

2008年度

(岡山県) A

水域名(類型)	調査種類	児島湾(甲)	C (口) (イ)			測定計画調査 児島湾(甲)			C (口) (イ)			測定計画調査						
河川名	地点番号							0605					0605					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	同和鉱業沖	33-605-01			表層 同和鉱業沖			33-605-01			中層						
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団						岡山市			岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	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	8.4 *	1/14	1/12	8.1	8.2	14/14	8.1	7.9	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4
	DO	(mg/L)	9.0	6.9	12	0/14	0/12	8.9	9.6	14/14	8.2	6.1	9.8	0/4	0/2	8.2	9.7	4/4
	BOD	(mg/L)																
	COD	(mg/L)	4.5	2.4	5.8	0/14	0/12	4.8 2.4	4.9 5.5	14/14	4.2	2.4	5.9	0/4	0/2	4.2 2.7	5.7 5.7	4/4
	SS	(mg/L)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																
	n-4抽出物質	(mg/L)																
	全窒素	(mg/L)	0.31	0.09	0.50	0/4	0/4	0.33	0.34	4/4								
	全リン	(mg/L)	0.081	0.046	0.12 *	2/4	2/4	0.078	0.10 *	4/4								
	全亜鉛	(mg/L)	0.004	0.004	0.005	-/4	-/4	0.004	0.004	4/4								
健康項目	カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	P/C/B	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	トリス(1,2-ジクロロエチル)エーテル	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
特殊項目	チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ふっ素	(mg/L)																
	ほう素	(mg/L)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.14	0.04	0.31	0/4	0/4	0.10	0.13	4/4								
	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)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	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)	0.02	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

2008年度

(岡山県) B

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	児 島 湾 (甲)	C (Ⅱ) (Ⅰ)		測 定 計 画 調 査					児 島 湾 (甲)	C (Ⅱ) (Ⅰ)		測 定 計 画 調 査				
河 川 名	地 点 番 号							0605					0605				
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	同 和 鉱 業 沖	33-605-01		表 層					同 和 鉱 業 沖	33-605-01		中 層				
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	岡 山 市	岡 山 県 健 康 づ くり 財 団					岡 山 市					岡 山 県 健 康 づ くり 財 団				
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n
そ の 他 項 目	E P N (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.11	0.04	0.18	-/4	-/4	0.11	0.16	4/4								
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4								
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.12	0.03	0.30	-/4	-/4	0.07	0.09	4/4								
	有機態窒素 (mg/L)																
	リン酸態リン (mg/L)	0.04	0.02	0.06	-/4	-/4	0.04	0.05	4/4								
	電気伝導度 (μS/cm)																
	D O 飽和度 (%)																
	塩素イオン (mg/L)																
	塩素量 (%)	7.9	2.0	16	-/14	-/12	7.0	10	14/14	15	12	17	-/4	-/2	15	17	4/4
	大腸菌 (MPN/100ml)																
	クロロフィル a (μg/L)	1.3E+01	5.3E+00	2.7E+01	-/4	-/4	9.3E+00	1.2E+01	4/4								
	トリハロメタン生成能 (mg/L)																
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド (mg/L)																
	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)																
	ジクロルボス (DDVP) (mg/L)																
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)																
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)																
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)																
	トルエン (mg/L)																
	キシレン (mg/L)																
	フタル酸ジエチルエステル (mg/L)																
	モリブデン (mg/L)																
	塩化ビニルモノマー (mg/L)																
	エピクロヒドリン (mg/L)																
	1,4-ジオキサソ (mg/L)																
	全マンガン (mg/L)																
	ウラン (mg/L)																
	フェノール (mg/L)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度

(岡山県) A

水域名(類型)	調査種類	児島湾(甲) C (口) (イ)							測定計画調査 児島湾(乙) B (口) (イ)							測定計画調査		
河川名	地点番号								0605							0601		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	33-605-01							全層 旭川河口部							33-606-01 表層		
調査担当機関	分析担当機関	岡山市 岡山県健康づくり財団							岡山市 岡山県健康づくり財団									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	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	8.4 *	1/18	1/12	8.1	8.2	18/18	7.9	7.6 *	8.4 *	7/14	6/12	7.8	7.9	14/14
	DO	(mg/L)	8.9	6.1	12	0/18	0/12	8.9	9.6	18/18	8.6	6.3	11	0/14	0/12	8.1	9.1	14/14
	BOD	(mg/L)																
	COD	(mg/L)	4.4	2.4	5.9	0/18	0/12	4.8	5.3	18/18	3.8 *	2.5	6.3 *	11/14	10/12	3.6 *	4.3 *	14/14
	SS	(mg/L)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																
	n-4抽出物質	(mg/L)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/L)	0.31	0.09	0.50	0/4	0/4	0.33	0.34	4/4	0.37	0.31	0.41	0/4	0/4	0.38	0.41	4/4
	全リン	(mg/L)	0.081	0.046	0.12 *	2/4	2/4	0.078	0.10 *	4/4	0.069	0.031	0.10 *	2/4	2/4	0.073	0.091 *	4/4
	全亜鉛	(mg/L)	0.004	0.004	0.005	-/4	-/4	0.004	0.004	4/4	0.006	0.003	0.008	-/4	-/4	0.006	0.006	4/4
健康項目	カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	P C B	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ジクロロエタン	(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
	トリス-1,2-ジクロロエタン	(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-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	(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	
ふっ素	(mg/L)																	
ほう素	(mg/L)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.14	0.04	0.31	0/4	0/4	0.10	0.13	4/4	0.21	0.13	0.35	0/4	0/4	0.18	0.22	4/4	
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)	<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
	鉄(溶解性)	(mg/L)	0.03	<0.01	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	1/2	0.04	<0.01	0.06	-/2	-/2	0.04	0.06	1/2
	マンガン(溶解性)	(mg/L)	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2	0.02	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	<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

2008年度

(岡山県) B

水域名(類型)	調査種類	児島湾(甲)	C (ロ) (イ)							測定計画調査	児島湾(乙)	B (ロ) (イ)							測定計画調査
河川名	地点番号									0605									0601
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	同和鉱業沖	33-605-01							全層	旭川河口部	33-606-01							表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団								岡山市	岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	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		
EPN	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
アンモニウム態窒素	(mg/L)	0.11	0.04	0.18	-/4	-/4	0.11	0.16	4/4	0.08	0.03	0.13	-/4	-/4	0.08	0.09	4/4		
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.02	0.03	3/4		
硝酸性窒素	(mg/L)	0.12	0.03	0.30	-/4	-/4	0.07	0.09	4/4	0.19	0.09	0.34	-/4	-/4	0.16	0.21	4/4		
有機態窒素	(mg/L)																		
リン酸態リン	(mg/L)	0.04	0.02	0.06	-/4	-/4	0.04	0.05	4/4	0.04	0.01	0.06	-/4	-/4	0.05	0.05	4/4		
電気伝導度	(μS/cm)																		
DO飽和度	(%)																		
塩素イオン	(mg/L)																		
塩素量	(%)	8.6	2.0	17	-/18	-/12	7.4	13	18/18	5.5	1.0	12	-/14	-/12	4.0	9.0	14/14		
大腸菌	(MPN/100ml)																		
クロロフィルa	(μg/L)	1.3E+01	5.3E+00	2.7E+01	-/4	-/4	9.3E+00	1.2E+01	4/4										
トリハロメタン生成能	(mg/L)																		
ホルムアルデヒド	(mg/L)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1		
アンチモン	(mg/L)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
ニッケル	(mg/L)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1		
クロロホルム	(mg/L)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1		
P-ジクロロベンゼン	(mg/L)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1		
イソキサチオン	(mg/L)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
ダイアジノン	(mg/L)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
イソプロチオラン	(mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
オキシ銅(有機銅)	(mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
クロロタロニル(TPN)	(mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
プロピザミド	(mg/L)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1		
フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1		
イプロベンホス(IPP)	(mg/L)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
トルエン	(mg/L)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1		
キシレン	(mg/L)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1		
フタル酸ジエチルキシル	(mg/L)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1		
モリブデン	(mg/L)									0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1		
塩化ビニルモノマー	(mg/L)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
エピクロヒドリン	(mg/L)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
1,4-ジオキサソ	(mg/L)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1		
全マンガン	(mg/L)									0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1		
ウラン	(mg/L)									0.0009	0.0009	0.0009	-/1	-/1	0.0009	0.0009	1/1		
フェノール	(mg/L)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度

(岡山県) A

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)							測定計画調査	児島湾(乙)	B (口) (イ)							測定計画調査
河川名	地点番号									0601									0601
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	旭川河口部	33-606-01							中層	旭川河口部	33-606-01							全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団							岡山市	岡山県健康づくり財団	岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n		
生活環境項目	pH		8.0	7.9	8.1	0/4	0/2	8.0	8.1	4/4	7.9	7.6 *	8.4 *	7/18	5/12	7.8	7.9	18/18	
	DO	(mg/L)	8.1	6.7	9.8	0/4	0/2	8.1	9.4	4/4	8.5	6.3	11	0/18	0/12	8.1	9.1	18/18	
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	3.5 *	2.2	4.0 *	3/4	1/2	3.5 *	3.9 *	4/4	3.8 *	2.2	6.3 *	14/18	10/12	3.6 *	4.3 *	18/18	
	SS	(mg/L)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-4抽出物質	(mg/L)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	
	全窒素	(mg/L)									0.37	0.31	0.41	0/4	0/4	0.38	0.41	4/4	
	全リン	(mg/L)									0.069	0.031	0.10 *	2/4	2/4	0.073	0.091 *	4/4	
	全亜鉛	(mg/L)									0.006	0.003	0.008	-/4	-/4	0.006	0.006	4/4	
健康項目	カドミウム	(mg/L)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	全シアン	(mg/L)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	鉛	(mg/L)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	六価クロム	(mg/L)								<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2		
	ヒ素	(mg/L)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	総水銀	(mg/L)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	アルキル水銀	(mg/L)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	PCB	(mg/L)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	ジクロロメタン	(mg/L)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	四塩化炭素	(mg/L)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2		
	1,2-ジクロロエチル	(mg/L)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2		
	1,1-ジクロロエチル	(mg/L)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	シス-1,2-ジクロロエチル	(mg/L)								<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2		
	1,1,1-トリクロロエチル	(mg/L)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,1,2-トリクロロエチル	(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			
ふっ素	(mg/L)																		
ほう素	(mg/L)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)									0.21	0.13	0.35	0/4	0/4	0.18	0.22	4/4		
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)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
	鉄(溶解性)	(mg/L)								0.04	<0.01	0.06	-/2	-/2	0.04	0.06	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

