平 成 １９ 年 度

公共用水域及び地下水の水質測定結果

岡　　山　　県

目　　次

第１編　公共用水域水質測定結果 …… A1gaiyo.pdf
１　調査概要
２　結果概要
３　測定結果（個表） …… A2kohyo.pdf
（１）年間集計 …… A3syukei.pdf
高梁川水域
旭川水域
吉井川水域
笹ヶ瀬川及び倉敷川水域
高屋川、伊里川及び小田川
児島湖
水島水域
児島湾水域
備讃瀬戸
牛窓地先海域及び播磨灘北西部
（２）月別測定結果 …… A4tuki.pdf
高梁川水域
旭川水域
吉井川水域
笹ヶ瀬川及び倉敷川水域
高屋川、伊里川及び小田川
児島湖
水島水域
児島湾水域
備讃瀬戸
牛窓地先海域及び播磨灘北西部
（参考資料）公共用水域の水質汚濁に係る環境基準等 …… A5kijyun.pdf

第２編　地下水水質測定結果 …… B1tika.pdf
１　調査概要
２　結果概要
３　測定結果（個表）
（参考資料）地下水の水質汚濁に係る環境基準

第１編
公共用水域水質測定結果

第1編　公共用水域水質測定結果

1　調査概要

水質汚濁防止法第１６条の規定に基づき策定した公共用水域測定計画に沿って、岡山県、国土交通省、岡山市及び倉敷市が協力して、県下の公共用水域の水質調査を行った。

（１）測定地点

区　　分	岡山県	国土交通省	岡山市	倉敷市	計
河　　川	４９	１５	１６	４	８４
湖　　沼	－	－	４	－	４
海　　域	３５	－	１３	２１	６９
計	８４	１５	３３	２５	１５７

（２）測定項目

健康項目、生活環境項目、要監視項目、特殊項目及びその他項目

（３）測定頻度

ア　健康項目は、９４地点で年１～４回測定した。

イ　生活環境項目は、原則として、環境基準点６２地点で月１回（年１８回）測定した。

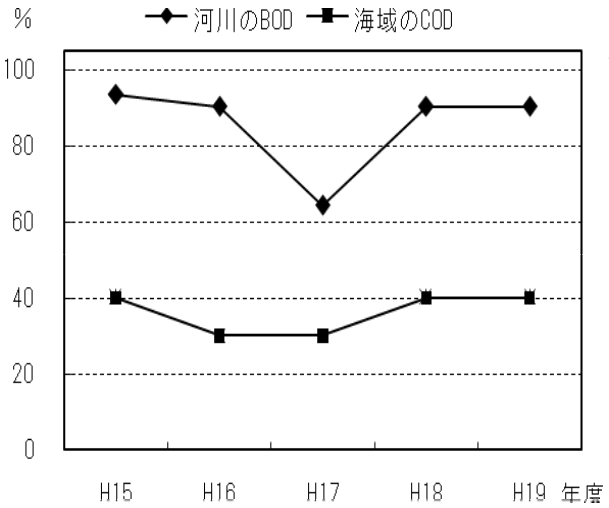
ウ　要監視項目は、２９地点で年１回測定した。

エ　特殊項目及びその他項目は、関連する項目と併せて測定した。

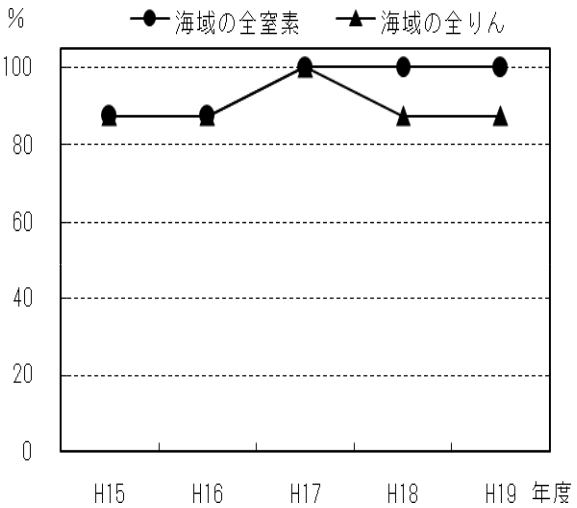
2　結果概要

（１）ＢＯＤ、ＣＯＤの状況

ア　河川のＢＯＤは、３１水域のうち２８水域で環境基準を達成した。達成率は９０％で、前年度と同じであった。なお、１７年度は、年度当初の渇水の影響により、達成率が低下したと推測される。



河川のＢＯＤ、海域のＣＯＤの環境基準達成率の経年変化



海域の全窒素、全りんの環境基準達成率の経年変化

イ　児島湖のＣＯＤは、前年度と同様、環境基準を達成しなかった。ＣＯＤ値は７．９mg/Lで、前年度の８．０mg/Lからやや改善傾向が見られた。

ウ　海域のＣＯＤは、１０水域のうち４水域で環境基準を達成した。達成率は４０％で、前年度の同じであった。

（２）全窒素及び全りんの状況

ア　児島湖の全窒素及び全りんは、前年度と同じく共に環境基準を達成しなかった。

イ　海域の全窒素及び全りんは、全窒素では８水域すべてで、全りんでは７水域で環境基準を達成した。達成率は全窒素１００％、全りん８８％で、前年度と同じであった。

（３）健康項目等の状況

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

イ　環境基準に準ずる要監視項目は、ウランが海域８地点で国の指針値を超過した。原因として自然由来が考えられる。

（４）特殊項目及びその他項目の状況

生活環境保全上、利用するのに支障ない値であった。

環境基準の評価方法

１　健康項目の達成状況の評価

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

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

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

総水銀については、基準値を年間平均値として達成、維持することとされており、同一測定点における年間の総検体の測定値の中に定量下限値未満が含まれていない場合には、総検体の測定値がすべて０．０００５㎎/lであり、また、定量下限値未満が含まれている場合には、測定値が０．０００５㎎/lを超える検体数が総検体数の３７％未満であることをもって環境基準達成と判断する。

２　生活環境項目の環境基準の達成水域

（１）ＢＯＤ及びＣＯＤ

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

（注）７５％水質値とは、年間のｎ個の日間平均値の全データをその小さいものから順に並べたとき、０．７５×ｎ番目にくるデータをいう。

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

（２）湖沼の全窒素及び全燐

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

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

（３）海域の全窒素及び全燐

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

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

公共用水域の水質測定項目について

1　健康項目（環境基準で定めている人の健康の保護に係る項目）

カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、ひ素、総水銀、アルキル水銀、ポリ塩化ビフェニル、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、１，２－ジクロロエタン、１，１－ジクロロエチレン、シス－１，２－ジクロロエチレン、１，１，１－トリクロロエタン、１，１，２－トリクロロエタン、１，３－ジクロロプロペン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ふっ素、ほう素　以上２６項目

2　生活環境項目（環境基準で定めている生活環境の保全に係る項目）

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

以上１０項目

3　要監視項目

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

クロロホルム、トランス－１，２－ジクロロエチレン、１，２－ジクロロプロパン、ｐ－ジクロロベンゼン、イソキサチオン、ダイアジノン、フェニトロチオン、イソプロチオラン、オキシン銅、クロロタロニル、プロピザミド、ＥＰＮ、ジクロルボス、フェノブカルブ、イプロベンホス、クロルニトロフェン、トルエン、キシレン、フタル酸ジエチルヘキシル、ニッケル、モリブデン、アンチモン、塩化ビニルモノマー、エピクロロヒドリン、１，４－ジオキサン、全マンガン、ウラン　以上２７項目

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

クロロホルム、フェノール、ホルムアルデヒド　以上３項目

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

銅、溶解性鉄、溶解性マンガン、総クロム　以上４項目

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

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

別表１　測定地点の状況

（１）　河　川

生活環境の保全に関する環境基準			環境省地点統一番号	岡山県地点番号	環境基準点	測定地点名	市町村名	測定機関名
水域名		類型及び達成期間						
高梁川水域	高梁川上流	Aイ	1-53	025		浅間橋	新見市	県
			1-52	022		千屋ダム	新見市	県
			1-51	015		浜子橋	新見市	県
			1- 1	001	○	一中橋	新見市	県
	高梁川中流(1)	Aイ	2- 1	003	○	中井橋	高梁市	県
			2-51	005		高梁歩道橋	高梁市	県
	高梁川中流(2)	Aイ	3-51	018		下倉橋	総社市	県
			3- 1	007	○	湛井堰	総社市	国土交通省
	高梁川下流	Bイ	4-51	008		川辺橋	倉敷市	国土交通省
			4- 1	011	○	霞橋	倉敷市	国土交通省
	西川	Aイ	32-51	023		河本ダム	新見市	県
			32- 2	020	○	布原橋	新見市	県
	小坂部川	Aイ	5-51	024		小阪部川ダム	新見市	県
			5- 1	002	○	巌橋	新見市	県
	有漢川	Aイ	6- 1	004	○	幡見橋	高梁市	県
	成羽川	Aイ	7- 1	006	○	神崎橋	高梁市	県
			7-51	017		阿部山橋	高梁市	県
			7-52	021		新成羽川ダム	高梁市	県
	小田川上流	Aイ	8- 1	010	○	猪原橋	井原市	県
	小田川下流	Bイ	26-51	009		三谷橋	矢掛町	県
			26- 1	014	○	福松橋	倉敷市	国土交通省
	美山川	Aイ	25- 1	019	○	栄橋	矢掛町	県
	佐伏川	－	202-1	016		井倉野橋	高梁市	県
	里見川	Dイ	10- 1	012	○	鴨方川合流点	浅口市	県
旭川水域	旭川上流	AAイ	11-51	114		野田橋	真庭市	県
			11- 1	101	○	湯原ダム	真庭市	県
	旭川中流	Aイ	12-51	115		向見尾橋	真庭市	県
			12-52	102		大上橋	真庭市	県
			12- 1	103	○	落合橋	真庭市	県
			12-53	109		江与味橋	美咲町	県
			12-54	104		八幡橋	岡山市	岡山市
			12-55	117		鹿瀬橋	岡山市	岡山市
			12-56	105		大曽根堰	岡山市	岡山市
			12-57	106		合同堰	岡山市	国土交通省
			12- 2	107	○	乙井手堰	岡山市	国土交通省
	旭川下流	Bロ	13- 1	108	○	桜橋	岡山市	国土交通省
	新庄川	Aイ	31- 1	111	○	大久奈橋	真庭市	県
	目木川	－	204- 1	112		目木橋	真庭市	県
	備中川	－	205- 1	116		垂水大橋	真庭市	県
	誕生寺川	－	206- 1	113		高浜橋	岡山市	岡山市
	宇甘川	－	207- 1	110		箕地橋	岡山市	岡山市
			207- 2	118		常盤橋	岡山市	岡山市
	百間川	Cハ	16- 1	301	○	清内橋	岡山市	国土交通省
	砂川	Bロ	29-51	304		瀬戸橋	岡山市	岡山市
			29- 1	303	○	新橋	岡山市	岡山市

生活環境の保全に関する環境基準			環境省地点統一番号	岡山県地点番号	環境基準点	測定地点名	市町村名	測定機関名
水域名		類型及び達成期間						
吉井川水域	吉井川上流	Aイ	14-53	226		杉橋	鏡野町	国土交通省
			14-55	228		苫田ダム	鏡野町	国土交通省
			14-54	227		葛下橋	鏡野町	県
			14- 1	201	○	嵯峨堰	津山市	県
	吉井川中・下流	Bロ	15-51	202		日上大橋	津山市	県
			15-53	221		栗子橋	美咲町	県
			15- 1	203	○	周匝大橋	赤磐市	県
			15-54	224		佐伯橋	和気町	県
			15- 2	209	○	熊山橋	赤磐市	国土交通省
			15-55	206		弓削橋	岡山市	国土交通省
			15-56	207		鴨越堰	岡山市	国土交通省
			15-57	208		永安橋	岡山市	国土交通省
	香々美川	－	208-1	217		芳野橋	鏡野町	県
	皿川	－	209-1	218		大渡橋	津山市	県
	宮川	－	210-1	219		旧大橋	津山市	県
	加茂川	Aイ	30-51	220		吉見橋	津山市	県
			30- 1	210	○	加茂川橋	津山市	県
	梶並川	Aイ	18- 1	215	○	滝村堰	美作市	県
	滝川	Bロ	19- 1	223	○	三星橋	美作市	県
	吉野川	Aイ	17-51	222		芦河内橋	美作市	県
			17-52	214		鶴亀橋	美作市	県
			17- 1	211	○	鷺湯橋	美作市	県
	金剛川	Aロ	20-51	216		畑田堰	備前市	県
			20-52	212		下井手堰	和気町	県
			20- 1	204	○	宮橋	和気町	国土交通省
笹が瀬川水域	笹ヶ瀬川	Bハ	22-51	423		比丘尼橋	岡山市	岡山市
			22- 1	424	○	笹ヶ瀬橋	岡山市	岡山市
	足守川上流	Aハ	23- 1	421	○	高塚橋	岡山市	岡山市
	足守川下流	Bイ	24- 1	422	○	入江橋	岡山市	岡山市
	相生川	－	211- 1	451		白鷺橋	岡山市	岡山市
倉敷川水域	倉敷川（妹尾川・六間川を含む）	Cハ	21-51	441		下灘橋	倉敷市	倉敷市
			21-52	442		盛綱橋	倉敷市	倉敷市
			21-53	444		稔橋	岡山市	岡山市
			21- 1	445	○	倉敷川橋	岡山市	岡山市
			21-54	431		妹尾川国道30号線下	岡山市	岡山市
			21-55	443		桜橋	倉敷市	倉敷市
その他	高屋川	Aハ	27- 1	302	○	滝山堰	井原市	県
	伊里川	Bロ	28- 1	305	○	浜の川橋	備前市	県
	小田川	－	212- 1	306		御仮屋橋	倉敷市	倉敷市

（２） 湖　沼

生活環境の保全に関する環境基準		全窒素及び全燐に係る環境基準		環境省地点統一番号	岡山県地点番号	環境基準点		測定地点名	測定機関名
水域名	類型及び達成期間	水域名	類型及び達成期間			BOD COD	窒素りん		
児島湖	Ｂハ	児島湖	Ⅴニ	501-51	401			笹ヶ瀬川河口部	岡山市
				501-52	402			倉敷川河口部	岡山市
				501- 1	403	○	□	湖心	岡山市
				501- 2	404	○	□	樋門	岡山市

（３） 海　域

生活環境の保全に関する環境基準		全窒素及び全燐に係る環境基準		環境省地点統一番号	岡山県地点番号	環境基準点		測定地点名	測定機関名
水域名	類型及び達成期間	水域名	類型及び達成期間			BOD COD	窒素りん		
玉島港区	Ｃイ	水島地先海域	Ⅱイ	602- 1	501	○		玉島港奥部	倉敷市
水島港区	Ｃイ	水島港区	Ⅲイ	601-51	503			呼松水路	倉敷市
				601-52	513			呼松水路奥部	倉敷市
				601- 1	504	○	□	水島港口部	倉敷市
				601-54	512			水島港奥部	倉敷市
水島地先海域(甲)	Ｂイ	水島地先海域	Ⅱイ	603-51	502			高梁川河口部	倉敷市
				603- 1	505	○	□	玉島港沖合	倉敷市
				603-52	506			寄島沖	倉敷市
				603-53	507			下水島北	倉敷市
				603- 2	508	○	□	上水島北	倉敷市
				603- 3	509	○	□	濃地諸島東	倉敷市
				603-54	515			Ｅ地区沖	倉敷市
水島地先海域(乙)	Ａイ	備讃瀬戸(ロ)	Ⅱイ	604- 1	510	○	□	網代諸島沖	倉敷市
				604-51	511			下津井沖	倉敷市
				604-52	514			寄島沖合	倉敷市
				604-53	516			網代諸島西沖	倉敷市
				604-54	517			太濃地島西沖	倉敷市
				604-55	518			手島西沖	県
児島湾(甲)	Ｃロ	児島湾	Ⅳイ	605- 1	605	○		同和鉱業沖	岡山市
児島湾(乙)	Ｂロ			606- 1	601	○		旭川河口部	岡山市
				606- 2	602	○		吉井川河口部	岡山市
				606- 3	603	○		横樋沖	岡山市
				606- 4	604	○	□	九蟠沖	岡山市
				606-51	606			宮浦沖	岡山市
				606- 5	607	○		阿津沖	岡山市
				606-52	608			テイカ沖	岡山市
				606- 6	609	○	□	向小串沖	岡山市
児島湾(丙)	Ａイ	児島湾沖	Ⅱイ	607- 1	610	○		別荘沖	岡山市
				607- 2	611	○	□	児島湾口沖	岡山市
				607- 3	612	○		波張崎南	県
				607-51	613			犬島南沖	岡山市
				607-52	614			犬島北沖	岡山市
				607-53	615			鉾島沖	県
				607- 4	616	○	□	出崎東沖	県
				607-54	617		□	鉾島沖合	県

