DO	(mg/l)																																			
	透明度	(m)	6.0	4.0	5.0	5.2	7.2	3.7																													

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 (I) II (I)		水域名	備讃瀬戸						調査機関		都道府県											
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		2013年度		調査区分	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												
採取時刻				04/15 15:45		05/13 13:30		06/05 10:35		07/09 11:20		08/05 10:45		09/10 14:10		10/21 13:27		11/05 12:25		12/02 11:20		01/16 12:10		02/19 14:25		03/04 13:15						
採取位置																																
採取水深				(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						
天候				晴		晴		晴		晴		晴		晴		晴		晴		曇		曇		曇		曇						
気温				(°C)		18.4		19.2		24.3		27.3		30.8		28.4		24.3		21.0		15.0		8.5		6.8		6.5				
水温				(°C)		12.6		15.5		19.6		21.8		26.4		25.9		23.4		20.1		15.4		9.1		8.3		8.4				
流量				(m³/s)																												
全水深				(m)		27.0		17.0		28.0		15.7		26.0		19.0		28.0		21.4		28.0		25.0		31.0		28.0				
透明度				(m)		3.0		5.5		4.0		3.5		4.5		5.5		7.0		5.2		4.5		6.8		5.0		3.3				
透視度				(cm)																												
色				青緑色(中)		灰緑色(中)		青緑色(中)		灰緑色(中)		青緑色(中)		灰緑色(中)		青緑色(中)		灰青色(中)		灰緑色(中)		灰青色(中)		灰緑色(淡)		灰緑色(中)						
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						
pH				8.2		8.1		8.0		8.0		8.1		8.1		8.1		8.1		8.2		8.2		8.2		8.2		8.3				
DO				(mg/l)		9.1		8.2		7.7		7.4 *		6.2 *		7.5		6.8 *		6.6 *		8.2		9.2		10		10				
BOD				(mg/l)																												
COD				(mg/l)		1.8		1.8		2.0		2.9 *		2.2 *		2.4 *		1.8		1.9		1.7		1.3		1.9		1.9				
SS				(mg/l)																												
大腸菌群数				(MPN/100ml)		<1.8E00		<1.8E00		2.0E00		1.8E00		2.0E00		4.0E00		1.3E01		2.2E02		2.0E00		<1.8E00		<1.8E00		<1.8E00				
n=4抽出物質				(mg/l)		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND				
全窒素				(mg/l)																												
全リン				(mg/l)																												
全亜鉛				(mg/l)																												
ノニルフェノール				(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)																												
1,2-ジクロロエタン				(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)																												
ほう素				(mg/l)																												
ふっ素				(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)																												

公共用水域水質測定結果表

地点番号		地点統一番号		33-610-62		類型（達成期間）		A (I) II (I)		水域名		備讃瀬戸				調査機関		都道府県								
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		2013年度		調査区分		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		04/15		05/13		06/05		07/09		08/05		09/10		10/21		11/05		12/02		01/16		02/19		03/04		
採取時刻		15:45		13:30		10:35		11:20		10:45		14:10		13:27		12:25		11:20		12:10		14:25		13:15		
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		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		
その 他の 項目	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	17	17	16	17	17	17	17	18	18	18												
	クロロフィル a (µg/l)																									
全有機炭素 (mg/l)																										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																										
要 監 視 項 目	E P N (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-ジクロロエチル (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)																									
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																									
	イソペンホス (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)																									
7-メチルヒキシル (mg/l)																										
モリブデン (mg/l)																										
塩化ビニルモノマー (mg/l)																										
エピクロヒドリン (mg/l)																										
全マンガン (mg/l)																										
ウラン (mg/l)																										
フェノール (mg/l)																										
ホルムアルデヒド (mg/l)																										
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																									
	下層DO (mg/l)																									
	透明度 (m)	3.0	5.5	4.0	3.5	4.5	5.5	7.0	5.2	4.5	6.8	5.0	3.3													

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 (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)																			
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	2013年度	調査区分	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	04/18	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11																	
採取時刻	09:50	12:15	11:54	11:11	11:55	11:40	14:01	11:38	13:03	12:45	11:46	11:40																	
採取位置																													
採取水深	(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																	
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	霧雨	晴																	
気温	18.1	22.9	22.7	26.9	31.4	23.3	26.9	13.4	10.9	5.6	4.2	7.6																	
水温	14.5	19.1	19.6	22.4	27.6	26.3	25.2	19.2	13.0	9.2	8.6	9.0																	
流量	(m³/s)																												
全水深	(m)																												
透明度	(m)																												
透視度	(cm)																												
色相	灰緑色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(濃)	緑青色(中)	緑青色(中)																
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																	
pH	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.1	8.2	8.3	8.2	8.2																	
DO	(mg/l)	9.3	8.1	7.5	7.1 *	6.4 *	7.4 *	7.4 *	7.1 *	8.7	9.7	9.8	9.5																
BOD	(mg/l)																												
COD	(mg/l)	1.7	1.4	1.5	1.5	0.9	1.9	2.0	1.4	1.6	1.4	1.6	1.9																
SS	(mg/l)																												
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	2.0E+00	4.5E+00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00																
n-4抽出物質	(mg/l)																												
全窒素	(mg/l)																												
全リン	(mg/l)																												
全亜鉛	(mg/l)																												
ノニルフェノール	(mg/l)																												
健康項目	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)																												
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																												
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																												
ジス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																												
ほう素	(mg/l)																												
ふっ素	(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	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)																												