2008年度

(岡山県) B

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査		児島湾(乙)		B (口) (イ)		測定計画調査						
河川名	地点番号				0601						0601						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	旭川河口部	33-606-01		中層		旭川河口部		33-606-01		全層						
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
EPN	(mg/L)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
アンモニア態窒素	(mg/L)									0.08	0.03	0.13	-/4	-/4	0.08	0.09	4/4
亜硝酸性窒素	(mg/L)									0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.02	0.03	3/4
硝酸性窒素	(mg/L)									0.19	0.09	0.34	-/4	-/4	0.16	0.21	4/4
有機態窒素	(mg/L)																
リン酸態リン	(mg/L)									0.04	0.01	0.06	-/4	-/4	0.05	0.05	4/4
電気伝導度	(μS/cm)																
D.O飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/L)																
塩素量	(%)	15	13	17	-/4	-/2	15	15	4/4	6.3	1.0	17	-/18	-/12	4.5	9.0	18/18
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィルa	(μg/L)																
トリハロメタン生成能	(mg/L)																
ホルムアルデヒド	(mg/L)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
アンチモン	(mg/L)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
ニッケル	(mg/L)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
クロロホルム	(mg/L)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
P-ジクロロベンゼン	(mg/L)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
イソキサチオン	(mg/L)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ダイアジノン	(mg/L)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1
イソプロチオラン	(mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
オキシ銅(有機銅)	(mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
クロロタロニル(TPN)	(mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
プロピザミド	(mg/L)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
イプロベンホス(IPP)	(mg/L)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
トルエン	(mg/L)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
キシレン	(mg/L)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
フタル酸ジエチルキシル	(mg/L)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
モリブデン	(mg/L)									0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1
塩化ビニルモノマー	(mg/L)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
エピクロロヒドリン	(mg/L)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
1,4-ジオキサソ	(mg/L)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
全マンガン	(mg/L)									0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1
ウラン	(mg/L)									0.0009	0.0009	0.0009	-/1	-/1	0.0009	0.0009	1/1
フェノール	(mg/L)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査 児島湾(乙)					B (口) (イ)		測定計画調査						
河川名	地点番号				0602							0602						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	吉井川河口部	33-606-02		表層 吉井川河口部					33-606-02		中層						
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団							岡山市		岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		8.0	7.4 *	8.4 *	3/14	2/12	8.0	8.1	14/14	8.0	7.9	8.0	0/4	0/2	8.0	8.0	4/4
	DO	(mg/l)	8.4	5.7	12	0/14	0/12	7.9	8.8	14/14	7.5	5.9	8.8	0/4	0/2	7.5	8.7	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	3.2 *	2.3	4.9 *	6/14	5/12	2.9	3.8 *	14/14	2.7	2.1	3.5 *	1/4	0/2	2.7	2.8	4/4
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																
	n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/l)	0.27	0.19	0.32	0/4	0/4	0.29	0.30	4/4								
	全リン	(mg/l)	0.055	0.019	0.088	0/4	0/4	0.056	0.085	4/4								
	全亜鉛	(mg/l)	0.004	0.002	0.007	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4								
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	トリス(1,2-ジクロロエチル)エーテル	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.15	0.09	0.28	0/4	0/4	0.12	0.12	4/4								
	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)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	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)	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2									
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度

(岡山県) B

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査 児島湾(乙)					B (口) (イ)					測定計画調査			
河川名	地点番号				0602					0602					0602			
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	吉井川河口部	33-606-02		表層 吉井川河口部					33-606-02					中層			
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団							岡山市		岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その他項目	E P N (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.09	0.04	0.19	-/4	-/4	0.06	0.06	4/4									
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4									
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.13	0.07	0.27	-/4	-/4	0.09	0.10	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	0.04	3/4									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	D O飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/L)																	
	塩素量 (%)		8.0	1.0	17	-/14	-/12	6.0	14	14/14	15	10	18	-/4	-/2	15	18	4/4
大腸菌 (MPN/100ml)																		
クロロフィル a (μg/L)																		
トリハロメタン生成能 (mg/L)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1									
	アンチモン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	ニッケル (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1									
	クロロホルム (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1									
	P-ジクロロベンゼン (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1									
	イソキサチオン (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェントロチオン(MEP) (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオラン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅(有機銅) (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロロタロニル(TPN) (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロロボス(DDVP) (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノバルブ(BPMC) (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンボス(IBP) (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
	トルエン (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1									
	キシレン (mg/L)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1									
フタル酸ジエチルキシル (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1										
モリブデン (mg/L)	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1										
塩化ビニルモノマー (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1										
エピクロヒドリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
1,4-ジオキサソ (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1										
全マンガン (mg/L)	0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1										
ウラン (mg/L)	0.0014	0.0014	0.0014	-/1	-/1	0.0014	0.0014	1/1										
フェノール (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)						測定計画調査 児島湾(乙)										
河川名	地点番号	B (口) (イ)						B (口) (イ)										
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	吉井川河口部						全層 横樋沖										
調査担当機関	分析担当機関	岡山市						岡山県健康づくり財団										
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH	8.0	7.4 *	8.4 *	3/18	2/12	7.9	8.1	18/18	8.1	7.9	8.4 *	1/14	1/12	8.0	8.2	14/14	
	DO	(mg/L)	8.3	5.7	12	0/18	0/12	7.9	8.8	18/18	8.5	5.5	11	0/14	0/12	8.5	9.7	14/14
	BOD	(mg/L)																
	COD	(mg/L)	3.2 *	2.1	4.9 *	7/18	5/12	2.9	3.8 *	18/18	4.1 *	2.0	6.1 *	11/14	9/12	4.1 *	4.7 *	14/14
	SS	(mg/L)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																
	n-4抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/L)	0.27	0.19	0.32	0/4	0/4	0.29	0.30	4/4	0.27	0.11	0.33	0/4	0/4	0.32	0.33	4/4
	全リン	(mg/L)	0.055	0.019	0.088	0/4	0/4	0.056	0.085	4/4	0.076	0.038	0.13 *	2/4	2/4	0.068	0.096 *	4/4
	全亜鉛	(mg/L)	0.004	0.002	0.007	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4	0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.004	0.004	4/4
健康項目	カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	PCB	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
特殊項目	1,2-ジクロロエチル	(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-ジクロロエチル	(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
	ジス-1,2-ジクロロエチル	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエチル	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエチル	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	(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	
ふっ素	(mg/L)																	
ほう素	(mg/L)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.15	0.09	0.28	0/4	0/4	0.12	0.12	4/4	0.12	0.04	0.28	0/4	0/4	0.09	0.12	4/4	
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)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	鉄(溶解性)	(mg/L)	0.03	<0.01	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	1/2	0.03	0.01	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	2/2
	マンガン(溶解性)	(mg/L)	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2
クロム	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<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

2008年度

(岡山県) B

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査 児島湾(乙)		B (口) (イ)		測定計画調査									
河川名	地点番号					0602			0603									
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	吉井川河口部	33-606-02		全層	横樋沖	33-606-03		表層									
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団											
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	
その他項目	E P N	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.09	0.04	0.19	-/4	-/4	0.06	0.06	4/4	0.08	0.03	0.14	-/4	-/4	0.08	0.09	4/4
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.13	0.07	0.27	-/4	-/4	0.09	0.10	4/4	0.10	<0.02	0.27	-/4	-/4	0.06	0.08	3/4
	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	0.04	3/4	0.04	0.01	0.07	-/4	-/4	0.03	0.05	4/4
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/L)																
	塩素量	(%)	8.5	1.0	18	-/18	-/12	6.6	14	18/18	9.5	3.0	17	-/14	-/12	9.0	13	14/14
大腸菌	(MPN/100ml)																	
クロロフィル a	(μg/L)																	
トリハロメタン生成能	(mg/L)																	
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1								
	アンチモン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	ニッケル	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	クロロホルム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1								
	イソキサチオン	(mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	ダイアジノン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	イソプロチオラン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
	プロピザミド	(mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/L)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
7α,8α-ジフルオロオキソキノリン	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1									
モリブデン	(mg/L)	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1									
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
エピクロヒドリン	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
1,4-ジオキサソ	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1									
全マンガン	(mg/L)	0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1									
ウラン	(mg/L)	0.0014	0.0014	0.0014	-/1	-/1	0.0014	0.0014	1/1									
フェノール	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度

(岡山県) A

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)						測定計画調査 児島湾(乙)						B (口) (イ)						測定計画調査
河川名	地点番号								0603												0603
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	横樋沖	33-606-03						中層 横樋沖						33-606-03						全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団						岡山市						岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n				
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.1	0/4	0/2	8.0	8.1	4/4	8.1	7.9	8.4 *	1/18	1/12	8.0	8.2	18/18			
	DO	(mg/L)	8.1	6.8	9.4	0/4	0/2	8.1	9.2	4/4	8.4	5.5	11	0/18	0/12	8.5	9.6	18/18			
	BOD	(mg/L)																			
	COD	(mg/L)	2.8	2.1	3.1 *	1/4	1/2	2.8	3.1 *	4/4	4.0 *	2.0	6.1 *	12/18	9/12	3.8 *	4.7 *	18/18			
	SS	(mg/L)																			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																			
	n-4抽出物質	(mg/L)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14			
	全窒素	(mg/L)									0.27	0.11	0.33	0/4	0/4	0.32	0.33	4/4			
	全リン	(mg/L)									0.076	0.038	0.13 *	2/4	2/4	0.068	0.096 *	4/4			
	全亜鉛	(mg/L)									0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.004	0.004	4/4			
健康項目	カドミウム	(mg/L)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2				
	全シアン	(mg/L)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2				
	鉛	(mg/L)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2				
	六価クロム	(mg/L)								<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2				
	ヒ素	(mg/L)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2				
	総水銀	(mg/L)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2				
	アルキル水銀	(mg/L)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2				
	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				
特殊項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2				
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2				
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2				
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2				
	トリクロロエチレン	(mg/L)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2				
	テトラクロロエチレン	(mg/L)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2				
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2				
	チウラム	(mg/L)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2				
	シマジン	(mg/L)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2				
チオベンカルブ	(mg/L)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2					
ベンゼン	(mg/L)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2					
セレン	(mg/L)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2					
ふっ素	(mg/L)																				
ほう素	(mg/L)																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)									0.12	0.04	0.28	0/4	0/4	0.09	0.12	4/4				
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)								0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2					
クロム	(mg/L)								<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度														(岡山県) B				
水域名(類型)		調査種類	児島湾(乙)		B (口) (イ)		測定計画調査		児島湾(乙)		B (口) (イ)		測定計画調査					
河川名		地点番号					0603						0603					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	横樋沖		33-606-03		中層		横樋沖		33-606-03		全層					
調査担当機関		分析担当機関	岡山市		岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	
その他項目	E P N	(mg/L)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンモニア態窒素	(mg/L)								0.08	0.03	0.14	-/4	-/4	0.08	0.09	4/4	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)								0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4	
	硝酸性窒素	(mg/L)								0.10	<0.02	0.27	-/4	-/4	0.06	0.08	3/4	
	有機態窒素	(mg/L)																
	リン酸態リン	(mg/L)								0.04	0.01	0.07	-/4	-/4	0.03	0.05	4/4	
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/L)																
	塩素量	(%)	15	13	18	-/4	-/2	15	17	4/4	10	3.0	18	-/18	-/12	9.0	13	18/18
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィル a	(μg/L)																
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)															
		アンチモン	(mg/L)															
ニッケル		(mg/L)																
クロロホルム		(mg/L)																
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)																
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)																
P-ジクロロベンゼン		(mg/L)																
イソキサチオン		(mg/L)																
ダイアジノン		(mg/L)																
フェニトロチオン(MEP)		(mg/L)																
イソプロチオラン		(mg/L)																
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)																
クロロタロニル(TPN)		(mg/L)																
プロピザミド		(mg/L)																
ジクロルボス(DDVP)		(mg/L)																
フェノプロカルブ(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)																	
1,4-ジオキサソ	(mg/L)																	
全マンガン	(mg/L)																	
ウラン	(mg/L)																	
フェノール	(mg/L)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度