生活環境の保全に関する環境基準		全窒素及び全燐に係る環境基準		環境省地点統一番号	岡山県地点番号	環境基準点		測定地点名	測定機関名
水域名	類型及び達成期間	水域名	類型及び達成期間			BOD COD	窒素りん		
備讃瀬戸	Aイ	備讃瀬戸(ロ)	Ⅱイ	610-51	701			片島沖	県
				610- 1	702	○	□	神島御崎沖	県
				610-52	703			コウノシマ化成沖	県
				610-53	704			神島鹿落鼻沖	県
				610- 2	705	○	□	青佐鼻沖	県
				610- 3	706	○	□	北木島布越崎北	県
				610-54	707			真鍋島南	県
				610-55	708			ＪＦＥスチール東	県
				610-56	709			白石島西沖	県
				610-57	710			真鍋島西沖	県
備讃瀬戸	Aイ	備讃瀬戸(イ)	Ⅱイ	610-58	801			味野沖	倉敷市
				610-59	802			渋川沖	県
				610-60	803			荒神島西	県
				610- 4	804	○	□	久須美鼻東	倉敷市
				610- 5	805	○	□	大槌島北	県
				610-61	806			高辺鼻沖	県
				610-62	807			後閑沖	県
				610-63	808			引網沖	倉敷市
				610-64	809			堅場島南東	倉敷市
牛窓地先海域	Aイ	牛窓地先海域	Ⅱイ	608- 1	903	○	□	錦海湾	県
				608-51	904			前島北西	県
				608- 2	905	○	□	前島南西	県
				608-52	906		□	前島東南	県
播磨灘北西部	Aロ	播磨灘北西部	Ⅱイ	609-51	901			布浜沖	県
				609-52	902			頭島東	県
				609-53	907			長島船越沖合	県
				609- 1	908	○	□	長島西南沖	県
				609- 2	909	○	□	大多府島東南沖	県
				609- 3	910	○	□	鹿久居島東沖	県
				609-54	911			鹿久居島米子湾北	県
				609-55	912			備前市前島北	県
				609-56	913			青島東沖	県
				609-57	914			大多府島南沖	県
				609-58	915			赤穂港沖合	県

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

別表２　海域における測定点位置（緯度経度）

測定地点名		環境省地点統一番号	COD	窒素りん	岡山県地点番号	緯　度	経　度
水島水域	玉島港奥部	602- 1	○		501	N 34° 31′ 51″	E 133° 39′ 55″
	高梁川河口部	603-51			502	N 34° 31′ 41″	E 133° 41′ 55″
	呼松水路	601-51			503	N 34° 29′ 07″	E 133° 45′ 34″
	水島港口部	601- 1	○	□	504	N 34° 29′ 04″	E 133° 44′ 41″
	玉島港沖合	603- 1	○	□	505	N 34° 28′ 38″	E 133° 39′ 51″
	寄島沖	603-52			506	N 34° 28′ 23″	E 133° 37′ 31″
	下水島北	603-53			507	N 34° 28′ 12″	E 133° 41′ 26″
	上水島北	603- 2	○	□	508	N 34° 28′ 18″	E 133° 42′ 54″
	濃地諸島東	603- 3	○	□	509	N 34° 26′ 58″	E 133° 45′ 34″
	網代諸島沖	604- 1	○	□	510	N 34° 26′ 24″	E 133° 40′ 51″
	下津井沖	604-51			511	N 34° 26′ 03″	E 133° 46′ 32″
	水島港奥部	601-54			512	N 34° 30′ 30″	E 133° 44′ 19″
	呼松水路奥部	601-52			513	N 34° 30′ 27″	E 133° 45′ 55″
	寄島沖合	604-52			514	N 34° 26′ 50″	E 133° 38′ 10″
	Ｅ地区沖	603-54			515	N 34° 30′ 05″	E 133° 40′ 03″
	網代諸島西沖	604-53			516	N 34° 25′ 24″	E 133° 39′ 05″
	太濃地島西沖	604-54			517	N 34° 25′ 42″	E 133° 43′ 50″
	手島西沖	604-55			518	N 34° 23′ 09″	E 133° 36′ 35″
児島湾水域	旭川河口部	606- 1	○		601	N 34° 36′ 00″	E 133° 58′ 23″
	吉井川河口部	606- 2	○		602	N 34° 36′ 29″	E 134° 02′ 24″
	横樋沖	606- 3	○		603	N 34° 36′ 39″	E 134° 00′ 13″
	九蟠沖	606- 4	○	□	604	N 34° 36′ 26″	E 134° 01′ 07″
	同和鉱業沖	605- 1	○		605	N 34° 35′ 41″	E 133° 57′ 50″
	宮浦沖	606-51			606	N 34° 35′ 54″	E 134° 00′ 13″
	阿津沖	606- 5	○		607	N 34° 36′ 03″	E 134° 01′ 16″
	テイカ沖	606-52			608	N 34° 35′ 53″	E 134° 03′ 01″
	向小串沖	606- 6	○	□	609	N 34° 35′ 22″	E 134° 02′ 45″
	別荘沖	607- 1	○		610	N 34° 34′ 51″	E 134° 03′ 21″
	児島湾口沖	607- 2	○	□	611	N 34° 34′ 01″	E 134° 03′ 32″
	波張崎南	607- 3	○		612	N 34° 31′ 37″	E 134° 02′ 06″
	犬島南沖	607-51			613	N 34° 32′ 37″	E 134° 05′ 00″
	犬島北沖	607-52			614	N 34° 34′ 25″	E 134° 05′ 45″
	鉾島沖	607-53			615	N 34° 33′ 29″	E 134° 02′ 29″
	出崎東沖	607- 4	○	□	616	N 34° 31′ 45″	E 134° 00′ 26″
	鉾島沖合	607-54		□	617	N 34° 32′ 03″	E 134° 03′ 56″
備讃瀬戸	片島沖	610-51			701	N 34° 29′ 04″	E 133° 30′ 56″
	神島御崎沖	610- 1	○	□	702	N 34° 26′ 30″	E 133° 27′ 50″
	コウノシマ化成沖	610-52			703	N 34° 26′ 42″	E 133° 30′ 22″
	神島鹿落鼻沖	610-53			704	N 34° 27′ 07″	E 133° 32′ 11″
	青佐鼻沖	610- 2	○	□	705	N 34° 27′ 30″	E 133° 34′ 11″
	北木島布越崎北	610- 3	○	□	706	N 34° 24′ 30″	E 133° 33′ 03″
	真鍋島南	610-54			707	N 34° 19′ 29″	E 133° 33′ 56″
	JFEスチール東	610-55			708	N 34° 27′ 35″	E 133° 26′ 52″
	白石島西沖	610-56			709	N 34° 25′ 00″	E 133° 28′ 21″
	真鍋島西沖	610-57			710	N 34° 21′ 12″	E 133° 33′ 00″
	味野沖	610-58			801	N 34° 27′ 27″	E 133° 49′ 50″
	渋川沖	610-59			802	N 34° 26′ 47″	E 133° 53′ 25″
	荒神島西	610-60			803	N 34° 27′ 22″	E 133° 56′ 50″
	久須美鼻東	610- 4	○	□	804	N 34° 26′ 12″	E 133° 50′ 20″
	大槌島北	610- 5	○	□	805	N 34° 25′ 55″	E 133° 55′ 26″
	高辺鼻沖	610-61			806	N 34° 29′ 15″	E 133° 57′ 40″
	後閑沖	610-62			807	N 34° 30′ 54″	E 133° 59′ 20″
	引網沖	610-63			808	N 34° 27′ 25″	E 133° 51′ 20″
	堅場島南東	610-64			809	N 34° 25′ 50″	E 133° 51′ 20″

測定地点名		環境省地点統一番号	COD	窒素りん	岡山県地点番号	緯　度	経　度
牛窓地先	錦海湾	608- 1	○	□	903	N 34° 38′ 27″	E 134° 11′ 10″
	前島北西	608-51			904	N 34° 36′ 24″	E 134° 09′ 05″
	前島南西	608- 2	○	□	905	N 34° 35′ 12″	E 134° 09′ 35″
	前島東南	608-52		□	906	N 34° 35′ 34″	E 134° 14′ 30″
播磨灘北西部	布浜沖	609-51			901	N 34° 42′ 27″	E 134° 14′ 50″
	頭島東	609-52			902	N 34° 42′ 02″	E 134° 18′ 20″
	長島船越沖合	609-53			907	N 34° 38′ 41″	E 134° 15′ 38″
	長島西南沖	609- 1	○	□	908	N 34° 39′ 25″	E 134° 13′ 50″
	大多府島東南沖	609- 2	○	□	909	N 34° 40′ 28″	E 134° 17′ 39″
	鹿久居島東沖	609- 3	○	□	910	N 34° 42′ 12″	E 134° 21′ 55″
	鹿久居島米子湾北	609-54			911	N 34° 43′ 38″	E 134° 16′ 57″
	備前市前島北	609-55			912	N 34° 43′ 42″	E 134° 12′ 50″
	青島東沖	609-56			913	N 34° 38′ 21″	E 134° 13′ 54″
	大多府島南沖	609-57			914	N 34° 39′ 03″	E 134° 18′ 01″
	赤穂港沖合	609-58			915	N 34° 40′ 08″	E 134° 20′ 50″

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

別表３　生活環境項目の水域別検出状況

（１）　ＢＯＤ又はＣＯＤの測定結果

ア　あてはめ水域別環境基準達成状況

水域	あてはめ水域名	類型	達成期間	達成状況										備考
				10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	
高梁川水域	高梁川上流	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	
	高梁川中流①	B	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	高梁川中流②	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	高梁川下流	B	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	西川	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	
	小坂部川	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	
	有漢川	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	成羽川	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	小田川上流	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	小田川下流	B	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	美山川	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	里見川	D	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	小計			12/12	12/12	12/12	12/12	12/12	12/12	12/12	9/12	12/12	12/12	
旭川水域	旭川上流	AA	イ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
	旭川中流	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	旭川下流	B	ロ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	新庄川	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	百間川	C	ハ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	砂川	B	ロ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	小計			5/6	5/6	5/6	5/6	5/6	5/6	5/6	5/6	5/6	5/6	
吉井川水域	吉井川上流	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	
	吉井川中・下流	B	ロ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	加茂川	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	
	梶並川	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	
	滝川	B	ロ	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	
	吉野川	A	イ	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	
	金剛川	A	ロ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	小計			7/7	7/7	7/7	7/7	7/7	7/7	7/7	2/7	7/7	7/7	
笹ヶ瀬川水域	笹ケ瀬川	B	ハ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
	足守川上流	A	ハ	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	足守川下流	B	イ	×	×	×	×	×	○	×	○	○	○	
	小計			0/3	1/3	1/3	1/3	1/3	2/3	1/3	2/3	2/3	2/3	

水域	あてはめ水域名	類型	達成期間	達成状況										備考
				10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	
その他の水域	倉敷川	C	ハ	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	
	高屋川	A	ハ	×	×	×	×	×	○	○	○	×	○	
	伊里川	B	ロ	○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	
	小計			1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	3/3	3/3	2/3	2/3	2/3	
河川合計				25/31	26/31	26/31	26/31	26/31	29/31	28/31	20/31	28/31	28/31	
湖沼	児島湖	B	ハ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
	湖沼合計			0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	
水島水域	玉島港区	C	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	水島港区	C	イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	水島地先海域(甲)	B	イ	×	×	×	×	×	○	×	×	○	○	
	水島地先海域(乙)	A	イ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
	小計			2/4	2/4	2/4	2/4	2/4	3/4	2/4	2/4	3/4	3/4	
児島湾水域	児島湾(甲)	C	ロ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	児島湾(乙)	B	ロ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
	児島湾(丙)	A	イ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
	小計			1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	
その他の水域	備讃瀬戸	A	イ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	県際水域
	牛窓地先海域	A	イ	×	×	×	○	×	×	×	×	×	×	
	播磨灘北西部	A	ロ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	県際水域
	小計			0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	
海域合計				3/10	3/10	3/10	4/10	3/10	4/10	3/10	3/10	4/10	4/10	
総計				28/42	29/42	29/42	30/42	29/42	33/42	31/42	23/42	32/42	31/42	

(備考) 1　環境基準点において，BOD(河川)又はCOD(湖沼，海域)の75%値が環境基準値を満足している
水域を達成水域(○)，満足していない水域を達成していない水域(×)とした。

2　合計欄は，「環境基準達成水域数／環境基準あてはめ水域数」で示した。

イ　類型別環境基準達成状況

種　別	類型	達　成　状　況										備　考
		10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	
河　川	AA	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	
	A	15/17	16/17	16/17	16/17	16/17	17/17	17/17	10/17	16/17	17/17	
	B	8/10	8/10	8/10	8/10	8/10	9/10	8/10	7/10	9/10	8/10	
	C	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	
	D	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	
湖　沼	B	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	
海　域	A	0/5	0/5	0/5	1/5	0/5	0/5	0/5	0/5	0/5	0/5	
	B	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	1/2	0/2	0/2	1/2	1/2	
	C	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	

（備考）「環境基準達成水域数／環境基準あてはめ水域数」で示した。

ウ　環境基準点における年度別経年変化

１）　河　川

水域名		地点名	市町村	水質（BOD：75%値）(mg/l)										環境基準値(mg/l)
				10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	
高梁川水域	高梁川上流	一中橋	新見市	1.3	1.3	1.4	1.7	1.9	1.5	1.9	2.4	1.2	1.0	2以下
	高梁川中流①	中井橋	高梁市	1.3	1.1	1.4	1.2	1.2	1.0	1.0	1.4	0.8	0.7	3以下
	高梁川中流②	湛井堰	総社市	0.8	0.8	1.0	0.9	0.8	1.3	0.9	1.0	0.8	0.8	2以下
	高梁川下流	霞橋	倉敷市	1.3	1.3	2.1	1.6	2.4	1.5	1.6	1.5	1.6	1.7	3以下
	西川	布原橋	新見市	1.4	1.0	1.1	1.3	1.3	1.3	1.3	2.2	1.0	0.8	2以下
	小坂部川	巌橋	新見市	1.1	1.0	1.4	1.2	1.5	1.7	1.6	2.6	1.4	0.9	2以下
	有漢川	幡見橋	高梁市	1.4	1.0	0.9	1.0	1.3	1.0	0.8	1.6	1.2	0.8	2以下
	成羽川	神崎橋	高梁市	1.4	1.1	1.1	1.2	1.3	1.0	1.0	1.2	1.2	0.8	2以下
	小田川上流	猪原橋	井原市	1.2	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	0.7	0.8	1.0	0.8	2以下
	小田川下流	福松橋	倉敷市	1.8	1.5	1.7	1.9	1.7	1.8	1.4	1.5	1.4	1.9	3以下
	美山川	栄橋	矢掛町	1.9	1.5	1.6	1.2	1.7	1.1	1.2	1.8	1.6	1.0	2以下
	里見川	鴨方川合流点	浅口市	5.6	4.8	5.8	5.3	7.2	5.8	3.6	5.2	4.8	5.4	8以下
旭川水域	旭川上流	湯原ダム	真庭市	1.1	1.5	1.1	1.9	1.9	1.7	2.0	2.1	1.3	1.2	1以下
	旭川中流	落合橋	真庭市	1.2	1.2	1.3	1.4	1.4	1.3	1.6	1.9	1.4	1.0	2以下
		乙井手堰	岡山市	0.6	0.8	0.9	0.9	0.7	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8	
	旭川下流	桜橋	岡山市	1.0	1.4	1.4	1.1	1.3	0.9	0.7	1.1	0.7	0.8	3以下
	新庄川	大久奈橋	真庭市	0.9	0.9	1.0	1.0	1.4	1.1	1.3	1.5	0.9	0.8	2以下
	百間川	清内橋	岡山市	3.6	3.5	4.1	4.8	4.1	4.2	2.7	3.7	3.9	3.9	5以下
	砂川	新橋	岡山市	2.5	2.5	2.5	2.4	2.3	1.9	1.6	1.8	2.1	1.8	3以下
吉井川水域	吉井川上流	嵯峨堰	津山市	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.3	1.6	2.3	1.3	1.0	2以下
	吉井川中・下流	周匝大橋	赤磐市	1.3	1.4	1.3	1.9	1.8	1.5	1.8	2.6	1.4	1.0	3以下
		熊山橋	赤磐市	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	1.0	0.7	0.9	1.1	1.7	
	加茂川	加茂川橋	津山市	1.2	1.1	1.2	1.5	1.3	1.3	1.5	2.7	1.5	0.9	2以下
	梶並川	滝村堰	美作市	1.3	1.4	1.5	1.6	1.5	1.6	1.7	2.8	1.4	1.0	2以下
	滝川	三星橋	美作市	2.1	1.7	2.0	1.8	2.0	2.1	2.0	3.1	1.3	1.2	3以下
	吉野川	鷺湯橋	美作市	1.3	1.2	1.4	1.8	1.5	1.4	1.6	2.9	1.3	1.0	2以下
	金剛川	宮橋	和気町	0.8	0.6	0.8	0.9	0.6	0.6	<0.5	0.9	1.0	1.1	2以下
笹ヶ瀬川水域	笹ヶ瀬川	笹ヶ瀬橋	岡山市	5.0	5.4	6.5	5.4	5.0	4.8	3.8	4.9	3.2	3.4	3以下
	足守川上流	高塚橋	岡山市	2.3	1.5	1.8	1.3	1.6	1.5	1.6	1.4	1.6	1.0	2以下
	足守川下流	入江橋	岡山市	4.3	5.0	4.7	4.3	5.9	2.5	4.1	2.9	1.6	1.6	3以下
倉敷川水域	倉敷川	倉敷川橋	岡山市	5.8	6.2	5.6	6.5	5.2	4.4	4.4	4.8	3.9	3.7	5以下
芦田川水域	高屋川	滝山堰	井原市	2.4	2.2	2.4	2.3	3.0	1.9	1.8	1.9	2.5	1.7	2以下
伊里川水域	伊里川	浜の川橋	備前市	1.3	1.0	1.6	1.6	2.8	2.1	1.6	3.2	1.6	3.9	3以下