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 (I)		II (I)		水域名		備讃瀬戸				調査機関	政令市（水質汚濁防止法による）											
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	2013年度	調査区分	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 採取位置 採取水深			04/18 09:50 表層	05/20 12:15 表層	06/03 11:54 表層	07/01 11:11 表層	08/01 11:55 表層	09/17 11:40 表層	10/01 14:01 表層	11/13 11:38 表層	12/16 13:03 表層	01/14 12:45 表層	02/10 11:46 表層	03/11 11:40 表層														
その他項目 アンモニア態窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 有機態窒素 リン酸態リン 電気伝導度 D.O飽和度 塩素イオン 塩素量 クロロフィル a 全有機炭素 トリハロメタン生成能	(mg/l)																											
	(mg/l)																											
	(mg/l)																											
	(mg/l)																											
	(mg/l)																											
	(μS/cm)																											
	(%)																											
	(mg/l)																											
	(%)	17	17	17	16	16	16	16	16	16	17	17	17	17														
	(μg/l)																											
	(mg/l)																											
	(mg/l)																											
	監視項目 E P N アンチモン ニッケル クロロホルム トリス-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 (MEP) イソプロチオラン オキシ銅 (有機銅) クロタロニル (TPN) プロピザミド ジクロロボス (DDVP) フェノプロカルブ (BPAC) イプロベンボス (IBP) クロルニトロフェン (CNP) トルエン キシレン 7-メチルニトロベンゼン モリブデン 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 ホルムアルデヒド	(mg/l)																										
		(mg/l)																										
(mg/l)																												
(mg/l)																												
(mg/l)																												
(mg/l)																												
(mg/l)																												
(mg/l)																												
(mg/l)																												
(mg/l)																												
(mg/l)																												
(mg/l)																												
(mg/l)																												
(mg/l)																												
要測定指標項目 大腸菌数 下層D.O 透明度		(MPN/100ml)																										
		(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 (I) II (I)		水域名	備讃瀬戸										調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)																							
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	2013年度	調査区分	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			04/18	05/20	06/03	07/01	08/01	09/17	10/01	11/13	12/16	01/14	02/10	03/11																												
採取時刻			09:37	12:05	11:45	11:03	11:42	11:31	13:51	11:30	12:55	12:37	11:37	11:30																												
採取位置																																										
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	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴																												
気温	(℃)		17.0	21.8	22.8	25.8	29.5	25.3	26.9	13.1	11.1	5.9	4.4	8.4																												
水温	(℃)		13.5	17.9	19.6	22.0	26.6	26.1	25.2	19.3	12.9	9.1	8.9	9.0																												
流量	(m³/s)																																									
全水深	(m)							18.8		19.7	21.4	21.2	30.1	21.3																												
透明度	(m)		6.5	8.0	5.8	5.5	5.0	9.8	9.0	7.0	6.8	9.0	11	8.5																												
色	(Pt)																																									
濁度	(NTU)																																									
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																												
pH			8.1	8.0	8.0	7.9	8.0	8.1	8.2	8.1	8.2	8.3	8.2	8.2																												
DO	(mg/l)		8.9	8.2	7.9	6.8 *	6.2 *	7.5	8.1	7.4 *	8.6	9.6	9.2	9.6																												
BOD	(mg/l)																																									
COD	(mg/l)		1.5	1.3	1.6	1.6	1.2	1.9	2.0	1.6	1.6	1.3	1.8	1.9																												
SS	(mg/l)																																									
大腸菌群数	(MPN/100ml)		<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	2.0E+00	2.0E+00	2.0E+00	<1.8E00	2.0E+00	<1.8E00	<1.8E00																												
n-4抽出物質	(mg/l)																																									
全窒素	(mg/l)																																									
全リン	(mg/l)																																									
全亜鉛	(mg/l)																																									
ノニルフェノール	(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 (I)	II (I)		水域名	備讃瀬戸	調査機関					政令市(水質汚濁防止法による)				
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	2013年度	調査区分	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		採取時刻	04/18 09:37	05/20 12:05	06/03 11:45	07/01 11:03	08/01 11:42	09/17 11:31	10/01 13:51	11/13 11:30	12/16 12:55	01/14 12:37	02/10 11:37	03/11 11:30						
採取位置		採取水深	(m)		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5							
その他の項目	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)																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)	17	17	17	16	16	16	16	16	17	17	17	17						
	塩素量	(%)																		
	クロロフィルa	(μ g/l)																		
要監視項目	全有機炭素	(mg/l)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
	E P N	(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)																		
	クロラタロニル(TPN)	(mg/l)																		
	プロピザミド	(mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																		
	フェノプロカルブ(BPAC)	(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)																		
	7-ホルムアルデヒド	(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ן	(mg/l)																			
ウラン	(mg/l)																			
フェノール	(mg/l)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																		
	下層DO	(mg/l)																		
	透明度	(m)	6.5	8.0	5.8	5.5	5.0	9.8	9.0	7.0	6.8	9.0	11	8.5						

○ 牛窓地先海域及び播磨灘北西部

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0903	地点統一番号	33-608-01	類型 (達成期間)		A (I)		II (I)		水域名	牛窓地先海域										調査機関	都道府県			
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	2013年度	調査区分	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			04/22	05/07	06/10	06/10	06/10	06/10	07/08	08/08	09/09	10/03	11/12	12/03	12/03	12/03	12/03	12/03	01/15	02/17	03/04				
採取時刻			11:35	11:11	11:15	11:15	12:12	12:12	12:16	14:36	14:12	12:17	11:25	10:42	10:42	11:45	11:45	13:00	14:47	14:15					
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				
採取水深			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				
その他項目	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			<0.01		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	0.02			<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	0.04			<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	0.02			<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	(%)	18	18	18	18	18	18	16	18	16	16	17	17	17	17	17	17	17	18	18				
	クロロフィルa	(µg/l)	1.8E00	1.1E00			3.6E00		3.6E00	5.4E00	2.5E01	3.4E00	1.8E00						1.6E00	1.6E00	2.0E00				
全有機炭素	(mg/l)					1.7			1.7																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																								
監視項目	EPN	(mg/l)							<0.0006																
	アンチモン	(mg/l)							<0.0005																
	ニッケル	(mg/l)							<0.005																
	クロロホルム	(mg/l)							<0.0006																
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)							<0.004																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)							<0.006																
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)							<0.02																
	イソキサチオン	(mg/l)							<0.0008																
	ダイアジノン	(mg/l)							<0.0005																
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)							<0.0003																
	イソプロチオラン	(mg/l)							<0.004																
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)							<0.004																
	クロタロニル (TPN)	(mg/l)							<0.004																
	プロピザミド	(mg/l)							<0.0008																
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)							<0.001																
	フェノカルブ (BPAC)	(mg/l)							<0.002																
	イソペンボス (IBP)	(mg/l)							<0.0008																
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/l)							<0.0001																
	トルエン	(mg/l)							<0.06																
	キシレン	(mg/l)							<0.04																
	7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)							<0.006																
	モリブデン	(mg/l)							<0.01																
塩化ビニルモノマー	(mg/l)							<0.0002																	
エピクロヒドリン	(mg/l)							<0.0001																	
全マンガン	(mg/l)							<0.02																	
ウラン	(mg/l)							0.0024 *																	
フェノール	(mg/l)							<0.001																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)							<0.003																	
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1	<1		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1				
	下層DO	(mg/l)	9.0	8.5	7.6		7.6	7.8	7.2	7.4	6.8	7.3	9.3			9.5		9.7	10	10					
	透明度	(m)	3.3	4.5	2.3		2.5	3.8	3.3	1.8	2.8	3.0	3.8			3.8		4.8	5.0	4.5					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0904	地点統一番号	33-608-51	類型 (達成期間)	A (I) II (I)	水域名	牛窓地先海域										調査機関	都道府県			
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	2013年度	調査区分	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			
採取時刻	04/22 10:15	採取位置	(m)	採取水深		06/10 14:20 表層	08/08 13:07 表層	10/03 10:03 表層	12/03 13:41 表層	02/17 13:15 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											
天候	晴	薄曇	晴	薄曇	晴	薄曇	晴	薄曇	晴	晴											
気温 (°C)	13.2	23.3	26.1	24.3	14.5	7.5															
水温 (°C)	12.9	20.1	26.1	24.3	14.5	7.5															
流量 (m³/s)	5.2	3.8	4.7	4.9	5.1	5.6															
全水深 (m)	3.8	3.3	2.5	4.9	2.0	3.3															
透明度 (m)																					
色相 (cm)																					
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭															
pH	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2															
DO (mg/L)	8.1	7.9	5.9 *	7.0 *	8.4	9.8															
BOD (mg/L)																					
COD (mg/L)	1.8	2.5 *	2.2 *	2.1 *	2.0	1.9															
SS (mg/L)																					
大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	2.0E00	<1.8E00															
n-4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)																					
ノニルフェノール (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)																					
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-トリクロロエタン (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)																					
ほう素 (mg/L)																					
ふっ素 (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)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0904	地点統一番号	33-608-51	類型(達成期間)	A (I) II (I)	水域名	牛窓地先海域										調査機関	都道府県				
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	2013年度	調査区分	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			04/22	06/10	08/08	10/03	12/03	02/17														
採取時刻			10:15	14:20	13:07	10:03	13:41	13:15														
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層														
採取水深			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5														
項目			(m)																			
その他項目	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	($\mu S/cm$)																				
	DO飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/l)	18	18	18	17	17	18														
	塩素量	(%)																				
	クロロフィル a	($\mu g/l$)																				
全有機炭素	(mg/l)																					
トリハロメタン生成能	(mg/l)																					
要監視項目	E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																				
	フェノプロカルブ (BPAC)	(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)																				
7-メチルニトロベンゼン	(mg/l)																					
モリブデン	(mg/l)																					
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
エピクロヒドリン	(mg/l)																					
全マンガン	(mg/l)																					
ウラン	(mg/l)																					
フェノール	(mg/l)																					
ホルムアルデヒド	(mg/l)																					
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																				
	下層DO	(mg/l)																				
	透明度	(m)	3.8	3.3	2.5	4.9	2.0	3.3														