(岡山県) A

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査		児島湾(乙)		B (口) (イ)		測定計画調査							
河川名	地点番号				0604						0604							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	九幡沖	33-606-04		表層		九幡沖		33-606-04		中層							
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.4 *	1/14	1/12	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)	8.5	7.0	10	0/14	0/12	8.6	9.2	14/14	8.4	7.1	9.6	0/4	0/2	8.4	9.4	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	4.0 *	2.1	6.4 *	12/14	10/12	3.7 *	4.7 *	14/14	2.7	2.2	2.9	0/4	0/2	2.7	2.8	4/4
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																
	n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/l)	0.27	0.13	0.48	0/12	0/12	0.24	0.31	12/12								
	全リン	(mg/l)	0.079	0.036	0.12 *	5/12	5/12	0.076	0.10 *	12/12								
	全亜鉛	(mg/l)	0.006	0.004	0.008	-/4	-/4	0.005	0.006	4/4								
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
健康項目	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	トリス(1,1,2-トリクロロエタン)	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,1-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								
健康項目	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.11	<0.03	0.27	0/4	0/4	0.08	0.12	2/4								
	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)	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2								
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度

(岡山県) B

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査		児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査								
河川名	地点番号					0604					0604							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	九幡沖	33-606-04		表層	九幡沖	33-606-04		中層									
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団			岡山市	岡山県健康づくり財団											
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	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	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
の	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.07	0.04	0.11	-/4	-/4	0.07	0.09	4/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4								
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.09	<0.02	0.26	-/4	-/4	0.05	0.07	2/4								
他	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	0.02	4/4								
項	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
目	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)	10	3.0	17	-/14	-/12	11	13	14/14	14	8.0	18	-/4	-/2	14	18	4/4
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィル a	(μg/l)																
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
	アンチモン	(mg/l)																
	ニッケル	(mg/l)																
	クロロホルム	(mg/l)																
監	トランス-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)																
視	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)																
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/l)																
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)																
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
	トルエン	(mg/l)																
	キシレン	(mg/l)																
	フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																
	モリブデン	(mg/l)																
目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
	エピクロヒドリン	(mg/l)																
	1,4-ジオキサソ	(mg/l)																
	全マンガン	(mg/l)																
	ウラン	(mg/l)																
	フェノール	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)							測定計画調査 児島湾(乙)							B (口) (イ)							測定計画調査
河川名	地点番号									0604														0606
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	九幡沖	33-606-04							全層 宮浦沖							33-606-51							表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団							岡山市							岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	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	7.9	8.4 *	1/18	1/12	8.1	8.2	18/18	8.1	7.9	8.5 *	2/14	2/12	8.1	8.1	14/14						
	DO	(mg/L)	8.5	7.0	10	0/18	0/12	8.6	9.2	18/18	9.2	7.2	11	0/14	0/12	9.0	10	14/14						
	BOD	(mg/L)																						
	COD	(mg/L)	4.0 *	2.1	6.4 *	12/18	10/12	3.6 *	4.7 *	18/18	3.9 *	2.1	6.4 *	11/14	9/12	3.6 *	4.5 *	14/14						
	SS	(mg/L)																						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																						
	n-4種抽出物質	(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)	0.27	0.13	0.48	0/12	0/12	0.24	0.31	12/12	0.35	0.23	0.50	0/4	0/4	0.33	0.36	4/4						
	全リン	(mg/L)	0.079	0.036	0.12 *	5/12	5/12	0.076	0.10 *	12/12	0.073	0.045	0.11 *	1/4	1/4	0.068	0.081	4/4						
	全亜鉛	(mg/L)	0.006	0.004	0.008	-/4	-/4	0.005	0.006	4/4														
健康項目	カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2														
	全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2														
	鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2														
	六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2														
	ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2														
	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2														
	アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2														
	P/C/B	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2														
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2														
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2														
特殊項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2														
	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-ジクロロエチル)エーテル	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2														
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2														
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2														
	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2														
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2														
	チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2														
	シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2														
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2															
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2															
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2															
ふっ素	(mg/L)																							
ほう素	(mg/L)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.11	<0.03	0.27	0/4	0/4	0.08	0.12	2/4															
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)	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2															
クロム	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2															

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度

(岡山県) B

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査		児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査								
河川名	地点番号				0604					0606								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	九幡沖	33-606-04		全層		宮浦沖	33-606-51		表層								
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団				岡山市	岡山県健康づくり財団										
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	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	
EPN	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
アンモニア態窒素	(mg/L)	0.07	0.04	0.11	-/4	-/4	0.07	0.09	4/4									
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4									
硝酸性窒素	(mg/L)	0.09	<0.02	0.26	-/4	-/4	0.05	0.07	2/4									
有機態窒素	(mg/L)																	
リン酸態リン	(mg/L)	0.02	0.01	0.04	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4									
電気伝導度	(μS/cm)																	
D.O飽和度	(%)																	
塩素イオン	(mg/L)																	
塩素量	(%)	11	3.0	18	-/18	-/12	11	13	18/18	8.5	1.0	13	-/14	-/12	9.5	11	14/14	
大腸菌	(MPN/100ml)																	
クロロフィルa	(μg/L)																	
トリハロメタン生成能	(mg/L)																	
ホルムアルデヒド	(mg/L)																	
アンチモン	(mg/L)																	
ニッケル	(mg/L)																	
クロロホルム	(mg/L)																	
トランス-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)																	
フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)																	
イプロベンボス(IBP)	(mg/L)																	
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																	
トルエン	(mg/L)																	
キシレン	(mg/L)																	
フタル酸ジエチルエステル	(mg/L)																	
モリブデン	(mg/L)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
エピクロヒドリン	(mg/L)																	
1,4-ジオキサソ	(mg/L)																	
全マンガン	(mg/L)																	
ウラン	(mg/L)																	
フェノール	(mg/L)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度

(岡山県) A

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)						測定計画調査 児島湾(乙)						B (口) (イ)						測定計画調査
河川名	地点番号								0606												0606
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	宮浦沖	33-606-51						中層 宮浦沖						33-606-51						全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団						岡山市						岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n				
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	8.1	7.9	8.5 *	2/18	2/12	8.1	8.1	18/18			
	DO	(mg/l)	8.5	6.9	9.8	0/4	0/2	8.5	9.7	4/4	9.1	6.9	11	0/18	0/12	9.0	10	18/18			
	BOD	(mg/l)																			
	COD	(mg/l)	2.9	2.3	3.8 *	1/4	1/2	2.9	3.4 *	4/4	3.8 *	2.1	6.4 *	12/18	8/12	3.6 *	4.5 *	18/18			
	SS	(mg/l)																			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																			
	n-4抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14			
	全窒素	(mg/l)									0.35	0.23	0.50	0/4	0/4	0.33	0.36	4/4			
	全リン	(mg/l)									0.073	0.045	0.11 *	1/4	1/4	0.068	0.081	4/4			
	全亜鉛	(mg/l)																			
健康項目	カドミウム	(mg/l)																			
	全シアン	(mg/l)																			
	鉛	(mg/l)																			
	六価クロム	(mg/l)																			
	ヒ素	(mg/l)																			
	総水銀	(mg/l)																			
	アルキル水銀	(mg/l)																			
	PCB	(mg/l)																			
	ジクロロメタン	(mg/l)																			
	四塩化炭素	(mg/l)																			
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																			
	トリクロロエチレン	(mg/l)																			
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	チウラム	(mg/l)																			
	シマジン	(mg/l)																			
	チオベンカルブ	(mg/l)																			
特殊項目	ベンゼン	(mg/l)																			
	セレン	(mg/l)																			
	ふっ素	(mg/l)																			
	ほう素	(mg/l)																			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																			
	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

2008年度														(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類	児島湾(乙)		B (口) (イ)		測定計画調査		児島湾(乙)		B (口) (イ)		測定計画調査						
河川名		地点番号					0606						0606						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	宮浦沖		33-606-51		中層 宮浦沖		宮浦沖		33-606-51		全層						
調査担当機関		分析担当機関	岡山市		岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山市		岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	EPN	(mg/l)																	
	アンモニウム態窒素	(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	(%)	16	14	18	-/4	-/2	16	18	4/4	9.3	1.0	18	-/18	-/12	9.5	11	18/18	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィルa	(μg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
		アンチモン	(mg/l)																
ニッケル		(mg/l)																	
クロロホルム		(mg/l)																	
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)																		
キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロヒドリン	(mg/l)																		
1,4-ジオキサソ	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)			測定計画調査 児島湾(乙)			B (口) (イ)			測定計画調査							
河川名	地点番号					0607						0607							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	阿津沖	33-606-05			表層 阿津沖			33-606-05			中層							
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団			岡山市			岡山県健康づくり財団										
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	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	7.9	8.4 *	1/14	1/12	8.1	8.1	14/14	8.1	8.0	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	
	DO	(mg/l)	9.0	6.9	11	0/14	0/12	8.9	9.8	14/14	8.5	7.0	9.6	0/4	0/2	8.5	9.6	4/4	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	3.7 *	2.2	5.1 *	11/14	9/12	3.8 *	4.2 *	14/14	3.1 *	2.2	4.3 *	1/4	1/2	3.1 *	3.6 *	4/4	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14									
	全窒素	(mg/l)	0.26	0.23	0.30	0/4	0/4	0.26	0.26	4/4									
	全リン	(mg/l)	0.063	0.043	0.087	0/4	0/4	0.061	0.074	4/4									
	全亜鉛	(mg/l)	0.005	0.002	0.008	-/4	-/4	0.005	0.006	4/4									
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2									
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	トリス(1,2-ジクロロエチル)エーテル	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2									
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.12	<0.03	0.25	0/4	0/4	0.09	0.11	3/4									
	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	0.02	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