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

2） 湖 沼

水域名		地点名	水質（COD：75%値）(mg/l)										環境基準値 (mg/l)	水質目標 (mg/l)
			10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度		
児島湖水域	児島湖	湖心	12	9.7	9.2	9.1	9.8	9.1	9.0	8.3	8.0	7.9	5以下	7.5※
		樋門	10	8.6	8.9	9.0	9.5	8.7	8.3	7.7	7.6	7.6		

※：湖沼水質保全計画(第5期)の、H22年度目標値。

3） 海 域

水域名		地点名	水質（COD：75%値）(mg/l)										環境基準値 (mg/l)
			10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	
水島水域	玉島港区	玉島港奥部	5.4	4.5	5.3	5.6	5.6	5.9	6.4	5.1	4.1	4.8	8以下
	水島港区	水島港口部	3.5	3.6	3.0	3.0	3.0	2.9	3.3	3.0	2.5	2.8	8以下
	水島地先海域(甲)	玉島港沖合	3.6	3.6	3.1	3.3	3.1	2.9	3.1	3.6	2.6	2.6	3以下
		上水島北	3.1	2.8	2.6	3.3	2.9	2.7	2.7	2.8	2.5	2.7	
		濃地諸島東	2.7	2.5	2.2	2.3	2.3	2.4	2.6	2.8	2.2	2.4	
	水島地先海域(乙)	網代諸島沖	2.7	2.8	2.4	2.4	2.5	2.7	2.9	2.6	2.6	2.2	2以下
児島湾水域	児島湾（甲）	同和鉱業沖	5.7	5.7	7.5	5.9	7.0	6.1	6.0	5.8	5.6	5.2	8以下
	児島湾（乙）	旭川河口部	5.5	4.5	5.5	5.3	5.7	3.8	4.6	4.4	4.4	4.7	3以下
		吉井川河口部	3.9	3.9	4.5	5.7	5.2	4.1	3.8	3.7	3.9	3.5	
		横樋沖	4.5	5.5	6.3	5.4	5.7	5.1	5.1	5.0	4.7	5.1	
		九蟠沖	4.3	5.5	5.7	5.1	5.1	4.8	4.8	4.2	4.4	5.3	
		阿津沖	4.0	4.9	5.2	4.6	5.6	4.0	5.1	5.7	4.3	4.7	
		向小串沖	3.5	5.0	4.8	3.9	3.7	4.1	4.4	3.9	3.3	3.8	
	児島湾（丙）	別荘沖	3.1	4.0	2.8	2.3	3.9	3.7	3.8	3.8	2.7	2.8	2以下
		児島湾口沖	3.9	3.5	2.5	1.7	2.9	3.7	3.3	2.6	2.6	2.7	
		波張崎南	2.7	1.9	2.1	1.5	1.9	2.4	2.6	2.6	2.6	2.1	
		出崎東沖	2.5	1.9	2.1	2.1	2.5	2.4	2.7	2.8	2.8	2.4	
備讃瀬戸	備讃瀬戸	神島御崎沖	2.4	1.9	2.5	1.8	2.3	3.2	2.7	2.8	2.8	2.3	2以下
		青佐鼻沖	2.3	2.3	2.8	2.3	2.8	2.8	2.9	2.7	3.2	2.6	
		北木島布越崎北	2.3	1.8	1.8	1.5	2.0	2.4	2.2	2.2	2.5	2.0	
		久須美鼻東	2.5	2.2	2.2	2.3	2.2	2.4	2.6	2.4	2.0	2.1	
		大槌島北	1.9	1.5	1.9	1.6	1.6	2.2	2.1	1.8	2.1	1.8	
牛窓地先海域	牛窓地先海域	錦海湾	2.6	2.8	2.5	2.0	2.2	2.7	2.6	2.6	2.7	2.2	2以下
		前島南西	2.3	2.3	1.9	1.9	1.7	2.3	2.3	2.3	2.3	1.9	
播磨灘北西部	播磨灘北西部	長島西南沖	2.4	2.3	2.2	1.7	2.2	2.6	2.6	2.3	2.5	2.1	2以下
		大多府島東南沖	2.9	2.3	2.6	1.9	1.9	2.8	2.9	2.4	2.7	2.3	
		鹿久居島東沖	3.3	3.1	2.9	2.1	2.5	3.1	2.9	2.5	3.1	2.3	

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

エ　水域区分別の環境基準達成状況（ＢＯＤ又はＣＯＤ）

（単位：％）

水域区分	１５年度	１６年度	１７年度	１８年度	１９年度
河　　川	９３．５	９０．３	６４．５	９０．３	９０．３
湖　　沼	０．０	０．０	０．０	０．０	０．０
海　　域	４０．０	３０．０	３０．０	４０．０	４０．０
全　　体	７８．６	７３．８	５４．８	７６．２	７６．２

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

オ　項目別の環境基準適合状況

（単位：％）

水域区分	項　目	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
河　　川	ｐ　Ｈ	96.2	94.6	93.3	94.3	91.5
	ＢＯＤ	91.4	90.0	82.0	90.8	92.4
	Ｓ　Ｓ	98.7	99.0	99.5	99.8	99.8
	Ｄ　Ｏ	97.2	98.1	93.4	97.7	96.1
湖　　沼	ｐ　Ｈ	81.9	76.4	66.7	77.8	77.8
	ＣＯＤ	0.0	1.4	2.8	0.0	4.2
	Ｓ　Ｓ	33.3	65.3	38.9	45.8	30.6
	Ｄ　Ｏ	91.7	94.4	100.0	100.0	100.0
海　　域	ｐ　Ｈ	93.7	94.9	89.9	92.6	93.7
	ＣＯＤ	47.8	40.6	43.8	49.8	64.9
	Ｄ　Ｏ	78.7	80.3	80.9	78.6	76.8
	油分等	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

（注）　数値は、（環境基準に適合している検体数）／（総検体数）を示す。

カ　環境基準点における月別変化

1）河川（ＢＯＤ）

（単位：ｍｇ／Ｌ）

水域名	あてはめ水域名	測定地点名	類型	基準値	年度平均値	75%値	平成１９年									平成２０年		
							4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
高梁川水域	高梁川上流	一中橋	A	2	0.9	1.0	1.0	1.0	1.2	1.0	1.2	0.5	0.7	0.9	0.7	1.0	1.1	1.0
	高梁川中流①	中井橋	B	3	0.6	0.7	0.9	0.6	0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6	0.7	0.9	0.6	0.5	0.7
	高梁川中流②	湛井堰	A	2	0.8	0.8	1.0	1.0	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.7	0.9
	高梁川下流	霞橋	B	3	1.3	1.7	1.6	1.6	2.3	0.8	2.3	1.9	1.0	1.4	0.5	0.9	1.0	2.2
	西川	布原橋	A	2	0.8	0.8	<0.5	0.7	0.6	1.1	<0.5	0.8	0.7	1.3	1.2	0.5	0.8	0.7
	小坂部川	巌橋	A	2	0.8	0.9	<0.5	0.9	1.0	1.3	0.7	0.7	0.7	0.9	1.0	0.7	0.7	0.5
	有漢川	幡見橋	A	2	0.7	0.8	0.6	0.9	0.5	<0.5	1.1	0.8	0.6	<0.5	0.6	<0.5	0.6	1.2
	成羽川	神崎橋	A	2	0.7	0.8	1.1	0.8	0.6	<0.5	0.6	<0.5	0.7	<0.5	1.0	<0.5	0.7	1.0
	小田川上流	猪原橋	A	2	0.7	0.8	1.0	0.6	0.5	<0.5	0.9	0.6	0.8	<0.5	0.7	0.6	0.7	1.4
	小田川下流	福松橋	B	3	1.4	1.9	1.9	1.2	3.1	0.8	2.9	1.9	0.7	0.6	0.5	1.0	0.9	1.5
	美山川	栄橋	A	2	1.0	1.0	1.5	0.9	0.5	<0.5	1.0	1.3	0.8	1.0	0.9	0.7	0.9	1.6
	里見川	鴨方川合流点	D	8	4.5	5.4	5.8	4.0	7.4	<0.5	4.5	4.4	3.4	5.4	6.3	3.4	4.5	4.6
旭川水域	旭川上流	湯原ダム	AA	1	1.1	1.2	1.2	3.1	0.7	1.3	1.4	1.2	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	0.6
	旭川中流	落合橋	A	2	0.9	1.0	1.1	1.8	1.0	<0.5	1.0	<0.5	0.7	0.7	1.3	<0.5	1.0	1.0
		乙井手堰			0.7	0.8	1.0	1.6	0.9	0.7	0.6	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	0.7	0.8
	旭川下流	桜橋	B	3	0.8	0.8	0.8	1.7	1.3	0.6	0.8	0.6	<0.5	0.7	<0.5	0.8	0.5	0.6
	新庄川	大久奈橋	A	2	0.7	0.8	0.8	1.1	0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.5	0.9	0.9	0.6	0.5
	百間川	清内橋	C	5	3.2	3.9	5.0	5.5	2.6	1.4	3.2	2.1	1.9	2.7	2.4	3.9	3.2	3.2
	砂川	新橋	B	3	1.5	1.8	1.8	2.2	1.5	1.0	1.5	0.8	2.0	0.8	1.0	1.6	1.6	2.3
吉井川水域	吉井川上流	嵯峨堰	A	2	0.9	1.0	1.1	1.1	1.2	0.6	0.7	<0.5	1.0	0.8	0.9	0.7	0.8	1.0
	吉井川中・下流	周匝大橋	B	3	0.9	1.0	1.0	0.9	0.5	<0.5	1.1	<0.5	0.5	1.0	1.2	1.0	0.7	1.3
		熊山橋			1.4	1.7	1.4	1.8	1.7	1.7	1.2	1.1	0.8	1.1	1.3	1.3	1.9	1.0
	加茂川	加茂川橋	A	2	0.7	0.9	1.1	0.7	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	0.6	0.9	0.9	0.6	0.9
	梶並川	滝村堰	A	2	0.8	1.0	1.4	1.2	0.7	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.7	0.8	<0.5	1.1	1.0
	滝川	三星橋	B	3	1.1	1.2	1.9	1.9	<0.5	0.6	1.2	0.5	<0.5	1.0	1.2	0.8	0.8	2.1
	吉野川	鷺湯橋	A	2	0.8	1.0	1.3	1.0	<0.5	<0.5	0.8	0.7	<0.5	0.8	1.1	1.0	0.7	0.8
	金剛川	宮橋	A	2	0.9	1.1	0.9	1.1	1.2	1.6	1.2	0.8	0.8	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	0.6
笹ヶ瀬川水域	笹ヶ瀬川	笹ヶ瀬橋	B	3	2.6	3.4	4.7	4.0	3.7	<0.5	2.9	2.6	1.7	2.0	1.5	2.2	2.4	3.4
	足守川上流	高塚橋	A	2	0.9	1.0	1.2	<0.5	1.0	<0.5	1.4	0.9	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	1.7	0.8
	足守川下流	入江橋	B	3	1.3	1.6	3.9	2.3	1.0	<0.5	0.5	1.0	0.6	0.9	<0.5	1.2	1.6	2.1
倉敷川水域	倉敷川	倉敷川橋	C	5	3.3	3.7	3.1	3.2	3.6	2.2	4.0	4.3	2.2	2.3	2.4	3.7	3.4	5.0
芦田川水域	高屋川	滝山堰	A	2	1.3	1.7	1.7	2.2	1.2	<0.5	0.6	0.6	2.1	1.5	1.8	1.2	1.5	1.1
伊里川水域	伊里川	浜の川橋	B	3	2.9	3.9	1.6	3.9	1.4	0.8	2.2	3.8	1.2	3.1	4.5	1.2	4.6	6.0

年度平均値：年間の日間平均値の全データの平均値（１日４回実施の場合は、その平均値が日間平均値）
そのため、月間平均値の平均とならない場合がある。

７５%値：年間の日間平均値の全データをその値の小さいものから順に並べ０．７５×ｎ番目（ｎは日間平均値のデータ数）のデータ値。
そのため、月間平均値にない値が表示される場合がある。