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0905	地点統一番号	33-608-02	類型 (達成期間)	A (I) II (I)	水域名	牛窓地先海域														調査機関	都道府県			
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	2013年度	調査区分	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			
採取時刻	04/22 10:25	05/07 10:06	06/10 09:54	06/10 09:54	06/10 13:57	06/10 13:57	06/10 13:57	07/08 11:14	08/08 13:17	09/09 13:17	10/03 10:21	11/12 10:21	12/03 09:32	12/03 09:32	12/03 13:27	12/03 13:27	01/15 11:54	02/17 13:25	03/04 13:20						
採取位置																									
採取水深	(m)																								
測定区分	年間																								
天候	晴																								
気温	11.4	16.2	21.4	21.4	21.8	21.8	27.6	30.9	26.3	23.7	11.3	9.2	13.2	13.2	13.2	6.8	7.2	5.9							
水温	13.1	14.1	19.9	19.9	20.2	20.3	25.3	27.6	27.2	24.3	19.1	14.3	14.4	14.8	13.9	8.0	7.5	8.0							
流量	(m³/s)																								
全水深	17.0	17.0	14.9		16.3		16.2	17.0	16.7	16.8	16.1	16.6		16.7		17.0	17.8	16.7							
透明度	4.0	4.5	8.0		3.8		7.3	4.8	4.5	7.0	5.3	2.8		3.5		4.5	4.5	3.0							
透視度	(m)																								
色相	(cm)																								
臭気	無臭																								
色相	灰緑色(中)																								
臭気	無臭																								
pH	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3						
DO	8.9	8.4	7.8	7.7	7.8	7.9	7.6	6.8	7.6	7.2	7.2	8.6	8.6	8.8	8.7	9.7	9.8	10							
BOD	(mg/l)																								
COD	1.7	1.7	1.4	1.7	2.9	1.7	2.5	2.2	2.3	2.4	1.7	1.9	2.1	1.7	2.0	1.4	1.7	1.9							
SS	(mg/l)																								
大腸菌群数	(MPN/100ml)																								
n-4種抽出物質	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00		<1.8E00		<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	4.0E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00						
全窒素	0.13	0.13	0.14		0.16		0.16	0.18	0.15	0.25		0.17		0.16		0.12	0.14								
全リン	0.020	0.017	0.023		0.020		0.020	0.034	0.031	0.027	0.036		0.027		0.029		0.021	0.028							
全亜鉛	<0.001	0.003	<0.001		<0.001		0.004	0.004	0.001	0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001							
ノニルフェノール	(mg/l)																								
健康項目																									
カドミウム	(mg/l)																								
全シアン	ND																								
鉛	<0.005																								
六価クロム	<0.02																								
ヒ素	<0.005																								
総水銀	<0.0005																								
アルキル水銀	ND																								
P C B	ND																								
ジクロロメタン	<0.002																								
四塩化炭素	<0.0002																								
1,2-ジクロロエタン	<0.0004																								
1,1-ジクロロエチレン	<0.002																								
ジス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004																								
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005																								
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006																								
トリクロロエチレン	<0.002																								
テトラクロロエチレン	<0.0005																								
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0002																								
チウラム	<0.0006																								
シマジン	<0.0003																								
チオベンカルブ	<0.002																								
ベンゼン	<0.001																								
セレン	(mg/l)																								
ほう素	<0.002																								
ふっ素	(mg/l)																								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	<0.03	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.05		<0.03		<0.03	0.04	<0.03	<0.03							
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)																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0905	地点統一番号	33-608-02	類型（達成期間）		A (I) II (I)		水域名	牛窓地先海域										調査機関	都道府県			
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	2013年度	調査区分	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	04/22	05/07	06/10	06/10	06/10	06/10	07/08	08/08	09/09	10/03	11/12	12/03	12/03	12/03	12/03	01/15	02/17	03/04					
採取時刻	10:25	10:06	09:54	09:54	13:57	13:57	11:14	13:17	13:17	10:21	10:21	09:32	09:32	13:27	11:54	13:25	13:20						
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	表層	表層	表層	表層					
採取水深	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					
その の 他 項 目	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			0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	亜硝酸態窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	硝酸態窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	0.04			<0.02	0.03	<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	0.02			<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	(%)	18	18	18	18	18	18	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18		
	クロロフィルa	(µg/l)	2.5E00	0.9E00			1.8E00	1.5E00	4.5E00	8.8E00	1.2E01	2.0E00			6.8E00	1.3E00	1.8E00	1.8E00	4.8E00				
全有機炭素	(mg/l)					1.4		1.5		1.3				1.6									
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
要 監 視 項 目	E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																					
	フェノカルブ (BPAC)	(mg/l)																					
	イブペンボス (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)																						
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																						
モリブデン	(mg/l)																						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																						
エビクロヒドリン	(mg/l)																						
全マンガン	(mg/l)																						
ウラン	(mg/l)																						
フェノール	(mg/l)																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1	<1		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
	下層DO	(mg/l)	9.0	8.3	7.2		7.4	6.7	5.3	4.7	6.3	7.2	8.6		8.5	9.2	9.9	10					
	透明度	(m)	4.0	4.5	8.0		3.8	7.3	4.8	4.5	7.0	5.3	2.8		3.5	4.5	4.5	3.0					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0906	地点統一番号	33-608-52	類型(達成期間)	A(I) II(I)	水域名	牛窓地先海域														調査機関	都道府県					
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	2013年度	調査区分	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 採取時刻 採取位置 採取水深			04/22 10:45 表層 0.5	05/07 10:30 表層 0.5	06/10 10:30 表層 0.5	06/10 10:30 中層 2.0	06/10 13:30 表層 0.5	06/10 13:30 中層 2.0	07/08 11:38 表層 0.5	08/08 13:40 表層 0.5	09/09 13:36 表層 0.5	10/03 10:45 表層 0.5	11/12 10:45 表層 0.5	12/03 10:01 表層 0.5	12/03 10:01 中層 2.0	12/03 12:55 表層 0.5	12/03 12:55 中層 2.0	01/15 12:25 表層 0.5	02/17 13:50 表層 0.5	03/04 13:42 表層 0.5							
その 他 項 目	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	0.03			0.01	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	<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	0.05			<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	0.02			<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 (%)	18	18	18	18	18	18	18	18	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18			
	クロロフィル a (μg/l)	1.1E00	0.2E00							0.9E00	1.6E00	3.9E00	3.4E00	2.3E00			6.6E00		3.0E00	3.2E00	4.8E00						
全有機炭素 (mg/l)																											
トリハロメタン生成能 (mg/l)																											
要 監 視 項 目	E P N (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)																										
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																										
	イソベンホス (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)																										
7-メチルヒキシル (mg/l)																											
モリブデン (mg/l)																											
塩化ビニルモノマー (mg/l)																											
エビクロヒドリン (mg/l)																											
全マンガン (mg/l)																											
ウラン (mg/l)																											
フェノール (mg/l)																											
ホルムアルデヒド (mg/l)																											
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																										
	下層DO (mg/l)																										
	透明度 (m)	9.0	9.0	7.5		6.0		8.0	8.5	5.5	9.5	5.5	4.0		4.8		5.5	5.3	4.3								