2008年度

(岡山県) B

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査		児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査								
河川名	地点番号					0607					0607							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	阿津沖	33-606-05		表層		阿津沖	33-606-05		中層								
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団				岡山市	岡山県健康づくり財団										
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	
EPN	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.07	0.03	0.09	-/4	-/4	0.08	0.08	4/4									
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4									
硝酸性窒素	(mg/l)	0.10	<0.02	0.24	-/4	-/4	0.06	0.06	3/4									
有機態窒素	(mg/l)																	
リン酸態リン	(mg/l)	0.03	0.02	0.04	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4									
電気伝導度	(μS/cm)																	
D.O飽和度	(%)																	
塩素イオン	(mg/l)																	
塩素量	(%)	9.9	4.0	16	-/14	-/12	9.5	13	14/14	17	15	18	-/4	-/2	17	18	4/4	
大腸菌	(MPN/100ml)																	
クロロフィルa	(μg/l)	3.1E+01	3.0E+00	7.7E+01	-/4	-/4	2.2E+01	4.0E+01	4/4									
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
アンチモン	(mg/l)																	
ニッケル	(mg/l)																	
クロロホルム	(mg/l)																	
トランス-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)																	
フェノプロカルブ(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)																	
フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロヒドリン	(mg/l)																	
1,4-ジオキサソ	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)							測定計画調査 児島湾(乙)							B (口) (イ)							測定計画調査
河川名	地点番号									0607														0608
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	阿津沖	33-606-05							全層 テイカ沖							33-606-52							表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団							岡山市							岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	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	7.9	8.4 *	1/18	1/12	8.1	8.1	18/18	8.1	7.9	8.5 *	1/14	1/12	8.1	8.1	14/14						
	DO	(mg/L)	9.0	6.9	11	0/18	0/12	8.9	9.8	18/18	8.1	5.7	11	0/14	0/12	8.2	8.4	14/14						
	BOD	(mg/L)																						
	COD	(mg/L)	3.7 *	2.2	5.1 *	12/18	9/12	3.8 *	4.2 *	18/18	3.2 *	2.1	4.4 *	7/14	6/12	3.0	3.9 *	14/14						
	SS	(mg/L)																						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																						
	n-4抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14						
	全窒素	(mg/L)	0.26	0.23	0.30	0/4	0/4	0.26	0.26	4/4	0.27	0.14	0.35	0/4	0/4	0.29	0.34	4/4						
	全リン	(mg/L)	0.063	0.043	0.087	0/4	0/4	0.061	0.074	4/4	0.064	0.037	0.094 *	1/4	1/4	0.063	0.087	4/4						
	全亜鉛	(mg/L)	0.005	0.002	0.008	-/4	-/4	0.005	0.006	4/4														
健康項目	カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2														
	全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2														
	鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2														
	六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2														
	ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2														
	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2														
	アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2														
	P C B	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2														
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2														
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2														
特殊項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2														
	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-ジクロロエチル)エーテル	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2														
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2														
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2														
	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2														
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2														
	チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2														
	シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2														
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2															
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2															
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2															
ふっ素	(mg/L)																							
ほう素	(mg/L)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.12	<0.03	0.25	0/4	0/4	0.09	0.11	3/4															
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	0.02	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

2008年度

(岡山県) B

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査		児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査								
河川名	地点番号					0607					0608							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	阿津沖	33-606-05		全層		テイカ沖	33-606-52		表層								
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団				岡山市	岡山県健康づくり財団										
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	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	E P N	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
の	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.07	0.03	0.09	-/4	-/4	0.08	0.08	4/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4								
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.10	<0.02	0.24	-/4	-/4	0.06	0.06	3/4								
他	有機態窒素	(mg/L)																
項	リン酸態リン	(mg/L)	0.03	0.02	0.04	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
目	塩素イオン	(mg/L)																
	塩素量	(%)	11	4.0	18	-/18	-/12	10	13	18/18	12	6.0	17	-/14	-/12	11	16	14/14
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィル a	(μg/L)	3.1E+01	3.0E+00	7.7E+01	-/4	-/4	2.2E+01	4.0E+01	4/4								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																
	アンチモン	(mg/L)																
	ニッケル	(mg/L)																
	クロロホルム	(mg/L)																
監	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)																
視	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																
	プロピザミド	(mg/L)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)																
	イプロベンボス(IBP)	(mg/L)																
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																
	トルエン	(mg/L)																
	キシレン	(mg/L)																
	フタル酸ジエチルエステル	(mg/L)																
	モリブデン	(mg/L)																
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																
	1,4-ジオキサソ	(mg/L)																
	全マンガン	(mg/L)																
	ウラン	(mg/L)																
	フェノール	(mg/L)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度

(岡山県) A

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査		児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査								
河川名	地点番号					0608					0608							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	テイカ沖			33-606-52	中層	テイカ沖			33-606-52	全層							
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団											
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 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	7.9	8.2	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	8.1	7.9	8.5 *	1/18	1/12	8.1	8.1	18/18	
	DO	(mg/l)	8.1	6.6	10	0/4	0/2	8.1	9.4	4/4	8.1	5.7	11	0/18	0/12	8.2	8.4	18/18
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	4.1 *	2.7	6.2 *	3/4	2/2	4.1 *	5.2 *	4/4	3.3 *	2.1	6.2 *	10/18	7/12	3.6 *	3.9 *	18/18
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																
	n-4抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)									0.27	0.14	0.35	0/4	0/4	0.29	0.34	4/4
	全リン	(mg/l)									0.064	0.037	0.094 *	1/4	1/4	0.063	0.087	4/4
	全亜鉛	(mg/l)																
健康項目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	PCB	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
健康項目	1,2-ジクロロエタン	(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)																
	特殊項目	ベンゼン	(mg/l)															
セレン		(mg/l)																
ふっ素		(mg/l)																
ほう素		(mg/l)																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)																
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

2008年度														(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類	児島湾(乙)		B (口) (イ)		測定計画調査		児島湾(乙)		B (口) (イ)		測定計画調査						
河川名		地点番号					0608						0608						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	テイカ沖		33-606-52		中層		テイカ沖		33-606-52		全層						
調査担当機関		分析担当機関	岡山市		岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団										
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	E P N	(mg/L)																	
	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)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)	17	15	18	-/4	-/2	17	18	4/4	13	6.0	18	-/18	-/12	11	16	18/18	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/L)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																	
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																
		アンチモン	(mg/L)																
ニッケル		(mg/L)																	
クロロホルム		(mg/L)																	
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/L)																	
イソキサチオン		(mg/L)																	
ダイアジノン		(mg/L)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/L)																	
イソプロチオラン		(mg/L)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/L)																	
プロピザミド		(mg/L)																	
ジクロルボス(DDVP)		(mg/L)																	
フェノプロカルブ(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)																		
1,4-ジオキサソ	(mg/L)																		
全マンガン	(mg/L)																		
ウラン	(mg/L)																		
フェノール	(mg/L)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (口) (イ)		測定計画調査 児島湾(乙)					B (口) (イ)		測定計画調査					
河川名	地点番号				0609							0609					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	向小串沖	33-606-06		表層 向小串沖					33-606-06		中層					
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団					岡山市		岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n
pH		8.1	7.9	8.6 *	1/14	1/12	8.1	8.1	14/14	8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4
DO	(mg/l)	8.6	6.5	12	0/14	0/12	8.2	9.0	14/14	8.7	7.7	9.8	0/4	0/2	8.7	9.7	4/4
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)	3.0	1.9	4.3 *	6/14	6/12	3.1 *	3.4 *	14/14	2.6	2.0	3.6 *	1/4	0/2	2.6	3.0	4/4
SS	(mg/l)																
大腸菌群数	(MPN/100ml)																
n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
全窒素	(mg/l)	0.27	0.07	0.62	0/12	0/12	0.27	0.33	12/12								
全リン	(mg/l)	0.047	0.021	0.088	0/12	0/12	0.040	0.060	12/12								
全亜鉛	(mg/l)	0.004	0.002	0.005	-/4	-/4	0.004	0.004	4/4								
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
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-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	(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								
ふっ素	(mg/l)																
ほう素	(mg/l)																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.11	<0.03	0.22	0/4	0/4	0.09	0.09	3/4								
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)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
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)	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2								
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度										(岡山県) B								
水域名(類型)		調査種類	児島湾(乙)		B (口) (イ)		測定計画調査			児島湾(乙)		B (口) (イ)		測定計画調査				
河川名		地点番号						0609					0609					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	向小串沖		33-606-06		表層			向小串沖		33-606-06		中層				
調査担当機関		分析担当機関	岡山市		岡山県健康づくり財団			岡山市			岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その他項目	E P N	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.08	0.04	0.12	-/4	-/4	0.08	0.10	4/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.02	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4								
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.08	<0.02	0.21	-/4	-/4	0.05	0.08	2/4								
	有機態窒素	(mg/L)																
	リン酸態リン	(mg/L)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/L)																
	塩素量	(%)	11	5.0	19	-/14	-/12	11	14	14/14	18	15	19	-/4	-/2	18	19	4/4
大腸菌	(MPN/100ml)																	
クロロフィル a	(μg/L)																	
トリハロメタン生成能	(mg/L)																	
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																
	アンチモン	(mg/L)																
	ニッケル	(mg/L)																
	クロロホルム	(mg/L)																
	トランス-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)																
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																
	トルエン	(mg/L)																
	キシレン	(mg/L)																
フタル酸ジエチルエステル	(mg/L)																	
モリブデン	(mg/L)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
エピクロヒドリン	(mg/L)																	
1,4-ジオキサソ	(mg/L)																	
全マンガン	(mg/L)																	
ウラン	(mg/L)																	
フェノール	(mg/L)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度