2） 湖沼・海域（ＣＯＤ）

（単位：ｍｇ／Ｌ）

水域名	あてはめ水域名	測定地点名	類型	基準値	年度平均値	75%値	平成１９年									平成２０年		
							4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
児島湖水域	児島湖	湖心	B	5	7.1	7.9	9.6	7.9	8.9	7.7	7.2	6.4	6.4	6.1	5.0	5.4	8.5	6.1
		樋門			6.9	7.6	8.6	7.6	8.7	7.0	7.0	6.7	6.6	5.7	5.5	5.1	8.2	6.1
水島水域	玉島港区	玉島港奥部	C	8	3.9	4.8	2.0	5.1	4.8	3.5	4.8	3.4	3.1	3.5	2.7	5.3	3.7	4.0
	水島港区	水島港口部	C	8	2.6	2.8	2.3	3.1	2.8	3.7	3.1	2.6	2.8	2.0	1.8	2.2	1.8	2.8
	水島地先海域（甲）	玉島港沖合	B	3	2.6	2.6	1.7	2.5	3.8	4.0	2.6	2.6	2.9	2.0	1.9	2.3	2.0	2.4
		上水島北			2.4	2.7	1.6	2.5	2.9	2.7	3.3	2.6	2.5	2.0	2.0	2.3	1.7	2.7
		濃地諸島東			2.2	2.4	2.0	2.6	2.5	2.6	2.4	2.1	2.2	1.7	2.0	2.0	1.8	2.1
	水島地先海域（乙）	網代諸島沖	A	2	2.1	2.2	1.6	2.0	2.2	2.6	2.4	2.0	2.6	2.0	2.1	2.0	1.6	2.2
児島湾水域	児島湾（甲）	同和鉱業沖	C	8	4.6	5.2	4.1	4.7	5.7	5.1	5.9	6.2	4.8	2.8	3.0	3.9	5.2	3.8
	児島湾（乙）	旭川河口部	B	3	3.9	4.7	4.0	4.9	4.2	3.4	4.7	3.4	4.4	3.0	2.7	4.7	5.4	2.4
		吉井川河口部			3.4	3.5	2.9	3.1	3.5	3.1	7.6	4.4	3.8	2.5	1.9	1.7	2.6	3.5
		横樋沖			4.1	5.1	3.6	3.8	5.1	6.5	6.6	5.7	4.4	2.4	2.7	2.0	3.6	2.5
		九蟠沖			4.0	5.3	3.4	2.4	5.9	6.7	7.3	5.3	4.2	2.4	2.2	1.8	2.8	3.0
		阿津沖			4.1	4.7	3.5	4.7	4.6	5.4	6.7	5.1	3.8	2.5	2.3	3.7	3.9	3.1
		向小串沖			3.3	3.8	2.6	2.7	3.8	7.0	6.1	4.3	2.8	2.1	2.1	1.9	2.0	2.2
	児島湾（丙）	別荘沖	A	2	2.9	2.8	2.3	2.1	2.2	7.7	3.7	3.4	2.8	1.9	2.1	1.8	2.3	2.0
		児島湾口沖			2.5	2.7	1.9	2.7	1.4	5.7	3.0	3.8	2.6	1.8	1.6	1.5	2.3	1.7
		波張崎南			1.9	2.1	2.0	1.6	2.0	1.4	2.2	2.4	2.2	2.1	1.8	1.7	1.2	2.0
		出崎東沖			2.3	2.4	1.8	1.8	2.1	3.6	2.9	3.8	2.2	2.1	1.6	1.6	1.5	2.4
備讃瀬戸	備讃瀬戸	神島御崎沖	A	2	2.1	2.3	1.4	2.5	2.3	2.9	1.8	2.7	2.2	2.0	1.9	1.9	1.8	1.7
		青佐鼻沖			2.3	2.6	1.8	2.2	2.7	2.9	1.9	2.7	2.6	2.4	2.0	1.9	2.1	2.2
		北木島布越崎北			1.8	2.0	1.3	1.9	2.2	2.4	1.7	2.0	2.0	1.7	1.6	1.4	1.7	1.7
		久須美鼻東			1.9	2.1	1.5	2.0	1.9	2.4	1.7	2.1	2.1	2.1	2.0	1.9	1.4	1.7
		大槌島北			1.7	1.8	1.5	1.9	1.6	1.8	1.4	1.9	2.2	1.7	1.8	1.7	1.4	1.5
牛窓地先海域	牛窓地先海域	錦海湾	A	2	2.1	2.2	1.9	1.9	1.8	2.1	2.9	2.2	2.2	1.8	2.1	2.3	2.2	2.2
		前島南西			1.9	1.9	1.7	1.7	1.7	1.8	2.4	2.1	1.9	1.8	2.0	1.8	1.9	1.6
播磨灘北西部	播磨灘北西部	長島西南沖	A	2	2.0	2.1	1.8	1.8	1.9	2.1	2.7	2.4	2.5	1.8	1.9	2.1	1.6	1.6
		大多府島東南沖			2.3	2.3	1.8	2.4	2.2	2.3	2.3	3.9	2.9	2.0	2.2	1.9	1.9	1.9
		鹿久居島東沖			2.3	2.3	2.2	1.7	2.7	2.2	2.3	3.9	2.2	2.2	2.0	2.2	1.8	2.3

年度平均値：年間の日間平均値の全データの平均値（１日４回実施の場合は、その平均値が日間平均値）
そのため、月間平均値の平均とならない場合がある。

７５%値：年間の日間平均値の全データをその値の小さいものから順に並べ０．７５×ｎ番目（ｎは日間平均値のデータ数）のデータ値。
そのため、月間平均値にない値が表示される場合がある。

（２） 全窒素及び全りんの測定結果

ア あてはめ水域別環境基準達成状況

１） 全窒素

水域名	類型	達成期間	年度					備考
			15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	
児島湖	Ⅴ	ニ	×	×	×	×	×	
合計			0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	
達成率			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

水域名	類型	達成期間	年度					備考
			15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	
水島港区	Ⅲ	イ	○	○	○	○	○	
水島地先海域	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	
児島湾	Ⅳ	イ	○	○	○	○	○	
児島湾沖	Ⅱ	イ	×	×	○	○	○	
備讃瀬戸（イ）	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	県際水域
備讃瀬戸（ロ）	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	県際水域
牛窓地先海域	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	
播磨灘北西部	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	県際水域
合計			7/8	7/8	8/8	8/8	8/8	
達成率			87.5	87.5	100.0	100.0	100.0	

２） 全りん

水域名	類型	達成期間	年度					備考
			15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	
児島湖	Ⅴ	ニ	×	×	×	×	×	
合計			0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	
達成率			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

水域名	類型	達成期間	年度					備考
			15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	
水島港区	Ⅲ	イ	○	○	○	○	○	
水島地先海域	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	
児島湾	Ⅳ	イ	○	○	○	○	○	
児島湾沖	Ⅱ	イ	×	×	○	×	×	
備讃瀬戸（イ）	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	県際水域
備讃瀬戸（ロ）	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	県際水域
牛窓地先海域	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	
播磨灘北西部	Ⅱ	イ	○	○	○	○	○	県際水域
合計			7/8	7/8	8/8	7/8	7/8	
達成率			87.5	87.5	100.0	87.5	87.5	

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

イ　類型別環境基準達成状況

1）　全窒素

種　別	類　型	年　　度				
		15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
湖　沼	Ⅴ	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
海　域	Ⅱ	5/6	5/6	6/6	6/6	6/6
	Ⅲ	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
	Ⅳ	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1

2）　全りん

種　別	類　型	年　　度				
		15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
湖　沼	Ⅴ	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
海　域	Ⅱ	5/6	5/6	6/6	5/6	5/6
	Ⅲ	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
	Ⅳ	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1

3）　全窒素及び全りん

種　別	類　型	年　　度				
		15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
湖　沼	Ⅴ	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
海　域	Ⅱ	5/6	5/6	6/6	5/6	5/6
	Ⅲ	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
	Ⅳ	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1

全窒素及び全りんともに環境基準を満足している場合に達成水域とした。

（備考）「環境基準達成水域数／環境基準あてはめ水域数」で示した。

ウ　環境基準点における年度別経年変化

1）　全窒素

（湖　沼　：　1水域2地点）

水域名	地点名	年度						環境基準値 (mg/l)	水質目標 (mg/l)
		15年度	16年度	17年度	18年度	19年度			
児島湖	湖心	1.3	1.5	1.3	1.3	1.3	×	1以下	1.2
	樋門	1.3	1.5	1.2	1.2	1.2			

（海　域　：　8水域21地点）

水域名	地点名	年度											環境基準値
		15年度		16年度		17年度		18年度		19年度			
水島港区	水島港口部	0.33	0.33	0.30	0.30	0.45	0.45	0.31	0.31	0.28	0.28	○	0.6以下
水島地先海域	玉島港沖合	0.29	0.23	0.26	0.28	0.23	0.23	0.28	0.27	0.17	0.16	○	0.3以下
	上水島北	0.24		0.32		0.22		0.29		0.18			
	濃地諸島東	0.17		0.25		0.23		0.24		0.14			
児島湾	九蟠沖	0.56	0.52	0.67	0.62	0.48	0.45	0.50	0.45	0.38	0.37	○	1以下
	向小串沖	0.47		0.57		0.41		0.39		0.35			
児島湾沖	児島湾口沖	0.39	0.32	0.41	0.33	0.22	0.21	0.23	0.28	0.20	0.19	○	0.3以下
	出崎東沖	0.29		0.30		0.23		0.30		0.20			
	鉾島沖合	0.29		0.29		0.19		0.31		0.18			
備讃瀬戸(イ)	久須美鼻東	0.15	0.18	0.22	0.23	0.20	0.19	0.23	0.23	0.15	0.16	○	0.3以下
	大槌島北	0.21		0.24		0.17		0.22		0.16			
備讃瀬戸(ロ)	網代諸島沖	0.17	0.22	0.26	0.26	0.21	0.21	0.25	0.26	0.14	0.16	○	0.3以下
	神島御崎沖	0.25		0.27		0.21		0.26		0.17			
	青佐鼻沖	0.28		0.29		0.22		0.31		0.19			
	北木島布越崎北	0.18		0.20		0.19		0.21		0.15			
牛窓地先海域	錦海湾	0.21	0.20	0.21	0.22	0.18	0.18	0.21	0.21	0.17	0.17	○	0.3以下
	前島南西	0.21		0.23		0.19		0.23		0.17			
	前島東南	0.18		0.21		0.17		0.20		0.16			
播磨灘北西部	長島西南沖	0.21	0.25	0.22	0.25	0.18	0.19	0.20	0.23	0.17	0.18	○	0.3以下
	大多府島東南沖	0.27		0.25		0.18		0.22		0.18			
	鹿久居島東沖	0.26		0.28		0.20		0.26		0.19			

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

2） 全りん

（湖　沼 ： １水域２地点）

水域名	地点名	年度						環境基準値	水質目標
		15年度	16年度	17年度	18年度	19年度			
児島湖	湖心	0.19	0.21	0.20	0.21	0.21	×	0.1以下	0.17
	樋門	0.18	0.21	0.18	0.19	0.20			

（海　域 ： ８水域２１地点）

水域名	地点名	年度											環境基準値
		15年度		16年度		17年度		18年度		19年度			
水島港区	水島港口部	0.027	0.027	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.030	0.030	○	0.05以下
水島地先海域	玉島港沖合	0.025	0.024	0.032	0.030	0.029	0.028	0.032	0.030	0.033	0.029	○	0.03以下
	上水島北	0.024		0.030		0.028		0.030		0.030			
	濃地諸島東	0.022		0.029		0.027		0.028		0.025			
児島湾	九蟠沖	0.060	0.057	0.075	0.067	0.068	0.060	0.063	0.054	0.080	0.069	○	0.09以下
	向小串沖	0.053		0.058		0.052		0.045		0.057			
児島湾沖	児島湾口沖	0.043	0.037	0.045	0.039	0.028	0.027	0.026	0.033	0.036	0.031	×	0.03以下
	出崎東沖	0.033		0.036		0.030		0.036		0.029			
	鉾島沖合	0.036		0.036		0.023		0.036		0.028			
備讃瀬戸(イ)	久須美鼻東	0.024	0.027	0.028	0.030	0.026	0.024	0.029	0.029	0.024	0.025	○	0.03以下
	大槌島北	0.029		0.031		0.021		0.028		0.025			
備讃瀬戸(ロ)	網代諸島沖	0.023	0.029	0.029	0.029	0.024	0.023	0.027	0.030	0.026	0.026	○	0.03以下
	神島御崎沖	0.034		0.032		0.022		0.031		0.025			
	青佐鼻沖	0.035		0.034		0.026		0.035		0.030			
	北木島布越崎北	0.023		0.021		0.020		0.026		0.021			
牛窓地先海域	錦海湾	0.028	0.027	0.029	0.028	0.026	0.025	0.028	0.028	0.029	0.027	○	0.03以下
	前島南西	0.029		0.030		0.026		0.030		0.027			
	前島東南	0.024		0.026		0.022		0.025		0.026			
播磨灘北西部	長島西南沖	0.027	0.028	0.028	0.027	0.023	0.024	0.027	0.027	0.027	0.027	○	0.03以下
	大多府島東南沖	0.029		0.026		0.024		0.027		0.027			
	鹿久居島東沖	0.027		0.027		0.024		0.027		0.027			

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

エ　環境基準点における月別変化

１）　全窒素（湖沼・海域）

（単位：ｍｇ／Ｌ）

あてはめ水域名	測定地点名	類型	基準値	暫定目標値	年間平均値		平成１９年									平成２０年		
					水域	基準点	４月	５月	６月	７月	８月	９月	10月	11月	12月	１月	２月	３月
児島湖	湖　心	湖沼Ⅴ	1.0	1.2	1.3		1.3	0.96	1.1	1.2	1.0	1.2	1.1	1.0	1.2	2.0	1.9	1.2
	樋　門				1.2		1.0	0.88	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	2.0	2.0	1.2
水島港区	水島港口部	海域Ⅲ	0.6	－	0.28	0.28	0.17	0.16	0.19	0.39	0.73	0.17	0.28	0.29	0.28	0.21	0.19	0.27
水島地先海域	玉島港沖合	海域Ⅱ	0.3	－	0.16	0.17	0.11	0.13	0.19	0.25	0.18	0.12	0.28	0.22	0.21	0.11	0.13	0.12
	上水島北					0.18	0.12	0.15	0.15	0.25	0.27	0.13	0.29	0.23	0.22	0.17	0.11	0.12
	濃地諸島東					0.14	0.11	0.13	0.11	0.22	0.15	0.09	0.15	0.14	0.17	0.14	0.14	0.13
児島湾	九蟠沖	海域Ⅳ	1.0	－	0.37	0.38	0.52	0.32	0.45	0.49	0.36	0.54	0.48	0.32	0.22	0.18	0.22	0.42
	向小串沖					0.35	0.76	0.43	0.42	0.66	0.29	0.45	0.18	0.22	0.31	0.13	0.11	0.26
児島湾沖	児島湾口沖	海域Ⅱ	0.3	－	0.19	0.20	0.30	0.27	0.16	0.40	0.16	0.29	0.15	0.20	0.18	0.11	0.11	0.12
	出崎東沖					0.20	0.17	0.14	0.20	0.36	0.18	0.20	0.18	0.22	0.22	0.14	0.14	0.28
	鉾島沖合					0.18	0.28	0.13	0.14	0.23	0.16	0.18	0.16	0.22	0.22	0.16	0.15	0.14
備讃瀬戸イ	久須美鼻東	海域Ⅱ	0.3	－	0.16	0.15	0.09	0.13	0.14	0.25	0.14	0.10	0.15	0.15	0.17	0.16	0.21	0.10
	大槌島北					0.16	0.12	0.14	0.21	0.19	0.16	0.20	0.16	0.19	0.17	0.14	0.14	0.13
備讃瀬戸ロ	網代諸島沖	海域Ⅱ	0.3	－	0.16	0.14	0.09	0.14	0.12	0.23	0.16	0.10	0.19	0.18	0.17	0.17	0.11	0.07
	神島御崎沖					0.17	0.17	0.18	0.21	0.25	0.15	0.15	0.20	0.16	0.17	0.17	0.15	0.12
	青佐鼻沖					0.19	0.16	0.18	0.20	0.27	0.17	0.22	0.20	0.24	0.21	0.17	0.15	0.12
	北木島　布越崎北					0.15	0.12	0.14	0.14	0.20	0.16	0.13	0.17	0.13	0.15	0.17	0.13	0.11
牛窓地先海域	錦海湾	海域Ⅱ	0.3	－	0.17	0.17	0.17	0.15	0.16	0.17	0.19	0.17	0.21	0.23	0.19	0.14	0.14	0.14
	前島南西					0.17	0.18	0.15	0.16	0.18	0.17	0.15	0.18	0.23	0.21	0.15	0.13	0.13
	前島東南					0.16	0.15	0.15	0.14	0.16	0.16	0.15	0.19	0.21	0.19	0.14	0.15	0.13
播磨灘北西部	長島西南沖	海域Ⅱ	0.3	－	0.18	0.17	0.15	0.15	0.15	0.16	0.18	0.15	0.20	0.23	0.20	0.15	0.15	0.14
	大多府島東南沖					0.18	0.13	0.17	0.16	0.17	0.15	0.18	0.22	0.29	0.19	0.15	0.15	0.16
	鹿久居島東沖					0.19	0.23	0.17	0.16	0.17	0.17	0.18	0.28	0.32	0.19	0.15	0.15	0.15