公共用水域水質測定結果表

地点番号		0901		地点統一番号		33-609-51		類型 (達成期間)		A (n)		II (t)		水域名		播磨灘北西部		調査機関		都道府県					
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		2013年度		調査区分		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					
採取時刻		04/22 11:40		05/07 10:55		06/10 12:58		07/08 12:15		08/08 13:00		09/09 14:00		10/03 12:10		11/12 10:02		12/03 12:35		01/15 11:59		02/17 14:57		03/04 14:05	
採取位置		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)	
採取水深		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		晴		晴		晴		薄曇		晴		晴		曇		曇		薄曇	
気温 (°C)		13.4		18.4		24.1		29.5		32.1		27.8		25.5		13.2		13.1		7.0		8.9		8.7	
水温 (°C)		14.1		15.1		23.6		28.9		29.1		26.8		24.9		17.8		10.7		7.3		6.8		8.2	
流量 (m³/s)		5.3		6.1		6.8		6.5		6.1		7.2		6.4		4.4		8.1		7.2		6.5		7.1	
全水深 (m)		1.7		2.6		2.1		2.0		2.5		1.0		1.5		2.3		2.8		3.7		2.8		3.7	
透明度 (m)																									
透視度 (cm)																									
色相		灰緑色(中)		灰緑色(中)		灰緑色(中)		灰緑色(中)		青緑色(中)		灰緑色(中)		灰緑色(濃)		灰緑色(中)		灰緑色(中)		青緑色(中)		青緑色(中)		青緑色(中)	
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	
pH		8.0		8.2		8.0		8.1		8.1		8.4		7.9		8.1		8.2		8.1		8.2		8.3	
DO (mg/L)		8.3		8.7		7.4		6.9		7.7		10		6.1		7.5		9.6		10		10		10	
BOD (mg/L)																									
COD (mg/L)		2.2		2.9		2.7		4.4		3.7		7.2		2.9		2.1		2.3		2.0		2.4		2.4	
SS (mg/L)																									
大腸菌群数 (MPN/100ml)		<1.8E00		<1.8E00		<1.8E00		<1.8E00		<1.8E00		4.5E00		4.5E00		4.5E00		<1.8E00		<1.8E00		<1.8E00		<1.8E00	
n-4抽出物質 (mg/L)		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	
全窒素 (mg/L)																									
全リン (mg/L)																									
全亜鉛 (mg/L)																									
ノニルフェノール (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)																									
ほう素 (mg/L)																									
ふっ素 (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)																									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0901	地点統一番号	33-609-51	類型(達成期間)	A (a) II (d)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	都道府県
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	2013年度	調査区分	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	04/22	採取時刻	11:40	採取位置	04/22	採取水深	0.5		
採取位置	05/07	採取水深	0.5	06/10	07/08	08/08	09/09		
採取水深	06/10	07/08	08/08	09/09	10/03	11/12	12/03		
04/22	05/07	06/10	07/08	08/08	09/09	10/03	11/12		
11:40	12:58	13:00	14:00	12:10	12:35	11:59	14:57		
表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層		
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
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	17	18	15	17	14	16		
クロロフィル a (μg/l)									
全有機炭素 (mg/l)									
トリハロメタン生成能 (mg/l)									
E P N (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-ジクロロエチル (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)									
フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)									
イソペンボス (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)									
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)									
モリブデン (mg/l)									
塩化ビニルモノマー (mg/l)									
エピクロヒドリン (mg/l)									
全マンガン (mg/l)									
ウラン (mg/l)									
フェノール (mg/l)									
ホルムアルデヒド (mg/l)									
大腸菌数 (MPN/100ml)									
下層DO (mg/l)									
透明度 (m)	1.7	2.6	2.1	2.0	2.5	1.0	1.5		
2.3	2.8	3.7	2.8	3.7					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0902	地点統一番号	33-609-52	類型(達成期間)	A (a) II (d)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	都道府県
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	2013年度	調査区分	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		
採取時刻		04/22 11:25	06/10 12:45	08/08 12:45	10/03 12:00	12/03 12:22	02/17 14:45		
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	薄曇	晴	曇		
気温	(℃)	13.4	24.2	32.0	25.7	13.0	8.9		
水温	(℃)	12.2	21.3	28.9	24.9	13.2	7.0		
流量	(m³/s)								
全水深	(m)	9.8	9.6	9.2	9.5	9.8	10.1		
透明度	(m)	3.0	3.1	3.2	4.0	3.0	4.0		
透視度	(cm)								
色相		青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	青緑色(中)		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
pH		8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2		
DO	(mg/L)	8.9	7.7	7.9	7.1 *	9.1	10		
BOD	(mg/L)								
COD	(mg/L)	2.6 *	2.3 *	2.4 *	2.4 *	1.9	2.0		
SS	(mg/L)								
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	1.1E01	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00		
n-4中抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
全窒素	(mg/L)								
全リン	(mg/L)								
全亜鉛	(mg/L)								
ノニルフェノール	(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)								
1,2-ジクロロエタン	(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-トリクロロエタン	(mg/L)								
1,1,2-トリクロロエタン	(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	(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)								
ほう素	(mg/L)								
ふっ素	(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)								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0902	地点統一番号	33-609-52	類型（達成期間）	A (a) II (d)	水域名	播磨灘北西部										調査機関	都道府県				
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	2013年度	調査区分	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			04/22	06/10	08/08	10/03	12/03	02/17														
採取時刻			11:25	12:45	12:45	12:00	12:22	14:45														
採取位置																						
採取水深																						
項目			(m)																			
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5														
	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)																				
	DO飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/l)	18	18	17	17	17	17														
	塩素量	(%)																				
	クロロフィルa	(μ g/l)																				
全有機炭素	(mg/l)																					
トリハロメタン生成能	(mg/l)																					
要監視項目	E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																				
	フェノプロカルブ (BPAC)	(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)																				
7-メチルヒキシル	(mg/l)																					
モリブデン	(mg/l)																					
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
エピクロヒドリン	(mg/l)																					
全マンガン	(mg/l)																					
ウラン	(mg/l)																					
フェノール	(mg/l)																					
ホルムアルデヒド	(mg/l)																					
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																				
	下層DO	(mg/l)																				
要測定指標項目	透明度	(m)	3.0	3.1	3.2	4.0	3.0	4.0														