(岡山県) A

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (ロ) (イ)							測定計画調査 児島湾(丙)							A (イ) (イ)							測定計画調査
河川名	地点番号									0609														0610
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	向小串沖	33-606-06							全層 別荘沖							33-607-01							表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団							岡山市							岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	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	7.9	8.6 *	1/18	1/12	8.1	8.1	18/18	8.1	8.0	8.6 *	1/14	1/12	8.1	8.1	14/14						
	DO	(mg/L)	8.6	6.5	12	0/18	0/12	8.2	9.0	18/18	7.8	6.3 *	9.8	7/14	7/12	7.4 *	8.8	14/14						
	BOD	(mg/L)																						
	COD	(mg/L)	3.0	1.9	4.3 *	7/18	6/12	3.1 *	3.3 *	18/18	2.3 *	1.5	3.3 *	10/14	8/12	2.4 *	2.6 *	14/14						
	SS	(mg/L)						2.1	4.0 *						1.5	2.9 *								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									1.9E+01	<1.8E+00	2.4E+02	0/14	0/12	<1.8E+00	6.8E+00	6/14						
	n-4物質抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14						
	全窒素	(mg/L)	0.27	0.07	0.62	0/12	0/12	0.27	0.33	12/12	0.20	0.05	0.43 *	1/4	1/4	0.15	0.16	4/4						
	全リン	(mg/L)	0.047	0.021	0.088	0/12	0/12	0.040	0.060	12/12	0.033 *	0.022	0.040 *	3/4	3/4	0.036 *	0.038 *	4/4						
	全亜鉛	(mg/L)	0.004	0.002	0.005	-/4	-/4	0.004	0.004	4/4	0.005	0.003	0.008	-/4	-/4	0.004	0.005	4/4						
健康項目	カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2						
	全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2						
	鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2						
	六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2						
	ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2						
	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2						
	アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2						
	PCB	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2						
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2						
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2						
特殊項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2						
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2						
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2						
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2						
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2						
	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2						
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2						
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2						
	チウラム	(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							
ふっ素	(mg/L)																							
ほう素	(mg/L)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.11	<0.03	0.22	0/4	0/4	0.09	0.09	3/4	0.10	<0.03	0.20	0/4	0/4	0.08	0.08	3/4							
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)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1														
	鉄(溶解性)	(mg/L)	0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2	0.03	<0.01	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	1/2						
	マンガン(溶解性)	(mg/L)	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2	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	<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

2008年度

(岡山県) B

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)	B (ロ) (イ)							測定計画調査 児島湾(丙)							A (イ) (イ)							測定計画調査
河川名	地点番号									0609														0610
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	向小串沖	33-606-06							全層 別荘沖							33-607-01							表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団							岡山市							岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	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							
EPN	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2							
アンモニウム態窒素	(mg/L)	0.08	0.04	0.12	-/4	-/4	0.08	0.10	4/4	0.05	0.04	0.06	-/4	-/4	0.05	0.05	4/4							
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.02	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.03	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.03	0.05	3/4							
硝酸性窒素	(mg/L)	0.08	<0.02	0.21	-/4	-/4	0.05	0.08	2/4	0.06	<0.02	0.19	-/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	3/4	0.01	0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	4/4							
電気伝導度	(μS/cm)																							
DO飽和度	(%)																							
塩素イオン	(mg/L)																							
塩素量	(%)	12	5.0	19	-/18	-/12	11	14	18/18	17	9.0	19	-/14	-/12	18	19	14/14							
大腸菌	(MPN/100ml)																							
クロロフィルa	(μg/L)									3.2E+00	1.3E+00	7.4E+00	-/4	-/4	2.1E+00	2.1E+00	4/4							
トリハロメタン生成能	(mg/L)																							
ホルムアルデヒド	(mg/L)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1							
アンチモン	(mg/L)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1							
ニッケル	(mg/L)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1							
クロロホルム	(mg/L)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1							
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1							
P-ジクロロベンゼン	(mg/L)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1							
イソキサチオン	(mg/L)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1							
ダイアジノン	(mg/L)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1							
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1							
イソプロチオラン	(mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1							
オキシ銅(有機銅)	(mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1							
クロタロニル(TPN)	(mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1							
プロピザミド	(mg/L)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1							
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1							
フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1							
イプロベンホス(IPP)	(mg/L)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1							
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1							
トルエン	(mg/L)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1							
キシレン	(mg/L)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1							
フタル酸ジエチルキシル	(mg/L)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1							
モリブデン	(mg/L)									0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1							
塩化ビニルモノマー	(mg/L)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1							
エピクロロヒドリン	(mg/L)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1							
1,4-ジオキサソ	(mg/L)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1							
全マンガン	(mg/L)									0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1							
ウラン	(mg/L)									0.0035	0.0035	0.0035	-/1	-/1	0.0035	0.0035	1/1							
フェノール	(mg/L)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度

(岡山県) A

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)	A (f) (f)						測定計画調査 児島湾(丙)						A (f) (f)						測定計画調査
河川名	地点番号								0610												0610
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	別荘沖	33-607-01						中層 別荘沖						33-607-01						全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団						岡山市						岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 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	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	8.1	8.0	8.6 *	1/18	1/12	8.1	8.1	18/18			
	DO	(mg/L)	8.7	7.6	9.6	0/4	0/2	8.7	9.6	4/4	7.8	6.3 *	9.8	7/18	6/12	7.5	8.8	18/18			
	BOD	(mg/L)																			
	COD	(mg/L)	2.9 *	1.9	4.0 *	3/4	2/2	2.9 *	3.7 *	4/4	2.3 *	1.5	4.0 *	13/18	9/12	2.4 *	2.6 *	18/18			
	SS	(mg/L)																			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									1.9E+01	<1.8E+00	2.4E+02	0/14	0/12	<1.8E+00	6.8E+00	6/14			
	n-4抽出物質	(mg/L)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14			
	全窒素	(mg/L)									0.20	0.05	0.43 *	1/4	1/4	0.15	0.16	4/4			
	全リン	(mg/L)									0.033 *	0.022	0.040 *	3/4	3/4	0.036 *	0.038 *	4/4			
	全亜鉛	(mg/L)									0.005	0.003	0.008	-/4	-/4	0.004	0.005	4/4			
健康項目	カドミウム	(mg/L)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2				
	全シアン	(mg/L)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2				
	鉛	(mg/L)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2				
	六価クロム	(mg/L)								<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2				
	ヒ素	(mg/L)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2				
	総水銀	(mg/L)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2				
	アルキル水銀	(mg/L)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2				
	P/C/B	(mg/L)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2				
	ジクロロメタン	(mg/L)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2				
	四塩化炭素	(mg/L)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2				
特殊項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2				
	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-ジクロロエチル)メタン	(mg/L)								<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2				
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2				
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2				
	トリクロロエチレン	(mg/L)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2				
	テトラクロロエチレン	(mg/L)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2				
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2				
	チウラム	(mg/L)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2				
	シマジン	(mg/L)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2				
チオベンカルブ	(mg/L)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2					
ベンゼン	(mg/L)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2					
セレン	(mg/L)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2					
ふっ素	(mg/L)																				
ほう素	(mg/L)																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)									0.10	<0.03	0.20	0/4	0/4	0.08	0.08	3/4				
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	1/2				
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

2008年度

(岡山県) B

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)	A (f) (f)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (f) (f)		測定計画調査						
河川名	地点番号				0610						0610						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	別荘沖	33-607-01		中層		別荘沖		33-607-01		全層						
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団		岡山市		岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n
その他項目	EPN (mg/L)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	アンモニア態窒素 (mg/L)									0.05	0.04	0.06	-/4	-/4	0.05	0.05	4/4
	亜硝酸性窒素 (mg/L)									0.03	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.03	0.05	3/4
	硝酸性窒素 (mg/L)									0.06	<0.02	0.19	-/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	4/4
	電気伝導度 (μS/cm)																
	D.O飽和度 (%)																
	塩素イオン (mg/L)																
	塩素量 (%)		18	17	19	-/4	-/2	18	19	4/4	17	9.0	19	-/18	-/12	18	19
大腸菌 (MPN/100ml)																	
クロロフィル a (μg/L)										3.2E+00	1.3E+00	7.4E+00	-/4	-/4	2.1E+00	2.1E+00	4/4
トリハロメタン生成能 (mg/L)																	
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
	アンチモン (mg/L)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	ニッケル (mg/L)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	クロロホルム (mg/L)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	P-ジクロロベンゼン (mg/L)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
	イソキサチオン (mg/L)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	ダイアジノン (mg/L)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	フェニトロチオン(MEP) (mg/L)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	イソプロチオラン (mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
	オキシ銅(有機銅) (mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
	クロロタロニル(TPN) (mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
	プロピザミド (mg/L)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	ジクロロボス(DDVP) (mg/L)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノプロカルブ(BPMC) (mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IPP) (mg/L)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン (mg/L)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン (mg/L)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
フタル酸ジエチルキシル (mg/L)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1	
モリブデン (mg/L)									0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1	
塩化ビニルモノマー (mg/L)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
エピクロヒドリン (mg/L)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
1,4-ジオキサソ (mg/L)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	
全マンガン (mg/L)									0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1	
ウラン (mg/L)									0.0035	0.0035	0.0035	-/1	-/1	0.0035	0.0035	1/1	
フェノール (mg/L)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	児 島 湾 (丙)	A (1) (1)		測 定 計 画 調 査					児 島 湾 (丙)	A (1) (1)		測 定 計 画 調 査					
河 川 名	地 点 番 号							0611					0611					
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	児 島 湾 口 沖	33-607-02					表 層					33-607-02			中 層		
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	岡 山 市	岡 山 県 健 康 づ くり 財 団					岡 山 市					岡 山 県 健 康 づ くり 財 団					
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	
生 活 環 境 項 目	p H		8.2	8.1	8.6 *	1/14	1/12	8.1	8.1	14/14	8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4
	DO	(mg/l)	7.9	6.3 *	10	6/14	5/12	7.9	8.6	14/14	8.6	7.4 *	10	1/4	0/2	8.6	9.7	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.2 *	1.6	3.4 *	8/14	7/12	2.2 *	2.4 *	14/14	2.1 *	1.7	2.5 *	2/4	1/2	2.1 *	2.4 *	4/4
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.1E+01	<1.8E+00	2.2E+02	0/14	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	5/14								
	n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/l)	0.18	0.07	0.33 *	2/12	2/12	0.16	0.21	12/12								
	全リン	(mg/l)	0.034 *	0.015	0.057 *	6/12	6/12	0.031 *	0.037 *	12/12								
	全亜鉛	(mg/l)	0.005	0.001	0.012	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4								
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
特 殊 項 目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	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-ジクロロエチル)エーテル	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
ふっ素	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.06	<0.03	0.08	0/4	0/4	0.06	0.07	3/4									
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)	0.02	<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