2） 全りん（湖沼・海域）

（単位：mg／L）

あてはめ水域名	測定地点名	類型	基準値	暫定目標値	年間平均値		平成19年									平成20年		
					水域	基準点	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
児島湖	湖心	湖沼V	0.1	0.17	0.21		0.16	0.34	0.30	0.24	0.35	0.27	0.25	0.11	0.12	0.12	0.10	0.10
	樋門				0.20		0.10	0.30	0.29	0.25	0.36	0.32	0.23	0.11	0.11	0.11	0.12	0.086
水島港区	水島港口部	海域III	0.05	－	0.030	0.030	0.024	0.024	0.027	0.033	0.039	0.035	0.038	0.040	0.032	0.025	0.022	0.025
水島地先海域	玉島港沖合	海域II	0.03	－	0.029	0.033	0.022	0.024	0.040	0.056	0.026	0.041	0.043	0.046	0.038	0.021	0.017	0.021
	上水島北					0.030	0.021	0.023	0.026	0.041	0.030	0.043	0.038	0.046	0.030	0.027	0.016	0.022
	濃地諸島東					0.025	0.019	0.020	0.020	0.035	0.025	0.030	0.025	0.029	0.030	0.024	0.021	0.019
児島湾	九蟠沖	海域IV	0.09	－	0.069	0.080	0.048	0.055	0.087	0.094	0.13	0.15	0.12	0.075	0.055	0.079	0.032	0.032
	向小串沖					0.057	0.028	0.043	0.080	0.10	0.081	0.15	0.046	0.043	0.046	0.025	0.015	0.021
児島湾沖	児島湾口沖	海域II	0.03	－	0.031	0.036	0.025	0.044	0.022	0.072	0.028	0.066	0.046	0.043	0.037	0.022	0.015	0.014
	出崎東沖					0.029	0.020	0.020	0.022	0.037	0.028	0.044	0.037	0.040	0.038	0.026	0.020	0.018
	鉾島沖合					0.028	0.026	0.019	0.019	0.029	0.024	0.039	0.036	0.041	0.039	0.027	0.022	0.017
備讃瀬戸イ	久須美鼻東	海域II	0.03	－	0.025	0.024	0.019	0.020	0.023	0.026	0.026	0.028	0.018	0.033	0.029	0.022	0.021	0.018
	大槌島北					0.025	0.018	0.019	0.024	0.025	0.023	0.028	0.028	0.034	0.032	0.023	0.022	0.020
備讃瀬戸ロ	網代諸島沖	海域II	0.03	－	0.026	0.026	0.021	0.019	0.021	0.028	0.025	0.029	0.027	0.043	0.030	0.025	0.021	0.019
	神島御崎沖					0.025	0.026	0.023	0.025	0.032	0.015	0.029	0.035	0.029	0.025	0.026	0.022	0.018
	青佐鼻沖					0.030	0.021	0.028	0.025	0.038	0.018	0.055	0.038	0.043	0.026	0.027	0.026	0.018
	北木島布越崎北					0.021	0.017	0.020	0.017	0.025	0.013	0.023	0.028	0.024	0.025	0.025	0.023	0.015
牛窓地先海域	錦海湾	海域II	0.03	－	0.027	0.029	0.020	0.022	0.027	0.029	0.027	0.035	0.043	0.040	0.036	0.028	0.022	0.020
	前島南西					0.027	0.021	0.023	0.025	0.026	0.025	0.026	0.037	0.043	0.038	0.027	0.023	0.014
	前島東南					0.026	0.016	0.020	0.021	0.024	0.022	0.025	0.038	0.041	0.037	0.028	0.021	0.015
播磨灘北西部	長島西南沖	海域II	0.03	－	0.027	0.027	0.016	0.022	0.022	0.027	0.024	0.027	0.038	0.042	0.040	0.028	0.020	0.017
	大多府島東南沖					0.027	0.016	0.025	0.020	0.025	0.019	0.028	0.033	0.040	0.045	0.028	0.020	0.019
	鹿久居島東沖					0.027	0.019	0.025	0.020	0.027	0.019	0.029	0.036	0.044	0.040	0.026	0.022	0.018

（３）測定地点別の環境基準適合率経年変化

	年度	河　　川							
		高梁川	旭　川	吉井川	笹ケ瀬川	倉敷川	高屋川	伊里川	小 計
ｐＨ	15	92.1	98.5	98.6	94.4	96.7	100.0	100.0	96.2
	16	89.3	96.3	98.3	95.8	95.6	100.0	88.9	94.6
	17	89.3	95.2	95.4	94.4	95.6	100.0	77.8	93.3
	18	87.4	97.1	97.3	97.2	97.8	100.0	94.4	94.3
	19	82.1	92.4	97.3	100.0	97.8	94.4	94.4	91.5
ＤＯ	15	97.5	100.0	99.4	94.4	86.7	66.7	100.0	97.2
	16	99.2	99.6	99.4	98.6	88.9	66.7	100.0	98.1
	17	95.6	97.1	94.6	84.7	82.2	50.0	100.0	93.4
	18	98.6	98.2	99.5	90.3	97.8	61.1	100.0	97.7
	19	97.5	96.4	98.4	88.9	96.7	38.9	100.0	96.1
ＢＯＤ	15	95.4	89.9	99.2	55.6	82.2	66.7	88.9	91.4
	16	92.7	87.0	94.2	73.6	84.4	83.3	100.0	90.0
	17	84.9	80.8	84.4	63.9	83.3	66.7	72.2	82.0
	18	93.5	93.6	91.9	72.2	84.4	66.7	100.0	90.8
	19	95.8	96.1	92.2	81.9	84.4	83.3	55.6	92.4
ＣＯＤ	15								
	16								
	17								
	18								
	19								
ＳＳ	15	100.0	99.6	97.2	94.4	98.9	100.0	100.0	98.7
	16	99.5	100.0	97.5	100.0	98.9	100.0	100.0	99.0
	17	100.0	99.6	100.0	94.4	100.0	94.4	100.0	99.5
	18	99.7	100.0	99.5	100.0	100.0	100.0	100.0	99.8
	19	99.8	100.0	99.7	100.0	100.0	100.0	100.0	99.8
大腸菌群数	15	61.2	48.5	56.5	44.4		0.0	83.3	54.7
	16	53.2	46.8	52.0	27.8		5.6	83.3	49.2
	17	62.4	44.8	65.5	36.1		5.6	88.9	57.1
	18	65.0	51.8	67.4	66.7		0.0	94.4	62.1
	19	65.9	51.2	60.6	58.3		5.6	83.3	59.6
油　分	15								
	16								
	17								
	18								
	19								
全窒素	15								
	16								
	17								
	18								
	19								
全りん	15								
	16								
	17								
	18								
	19								
合　計	15	89.6	87.4	90.2	76.7	91.1	66.7	94.4	88.3
	16	87.1	86.7	88.3	79.2	91.9	71.1	94.4	87.1
	17	86.7	84.2	88.0	74.7	90.3	63.3	87.8	85.7
	18	88.9	88.2	91.1	85.3	95.0	65.6	97.8	89.4
	19	88.4	87.9	89.7	85.8	94.7	64.4	86.7	88.5

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

（単位：%）

	年度	湖沼	海域						合計
		児島湖	水島	児島湾	備讃瀬戸	牛窓地先	播磨灘北西部	小計	
pH	15	81.9	91.8	87.5	98.3	100.0	98.5	93.7	94.7
	16	76.4	97.1	86.7	100.0	100.0	95.5	94.9	94.1
	17	66.7	94.3	82.2	92.1	100.0	88.8	89.9	91.0
	18	77.8	85.7	92.4	95.5	98.5	97.8	92.6	93.1
	19	77.8	87.3	92.1	96.7	100.0	100.0	93.7	92.0
DO	15	91.7	93.9	84.5	63.2	57.7	76.1	78.7	89.2
	16	94.4	89.8	90.2	61.6	69.2	82.1	80.3	90.4
	17	100.0	94.7	87.9	71.5	69.2	63.4	80.9	88.3
	18	100.0	88.9	87.8	62.8	75.8	70.9	78.6	89.6
	19	100.0	88.9	84.9	60.3	69.7	70.9	76.8	88.0
BOD	15								91.4
	16								90.0
	17								82.0
	18								90.8
	19								92.4
COD	15	0.0	68.4	45.1	40.9	40.4	30.6	47.8	44.3
	16	1.4	63.5	36.7	33.1	30.8	23.9	40.6	37.8
	17	2.8	63.9	35.2	44.6	38.5	24.6	43.8	40.9
	18	0.0	77.9	42.1	40.1	42.4	35.8	49.8	46.3
	19	4.2	84.0	55.4	71.5	63.6	38.8	64.9	60.7
SS	15	33.3							95.0
	16	65.3							97.1
	17	38.9							96.1
	18	45.8							96.8
	19	30.6							96.1
大腸菌群数	15		100.0	89.0	99.1	100.0	99.2	97.8	69.0
	16		97.0	91.5	99.5	95.5	99.2	97.6	65.5
	17		100.0	100.0	100.0	97.7	100.0	99.8	71.3
	18		98.5	97.8	98.6	98.1	100.0	98.7	74.2
	19		100.0	100.0	99.5	100.0	100.0	99.8	73.0
油分	15		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	16		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	17		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	18		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	19		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
全窒素	15	18.8	77.4	72.2	84.2	91.7	85.0	79.7	72.2
	16	10.4	64.3	74.1	76.3	86.1	77.5	73.8	66.1
	17	22.9	77.4	88.9	90.8	94.4	90.0	87.2	79.3
	18	16.7	66.7	82.4	72.4	91.7	86.4	77.9	70.5
	19	16.7	86.9	97.3	100.0	100.0	97.2	95.5	85.5
全りん	15	6.3	70.2	82.4	59.2	69.4	57.5	70.1	62.2
	16	2.1	58.3	59.3	57.9	58.3	60.0	58.7	51.8
	17	6.3	71.4	70.4	84.2	77.8	75.0	75.0	66.6
	18	10.4	56.0	68.5	52.6	69.4	70.5	62.4	56.1
	19	8.3	65.5	69.6	84.4	72.2	75.0	72.3	64.2
合計	15	41.9	84.8	78.4	78.1	78.8	79.2	79.9	83.1
	16	46.1	81.7	76.1	76.2	76.6	78.2	77.7	81.6
	17	42.7	84.6	77.1	81.3	81.3	75.3	79.9	81.7
	18	45.3	82.3	79.9	76.2	81.5	80.0	79.5	83.6
	19	43.0	86.6	83.4	85.4	85.7	81.8	84.6	85.3

（４）測定地点別経年変化（年度平均値）

ア　河　川

	水域名	測定地点名	pH					DO（mg/L）					BOD（mg/L）				
			15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
高梁川水域	高梁川上流	浅間橋	－	－	－	－	7.8	－	－	－	－	11	－	－	－	－	1.6
		千屋ダム	8.0	8.3	8.2	8.3	8.5	10	11	10	10	10	1.5	1.9	2.4	1.5	2.2
		浜子橋	7.6	7.8	7.9	7.8	7.9	10	11	10	10	10	1.2	1.5	1.6	1.2	0.7
		一中橋	7.9	8.0	7.9	7.9	8.2	11	11	10	10	10	1.3	1.0	2.0	1.1	0.9
	高梁川中流①	中井橋	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	10	10	10	11	10	0.8	0.8	1.0	0.8	0.6
		高梁歩道橋	8.1	8.2	8.2	8.4	8.3	11	11	11	11	11	0.9	0.9	1.3	0.9	0.8
	高梁川中流②	下倉橋	7.8	7.8	7.9	8.0	8.0	10	9.8	9.8	10	9.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.7
		湛井堰	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0	9.6	9.6	9.8	9.7	9.6	1.1	0.8	0.9	0.7	0.8
	高梁川下流	川辺橋	7.7	7.9	7.9	7.9	8.1	10	10	9.8	9.8	9.6	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8
		霞橋	8.1	8.1	8.3	8.3	8.6	11	11	11	11	11	1.3	1.4	1.3	1.2	1.3
	西川	河本ダム	8.2	8.5	8.4	8.3	8.7	10	11	11	10	11	1.4	1.8	2.5	1.7	1.2
		布原橋	7.7	7.7	7.8	7.9	8.1	11	11	11	11	11	1.1	1.4	1.5	1.1	0.8
	小坂部川	小阪部川ダム	7.8	8.3	8.2	8.3	8.4	10	11	10	10	10	1.3	1.9	1.9	1.6	0.9
		巌橋	7.6	8.0	8.0	7.9	8.1	10	10	10	10	10	1.4	1.4	1.9	1.2	0.8
	有漢川	幡見橋	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	11	11	11	11	11	1.0	0.8	1.1	1.0	0.7
	成羽川	神崎橋	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	11	10	9.9	10	10	0.9	0.9	0.9	1.0	0.7
		阿部山橋	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	9.2	9.2	8.7	9.6	9.3	0.7	0.9	0.8	0.7	0.7
		新成羽川ダム	8.4	8.4	8.2	8.4	8.4	11	9.9	9.8	9.9	9.8	1.2	1.1	1.1	1.1	2.1
	小田川上流	猪原橋	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	11	11	11	11	11	0.8	0.8	0.9	0.9	0.7
	小田川下流	三谷橋	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	8.9	9.3	8.9	9.2	9.0	2.2	1.6	1.4	1.5	1.1
		福松橋	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	10	9.6	9.4	9.4	9.5	1.5	1.4	1.7	1.4	1.4
	美山川	栄橋	7.6	7.6	7.6	7.8	7.7	10	10	9.8	10	10	1.1	0.9	1.2	1.3	1.0
	佐伏川	井倉野橋	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	11	11	11	11	11	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7
	里見川	鴨方川合流点	7.5	7.6	8.0	8.2	8.1	7.6	8.8	9.5	10	10	4.4	2.8	4.2	3.7	4.5
旭川水域	旭川上流	野田橋	7.1	7.0	7.3	7.2	7.3	10	10	10	10	10	0.9	1.2	1.7	0.8	0.7
		湯原ダム	7.3	7.9	7.6	7.8	8.1	9.9	10	9.7	10	9.6	1.4	1.7	2.0	1.2	1.1
	旭川中流	向見尾橋	7.3	7.3	7.5	7.6	7.6	10	10	10	10	10	0.9	1.4	1.6	1.0	0.7
		大上橋	7.4	7.6	7.7	7.6	7.7	11	11	11	11	11	1.1	1.4	1.7	1.0	0.8
		落合橋	7.4	7.5	7.7	7.6	7.7	11	11	11	11	11	1.1	1.6	1.6	1.4	0.9
		江与味橋	7.8	8.0	8.2	7.9	8.1	10	10	11	10	10	1.7	1.9	2.2	1.4	1.0
		八幡橋	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	10	11	11	10	10	0.9	1.1	1.3	0.9	0.9
		鹿瀬橋	7.4	7.6	7.7	7.7	7.6	10	10	10	10	10	1.1	1.0	0.8	0.8	0.9
		大曽根堰	7.5	7.6	7.8	7.7	7.9	11	11	11	10	10	1.0	0.8	0.9	0.8	0.8
		合同堰	7.2	7.5	7.5	7.6	7.7	9.6	9.8	9.6	9.6	9.4	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7
		乙井手堰	7.3	7.5	7.6	7.6	7.8	9.9	9.8	9.8	9.8	9.7	0.7	0.7	0.9	0.7	0.7
	旭川下流	桜橋	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	9.1	9.5	9.4	9.5	8.9	0.8	0.8	1.0	0.6	0.8
	新庄川	大久奈橋	7.5	7.6	7.7	7.7	7.8	11	10	11	10	11	0.9	1.2	1.4	0.9	0.7
	目木川	目木橋	7.4	7.5	7.7	7.6	7.7	11	10	11	10	11	0.9	1.1	1.8	1.1	0.7
	備中川	垂水大橋	7.8	7.8	7.9	7.9	8.1	10	10	11	10	11	1.0	1.5	2.1	1.1	0.9
	誕生寺川	高浜橋	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	10	11	11	10	9.9	0.8	0.9	1.1	0.8	0.8
	宇甘川	箕地橋	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	11	10	10	10	10	0.9	0.8	0.7	0.7	0.9
		常盤橋	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	10	10	10	10	9.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8
	百間川	清内橋	7.5	7.4	7.6	7.6	7.8	8.9	8.6	8.7	9.0	9.1	3.3	2.7	3.3	3.0	3.2
	砂川	瀬戸橋	7.7	7.6	7.9	7.8	8.1	9.9	9.4	10	9.4	9.6	1.8	1.9	3.2	2.0	1.8
		新橋	7.4	7.5	7.6	7.7	7.7	8.7	9.0	8.9	8.9	8.6	1.6	1.4	1.5	1.5	1.5