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0907	地点統一番号	33-609-53	類型 (達成期間)	A (中) II (I)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	都道府県										
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	2013年度	調査区分	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												
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/22 11:07 表層 0.5	06/10 13:04 表層 0.5	08/08 14:11 表層 0.5	10/03 11:10 表層 0.5	12/03 12:25 表層 0.5	02/17 13:15 表層 0.5												
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 12.1 12.9	年間 薄曇 21.8 21.2	年間 晴 30.7 27.7	年間 薄曇 23.3 24.2	年間 晴 12.3 14.1	年間 晴 7.4 7.2												
現場観測項目		灰緑色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	灰緑色(淡) 無臭	緑青色(中) 無臭	灰緑色(濃) 無臭	灰緑色(淡) 無臭												
pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-4中抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.0 9.2 2.0	8.1 8.2 2.1 *	8.0 6.9 *	8.2 7.6 2.5 *	8.2 9.1 2.0	8.2 9.9 1.7												
環境項目		ND	ND	ND	ND	ND	ND												
健康項目	(mg/l)																		
特殊項目	(mg/l)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0907	地点統一番号	33-609-53	類型(達成期間)	A (a) II (d)	水域名	播磨灘北西部										調査機関	都道府県					
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	2013年度	調査区分	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				04/22	06/10	08/08	10/03	12/03	02/17														
採取時刻				11:07	13:04	14:11	11:10	12:25	13:15														
採取位置				表層	表層	表層	表層	表層	表層														
採取水深				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5														
項目				(m)																			
その他項目	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	($\mu S/cm$)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩素イオン	(mg/l)	18	18	17	17	17	18															
	塩素量	(%)																					
	クロロフィル a	($\mu g/l$)																					
全有機炭素	(mg/l)																						
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
要監視項目	E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																					
	フェノプロカルブ (BPAC)	(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)																					
7-クロロフェニル	(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)																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																					
	下層DO	(mg/l)																					
	透明度	(m)	4.0	3.8	3.8	5.5	2.5	5.0															

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 (n) II (l)		水域名	播磨灘北西部										調査機関	都道府県				
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	2013年度	調査区分	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			
採取時刻	04/22 11:18	05/07 10:54	06/10 10:53	06/10 10:53	06/10 12:40	06/10 12:40	07/08 11:58	08/08 14:20	09/09 13:55	10/03 11:20	11/12 11:03	12/03 10:22	12/03 10:22	12/03 12:06	12/03 12:06	01/15 12:44	02/17 14:26	03/04 14:00					
採取位置	(m)																						
採取水深	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																						
天候	晴	晴	薄曇	薄曇	薄曇	薄曇	晴	薄曇	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
気温(°C)	12.1	16.9	21.6	21.6	21.4	21.6	28.1	30.7	26.3	23.5	12.7	10.7	10.7	12.9	12.9	6.6	7.8	5.7					
水温(°C)	13.3	15.0	21.4	21.3	21.6	21.6	27.4	28.0	26.9	24.2	19.5	13.1	12.5	13.1	11.7	7.4	6.6	7.9					
流量(m³/s)	8.3	8.1	8.0		7.9		7.7	8.0	8.3	8.0	7.3	8.4		8.6		8.4	8.3	8.0					
全水深(m)	4.0	5.3	3.0		3.3		4.8	4.5	2.8	5.5	3.0	3.5		3.3		5.0	4.5	4.5					
透明度(m)																							
透視度(cm)																							
色相	灰緑色(濃)																						
臭気	無臭																						
生	pH	8.0	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.3	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3					
	DO (mg/l)	8.8	8.5	7.5	7.4 *	7.7	7.6	7.5	7.6	10	7.6	7.4 *	9.4	9.2	9.4	9.3	10	9.9					
環	BOD (mg/l)																						
	COD (mg/l)	1.7	2.4 *	2.3 *	2.6 *	1.9	1.9	3.1 *	2.4 *	3.3 *	2.0	1.7	2.4 *	2.6 *	2.1 *	2.7 *	1.8	2.2 *	1.9				
境	SS (mg/l)																						
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00		<1.8E00		<1.8E00	<1.8E00	2.0E00	<1.8E00	<1.8E00	2.0E00		<1.8E00		<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00				
項	n-4抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND					
	全窒素 (mg/l)	0.13	0.13			0.16		0.20	0.13	0.16	0.14	0.25		0.15		0.13	0.11	0.13					
目	全リン (mg/l)	0.018	0.019			0.027		0.023	0.030	0.023	0.026	0.038 *		0.027		0.021	0.020	0.020					
	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					
目	ノニルフェノール (mg/l)																						
	健康項目		<0.0003 ND																				
目	全シアン (mg/l)		<0.005																				
	鉛 (mg/l)		<0.02																				
目	六価クロム (mg/l)		<0.005																				
	ヒ素 (mg/l)		<0.0005																				
目	総水銀 (mg/l)		ND																				
	アルキル水銀 (mg/l)																						
目	P C B (mg/l)					ND																	
	ジクロロメタン (mg/l)					<0.002																	
目	四塩化炭素 (mg/l)					<0.0002																	
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)					<0.0004																	
目	1,1-ジクロロエレン (mg/l)					<0.002																	
	ジス-1,2-ジクロロエレン (mg/l)					<0.004																	
目	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)					<0.0005																	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)					<0.0006																	
目	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																	
目	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)					<0.0002																	
	チウラム (mg/l)					<0.0006																	
目	シマジン (mg/l)					<0.0003																	
	チオベンカルブ (mg/l)					<0.002																	
目	ベンゼン (mg/l)					<0.001																	
	セレン (mg/l)		<0.002																				
目	ほう素 (mg/l)																						
	ふっ素 (mg/l)																						
目	硝酸性窒素及亜硝酸性窒素 (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																	
目	フェノール類 (mg/l)																						
	銅 (mg/l)																						
目	亜鉛 (mg/l)																						
	鉄(溶解性) (mg/l)																						
目	マンガン(溶解性) (mg/l)																						
	クロム (mg/l)																						
目	特殊項目																						