2008年度

(岡山県) B

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	児 島 湾 (丙)	A (1) (1)		測 定 計 画 調 査		児 島 湾 (丙)	A (1) (1)		測 定 計 画 調 査								
河 川 名	地 点 番 号				0611					0611								
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	児 島 湾 口 沖	33-607-02		表 層		児 島 湾 口 沖	33-607-02		中 層								
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	岡 山 市	岡 山 県 健 康 づ くり 財 団		岡 山 市		岡 山 市	岡 山 県 健 康 づ くり 財 団										
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	
そ の 他 項 目	E P N (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.04	0.03	0.05	-/4	-/4	0.04	0.04	4/4									
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.03	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.03	0.05	2/4									
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.03	<0.02	0.04	-/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	3/4									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	D O 飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/L)																	
	塩素量 (%)	16	13	19	-/14	-/12	18	18	14/14	19	18	19	-/4	-/2	19	19	4/4	
	大腸菌 (MPN/100ml)																	
	クロロフィル a (μg/L)																	
	トリハロメタン生成能 (mg/L)																	
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド (mg/L)																	
	アンチモン (mg/L)																	
	ニッケル (mg/L)																	
	クロロホルム (mg/L)																	
	トランス-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)																	
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)																	
	イプロベンボス (IBP) (mg/L)																	
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)																	
	トルエン (mg/L)																	
	キシレン (mg/L)																	
	フタル酸ジエチルエステル (mg/L)																	
	モリブデン (mg/L)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/L)																	
	エピクロロヒドリン (mg/L)																	
	1,4-ジオキサソ (mg/L)																	
	全マンガン (mg/L)																	
	ウラン (mg/L)																	
	フェノール (mg/L)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)	A (f) (f)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (f) (f)		測定計画調査							
河川名	地点番号							0611				0612						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	児島湾口沖	33-607-02		全層		波張崎南		33-607-03		表層							
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団				岡山県		岡山県環境保全事業団									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.6 *	1/18	1/12	8.1	8.1	18/18	8.1	8.0	8.2	0/15	0/12	8.1	8.1	15/15
	DO	(mg/L)	7.9	6.3 *	10 *	7/18	5/12	7.9	8.6	18/18	7.9	6.5 *	9.5	7/15	6/12	7.8	8.6	15/15
	BOD	(mg/L)																
	COD	(mg/L)	2.2 *	1.6	3.4 *	10/18	7/12	2.2 *	2.4 *	18/18	2.1 *	1.4	3.1 *	8/15	6/12	2.1 *	2.5 *	15/15
	SS	(mg/L)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.1E+01	<1.8E+00	2.2E+02	0/14	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	5/14	1.7E+01	<1.8E+00	1.3E+02	0/14	0/12	1.9E+00	1.3E+01	6/14
	n-4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)	0.18	0.07	0.33 *	2/12	2/12	0.16	0.21	12/12	0.20	0.14	0.26	0/12	0/12	0.20	0.21	12/12
	全リン	(mg/L)	0.034 *	0.015	0.057 *	6/12	6/12	0.031 *	0.037 *	12/12	0.029	0.020	0.043 *	5/12	5/12	0.029	0.033 *	12/12
	全亜鉛	(mg/L)	0.005	0.001	0.012	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4	0.004	0.001	0.012	-/12	-/12	0.003	0.004	12/12
健康項目	カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	PCB	(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
特殊項目	1,2-ジクロロエチル	(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-ジクロロエチル	(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
	ジス-1,2-ジクロロエチル	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエチル	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-トリクロロエチル	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(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	
ふっ素	(mg/L)																	
ほう素	(mg/L)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.06	<0.03	0.08	0/4	0/4	0.06	0.07	3/4	0.05	<0.03	0.10	0/12	0/12	0.04	0.05	8/12	
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																
	銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/L)																
	鉄(溶解性)	(mg/L)	0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
マンガン(溶解性)	(mg/L)	0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
クロム	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度

(岡山県) B

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	児 島 湾 (丙)	A (1) (1)		測 定 計 画 調 査 児 島 湾 (丙)		A (1) (1)		測 定 計 画 調 査									
河 川 名	地 点 番 号				0611				0612									
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	児 島 湾 口 沖	33-607-02		全 層 波 張 崎 南		33-607-03		表 層									
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	岡 山 市	岡 山 県 健 康 づ くり 財 団		岡 山 県		岡 山 県 環 境 保 全 事 業 団											
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	
そ の 他 項 目	E P N (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.04	0.03	0.05	-/4	-/4	0.04	0.04	4/4	0.04	0.01	0.07	-/12	-/12	0.04	0.05	12/12	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.03	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.03	0.05	2/4	0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.03	<0.02	0.04	-/4	-/4	<0.02	<0.02	1/4	0.03	<0.02	0.08	-/12	-/12	0.03	0.04	8/12	
	有機態窒素 (mg/L)																	
	リン酸態リン (mg/L)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	10/12	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	D O 飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/L)																	
	塩素量 (%)	16	13	19	-/18	-/12	18	18	18/18	17	14	18	-/15	-/12	17	17	15/15	
	大腸菌 (MPN/100ml)																	
	クロロフィル a (μg/L)									4.0E+00	6.0E-01	1.5E+01	-/12	-/12	2.7E+00	5.0E+00	12/12	
	トリハロメタン生成能 (mg/L)																	
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド (mg/L)																	
	アンチモン (mg/L)																	
	ニッケル (mg/L)																	
	クロロホルム (mg/L)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/L)																	
	イソキサチオン (mg/L)																	
	ダイアジノン (mg/L)																	
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)																	
	イソプロチオラン (mg/L)																	
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)																	
	クロロタロニル (TPN) (mg/L)																	
	プロピザミド (mg/L)																	
	ジクロルボス (DDVP) (mg/L)																	
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)																	
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)																	
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)																	
	トルエン (mg/L)																	
	キシレン (mg/L)																	
	フタル酸ジエチルエステル (mg/L)																	
	モリブデン (mg/L)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/L)																	
	エピクロロヒドリン (mg/L)																	
	1,4-ジオキサソ (mg/L)																	
	全マンガン (mg/L)																	
	ウラン (mg/L)																	
	フェノール (mg/L)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度

(岡山県) A

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)	A (f) (f)						測定計画調査 児島湾(丙)						A (f) (f)						測定計画調査
河川名	地点番号								0612												0612
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	波張崎南	33-607-03						中層 波張崎南						33-607-03						全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団						岡山県						岡山県環境保全事業団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n				
pH		8.2	8.1	8.2	0/3	0/2	8.2	8.2	3/3	8.1	8.0	8.2	0/18	0/12	8.1	8.1	18/18				
DO	(mg/L)	7.9	7.1 *	8.5	2/3	1/2	7.9	8.5	3/3	7.9	6.5 *	9.5	9/18	6/12	7.8	8.6	18/18				
BOD	(mg/L)																				
COD	(mg/L)	2.1 *	1.9	2.2 *	1/3	1/2	2.1 *	2.2 *	3/3	2.1 *	1.4	3.1 *	9/18	6/12	2.1 *	2.5 *	18/18				
SS	(mg/L)																				
大腸菌群数	(MPN/100ml)									1.7E+01	<1.8E+00	1.3E+02	0/14	0/12	1.9E+00	1.3E+01	6/14				
n-4抽出物質	(mg/L)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14				
全窒素	(mg/L)									0.20	0.14	0.26	0/12	0/12	0.20	0.21	12/12				
全リン	(mg/L)									0.029	0.020	0.043 *	5/12	5/12	0.029	0.033 *	12/12				
全亜鉛	(mg/L)									0.004	0.001	0.012	-/12	-/12	0.003	0.004	12/12				
カドミウム	(mg/L)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1				
全シアン	(mg/L)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1				
鉛	(mg/L)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1				
六価クロム	(mg/L)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1				
ヒ素	(mg/L)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1				
総水銀	(mg/L)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1				
アルキル水銀	(mg/L)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1				
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-ジクロロエチレン	(mg/L)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1				
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1				
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1				
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1				
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1				
トリクロロエチレン	(mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1				
テトラクロロエチレン	(mg/L)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1				
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1				
チウラム	(mg/L)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1				
シマジン	(mg/L)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1				
チオベンカルブ	(mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1				
ベンゼン	(mg/L)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1				
セレン	(mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1				
ふっ素	(mg/L)																				
ほう素	(mg/L)																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)									0.05	<0.03	0.10	0/12	0/12	0.04	0.05	8/12				
フェノール類	(mg/L)																				
銅	(mg/L)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1				
亜鉛	(mg/L)																				
鉄(溶解性)	(mg/L)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1				
マンガン(溶解性)	(mg/L)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1				
クロム	(mg/L)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度														(岡山県) B			
水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)		A (f) (f)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (f) (f)		測定計画調査				
河川名		地点番号					0612						0612				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	波張崎南		33-607-03		中層		波張崎南		33-607-03		全層				
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県		岡山県環境保全事業団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
その他項目	EPN (mg/L)																
	アンモニア態窒素 (mg/L)									0.04	0.01	0.07	-/12	-/12	0.04	0.05	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/L)									0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12
	硝酸性窒素 (mg/L)									0.03	<0.02	0.08	-/12	-/12	0.03	0.04	8/12
	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	10/12
	電気伝導度 (μS/cm)																
	D.O飽和度 (%)																
	塩素イオン (mg/L)																
	塩素量 (%)		17	16	18	-/3	-/2	17	18	3/3	17	14	18	-/18	-/12	17	17
大腸菌 (MPN/100ml)																	
クロロフィルa (μg/L)										4.0E+00	6.0E-01	1.5E+01	-/12	-/12	2.7E+00	5.0E+00	12/12
トリハロメタン生成能 (mg/L)																	
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/L)																
	アンチモン (mg/L)																
	ニッケル (mg/L)																
	クロロホルム (mg/L)																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																
	P-ジクロロベンゼン (mg/L)																
	イソキサチオン (mg/L)																
	ダイアジノン (mg/L)																
	フェニトロチオン(MEP) (mg/L)																
	イソプロチオラン (mg/L)																
	オキシ銅(有機銅) (mg/L)																
	クロロタロニル(TPN) (mg/L)																
	プロピザミド (mg/L)																
	ジクロルボス(DDVP) (mg/L)																
	フェノプロカルブ(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)																
フタル酸ジエチルエステル (mg/L)																	
モリブデン (mg/L)																	
塩化ビニルモノマー (mg/L)																	
エピクロヒドリン (mg/L)																	
1,4-ジオキサソ (mg/L)																	
全マンガン (mg/L)																	
ウラン (mg/L)																	
フェノール (mg/L)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度