ＳＳ（mg/L）					大腸菌群数（MPN/100ml）					全窒素（mg/L）					全りん（mg/L）				
15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
－	－	－	－	2	－	－	－	－	1.7×10^{3}	－	－	－	－	0.65	－	－	－	－	0.023
2	3	3	3	3	3.2×10	2.1×10^{2}	9.5×10	2.2×10^{2}	6.5×10^{2}	0.50	0.65	0.78	0.64	0.67	0.014	0.023	0.023	0.017	0.025
2	3	2	1	2	1.2×10^{3}	3.1×10^{3}	4.3×10^{3}	1.3×10^{3}	1.1×10^{3}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3	3	4	2	5	4.9×10^{3}	5.6×10^{3}	9.4×10^{3}	3.7×10^{3}	7.5×10^{3}	0.62	0.73	0.86	0.70	－	0.023	0.024	0.061	0.016	－
2	1	1	2	1	6.5×10^{2}	1.2×10^{3}	6.1×10^{2}	4.6×10^{2}	4.5×10^{2}	0.66	0.74	0.78	0.69	－	0.019	0.020	0.017	0.014	－
2	2	1	2	1	1.4×10^{3}	4.7×10^{3}	5.2×10^{2}	1.1×10^{3}	4.1×10^{2}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
2	2	2	2	2	6.7×10^{2}	1.7×10^{3}	5.4×10^{2}	6.2×10^{2}	6.0×10^{2}	0.82	0.89	0.79	0.74	－	0.025	0.036	0.023	0.020	－
4	3	3	3	3	4.2×10^{3}	1.6×10^{3}	2.3×10^{3}	3.0×10^{3}	8.0×10^{3}	0.88	0.87	0.86	0.82	0.85	0.022	0.026	0.020	0.024	0.025
4	3	3	3	3	4.3×10^{3}	2.0×10^{3}	5.0×10^{3}	5.0×10^{3}	6.9×10^{3}	0.86	0.87	0.82	0.86	0.89	0.026	0.027	0.022	0.029	0.028
8	8	5	4	4	1.1×10^{4}	5.1×10^{3}	2.6×10^{3}	1.5×10^{3}	3.6×10^{3}	0.88	0.91	0.85	0.85	0.84	0.039	0.049	0.035	0.034	0.034
2	4	4	2	3	5.1×10^{2}	6.5×10^{2}	1.0×10^{3}	1.4×10^{2}	4.1×10^{2}	0.51	0.67	0.77	0.62	0.60	0.013	0.028	0.024	0.018	0.010
2	2	2	2	2	2.1×10^{3}	1.8×10^{3}	2.0×10^{3}	9.2×10^{2}	8.5×10^{2}	0.50	0.59	0.67	0.60	0.63	0.012	0.015	0.010	0.009	0.010
3	2	3	2	2	4.4×10^{2}	7.1×10^{2}	7.0×10^{2}	9.0×10^{2}	3.1×10^{2}	0.55	0.57	0.55	0.55	0.57	0.014	0.016	0.020	0.010	0.005
3	3	2	2	2	9.1×10^{2}	1.3×10^{3}	1.1×10^{3}	7.3×10^{2}	4.4×10^{2}	0.57	0.63	0.60	0.55	－	0.025	0.016	0.017	0.007	－
3	2	2	3	2	1.4×10^{3}	1.7×10^{3}	1.3×10^{3}	1.6×10^{3}	8.5×10^{2}	0.84	0.80	0.82	0.78	－	0.033	0.045	0.036	0.029	－
2	2	2	2	1	4.7×10^{2}	1.3×10^{3}	4.3×10^{2}	1.1×10^{3}	8.5×10^{2}	0.77	0.96	0.83	0.80	－	0.020	0.030	0.019	0.019	－
1	2	2	1	1	1.6×10^{2}	4.3×10^{2}	2.6×10^{2}	1.9×10^{2}	2.2×10^{2}	0.68	0.79	0.79	0.74	－	0.019	0.026	0.017	0.016	－
3	2	2	2	2	1.2×10^{2}	1.3×10^{2}	2.2×10^{3}	1.3×10^{2}	1.4×10^{2}	0.63	0.76	0.71	0.66	0.61	0.028	0.030	0.019	0.016	0.023
1	2	1	3	1	1.1×10^{3}	3.2×10^{3}	1.2×10^{3}	1.4×10^{3}	9.0×10^{3}	0.96	1.0	0.94	0.95	－	0.019	0.029	0.022	0.017	－
4	4	3	5	3	4.1×10^{5}	1.7×10^{5}	1.4×10^{5}	1.0×10^{5}	1.8×10^{5}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
7	8	7	5	5	1.2×10^{5}	3.9×10^{5}	1.2×10^{5}	1.4×10^{5}	9.9×10^{4}	1.3	1.4	1.1	1.2	1.1	0.079	0.090	0.077	0.074	0.076
4	4	3	4	3	7.6×10^{3}	1.7×10^{4}	3.4×10^{3}	5.6×10^{3}	4.4×10^{3}	1.0	1.2	0.84	0.92	－	0.054	0.081	0.055	0.047	－
1	1	1	2	3	9.7×10^{2}	2.7×10^{3}	3.9×10^{2}	1.5×10^{3}	5.1×10^{2}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
7	4	17	11	6	－	－	－	1.2×10^{4}	1.3×10^{4}	3.1	2.7	2.3	2.7	－	0.30	0.31	0.28	0.28	－
3	3	2	3	3	3.6×10^{3}	4.1×10^{3}	2.6×10^{3}	1.8×10^{3}	2.9×10^{3}	0.69	0.70	0.62	0.72	0.71	0.023	0.023	0.015	0.022	0.024
4	4	5	2	3	1.0×10^{3}	5.6×10^{2}	1.4×10^{3}	1.8×10^{2}	1.4×10^{2}	0.43	0.49	0.43	0.55	0.61	0.007	0.014	0.010	0.006	0.016
3	4	3	3	3	2.3×10^{3}	2.9×10^{3}	2.2×10^{3}	1.7×10^{3}	1.5×10^{3}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3	3	2	3	3	5.0×10^{3}	4.1×10^{3}	2.7×10^{3}	5.6×10^{3}	2.8×10^{3}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
4	4	3	3	4	3.4×10^{3}	6.3×10^{3}	4.2×10^{3}	3.1×10^{3}	6.2×10^{3}	0.63	0.72	0.74	0.77	0.70	0.018	0.028	0.016	0.009	0.017
4	3	2	2	3	1.0×10^{3}	3.0×10^{3}	2.0×10^{3}	9.3×10^{2}	1.1×10^{3}	0.73	0.73	0.70	0.77	0.73	0.030	0.033	0.022	0.023	0.020
3	3	2	2	2	9.4×10^{2}	6.0×10^{2}	4.0×10^{2}	7.7×10^{2}	6.5×10^{2}	0.73	0.78	0.72	0.78	0.74	0.025	0.028	0.018	0.021	0.019
2	2	2	2	2	9.5×10^{2}	9.3×10^{2}	3.0×10^{3}	8.1×10^{2}	1.2×10^{3}	0.75	0.75	0.67	0.75	0.74	0.025	0.027	0.013	0.022	0.021
2	1	2	2	2	5.6×10^{2}	1.7×10^{3}	2.9×10^{3}	1.6×10^{3}	6.4×10^{2}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3	3	3	3	2	4.9×10^{3}	3.1×10^{3}	2.6×10^{3}	3.3×10^{3}	6.1×10^{3}	0.77	0.89	0.84	0.83	0.73	0.021	0.024	0.018	0.021	0.020
3	4	3	3	2	7.8×10^{3}	5.4×10^{3}	3.7×10^{3}	6.4×10^{3}	5.8×10^{3}	0.77	0.88	0.82	0.84	0.73	0.024	0.026	0.021	0.024	0.023
3	3	4	3	2	1.3×10^{4}	1.1×10^{4}	1.3×10^{4}	9.7×10^{3}	2.5×10^{4}	0.81	0.92	0.86	0.82	0.73	0.033	0.036	0.034	0.031	0.039
2	2	1	2	2	1.9×10^{3}	5.0×10^{3}	1.6×10^{3}	3.8×10^{3}	9.8×10^{2}	0.60	0.63	0.59	0.66	－	0.013	0.017	0.009	0.009	－
2	1	1	1	1	1.4×10^{3}	3.3×10^{3}	1.4×10^{3}	2.2×10^{3}	1.5×10^{3}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3	3	3	2	4	2.8×10^{3}	5.0×10^{3}	3.0×10^{3}	2.9×10^{3}	1.6×10^{3}	－	－	－	－	1.0	－	－	－	－	0.030
3	2	1	3	2	1.5×10^{3}	1.6×10^{3}	1.3×10^{3}	1.9×10^{3}	1.3×10^{3}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
2	1	1	2	2	1.1×10^{3}	1.5×10^{3}	4.2×10^{3}	3.1×10^{3}	7.3×10^{2}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
2	2	2	3	4	1.1×10^{3}	1.1×10^{3}	2.4×10^{3}	7.5×10^{3}	3.1×10^{3}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
13	11	13	12	12	1.9×10^{4}	2.6×10^{4}	9.4×10^{3}	1.8×10^{4}	3.2×10^{4}	1.8	1.9	1.9	1.7	1.8	0.21	0.20	0.21	0.20	0.22
6	5	4	5	6	9.6×10^{3}	8.1×10^{3}	8.2×10^{3}	1.6×10^{4}	4.0×10^{3}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
7	5	3	4	4	1.4×10^{4}	8.0×10^{3}	1.0×10^{4}	8.4×10^{3}	4.1×10^{3}	1.4	1.4	1.4	1.2	1.6	0.16	0.16	0.16	0.13	0.15

	水域名	測定地点名	pH					DO（mg/L）					BOD（mg/L）				
			15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
吉井川水域	吉井川上流	杉橋	7.1	7.3	7.5	7.5	7.5	11	11	10	10	10	0.9	1.1	0.5	0.5	0.5
		苫田ダム	－	－	7.7	7.8	8.1	－	－	10	10	10	－	－	0.8	0.9	1.3
		葛下橋	7.1	7.3	7.1	7.3	7.4	11	10	10	10	10	1.0	1.2	1.4	1.4	0.8
		嵯峨堰	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	11	10	10	10	9.8	1.2	1.5	1.6	1.4	0.9
	吉井川中･下流	日上大橋	7.6	7.7	7.9	7.8	7.7	11	10	11	10	10	1.3	1.6	1.7	1.6	1.0
		栗子橋	7.5	7.6	7.8	7.7	7.7	11	10	10	10	9.9	1.4	1.8	1.9	1.6	0.9
		周匝大橋	7.7	7.6	7.6	7.7	7.9	11	11	10	10	10	1.4	1.5	1.9	1.5	0.9
		佐伯橋	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	10	9.6	9.4	9.6	9.7	1.1	1.1	1.1	1.0	0.8
		熊山橋	7.2	7.4	7.6	7.6	7.7	9.9	10	10	9.9	9.6	0.8	0.7	0.9	1.3	1.4
		弓削橋	7.2	7.3	7.5	7.5	7.6	9.8	9.9	9.7	9.7	9.3	0.7	0.6	0.9	0.9	1.1
		鴨越堰	7.3	7.4	8.0	7.9	7.9	10	10	11	10	10	1.2	0.8	1.5	1.4	2.2
		永安橋	7.4	7.6	7.9	7.8	7.8	9.0	9.4	9.8	9.5	8.9	1.3	1.0	2.3	3.0	3.4
	香々美川	芳野橋	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	11	11	11	10	10	1.1	1.4	1.4	1.3	0.8
	皿川	大渡橋	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	11	10	10	10	10	1.7	1.8	2.1	1.3	0.9
	宮川	旧大橋	7.4	7.7	8.0	8.1	8.1	10	10	10	10	10	2.0	2.2	3.0	1.6	1.4
	加茂川	吉見橋	7.5	7.7	7.8	7.7	7.8	10	10	10	10	10	0.9	1.2	2.1	1.2	0.8
		加茂川橋	7.4	7.5	7.8	7.6	7.8	11	10	10	10	10	1.1	1.3	2.4	1.4	0.7
	梶並川	滝村堰	7.6	7.8	7.8	7.8	7.9	11	11	11	10	10	1.5	1.8	2.5	1.5	0.8
	滝川	三星橋	7.6	7.7	7.7	7.8	7.9	10	10	10	10	10	1.7	2.0	2.8	1.6	1.1
	吉野川	芦河内橋	7.7	7.7	7.8	7.8	8.0	11	10	10	10	10	1.1	1.2	2.1	1.1	0.8
		鶴亀橋	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	10	10	9.6	9.9	10	1.0	1.3	2.0	1.2	0.8
		鷺湯橋	7.7	7.6	7.7	7.8	8.0	11	10	10	10	10	1.2	1.7	2.4	1.4	0.8
	金剛川	畑田堰	6.9	6.9	7.1	7.1	7.2	9.4	9.4	8.5	9.3	9.2	0.8	0.9	0.9	0.7	0.6
		下井手堰	6.8	6.9	6.8	7.0	7.0	9.7	9.7	9.2	9.5	9.2	0.7	0.9	0.8	0.7	0.6
		宮橋	6.9	7.0	7.3	7.3	7.4	9.4	9.8	9.7	9.4	9.0	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9
その他の水域	笹ヶ瀬川	比丘尼橋	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	8.3	8.9	8.6	7.9	8.8	3.1	2.5	3.0	2.8	2.6
		笹ヶ瀬橋	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.9	8.4	8.2	8.5	8.9	4.0	3.2	3.6	2.9	2.6
	足守川上流	高塚橋	7.6	7.6	7.4	7.7	7.5	10	9.9	7.7	8.8	7.7	1.3	1.5	1.3	1.3	0.9
	足守川下流	入江橋	8.0	7.9	7.9	8.0	7.8	10	11	11	11	9.9	3.2	2.7	3.2	1.8	1.3
	相生川	白鷺橋	7.6	7.4	7.4	7.4	7.5	8.4	7.9	8.0	7.5	7.3	2.5	2.1	1.8	1.9	1.6
	倉敷川	下瀬橋	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.7	7.6	8.1	7.6	3.1	2.3	2.9	2.6	4.0
		盛綱橋	7.6	7.6	7.6	7.8	7.7	7.6	8.2	7.7	8.9	8.2	3.8	3.5	3.8	3.4	3.6
		稔橋	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.0	7.7	7.1	8.1	7.8	3.1	2.9	2.5	2.6	3.1
		倉敷川橋	7.7	7.7	7.6	7.7	7.8	7.8	8.7	7.9	9.1	9.1	3.8	3.8	3.7	3.4	3.3
		妹尾川国道30号線下	7.5	7.8	7.7	7.6	7.7	7.0	8.5	7.5	8.0	9.2	6.1	5.6	5.3	5.1	5.2
		桜橋	7.5	7.4	7.6	7.5	7.6	7.7	7.3	7.8	7.7	7.4	3.9	3.4	3.7	3.0	3.1
	高屋川	滝山堰	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	8.5	8.5	7.6	7.5	7.1	1.9	1.4	1.6	1.7	1.3
	伊里川	浜の川橋	7.3	7.2	7.9	7.5	8.0	9.6	9.3	10	9.8	10	1.9	1.3	2.4	1.3	2.9
	小田川	御仮屋橋	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	6.0	7.1	7.9	7.1	6.6	5.5	4.6	5.8	6.4	6.0