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 (a)	II (d)		水域名	播磨灘北西部									調査機関	都道府県																
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	2013年度	調査区分	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	04/22	採取時刻	11:18	05/07	10:54	06/10	10:53	06/10	12:40	06/10	11:58	08/08	14:20	09/09	13:55	10/03	11:20	11/12	11:03	12/03	10:22	12/03	10:22	12/03	12:06	12/03	12:06	01/15	12:44	02/17	14:26	03/04	14:00		
採取位置																																			
採取水深																																			
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	0.04				<0.01	<0.01	<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	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	0.05	0.05				<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	0.02				<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	(μ S/cm)																																		
DO飽和度	(%)																																		
塩素イオン	(mg/l)																																		
塩素量	(%)	18	18	18	18	18	18	18	18	17	17	16	16	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18	17	17				
クロロフィル a	(μ g/l)	1.8E00	1.5E00				2.4E00			3.1E00	2.9E00	5.2E00	4.3E00	2.1E00								7.2E00	1.5				3.1E00	1.8E00	2.5E00						
全有機炭素	(mg/l)						1.6				1.6		1.3																						
トリハロメタン生成能	(mg/l)																																		
要 監 視 項 目	E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																																	
	フェノプロカルブ (BPAC)	(mg/l)																																	
	イソペンボス (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)																																	
7-メチルヒキシル	(mg/l)																																		
モリブデン	(mg/l)																																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																																		
エビクロロヒドリン	(mg/l)																																		
全マンガン	(mg/l)																																		
ウラン	(mg/l)																																		
フェノール	(mg/l)																																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																																		
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1	<1		<1			<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	下層DO	(mg/l)	9.2	8.4	7.3		7.2			7.3	7.3	7.1	7.6	7.2	9.1							9.1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		
	透明度	(m)	4.0	5.3	3.0		3.3			4.8	4.5	2.8	5.5	3.0	3.5							3.3	5.0	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0909	地点統一番号	33-609-02	類型(達成期間)	A (a)	II (f)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	都道府県												
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	2013年度	調査区分	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							
採取時刻	04/22 11:15	05/07 10:45	06/10 10:50	06/10 10:50	06/10 12:35	06/10 12:35	07/08 11:55	08/08 12:35	09/09 13:45	10/03 11:05	11/12 10:42	12/03 11:00	12/03 11:00	12/03 11:35	12/03 11:35	01/15 11:45	02/17 14:35	03/04 13:40				
採取位置																						
採取水深																						
測定区分																						
現場観測項目	(m)	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間薄曇			
気温	(℃)	12.0	18.6	22.6	22.6	24.1	24.1	29.4	32.1	27.6	25.8	13.8	12.3	12.3	13.0	13.0	5.8	8.7	8.2			
水温	(℃)	11.2	14.2	20.8	20.8	21.7	21.0	28.4	28.9	26.3	24.9	18.4	14.3	13.0	12.9	12.9	8.2	7.1	8.0			
流量	(m³/s)																					
全水深	(m)	15.4	16.1	16.2		15.7		16.0	15.8	16.3	16.4	15.2	16.4		16.6		16.7	17.3	16.4			
透明度	(m)	3.0	2.9	4.6		4.1		3.1	4.0	1.5	4.5	2.0	4.0		3.8		5.8	4.1	4.3			
透明度	(cm)																					
色相	(Pt-Co)																					
臭気		青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)		青緑色(中)		青緑色(中)	青緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(濃)	灰緑色(中)		灰緑色(中)		青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)			
pH		8.0	8.2	8.0	8.1	8.1	8.1	8.3	8.1	8.4	8.1	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3			
DO	(mg/L)	8.9	9.1	7.9	7.7	7.5	7.7	7.9	8.0	10	6.9	7.4	9.2	9.5	9.1	9.2	10	10	10			
BOD	(mg/L)																					
COD	(mg/L)	2.2	3.3	2.0	2.1	2.0	2.3	3.0	2.3	5.2	2.6	1.7	2.3	2.2	2.0	2.7	1.6	2.0	2.2			
SS	(mg/L)																					
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00		<1.8E00		2.0E00	<1.8E00	4.5E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00		<1.8E00		<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00			
n-ヘキサ抽出物質	(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		0.17	0.15	0.23	0.17	0.26		0.15		0.14		0.11	0.12			
全リン	(mg/L)	0.021	0.026			0.023		0.019	0.023	0.032	0.037	0.037		0.026		0.022		0.020	0.020			
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			
ノニルフェノール	(mg/L)																					
健康項目																						
カドミウム	(mg/L)																					
全シアン	(mg/L)	<0.0003																				
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)	<0.0005																				
アルキル水銀	(mg/L)	ND																				
PCB	(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-ジクロロエレン	(mg/L)																					
ジス-1,2-ジクロロエレン	(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)																					
ほう素	(mg/L)																					
ふっ素	(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	0.06		<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			
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)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号		0909		地点統一番号		33-609-02		類型（達成期間）		A (a) II (d)		水域名		播磨灘北西部		調査機関		都道府県																				
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		2013年度		調査区分		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				04/22		05/07		06/10		06/10		06/10		07/08		08/08		09/09		10/03		11/12		12/03		12/03		12/03		12/03		01/15		02/17		03/04		
採取時刻				11:15		10:45		10:50		12:35		12:35		11:55		12:35		13:45		11:05		10:42		11:00		11:00		11:35		11:45		14:35		13:40				
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				
採取水深				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				
				(mg/l)																																		
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素																																					
	亜硝酸性窒素																																					
	硝酸性窒素																																					
	有機態窒素																																					
	リン酸態リン																																					
	電気伝導度																																					
	D.O飽和度																																					
	塩素イオン																																					
	塩素量																																					
	クロロフィル a																																					
全有機炭素																																						
トリハロメタン生成能																																						
要 監 視 項 目	E P N																																					
	アンチモン																																					
	ニッケル																																					
	クロロホルム																																					
	トリス-1,2-ジクロロエチル																																					
	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 (MEP)																																					
	イソプロチオラン																																					
	オキシ銅 (有機銅)																																					
	クロタロニル (TPN)																																					
	プロピザミド																																					
	ジクロロボス (DDVP)																																					
	フェノカルブ (BPAC)																																					
	イソペンボス (IBP)																																					
	クロルニトロフェン (CNP)																																					
	トルエン																																					
	キシレン																																					
	7-メチルエチルヒキル																																					
	モリブデン																																					
	塩化ビニルモノマー																																					
エビクロロヒドリン																																						
全マンガン																																						
ウラン																																						
フェノール																																						
ホルムアルデヒド																																						
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数																																					
	下層D.O																																					
	透明度																																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0910	地点統一番号	33-609-03	類型(達成期間)	A (a)	II (I)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	都道府県												
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	2013年度	調査区分	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	04/22	05/07	06/10	06/10	06/10	06/10	07/08	08/08	09/09	10/03	11/12	12/03	12/03	12/03	12/03	12/03	01/15	02/17	03/04			
採取時刻	10:45	10:15	10:30	10:30	11:55	11:55	11:15	11:55	13:20	10:35	10:21	10:43	10:43	12:05	12:05	11:27	14:05	13:15				
採取位置			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	表層	表層	表層			
採取水深	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	0.5	0.5	0.5	0.5			
測定区分	(m)																					
現場観測項目	年間																					
天候	晴																					
気温	12.6	18.7	22.7	22.7	23.8	23.8	29.1	32.0	27.5	26.4	12.8	11.6	11.6	13.1	13.1	6.5	8.9	8.4				
水温	12.1	14.7	20.6	20.9	21.9	21.3	28.1	30.0	26.9	25.4	17.5	13.4	13.1	12.6	12.6	8.6	7.3	8.3				
流量	11.1	11.3	10.4		10.6		8.7	10.3	10.0		7.9	9.3				9.5	10.1	10.3				
全水深	3.4	3.1	4.1		3.8		2.3	2.8	1.9		3.0	4.0				6.0	3.2	4.0				
透明度																						
透視度																						
色相																						
臭気	青緑色(中) 青緑色(中)																					
生活環境項目	pH	8.0	8.2	8.1	8.1	8.1	8.5 *	8.2	8.5 *	8.2	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3			
	DO	8.9	8.5	7.9	7.7	8.0	8.1	10	8.7	11	7.4 *	7.3 *	9.3	9.8	9.6	9.5	10	10	10			
	BOD																					
	COD	2.4 *	2.7 *	2.3 *	2.8 *	2.3 *	2.5 *	4.5 *	2.9 *	5.5 *	2.5 *	1.7	2.8 *	2.6 *	2.2 *	2.6 *	1.8	2.1 *	2.2 *			
	SS																					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	7.8E00	2.0E00	3.3E01	<1.8E00	2.0E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	2.0E00	2.0E00	<1.8E00			
	n-4種抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
	全窒素	(mg/l)	0.15	0.15		0.16	0.23	0.20	0.25	0.16	0.29		0.19		0.19		0.14	0.13	0.13			
	全リン	(mg/l)	0.023	0.026		0.022	0.023	0.030	0.029	0.034 *		0.028		0.020		0.022		0.022	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
	ノニルフェノール	(mg/l)				<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006			
	健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003																		
		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)	<0.0005																			
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)				<0.0002																
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)				<0.0004																
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)				<0.002																
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)				<0.004																
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)				<0.0005																
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)				<0.0006																
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-ジクロロプロペン		(mg/l)				<0.0002																
チウラム		(mg/l)				<0.0006																
シマジン		(mg/l)				<0.0003																
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																			
ほう素	(mg/l)																					
ふっ素	(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	0.04			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03				
1,4-ジオキサソ	(mg/l)				<0.005																	
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)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0910	地点統一番号	33-609-03	類型 (達成期間)	A (a) II (I)		水域名	播磨灘北西部									調査機関	都道府県							
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	2013年度	調査区分	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		採取時刻	04/22	05/07	06/10	06/10	06/10	06/10	07/08	08/08	09/09	10/03	11/12	12/03	12/03	12/03	12/03	12/03	01/15	02/17	03/04				
採取位置		採取水深	10:45	10:15	10:30	10:30	11:55	11:55	11:15	11:55	13:20	10:35	10:21	10:43	10:43	12:05	12:05	11:27	14:05	13:15					
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					
その 他の 項目	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	<0.01					
	亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
	硝酸態窒素 (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	<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	0.02					<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 (%)	18	18	18	18	18	18	18	15	17	15	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
	クロロフィル a (μg/l)	5.0E00	4.1E00						2.7E00	5.9E00	3.8E00	2.0E01	3.4E00	2.9E00				1.3E01	4.5E00	3.4E00	4.1E00				
全有機炭素 (mg/l)							1.8																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																									
要 監 視 項 目	E P N (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)																								
	フェノカルブ (BPAC) (mg/l)																								
	イソペンボス (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)																								
7β酸γエチルキシル (mg/l)																									
モリブデン (mg/l)																									
塩化ビニルモノマー (mg/l)																									
エピクロヒドリン (mg/l)																									
全マンガン (mg/l)																									
ウラン (mg/l)																									
フェノール (mg/l)																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																									
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	<1	<1	<1		<1		<1	<1	1.0E00	<1	<1	<1	<1			<1	<1	<1	<1					
	下層DO (mg/l)	8.7	8.9	7.9		7.0		5.3	6.5	4.9	7.1	7.3	9.2				9.3	10	10	10					
	透明度 (m)	3.4	3.1	4.1		3.8		2.3	2.8	1.9	3.5	3.0	4.0				3.8	6.0	3.2	4.0					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0911	地点統一番号	33-609-54	類型 (達成期間)	A (a)	II (I)	水域名	播磨灘北西部						調査機関	都道府県					
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	2013年度	調査区分	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					
採取時刻	04/22 10:20	採取位置	06/10 11:40	08/08 11:38	10/03 10:16	12/03 12:56	02/17 13:40													
採取水深	(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	曇	曇													
気温	(℃) 12.4	(℃) 23.8	(℃) 31.8	(℃) 26.6	(℃) 13.5	(℃) 9.0														
水温	(℃) 12.0	(℃) 22.1	(℃) 28.5	(℃) 25.3	(℃) 12.9	(℃) 7.3														
流量	(m³/s)																			
全水深	(m) 4.6	(m) 4.3	(m) 4.3	(m) 4.1	(m) 4.4	(m) 4.4														
透明度	(m) 2.1	(m) 2.2	(m) 2.0	(m) 2.0	(m) 2.5	(m) 3.0														
透視度	(cm)																			
色相	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	青緑色(中)														
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭														
pH	(mg/l) 8.0	(mg/l) 7.9	(mg/l) 8.0	(mg/l) 8.0	(mg/l) 8.2	(mg/l) 8.2														
DO	(mg/l) 8.7	(mg/l) 6.5	(mg/l) 6.4	(mg/l) 6.5	(mg/l) 9.4	(mg/l) 10														
BOD	(mg/l) 2.4	(mg/l) 2.1	(mg/l) 2.2	(mg/l) 2.3	(mg/l) 2.4	(mg/l) 2.3														
COD	(mg/l) 2.4	(mg/l) 2.1	(mg/l) 2.2	(mg/l) 2.3	(mg/l) 2.4	(mg/l) 2.3														
SS	(MPN/100ml) <1.8E00	(MPN/100ml) 4.5E00	(MPN/100ml) <1.8E00	(MPN/100ml) 4.5E00	(MPN/100ml) <1.8E00	(MPN/100ml) <1.8E00														
大腸菌数	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND														
n-4種抽出物質	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND														
全窒素	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND														
全リン	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND														
全亜鉛	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND														
ノニルフェノール	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND	(mg/l) ND														
健康項目	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
カドミウム	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
全シアン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
六価クロム	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
ヒ素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
総水銀	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
アルキル水銀	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
PCB	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
ジクロロメタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
四塩化炭素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
トリクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
テトラクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
チウラム	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
シマジン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
チオベンカルブ	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
ベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
セレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
ほう素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
ふっ素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
1,4-ジオキサン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
特殊項目	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
フェノール類	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
銅	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
亜鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
鉄 (溶解性)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
マンガン (溶解性)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
クロム	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0911	地点統一番号	33-609-54	類型(達成期間)	A (a) II (d)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	都道府県				
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	2013年度	調査区分	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		採取時刻	04/22 10:20	採取位置	06/10 11:40	採取水深	08/08 11:38	採取水深	10/03 10:16	採取水深	12/03 12:56	採取水深	02/17 13:40
採取位置	(m)	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5
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)	18	18	18	17	17	17						
塩素量	(%)												
クロロフィルa	(μg/l)												
全有機炭素	(mg/l)												
トリハロメタン生成能	(mg/l)												
E P N	(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-ジクロロエチル	(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)												
フェノプロカルブ(BPAC)	(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)												
7-メチルヒキシル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
エピクロヒドリン	(mg/l)												
全マンガン	(mg/l)												
ウラン	(mg/l)												
フェノール	(mg/l)												
ホルムアルデヒド	(mg/l)												
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	2.1	2.2	2.0	2.0	2.5	3.0						
	下層DO (mg/l)												
	透明度 (m)												