(岡山県) A

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)	A (イ) (イ)							測定計画調査 児島湾(丙)							A (イ) (イ)							測定計画調査
河川名	地点番号									0613														0614
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	犬島南沖	33-607-51							全層 犬島北沖							33-607-52							表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団							岡山市							岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	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	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4	8.2	7.9	8.6 *	1/14	1/12	8.1	8.2	14/14						
	DO	(mg/L)	8.4	7.1 *	9.8	2/4	2/4	8.3	9.4	4/4	8.0	6.3 *	10	7/14	6/12	7.8	9.0	14/14						
	BOD	(mg/L)																						
	COD	(mg/L)	1.8	1.5	2.3 *	1/4	1/4	1.7	1.8	4/4	1.9	1.3	3.6 *	4/14	4/12	1.8	2.2 *	14/14						
	SS	(mg/L)																						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/4	0/4	<1.8E+00	<1.8E+00	0/4	3.5E+00	<1.8E+00	3.3E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	4/14						
	n-4抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14						
	全窒素	(mg/L)	0.13	0.05	0.16	0/4	0/4	0.15	0.15	4/4	0.13	0.06	0.21	0/4	0/4	0.13	0.15	4/4						
	全リン	(mg/L)	0.024	0.016	0.031 *	1/4	1/4	0.025	0.030	4/4	0.027	0.015	0.042 *	2/4	2/4	0.026	0.031 *	4/4						
	全亜鉛	(mg/L)																						
健康項目	カドミウム	(mg/L)																						
	全シアン	(mg/L)																						
	鉛	(mg/L)																						
	六価クロム	(mg/L)																						
	ヒ素	(mg/L)																						
	総水銀	(mg/L)																						
	アルキル水銀	(mg/L)																						
	P C B	(mg/L)																						
	ジクロロメタン	(mg/L)																						
	四塩化炭素	(mg/L)																						
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)																						
	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)																						
	トリス(1,2-ジクロロエタン)	(mg/L)																						
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)																						
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)																						
	トリクロロエチレン	(mg/L)																						
	テトラクロロエチレン	(mg/L)																						
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)																						
	チウラム	(mg/L)																						
	シマジン	(mg/L)																						
チオベンカルブ	(mg/L)																							
ベンゼン	(mg/L)																							
セレン	(mg/L)																							
ふっ素	(mg/L)																							
ほう素	(mg/L)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)																							
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

2008年度														(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)		A (1) (1)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (1) (1)		測定計画調査						
河川名		地点番号					0613						0614						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	犬島南沖		33-607-51		全層		犬島北沖		33-607-52		表層						
調査担当機関		分析担当機関	岡山市		岡山県健康づくり財団				岡山市		岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	19	18	19	-/4	-/4	19	19	4/4	18	4.0	19	-/14	-/12	18	19	14/14	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
		アンチモン	(mg/l)																
ニッケル		(mg/l)																	
クロロホルム		(mg/l)																	
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノバルブ(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)																		
1,4-ジオキサソ	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度

(岡山県) A

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	児 島 湾 (丙)	A (1) (1)		測 定 計 画 調 査		児 島 湾 (丙)	A (1) (1)		測 定 計 画 調 査								
河 川 名	地 点 番 号				0614					0614								
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	犬 島 北 沖	33-607-52		中 層		犬 島 北 沖	33-607-52		全 層								
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	岡 山 市	岡 山 県 健 康 づ くり 財 団		岡 山 市		岡 山 市	岡 山 県 健 康 づ くり 財 団										
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	
生 活 環 境 項 目	p H		8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	8.2	7.9	8.6 *	1/18	1/12	8.1	8.2	18/18
	DO	(mg/L)	8.5	7.4 *	9.6	1/4	0/2	8.5	9.5	4/4	8.0	6.3 *	10	8/18	6/12	7.8	9.0	18/18
	BOD	(mg/L)																
	COD	(mg/L)	2.0	1.8	2.1 *	1/4	1/2	2.0	2.1 *	4/4	1.9	1.3	3.6 *	5/18	4/12	1.8	2.2 *	18/18
	SS	(mg/L)						1.9	2.1 *							1.3	2.9 *	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									3.5E+00	<1.8E+00	3.3E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	4/14
	n-4抽出物質	(mg/L)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/L)									0.13	0.06	0.21	0/4	0/4	0.13	0.15	4/4
	全リン	(mg/L)									0.027	0.015	0.042 *	2/4	2/4	0.026	0.031 *	4/4
	全亜鉛	(mg/L)																
健 康 項 目	カドミウム	(mg/L)																
	全シアン	(mg/L)																
	鉛	(mg/L)																
	六価クロム	(mg/L)																
	ヒ素	(mg/L)																
	総水銀	(mg/L)																
	アルキル水銀	(mg/L)																
	P C B	(mg/L)																
	ジクロロメタン	(mg/L)																
	四塩化炭素	(mg/L)																
特 殊 項 目	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)																
	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)																
	トリス(1,2-ジクロロエチル)エタン	(mg/L)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)																
	テトラクロロエチレン	(mg/L)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)																
	チウラム	(mg/L)																
	シマジン	(mg/L)																
	チオベンカルブ	(mg/L)																
特 殊 項 目	ベンゼン	(mg/L)																
	セレン	(mg/L)																
	ふっ素	(mg/L)																
	ほう素	(mg/L)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)																
	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

2008年度														(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)		A (1)		(1)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (1)		(1)		測定計画調査		
河川名		地点番号							0614								0614		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	犬島北沖		33-607-52				中層		犬島北沖		33-607-52				全層		
調査担当機関		分析担当機関	岡山市		岡山県健康づくり財団				岡山市		岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	7.5%値	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	7.5%値	k / n	
								日間最小	日間最大							日間最小	日間最大		
その他項目	EPN	(mg/L)																	
	アンモニア態窒素	(mg/L)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																	
	硝酸性窒素	(mg/L)																	
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)	18	15	19	-/4	-/2	18	19	4/4	18	4.0	19	-/18	-/12	18	19	18/18	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィルa	(μg/L)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																	
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																
		アンチモン	(mg/L)																
ニッケル		(mg/L)																	
クロロホルム		(mg/L)																	
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/L)																	
イソキサチオン		(mg/L)																	
ダイアジノン		(mg/L)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/L)																	
イソプロチオラン		(mg/L)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/L)																	
プロピザミド		(mg/L)																	
ジクロルボス(DDVP)		(mg/L)																	
フェノバルブ(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)																		
1,4-ジオキサソ	(mg/L)																		
全マンガン	(mg/L)																		
ウラン	(mg/L)																		
フェノール	(mg/L)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度

(岡山県) A

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)	A (f) (f)						測定計画調査 児島湾(丙)						A (f) (f) 測定計画調査					
河川名	地点番号								0615						0616					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	鉾島沖	33-607-53						全層 出崎東沖						33-607-04 表層					
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団						岡山県						岡山県環境保全事業団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n			
生活環境項目	pH	8.1	8.0	8.2	0/4	0/4	8.1	8.2	4/4	8.1	8.0	8.2	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14			
	DO	(mg/L) 7.9	6.9 *	8.9	2/4	2/4	8.0	8.9	4/4	7.9	6.5 *	9.5	6/14	5/12	7.8	8.8	14/14			
	BOD	(mg/L)																		
	COD	(mg/L)	2.1 *	1.7	2.4 *	2/4	2/4	2.1 *	2.3 *	4/4	2.2 *	1.4	3.3 *	8/14	7/12	2.2 *	2.4 *	14/14		
	SS	(mg/L)																		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	8.1E+00	<1.8E+00	2.2E+01	0/4	0/4	4.3E+00	6.8E+00	2/4	3.3E+01	<1.8E+00	2.4E+02	0/14	0/12	1.9E+00	7.8E+00	7/14		
	n-4抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14		
	全窒素	(mg/L)									0.22	0.15	0.29	0/12	0/12	0.22	0.23	12/12		
	全リン	(mg/L)									0.031 *	0.021	0.042 *	6/12	6/12	0.030	0.036 *	12/12		
	全亜鉛	(mg/L)									0.003	<0.001	0.007	-/12	-/12	0.003	0.005	11/12		
健康項目	カドミウム	(mg/L)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1			
	全シアン	(mg/L)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1			
	鉛	(mg/L)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1			
	六価クロム	(mg/L)								<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1			
	ヒ素	(mg/L)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1			
	総水銀	(mg/L)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1			
	アルキル水銀	(mg/L)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1			
	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			
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/L)								<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1			
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1			
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1			
	トリクロロエチレン	(mg/L)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
	テトラクロロエチレン	(mg/L)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1			
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1			
	チウラム	(mg/L)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1			
	シマジン	(mg/L)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1			
健康項目	チオベンカルブ	(mg/L)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
	ベンゼン	(mg/L)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1			
	セレン	(mg/L)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
	ふっ素	(mg/L)																		
	ほう素	(mg/L)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)								0.06	<0.03	0.12	0/12	0/12	0.05	0.08	9/12			
	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

2008年度														(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)		A (f) (f)		測定計画調査			児島湾(丙)		A (f) (f)		測定計画調査					
河川名		地点番号				0615						0616							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	鉾島沖		33-607-53		全層			出崎東沖		33-607-04		表層					
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団			岡山県			岡山県環境保全事業団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
その他項目	E P N	(mg/L)																	
	アンモニア態窒素	(mg/L)									0.03	0.01	0.05	-/12	-/12	0.03	0.04	12/12	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)									0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12	
	硝酸性窒素	(mg/L)									0.05	<0.02	0.11	-/12	-/12	0.04	0.06	9/12	
	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	10/12
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)	16	14	17	-/4	-/4	17	17	4/4	16	14	17	-/14	-/12	17	17	14/14	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/L)										5.0E+00	6.0E-01	1.8E+01	-/12	-/12	2.7E+00	6.5E+00	12/12
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																	
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																
アンチモン		(mg/L)																	
ニッケル		(mg/L)																	
クロロホルム		(mg/L)																	
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/L)																	
イソキサチオン		(mg/L)																	
ダイアジノン		(mg/L)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/L)																	
イソプロチオラン		(mg/L)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/L)																	
プロピザミド		(mg/L)																	
ジクロルボス(DDVP)		(mg/L)																	
フェノバルブ(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)																	
フタル酸ジエチルエステル	(mg/L)																		
モリブデン	(mg/L)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																		
エピクロヒドリン	(mg/L)																		
1,4-ジオキサソ	(mg/L)																		
全マンガン	(mg/L)																		
ウラン	(mg/L)																		
フェノール	(mg/L)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度