ＳＳ（mg/L）					大腸菌群数（MPN/100ml）					全窒素（mg/L）					全りん（mg/L）				
15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
4	5	4	2	6	6.0×10^{3}	3.7×10^{3}	5.9×10^{3}	1.2×10^{3}	5.2×10^{3}	－	－	0.47	0.52	0.49	－	－	0.013	0.008	0.014
－	－	1	2	3	－	－	2.8×10^{2}	8.3×10^{2}	1.1×10^{3}	－	－	0.42	0.45	0.43	－	－	0.010	0.010	0.012
4	3	2	1	1	2.3×10^{3}	3.4×10^{3}	2.1×10^{3}	7.1×10^{2}	8.4×10^{2}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
5	6	3	2	3	8.0×10^{3}	1.1×10^{4}	4.9×10^{3}	6.4×10^{3}	6.6×10^{3}	0.74	0.66	0.66	0.69	－	0.026	0.035	0.021	0.016	－
6	8	3	4	4	1.3×10^{4}	1.5×10^{4}	5.2×10^{3}	4.0×10^{3}	3.5×10^{3}	0.89	0.79	0.77	0.84	－	0.044	0.043	0.030	0.024	－
6	9	3	4	4	1.0×10^{4}	1.1×10^{4}	4.2×10^{3}	5.3×10^{3}	2.2×10^{3}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
7	6	3	3	3	7.9×10^{3}	1.4×10^{4}	3.4×10^{3}	3.1×10^{3}	1.8×10^{3}	0.99	0.79	0.83	1.1	－	0.053	0.036	0.030	0.033	－
5	4	2	4	3	2.2×10^{3}	6.5×10^{3}	5.4×10^{2}	2.7×10^{3}	8.5×10^{2}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
5	3	3	6	4	5.3×10^{3}	3.5×10^{4}	2.3×10^{3}	1.0×10^{4}	4.1×10^{3}	0.87	0.94	1.0	1.1	1.0	0.034	0.033	0.031	0.039	0.038
4	3	3	5	4	4.1×10^{3}	2.5×10^{3}	1.5×10^{3}	5.2×10^{3}	6.0×10^{3}	0.88	0.96	0.98	1.0	1.0	0.035	0.035	0.035	0.037	0.039
5	4	3	4	4	3.0×10^{3}	1.6×10^{3}	1.1×10^{3}	1.1×10^{3}	4.1×10^{3}	0.95	0.94	0.90	0.99	1.0	0.036	0.036	0.034	0.035	0.039
5	6	5	6	5	4.3×10^{3}	4.9×10^{3}	1.9×10^{3}	2.6×10^{3}	2.9×10^{3}	0.87	0.88	0.90	1.2	1.0	0.052	0.051	0.060	0.061	0.058
3	10	1	2	3	6.7×10^{3}	8.1×10^{3}	7.2×10^{3}	3.3×10^{3}	4.1×10^{3}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
6	8	2	3	2	7.4×10^{3}	2.5×10^{4}	4.0×10^{3}	4.8×10^{3}	6.2×10^{3}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
11	16	7	8	7	2.4×10^{4}	2.5×10^{4}	1.3×10^{4}	6.9×10^{3}	9.4×10^{3}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
2	10	3	3	2	2.4×10^{3}	4.7×10^{3}	5.5×10^{3}	1.6×10^{3}	5.7×10^{3}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
6	8	3	2	2	5.1×10^{3}	7.2×10^{3}	3.2×10^{3}	1.8×10^{3}	1.7×10^{3}	0.67	0.57	0.82	0.75	－	0.025	0.024	0.022	0.010	－
16	6	3	3	4	1.4×10^{4}	1.1×10^{4}	4.7×10^{3}	4.0×10^{3}	3.2×10^{3}	1.4	0.97	1.1	1.2	－	0.053	0.033	0.021	0.030	－
14	11	4	6	5	7.5×10^{3}	1.0×10^{4}	3.7×10^{3}	3.5×10^{3}	3.5×10^{3}	2.3	1.7	2.1	2.0	－	0.11	0.083	0.091	0.070	－
4	6	3	2	5	2.7×10^{3}	1.9×10^{4}	2.0×10^{3}	2.3×10^{3}	2.3×10^{3}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
4	5	3	2	3	4.4×10^{3}	1.2×10^{4}	2.1×10^{3}	2.8×10^{3}	2.6×10^{3}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
6	9	3	4	4	4.4×10^{3}	1.0×10^{4}	1.9×10^{3}	2.3×10^{3}	1.6×10^{3}	1.3	1.0	1.1	1.4	－	0.048	0.035	0.031	0.038	－
1	<1	1	1	1	4.9×10^{3}	6.2×10^{3}	3.8×10^{3}	2.2×10^{3}	5.2×10^{3}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
1	2	<1	2	1	1.7×10^{3}	2.0×10^{3}	9.6×10^{2}	3.6×10^{3}	3.2×10^{3}	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3	3	2	3	3	5.5×10^{3}	4.8×10^{3}	5.2×10^{3}	2.6×10^{3}	1.4×10^{4}	0.96	0.97	0.79	1.0	0.87	0.018	0.019	0.016	0.017	0.018
8	8	9	5	7	1.7×10^{4}	8.3×10^{4}	5.4×10^{4}	2.2×10^{4}	1.5×10^{4}	1.7	1.6	1.9	1.8	1.8	0.17	0.16	0.19	0.19	0.19
11	10	10	11	9	3.2×10^{4}	5.4×10^{4}	3.5×10^{4}	5.5×10^{3}	1.0×10^{4}	1.8	1.6	1.8	1.5	1.5	0.19	0.16	0.18	0.17	0.16
8	5	3	3	2	6.8×10^{3}	9.7×10^{3}	1.1×10^{4}	2.5×10^{3}	1.6×10^{3}	0.77	1.1	0.68	0.80	0.63	0.088	0.10	0.082	0.063	0.060
14	9	15	7	6	8.3×10^{3}	1.3×10^{4}	6.3×10^{3}	1.4×10^{3}	1.6×10^{3}	1.1	1.1	1.1	0.92	0.93	0.15	0.13	0.19	0.11	0.10
8	6	5	6	5	4.3×10^{4}	3.7×10^{4}	5.8×10^{4}	5.8×10^{4}	1.9×10^{4}	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	0.11	0.099	0.091	0.088	0.090
6	4	5	5	6	2.0×10^{5}	2.5×10^{2}	1.4×10^{3}	3.4×10^{3}	7.3×10^{2}	3.4	2.9	3.3	2.8	3.0	0.40	0.41	0.42	0.40	0.36
7	6	8	8	9	2.0×10^{5}	6.9×10^{3}	3.1×10^{4}	1.7×10^{4}	1.0×10^{4}	2.8	2.0	2.2	2.0	2.4	0.24	0.21	0.25	0.25	0.25
12	11	10	12	12	－	－	－	－	－	1.9	1.9	2.0	1.7	2.0	0.23	0.22	0.23	0.23	0.26
24	20	16	14	17	－	－	－	－	－	2.0	2.0	2.2	1.8	1.9	0.29	0.25	0.27	0.24	0.28
22	23	18	19	18	－	－	－	－	－	2.6	2.3	2.5	2.1	2.2	0.38	0.30	0.30	0.31	0.30
12	10	11	14	16	2.2×10^{4}	1.0×10^{4}	9.1×10^{3}	1.6×10^{4}	9.4×10^{3}	1.6	1.7	1.6	1.5	1.4	0.19	0.19	0.18	0.19	0.17
3	2	3	3	3	2.1×10^{4}	4.3×10^{4}	2.7×10^{4}	4.3×10^{4}	9.9×10^{3}	1.8	2.0	1.7	1.9	－	0.11	0.12	0.10	0.10	－
1	2	2	2	3	4.4×10^{3}	6.7×10^{3}	4.2×10^{3}	2.2×10^{3}	5.7×10^{3}	0.85	0.77	0.73	0.93	－	0.019	0.028	0.029	0.019	－
10	5	9	8	8	－	－	－	－	－	3.4	2.9	3.6	3.1	3.2	0.29	0.19	0.25	0.25	0.23

イ　湖　沼

水域名		測定地点名	pH					DO（mg/L）					COD（mg/L）				
			15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
児島湖水域	児島湖	笹ヶ瀬川河口部	7.7	7.5	7.6	7.7	7.8	8.9	8.3	8.3	9.3	9.0	8.1	7.1	6.9	7.0	6.8
		倉敷川河口部	8.0	7.8	8.2	7.9	8.0	8.8	8.5	9.6	9.5	9.4	9.2	8.2	8.4	8.4	7.7
		湖　心	8.1	7.9	8.4	8.2	8.2	9.3	8.8	10	9.9	10	8.2	7.7	7.5	7.4	7.1
		樋　門	8.1	8.0	8.5	8.4	8.2	9.5	9.2	10	11	9.5	8.0	7.6	7.4	7.4	6.9

ウ　海　域

水域名	測定地点名	pH					DO（mg/L）					COD（mg/L）				
		15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
玉島港区	玉島港奥部	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.5	8.6	9.8	8.1	7.8	4.9	5.6	5.1	3.7	3.8
水島港区	呼松水路	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.1	8.1	7.9	7.7	3.8	3.7	3.6	3.9	3.3
	呼松水路奥部	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.9	8.7	8.7	8.3	7.6	5.6	5.1	5.1	4.5	3.8
	水島港口部	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.7	8.6	8.7	8.5	8.1	3.0	3.0	2.9	2.6	2.6
	水島港奥部	8.1	8.0	8.1	8.2	8.2	8.3	8.0	8.2	7.9	7.6	2.9	2.9	2.8	2.8	2.5
水島地先海域（甲）	高梁川河口部	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	9.3	8.9	9.0	8.7	8.1	3.5	3.3	3.3	3.0	3.0
	玉島港沖合	8.2	8.1	8.2	8.2	8.3	8.6	8.2	9.0	8.5	8.2	2.7	2.8	3.2	2.7	2.6
	寄島沖	8.2	8.1	8.2	8.2	8.3	8.8	8.4	9.2	8.6	8.4	2.7	2.8	3.0	2.5	2.5
	下水島北	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.4	8.3	8.9	8.4	8.1	2.4	2.8	2.8	2.2	2.3
	上水島北	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.4	8.0	8.8	8.0	8.0	2.4	2.5	2.6	2.2	2.4
	濃地諸島東	8.1	8.0	8.2	8.2	8.2	8.3	8.1	8.8	7.8	7.8	2.2	2.4	2.7	2.1	2.2
	E地区沖	8.2	8.1	8.2	8.2	8.3	8.9	8.7	9.2	8.6	8.1	3.2	3.9	3.5	2.9	2.9
水島地先海域（乙）	網代諸島沖	8.1	8.0	8.2	8.2	8.2	8.4	8.2	8.7	8.2	8.0	2.3	2.5	2.2	2.2	2.1
	下津井沖	8.1	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.7	7.8	7.7	2.2	2.1	2.5	1.9	1.9
	寄島沖合	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.7	8.2	8.9	8.6	8.1	2.6	2.5	2.4	2.5	2.1
	網代諸島西沖	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.5	8.1	8.8	8.4	7.9	2.4	2.6	2.4	2.3	2.0
	太濃地島西沖	8.1	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.9	7.9	7.8	2.2	2.3	2.5	2.1	2.0
	手島西沖	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.4	7.9	7.8	7.9	7.5	2.5	1.9	2.0	2.1	1.8
児島湾（甲）	同和鉱業沖	8.1	8.2	8.3	8.2	8.0	8.9	9.6	9.5	9.3	8.6	4.9	5.3	5.2	4.6	4.6
児島湾（乙）	旭川河口部	7.8	7.8	8.1	7.9	7.8	8.4	9.1	9.0	8.8	8.7	3.5	3.7	4.0	4.1	3.9
	吉井川河口部	7.8	7.9	8.1	8.0	7.9	8.4	9.0	8.5	8.5	8.5	3.7	3.4	3.5	3.4	3.4
	横樋沖	8.1	8.0	8.2	8.1	8.1	9.0	8.8	8.8	8.8	9.0	4.2	4.1	4.5	4.0	4.1
	九蟠沖	8.1	8.0	8.3	8.1	8.1	8.8	8.6	8.9	8.8	8.8	3.7	4.1	4.2	3.9	4.0
	宮浦沖	8.0	8.1	8.3	8.1	8.1	8.6	9.3	9.5	9.4	9.2	3.8	4.4	4.5	4.0	4.4
	阿津沖	8.1	8.1	8.3	8.1	8.1	9.0	8.9	9.2	9.6	9.3	3.9	4.3	4.3	4.0	4.1
	テイカ沖	8.0	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.8	8.9	8.6	8.9	3.7	4.2	4.0	3.4	4.0
	向小串沖	8.1	8.1	8.3	8.1	8.2	8.7	8.9	8.8	8.9	9.1	3.5	3.8	3.4	3.0	3.3
児島湾（丙）	別荘沖	8.0	8.0	8.2	8.1	8.1	8.3	8.3	8.7	8.4	8.3	3.3	3.5	3.6	2.6	2.9
	児島湾口沖	8.0	8.1	8.2	8.1	8.1	8.4	8.4	8.4	8.6	8.5	3.0	3.0	2.5	2.3	2.5
	波張崎南	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0	7.9	8.3	7.9	7.9	2.2	2.4	2.4	2.3	1.9
	犬島南沖	8.1	8.1	8.3	8.1	8.2	8.2	8.3	8.5	8.4	9.2	2.3	2.6	3.0	2.2	2.8
	犬島北沖	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.4	8.5	8.3	2.2	2.3	2.3	2.3	2.3
	鉾島沖	8.1	8.1	8.3	8.1	8.1	8.1	8.4	8.7	8.0	8.1	2.5	2.8	2.6	2.4	2.1
	出崎東沖	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.2	8.2	2.3	2.7	2.7	2.5	2.3
	鉾島沖合	8.0	8.1	8.3	8.1	8.1	8.0	7.9	8.9	8.2	8.0	2.4	2.0	2.7	2.3	2.0

ＳＳ（mg/L）					大腸菌群数（MPN/100ml）					全窒素（mg/L）					全りん（mg/L）				
15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
17	12	15	13	17	－	－	－	－	－	1.6	1.6	1.6	1.5	1.4	0.20	0.19	0.19	0.20	0.21
26	20	22	24	20	－	－	－	－	－	1.6	1.8	1.6	1.6	1.5	0.25	0.26	0.26	0.29	0.26
19	14	18	15	17	－	－	－	－	－	1.3	1.5	1.3	1.3	1.3	0.19	0.21	0.20	0.21	0.21
17	13	14	12	13	－	－	－	－	－	1.3	1.5	1.2	1.2	1.2	0.18	0.21	0.18	0.19	0.20

油分等（mg/L）					大腸菌群数（MPN/100ml）					全窒素（mg/L）					全りん（mg/L）				
15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.66	1.20	0.56	0.78	0.52	0.060	0.12	0.090	0.10	0.082
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	2.6	1.8	2.5	3.5	2.3	0.048	0.055	0.049	0.071	0.076
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.33	0.30	0.45	0.31	0.28	0.027	0.031	0.031	0.031	0.030
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.61	0.55	0.56	0.55	0.36	0.033	0.043	0.036	0.041	0.053
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－	－	－	0.29	0.26	0.23	0.28	0.17	0.025	0.032	0.029	0.032	0.033
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.20	0.30	0.29	0.43	0.21	0.027	0.040	0.027	0.036	0.040
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－	－	－	0.24	0.32	0.22	0.29	0.18	0.024	0.030	0.028	0.030	0.030
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－	－	－	0.17	0.25	0.23	0.24	0.14	0.022	0.029	0.027	0.028	0.025
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.22	0.31	0.32	0.45	0.26	0.031	0.034	0.033	0.052	0.042
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	8.3	1.4×10^{2}	1.9	5.9×10^{2}	1.9	0.17	0.26	0.21	0.25	0.14	0.023	0.029	0.024	0.027	0.026
－	－	－	－	－	4.3	3.7×10	2.1	3.6	2.1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	4.1	1.2×10	2.6	1.6×10	2.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	1.8	6.8	2.0	5.8	2.3	0.23	0.21	0.23	0.26	0.15	0.025	0.032	0.023	0.029	0.027
－	－	－	－	－	2.3	1.4×10^{2}	2.5	3.1	2.3	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1.8	<1.8	1.9	4.2	1.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.78	0.89	0.59	0.72	0.69	0.085	0.098	0.067	0.089	0.078
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－	－	－	0.71	0.71	0.70	0.77	0.65	0.052	0.065	0.054	0.071	0.063
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－	－	－	0.64	0.64	0.55	0.67	0.53	0.047	0.048	0.036	0.049	0.042
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－	－	－	0.67	0.62	0.55	0.61	0.41	0.069	0.091	0.062	0.067	0.067
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－	－	－	0.56	0.67	0.48	0.50	0.38	0.060	0.075	0.068	0.063	0.080
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－	－	－	0.66	0.64	0.57	0.72	0.62	0.059	0.047	0.064	0.086	0.067
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－	－	－	0.62	0.57	0.55	0.61	0.53	0.059	0.079	0.062	0.070	0.059
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－	－	－	0.57	0.54	0.60	0.54	0.45	0.060	0.073	0.054	0.054	0.092
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－	－	－	0.47	0.57	0.41	0.39	0.35	0.053	0.058	0.052	0.045	0.057
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.3×10^{3}	1.1×10^{3}	8.1×10	2.9×10^{2}	3.0×10	0.47	0.48	0.36	0.29	0.30	0.047	0.057	0.042	0.035	0.059
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.4×10^{3}	7.3×10^{2}	2.2×10	2.0	3.0×10	0.39	0.41	0.22	0.23	0.20	0.043	0.045	0.028	0.026	0.036
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.3×10^{2}	2.8×10^{2}	3.8	1.7×10^{2}	3.4	0.27	0.34	0.22	0.30	0.18	0.031	0.038	0.026	0.034	0.028
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	3.3×10^{2}	4.6	2.5	<1.8	1.9	0.38	0.27	0.24	0.20	0.18	0.040	0.034	0.031	0.025	0.029
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.1×10^{2}	4.5×10	2.1	2.8×10^{2}	2.2	0.28	0.27	0.21	0.23	0.16	0.034	0.034	0.028	0.026	0.030
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	8.3×10^{2}	1.3×10	2.4	1.7×10^{2}	6.6×10	0.34	0.34	0.22	0.34	－	0.041	0.038	0.029	0.040	－
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	7.5×10	1.0×10^{2}	3.2×10	1.5×10^{2}	7.4	0.29	0.30	0.23	0.30	0.20	0.033	0.036	0.030	0.036	0.029
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	8.3×10^{2}	2.5	<1.8	1.0×10^{2}	3.8	0.29	0.29	0.19	0.31	0.18	0.036	0.036	0.023	0.036	0.028