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0912	地点統一番号	33-609-55	類型(達成期間)	A (a) II (d)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	都道府県										
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	2013年度	調査区分	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												
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/22 11:50 表層 0.5	05/07 11:15 表層 0.5	06/10 13:10 表層 0.5	07/08 12:30 表層 0.5	08/08 13:15 表層 0.5	09/09 14:20 表層 0.5	10/03 12:20 表層 0.5	11/12 11:06 表層 0.5	12/03 12:43 表層 0.5	01/15 12:08 表層 0.5	02/17 15:10 表層 0.5	03/04 14:20 表層 0.5						
測定区分 天候 現場観測項目	(°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間晴 14.3 15.1	年間晴 18.9 16.1	年間曇 24.0 24.2	年間晴 29.5 28.9	年間晴 32.0 30.0	年間晴 28.2 28.0	年間薄曇 25.3 25.1	年間薄曇 15.2 17.2	年間晴 12.8 11.4	年間晴 7.5 6.3	年間曇 9.2 6.8	年間薄曇 8.5 8.2						
色相 臭気		灰緑色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	青緑色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	灰緑色(濃) 無臭	灰緑色(濃) 無臭	灰緑色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	青緑色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭						
pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-4抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (MPN/100ml) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	8.0 8.1	8.2 9.0	8.0 7.3 *	8.3 7.9	8.1 8.8	8.7 * 13	8.0 6.9 *	8.2 8.1	8.3 10	8.2 10	8.2 10	8.3 10						
健康項目	(mg/L)																		
特殊項目	(mg/L)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0912	地点統一番号	33-609-55	類型(達成期間)	A (中) II (1)		水域名	播磨灘北西部								調査機関	都道府県							
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	2013年度	調査区分	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 採取時刻 採取位置 採取水深			04/22 11:50 表層	05/07 11:15 表層	06/10 13:10 表層	07/08 12:30 表層	08/08 13:15 表層	09/09 14:20 表層	10/03 12:20 表層	11/12 11:06 表層	12/03 12:43 表層	01/15 12:08 表層	02/17 15:10 表層	03/04 14:20 表層										
アンモニア態窒素 (mg/l)			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5										
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	17	18	14	17	11	16	16	17	17	17	17										
クロロフィルa (μg/l)																								
全有機炭素 (mg/l)																								
トリハロメタン生成能 (mg/l)																								
E P N (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-ジクロロエチル (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)																								
フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																								
イソペンホス (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)																								
7β-酸ジエチルキシ (mg/l)																								
モリブデン (mg/l)																								
塩化ビニルモノマー (mg/l)																								
エビクロヒドリン (mg/l)																								
全マンガン (mg/l)																								
ウラン (mg/l)																								
フェノール (mg/l)																								
ホルムアルデヒド (mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)		1.3	1.8	0.8	1.0	2.2	0.5	1.2	0.5	2.5	2.0	2.3	2.5										
	下層DO (mg/l)																							
	透明度 (m)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0913	地点統一番号	33-609-56	類型(達成期間)	A (a) II (I)	水域名	播磨灘北西部										調査機関	都道府県				
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	2013年度	調査区分	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				
採取時刻	04/22 11:00	採取位置	06/10 13:15	採取水深	08/08 13:58	採取水深	10/03 11:00	採取水深	12/03 12:37	採取水深	02/17 14:06	採取水深										
測定区分	年間	天気	年間	天気	年間	天気	年間	天気	年間	天気	年間	天気										
現場観測項目	気温 (°C)	12.2	22.4	26.9	24.2	14.3	7.2															
	水温 (°C)	12.8	21.1	26.9	24.2	14.3	7.2															
	流量 (m³/s)	8.6	8.4	8.6	9.0	9.5	9.2															
	全水深 (m)	4.0	4.5	5.0	7.0	3.0	5.0															
	透明度 (m)																					
	透視度 (cm)																					
	色相	灰緑色(中)	灰緑色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)															
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭															
生活環境項目	pH	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2															
	DO (mg/l)	9.2	7.7	7.3	7.0	9.1	9.9															
	BOD (mg/l)																					
	COD (mg/l)	2.2	1.8	1.9	2.4	1.7	1.7															
	SS (mg/l)																					
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00															
	n-4中抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND															
	全窒素 (mg/l)																					
	全リン (mg/l)																					
	全亜鉛 (mg/l)																					
	ノニルフェノール (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)																					
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)																					
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)																					
	ジス-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)																					
	ほう素 (mg/l)																					
	ふっ素 (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)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0913	地点統一番号	33-609-56	類型(達成期間)	A (a) II (d)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	都道府県												
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	2013年度	調査区分	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		採取時刻	04/22 11:00	採取位置	06/10 13:15	採取水深	08/08 13:58	採取水深	10/03 11:00	採取水深	12/03 12:37	採取水深	02/17 14:06	採取水深		採取水深		採取水深		採取水深	
アンモニウム態窒素 (mg/l)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5														
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)		18	18	17	17	17	18														
塩素量 (%)																					
クロロフィル a (μg/l)																					
全有機炭素 (mg/l)																					
トリハロメタン生成能 (mg/l)																					
E P N (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-ジクロロエチル (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)																					
フェノプロカルブ (BPAC) (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)																					
7α,8α-ジエチルキシル (mg/l)																					
モリブデン (mg/l)																					
塩化ビニルモノマー (mg/l)																					
エピクロヒドリン (mg/l)																					
全マンガン (mg/l)																					
ウラン (mg/l)																					
フェノール (mg/l)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																				
	下層DO (mg/l)																				
	透明度 (m)	4.0	4.5	5.0	7.0	3.0	5.0														