(岡山県) A

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)	A (f) (f)						測定計画調査 児島湾(丙)						A (f) (f) 測定計画調査					
河川名	地点番号								0616						0616					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	出崎東沖	33-607-04						中層 出崎東沖						33-607-04 全層					
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団						岡山県						岡山県環境保全事業団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n			
pH		8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.1	8.0	8.2	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18			
DO	(mg/L)	7.8	7.0 *	8.6	2/4	1/2	7.8	8.5	4/4	7.9	6.5 *	9.5	8/18	5/12	7.8	8.8	18/18			
BOD	(mg/L)																			
COD	(mg/L)	2.1 *	1.8	2.4 *	2/4	1/2	2.1 *	2.4 *	4/4	2.2 *	1.4	3.3 *	10/18	7/12	2.2 *	2.4 *	18/18			
SS	(mg/L)																			
大腸菌群数	(MPN/100ml)									3.3E+01	<1.8E+00	2.4E+02	0/14	0/12	1.9E+00	7.8E+00	7/14			
n-4抽出物質	(mg/L)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14			
全窒素	(mg/L)									0.22	0.15	0.29	0/12	0/12	0.22	0.23	12/12			
全リン	(mg/L)									0.031 *	0.021	0.042 *	6/12	6/12	0.030	0.036 *	12/12			
全亜鉛	(mg/L)									0.003	<0.001	0.007	-/12	-/12	0.003	0.005	11/12			
カドミウム	(mg/L)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1			
全シアン	(mg/L)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1			
鉛	(mg/L)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1			
六価クロム	(mg/L)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1			
ヒ素	(mg/L)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1			
総水銀	(mg/L)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1			
アルキル水銀	(mg/L)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1			
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-ジクロロエチレン	(mg/L)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1			
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1			
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1			
トリクロロエチレン	(mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
テトラクロロエチレン	(mg/L)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1			
チウラム	(mg/L)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1			
シマジン	(mg/L)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1			
チオベンカルブ	(mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
ベンゼン	(mg/L)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1			
セレン	(mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1			
ふっ素	(mg/L)																			
ほう素	(mg/L)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)									0.06	<0.03	0.12	0/12	0/12	0.05	0.08	9/12			
フェノール類	(mg/L)																			
銅	(mg/L)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1			
亜鉛	(mg/L)																			
鉄(溶解性)	(mg/L)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1			
マンガン(溶解性)	(mg/L)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1			
クロム	(mg/L)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度														(岡山県) B			
水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)		A (f) (f)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (f) (f)		測定計画調査				
河川名		地点番号					0616						0616				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	出崎東沖		33-607-04		中層		出崎東沖		33-607-04		全層				
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県		岡山県環境保全事業団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n
その他項目	E P N	(mg/L)															
	アンモニア態窒素	(mg/L)								0.03	0.01	0.05	-/12	-/12	0.03	0.04	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/L)								0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12
	硝酸性窒素	(mg/L)								0.05	<0.02	0.11	-/12	-/12	0.04	0.06	9/12
	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	10/12
	電気伝導度	(μS/cm)															
	D O飽和度	(%)															
	塩素イオン	(mg/L)															
	塩素量	(%)	17	16	18	-/4	-/2	17	18	4/4	16	14	18	-/18	-/12	17	17
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィル a	(μg/L)									5.0E+00	6.0E-01	1.8E+01	-/12	-/12	2.7E+00	6.5E+00	12/12
トリハロメタン生成能	(mg/L)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)															
	アンチモン	(mg/L)															
	ニッケル	(mg/L)															
	クロロホルム	(mg/L)															
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
	イソキサチオン	(mg/L)															
	ダイアジノン	(mg/L)															
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)															
	イソプロチオラン	(mg/L)															
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)															
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)															
	プロピザミド	(mg/L)															
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)															
	フェノバルブ(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)															
フタル酸ジエチルエステル	(mg/L)																
モリブデン	(mg/L)																
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																
エピクロヒドリン	(mg/L)																
1,4-ジオキサソ	(mg/L)																
全マンガン	(mg/L)																
ウラン	(mg/L)																
フェノール	(mg/L)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)	A (f) (f)		測定計画調査 児島湾(丙)					A (f) (f)		測定計画調査						
河川名	地点番号							0617					0617					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	銚島沖合	33-607-54					表層 銚島沖合					33-607-54 中層					
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団					岡山県					岡山県環境保全事業団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	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	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14	8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4
	DO	(mg/L)	7.9	6.6 *	9.3	6/14	5/12	8.0	8.7	14/14	7.8	6.9 *	8.6	2/4	1/2	7.8	8.6	4/4
	BOD	(mg/L)																
	COD	(mg/L)	2.0	1.3	2.8 *	7/14	6/12	2.1 *	2.2 *	14/14	2.2 *	1.8	2.6 *	2/4	1/2	2.2 *	2.5 *	4/4
	SS	(mg/L)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.0E+00	<1.8E+00	7.9E+01	0/14	0/12	1.8E+00	2.0E+00	7/14								
	n-4抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/L)	0.21	0.15	0.38 *	1/12	1/12	0.20	0.23	12/12								
	全リン	(mg/L)	0.028	0.020	0.037 *	5/12	5/12	0.028	0.032 *	12/12								
	全亜鉛	(mg/L)	0.003	<0.001	0.010	-/12	-/12	0.002	0.003	11/12								
健康項目	カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	P C B	(mg/L)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	トリス(1,2-ジクロロエチル)エーテル	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
健康項目	チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ふっ素	(mg/L)																
	ほう素	(mg/L)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.06	<0.03	0.24	0/12	0/12	0.03	0.05	9/12								
	フェノール類	(mg/L)																
	銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	亜鉛	(mg/L)																
	鉄(溶解性)	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
マンガン(溶解性)	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
クロム	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2008年度										(岡山県) B							
水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)		A (f) (f)		測定計画調査			児島湾(丙)		A (f) (f)		測定計画調査			
河川名		地点番号					0617			0617							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	銚島沖合		33-607-54		表層			銚島沖合		33-607-54		中層			
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県環境保全事業団					岡山県		岡山県環境保全事業団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
その他項目	EPN	(mg/l)															
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.03	<0.01	0.09	-/12	-/12	0.03	0.03	11/12							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12							
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.05	<0.02	0.23	-/12	-/12	0.02	0.04	7/12							
	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	10/12							
	電気伝導度	(μS/cm)															
	D.O飽和度	(%)															
	塩素イオン	(mg/l)															
	塩素量	(%)	17	12	18	-/14	-/12	17	18	14/14	17	16	18	-/4	-/2	17	18
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィルa	(μg/l)	2.8E+00	4.0E-01	5.7E+00	-/12	-/12	2.2E+00	3.4E+00	12/12								
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)															
	アンチモン	(mg/l)															
	ニッケル	(mg/l)															
	クロロホルム	(mg/l)															
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)															
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
	イソキサチオン	(mg/l)															
	ダイアジノン	(mg/l)															
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)															
	イソプロチオラン	(mg/l)															
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)															
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)															
	プロピザミド	(mg/l)															
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)															
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/l)															
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)															
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)															
	トルエン	(mg/l)															
	キシレン	(mg/l)															
フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)																
モリブデン	(mg/l)																
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
エピクロヒドリン	(mg/l)																
1,4-ジオキサソ	(mg/l)																
全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(mg/l)																
フェノール	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	児 島 湾 (丙)	A (1) (1)		測 定 計 画 調 査													
河 川 名	地 点 番 号							0617										
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	鉾 島 沖 合	33-607-54		全 層													
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	岡 山 県	岡 山 県 環 境 保 全 事 業 団															
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	
生 活 環 境 項 目	p H		8.1	8.0	8.2	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18								
	DO	(mg/L)	7.9	6.6 *	9.3	8/18	5/12	8.0	8.7	18/18								
	BOD	(mg/L)																
	COD	(mg/L)	2.0	1.3	2.8 *	9/18	6/12	2.1 *	2.2 *	18/18								
	SS	(mg/L)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.0E+00	<1.8E+00	7.9E+01	0/14	0/12	1.8E+00	2.0E+00	7/14								
	n-4抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/L)	0.21	0.15	0.38 *	1/12	1/12	0.20	0.23	12/12								
	全リン	(mg/L)	0.028	0.020	0.037 *	5/12	5/12	0.028	0.032 *	12/12								
	全亜鉛	(mg/L)	0.003	<0.001	0.010	-/12	-/12	0.002	0.003	11/12								
健 康 項 目	カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	P C B	(mg/L)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
特 殊 項 目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	トリス(1,2-ジクロロエチル)エーテル	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
ふっ素	(mg/L)																	
ほう素	(mg/L)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.06	<0.03	0.24	0/12	0/12	0.03	0.05	9/12									
フェノール類	(mg/L)																	
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
亜鉛	(mg/L)																	
鉄(溶解性)	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
マンガン(溶解性)	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
クロム	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水域名(類型) 調査種類 児島湾(丙) A (1) (1) 測定計画調査
 河川名 地点番号 0617
 測定地点名(地点統一番号) 採取水層 銚島沖合 33-607-54 全層
 調査担当機関 分析担当機関 岡山県 岡山県環境保全事業団

測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		k / n	平均	最小値	最大値	7.5%値		k / n
							日間最小	日間最大					日間最小	日間最大	
EPN	(mg/L)														
アンモニア態窒素	(mg/L)	0.03	<0.01	0.09	-/12	-/12	0.03	0.03	11/12						
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12						
硝酸性窒素	(mg/L)	0.05	<0.02	0.23	-/12	-/12	0.02	0.04	7/12						
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	10/12						
電気伝導度	(μS/cm)														
D.O飽和度	(%)														
塩素イオン	(mg/L)														
塩素量	(%)	17	12	18	-/18	-/12	17	18	18/18						
大腸菌	(MPN/100ml)														
クロロフィルa	(μg/L)	2.8E+00	4.0E-01	5.7E+00	-/12	-/12	2.2E+00	3.4E+00	12/12						
トリハロメタン生成能	(mg/L)														
ホルムアルデヒド	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
ニッケル	(mg/L)														
クロロホルム	(mg/L)														
トランス-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)														
フェノプロカルブ(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)														
1,4-ジオキサン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
フェノール	(mg/L)														

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