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0914	地点統一番号	33-609-57	類型(達成期間)	A (a) II (d)				水域名	播磨灘北西部							調査機関	都道府県																
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	2013年度	調査区分	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																
採取時刻 採取位置 採取水深		(m)	06/10 12:23 表層 0.5	08/08 12:17 表層 0.5	10/03 10:57 表層 0.5	12/03 11:45 表層 0.5																												
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気		(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間曇 24.2 21.4	年間晴 32.0 28.1	年間晴 26.3 24.9	年間晴 12.4 15.3																												
青緑色(中) 無臭	青緑色(中) 無臭	青緑色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭																															
pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-4抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml)		8.1 7.7 2.2 * ND ND	8.1 8.4 1.9 ND	8.2 7.5 2.2 * ND	8.2 9.0 2.0 ND																												
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 PCB 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 ジス-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 トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロベンゼン チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン ほう素 ふっ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン	(mg/l) (mg/l)																																	
フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																																	

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0914	地点統一番号	33-609-57	類型(達成期間)	A (a) II (d)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	都道府県
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	2013年度	調査区分	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		採取時刻	06/10 12:23	採取位置	08/08 12:17	採取水深	10/03 10:57	採取水深	12/03 11:45
採取位置		採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5
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	17	17				
クロロフィル a (μg/l)									
全有機炭素 (mg/l)									
トリハロメタン生成能 (mg/l)									
E P N (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-ジクロロエチル (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)									
フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)									
イソペンボス (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)									
776酸ジエチルキシル (mg/l)									
モリブデン (mg/l)									
塩化ビニルモノマー (mg/l)									
エピクロヒドリン (mg/l)									
全マンガン (mg/l)									
ウラン (mg/l)									
フェノール (mg/l)									
ホルムアルデヒド (mg/l)									
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)								
	下層DO (mg/l)								
	透明度 (m)	3.2	5.7	5.0	3.0				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0915	地点統一番号	33-609-58	類型(達成期間)	A (a) II (f)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	都道府県
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	2013年度	調査区分	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		採取時刻	06/10 12:15	採取位置	08/08 12:07	採取水深	10/03 10:50	採取水深	12/03 11:53
アンモニア態窒素 (mg/l)		0.5	0.5	0.5	0.5				
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	17	17	17				
クロロフィル a (μg/l)									
全有機炭素 (mg/l)									
トリハロメタン生成能 (mg/l)									
E P N (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-ジクロロエチル (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)									
フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)									
イソペンホス (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)									
776酸ジエチルキシル (mg/l)									
モリブデン (mg/l)									
塩化ビニルモノマー (mg/l)									
エピクロヒドリン (mg/l)									
全マンガン (mg/l)									
ウラン (mg/l)									
フェノール (mg/l)									
ホルムアルデヒド (mg/l)									
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)								
	下層DO (mg/l)								
	透明度 (m)	3.1	4.5	4.0	3.8				