水域名	測定地点名	pH					DO（mg/L）					COD（mg/L）				
		15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	14年度	16年度	17年度	18年度	19年度
備讃瀬戸	片島沖	8.0	8.0	8.2	8.0	8.0	8.1	7.8	8.3	7.6	7.8	2.8	3.5	3.0	2.9	2.4
	神島御崎沖	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.5	8.4	8.9	8.2	8.3	2.1	2.7	2.5	2.6	2.1
	ｺｳﾉｼﾏ化成沖	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.6	8.1	8.8	8.3	8.3	1.9	2.5	2.4	2.5	1.9
	神島鹿落鼻沖	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.6	8.6	8.3	8.1	8.0	2.2	2.7	2.6	2.6	2.1
	青佐鼻沖	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.5	8.6	8.7	8.4	8.2	2.3	2.9	2.7	2.7	2.3
	北木島布越崎北	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.4	8.2	8.5	8.2	8.1	1.7	2.2	2.2	2.2	1.8
	真鍋島南	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0	7.9	8.0	7.5	7.6	1.3	2.0	2.0	2.0	1.5
	JFEスチール東	8.1	8.1	8.3	8.1	8.2	8.7	8.3	8.6	8.2	8.2	1.9	2.7	2.6	2.5	2.4
	白石島西沖	8.1	8.1	8.3	8.1	8.1	8.5	8.4	8.5	8.1	8.1	1.8	2.2	1.9	2.1	1.7
	真鍋島西沖	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.3	7.9	8.1	7.8	7.5	1.3	2.0	2.1	2.1	1.8
	味野沖	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.5	8.3	7.9	2.1	2.5	2.2	2.1	1.9
	渋川沖	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	7.8	7.8	7.9	7.6	7.9	1.4	2.0	1.9	1.9	1.8
	荒神島西	8.1	8.0	8.2	8.1	8.1	7.7	7.7	8.0	7.7	8.0	1.4	2.0	1.8	2.1	1.7
	久須美鼻東	8.1	8.0	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	7.7	7.7	2.0	2.3	2.3	2.0	1.9
	大槌島北	8.1	8.0	8.2	8.1	8.1	7.8	7.8	8.1	7.7	7.8	1.5	1.9	1.7	1.9	1.7
	高辺鼻沖	8.1	8.0	8.2	8.1	8.1	7.7	7.7	8.0	7.8	7.8	1.5	2.0	1.7	2.0	1.8
	後閑沖	8.0	8.1	8.2	8.1	8.1	7.8	7.9	8.2	7.8	8.1	1.5	2.0	1.8	2.1	1.8
	引網沖	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.5	8.2	7.9	2.0	2.3	2.2	2.0	1.9
	堅場島南東	8.1	8.0	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.3	7.8	7.7	1.9	2.2	2.1	1.9	1.8
牛窓地先海域	錦海湾	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.0	7.9	1.9	2.3	2.4	2.4	2.1
	前島北西	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	8.0	7.9	1.8	2.1	2.2	2.2	2.1
	前島南西	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	7.9	8.0	8.2	8.2	8.0	1.8	2.1	2.3	2.2	1.9
	前島東南	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	7.4	7.5	7.4	8.2	8.1	1.5	2.2	1.8	2.0	2.0
播磨灘北西部	布浜沖	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	7.4	7.8	8.0	1.9	2.8	2.5	2.7	2.5
	頭島東	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.6	8.7	8.4	8.1	8.2	2.2	2.7	2.4	2.4	2.3
	長島船越沖合	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.5	8.3	8.4	8.2	8.1	1.8	2.1	2.1	2.3	2.1
	長島西南沖	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.5	8.2	8.3	8.2	8.1	1.9	2.3	2.2	2.2	2.0
	大多府島東南沖	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.7	8.8	8.4	8.0	8.4	2.0	2.6	2.3	2.5	2.3
	鹿久居島東沖	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.9	8.7	8.5	8.3	8.3	2.2	2.7	2.4	2.7	2.3
	鹿久居島米子湾北	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.3	8.2	7.9	7.7	8.0	2.4	2.9	2.3	2.5	2.4
	備前市前島北	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.4	8.7	7.8	7.9	8.0	2.8	3.3	2.7	2.9	2.7
	青島東沖	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.6	8.2	8.1	8.2	8.1	1.8	2.3	2.1	2.3	2.1
	大多府島南沖	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	7.7	7.3	7.7	1.5	2.5	1.8	2.4	2.1
	赤穂港沖合	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	7.4	7.9	7.5	7.6	1.9	2.6	2.2	2.4	2.2

油分等（mg/L）					大腸菌群数（MPN/100ml）					全窒素（mg/L）					全りん（mg/L）				
15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.1×10^{2}	2.4×10^{2}	4.1×10	3.0×10^{2}	3.2×10^{2}	0.43	0.35	0.36	0.36	—	0.061	0.055	0.046	0.047	—
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.8	1.3×10	2.1	4.8×10	2.3	0.25	0.27	0.21	0.26	0.17	0.034	0.032	0.022	0.031	0.025
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	3.3	3.0	3.7	4.7×10	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	5.0×10	7.8×10	2.3	2.1×10^{2}	1.7×10	0.41	0.25	0.25	0.31	—	0.042	0.030	0.026	0.036	—
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	7.3×10	4.7×10	1.8	1.2×10^{2}	3.6	0.28	0.29	0.22	0.31	0.19	0.035	0.034	0.026	0.035	0.030
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.8	2.0	2.0	1.7×10	3.6	0.18	0.20	0.19	0.21	0.15	0.023	0.021	0.020	0.026	0.021
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.9	1.9	<1.8	<1.8	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.1×10	7.9×10	1.9	1.7×10	1.3×10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1.8	2.7	1.8	1.8	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1.8	2.5	<1.8	<1.8	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	2.8×10^{2}	6.0×10	4.0	1.3×10^{2}	4.5	0.18	0.22	0.23	0.25	0.15	0.025	0.030	0.022	0.033	0.027
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.8	3.8	3.2	1.1×10	3.0	0.22	0.25	0.18	0.24	—	0.033	0.034	0.025	0.030	—
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.5	2.8	4.9	2.6×10	8.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.3×10	4.9×10	3.8	5.7	8.6	0.15	0.22	0.20	0.23	0.15	0.024	0.028	0.026	0.029	0.024
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.6	3.5	2.0	1.6×10	2.8	0.21	0.24	0.17	0.22	0.16	0.029	0.031	0.021	0.028	0.025
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.5	7.7	1.6×10	5.2×10	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.8	1.0×10	3.7	5.4×10	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	2.1	1.1×10	3.6	3.5	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	2.6	2.4×10	4.3	9.5	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.2×10	3.9×10	2.8	3.3	3.0	0.21	0.21	0.18	0.21	0.17	0.028	0.029	0.026	0.028	0.029
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.0	1.1×10	6.0	7.8	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.1	2.0×10^{2}	1.2×10^{2}	1.4×10^{2}	1.8	0.21	0.23	0.19	0.23	0.17	0.029	0.030	0.026	0.030	0.027
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1.8	1.4×10	4.1	5.8	<1.8	0.18	0.21	0.17	0.20	0.16	0.024	0.026	0.022	0.025	0.026
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	3.6	3.5×10	9.0	2.5×10	2.4	0.22	0.25	0.23	0.22	—	0.032	0.030	0.035	0.030	—
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.5	1.6×10	<1.8	2.0	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.8	2.3	1.8	2.3	<1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1.8	3.3×10	2.8	5.5	1.8	0.21	0.22	0.18	0.20	0.17	0.027	0.028	0.023	0.027	0.027
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.0	8.1×10	1.8	2.4	1.8	0.27	0.25	0.18	0.22	0.18	0.029	0.026	0.024	0.027	0.027
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.9	8.1×10	1.4×10	7.0	1.8	0.26	0.28	0.20	0.26	0.19	0.027	0.027	0.024	0.027	0.027
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.5	3.6×10	2.0	9.5	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	4.1×10^{2}	2.1×10^{2}	4.9	7.6×10	9.0	—	—	—	0.28	—	—	—	—	0.036	—
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1.8	2.0	2.8	1.9	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1.8	1.4×10^{2}	<1.8	3.3	<1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	<1.8	6.7×10	9.6	9.6	<1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

別表４　健康項目の水域別検出状況

水域名	N	カドミウム		全シアン		鉛		六価クロム		ヒ素		総水銀		アルキル水銀		ＰＣＢ		ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
		m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値
高梁川	17	0/23	<0.001	0/23	不検出	0/23	0.006	0/23	<0.02	0/23	<0.005	0/23	<0.0005	0/23	不検出	0/18	不検出	0/23	<0.002
旭　川	11	0/17	<0.001	0/17	不検出	0/17	0.010	0/17	<0.02	0/17	<0.005	0/17	<0.0005	0/17	不検出	0/12	不検出	0/17	<0.002
吉井川	10	0/18	<0.001	0/18	不検出	0/18	<0.005	0/18	<0.02	0/18	<0.005	0/18	<0.0005	0/18	不検出	0/13	不検出	0/18	<0.002
笹ヶ瀬川	5	0/8	<0.001	0/8	不検出	0/8	<0.005	0/8	<0.02	0/8	<0.005	0/8	<0.0005	0/8	不検出	0/8	不検出	0/8	<0.002
倉敷川	6	0/8	<0.001	0/8	不検出	0/8	0.005	0/8	<0.02	0/8	<0.005	0/8	<0.0005	0/8	不検出	0/8	不検出	0/8	<0.002
芦田川 (高屋川)	1	0/1	<0.001	0/1	不検出	0/1	<0.005	0/1	<0.02	0/1	<0.005	0/1	<0.0005	0/1	不検出	0/1	不検出	0/1	<0.002
伊里川	1	0/1	<0.001	0/1	不検出	0/1	<0.005	0/1	<0.02	0/1	<0.005	0/1	<0.0005	0/1	不検出	0/1	不検出	0/1	<0.002
小田川	1	0/2	<0.001	0/2	不検出	0/2	<0.005	0/2	<0.02	0/2	<0.005	0/2	<0.0005	0/2	不検出	0/2	不検出	0/2	<0.002
(河川計)	52	0/78	<0.001	0/78	不検出	0/78	0.010	0/78	<0.02	0/78	<0.005	0/78	<0.0005	0/78	不検出	0/63	不検出	0/78	<0.002
児島湖	4	0/4	<0.001	0/4	不検出	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.0005	0/4	不検出	0/4	不検出	0/4	<0.002
(湖沼計)	4	0/4	<0.001	0/4	不検出	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.0005	0/4	不検出	0/4	不検出	0/4	<0.002
水　島	14	0/18	<0.001	0/18	不検出	0/18	<0.005	0/18	<0.02	0/18	<0.005	0/18	<0.0005	0/18	不検出	0/18	不検出	0/50	0.007
児島湾	12	0/21	<0.001	0/21	不検出	0/21	<0.005	0/21	<0.02	0/21	<0.005	0/21	<0.0005	0/21	不検出	0/21	不検出	0/21	<0.002
備讃瀬戸	6	0/7	<0.001	0/7	不検出	0/7	<0.005	0/7	<0.02	0/7	<0.005	0/7	<0.0005	0/7	不検出	0/7	不検出	0/7	<0.002
牛窓地先海域	3	0/3	<0.001	0/3	不検出	0/3	<0.005	0/3	<0.02	0/3	<0.005	0/3	<0.0005	0/3	不検出	0/3	不検出	0/3	<0.002
播磨灘北西部	3	0/3	<0.001	0/3	不検出	0/3	<0.005	0/3	<0.02	0/3	<0.005	0/3	<0.0005	0/3	不検出	0/3	不検出	0/3	<0.002
(海域計)	38	0/52	<0.001	0/52	不検出	0/52	<0.005	0/52	<0.02	0/52	<0.005	0/52	<0.0005	0/52	不検出	0/52	不検出	0/84	0.007
合　計	94	0/134	<0.001	0/134	不検出	0/134	0.010	0/134	<0.02	0/134	<0.005	0/134	<0.0005	0/134	不検出	0/119	不検出	0/166	0.007

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

水域名	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ		四塩化炭素		1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ		1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ		1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ		1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値
高梁川	0/23	<0.0005	0/23	<0.002	0/23	<0.0002	0/23	<0.0004	0/23	<0.002	0/23	<0.004	0/23	<0.0005	0/23	<0.0006	0/23	<0.0002
旭　川	0/17	<0.0005	0/17	<0.002	0/17	<0.0002	0/17	<0.0004	0/17	<0.002	0/17	<0.004	0/17	<0.0005	0/17	<0.0006	0/17	<0.0002
吉井川	0/18	<0.0005	0/18	<0.002	0/18	<0.0002	0/18	<0.0004	0/18	<0.002	0/18	<0.004	0/18	<0.0005	0/18	<0.0006	0/18	<0.0002
笹ヶ瀬川	0/8	<0.0005	0/8	<0.002	0/8	<0.0002	0/8	<0.0004	0/8	<0.002	0/8	<0.004	0/8	<0.0005	0/8	<0.0006	0/8	<0.0002
倉敷川	0/8	<0.0005	0/8	<0.002	0/8	<0.0002	0/8	<0.0004	0/8	<0.002	0/8	<0.004	0/8	<0.0005	0/8	<0.0006	0/8	<0.0002
芦田川 (高屋川)	0/1	<0.0005	0/1	<0.002	0/1	<0.0002	0/1	<0.0004	0/1	<0.002	0/1	<0.004	0/1	<0.0005	0/1	<0.0006	0/1	<0.0002
伊里川	0/1	<0.0005	0/1	<0.002	0/1	<0.0002	0/1	<0.0004	0/1	<0.002	0/1	<0.004	0/1	<0.0005	0/1	<0.0006	0/1	<0.0002
小田川	0/2	<0.0005	0/2	<0.002	0/2	<0.0002	0/2	<0.0004	0/2	<0.002	0/2	<0.004	0/2	<0.0005	0/2	<0.0006	0/2	<0.0002
(河川計)	0/78	<0.0005	0/78	<0.002	0/78	<0.0002	0/78	<0.0004	0/78	<0.002	0/78	<0.004	0/78	<0.0005	0/78	<0.0006	0/78	<0.0002
児島湖	0/4	<0.0005	0/4	<0.002	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.0005	0/4	<0.0006	0/4	<0.0002
(湖沼計)	0/4	<0.0005	0/4	<0.002	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.0005	0/4	<0.0006	0/4	<0.0002
水　島	0/50	0.0029	0/50	<0.002	0/50	<0.0002	0/50	0.0021	0/50	<0.002	0/50	0.004	0/50	<0.0005	0/50	0.0053	0/50	<0.0002
児島湾	0/21	<0.0005	0/21	<0.002	0/21	<0.0002	0/21	<0.0004	0/21	<0.002	0/21	<0.004	0/21	<0.0005	0/21	<0.0006	0/21	<0.0002
備讃瀬戸	0/7	<0.0005	0/7	<0.002	0/7	<0.0002	0/7	<0.0004	0/7	<0.002	0/7	<0.004	0/7	<0.0005	0/7	<0.0006	0/7	<0.0002
牛窓地先海域	0/3	<0.0005	0/3	<0.002	0/3	<0.0002	0/3	<0.0004	0/3	<0.002	0/3	<0.004	0/3	<0.0005	0/3	<0.0006	0/3	<0.0002
播磨灘北西部	0/3	<0.0005	0/3	<0.002	0/3	<0.0002	0/3	<0.0004	0/3	<0.002	0/3	<0.004	0/3	<0.0005	0/3	<0.0006	0/3	<0.0002
(海域計)	0/84	0.0029	0/84	<0.002	0/84	<0.0002	0/84	0.0021	0/84	<0.002	0/84	0.004	0/84	<0.0005	0/84	0.0053	0/84	<0.0002
合　計	0/166	0.0029	0/166	<0.002	0/166	<0.0002	0/166	0.0021	0/166	<0.002	0/166	0.004	0/166	<0.0005	0/166	0.0053	0/166	<0.0002

水域名	チウラム		シマジン		ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ		ベンゼン		セレン		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		ふっ素		ほう素	
	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値
高梁川	0/23	<0.0006	0/23	<0.0003	0/23	<0.002	0/23	<0.001	0/23	<0.002	0/108	1.5	0/23	0.30	0/23	<0.03
旭　川	0/17	<0.0006	0/17	<0.0003	0/17	<0.002	0/17	<0.001	0/17	<0.002	0/81	1.6	0/15	0.41	0/15	0.03
吉井川	0/18	<0.0006	0/18	<0.0003	0/18	<0.002	0/18	<0.001	0/18	<0.002	0/28	2.4	0/18	0.15	0/18	0.03
笹ヶ瀬川	0/8	<0.0006	0/8	<0.0003	0/8	<0.002	0/8	<0.001	0/8	<0.002	0/60	1.5	0/8	0.46	0/8	0.04
倉敷川	0/8	<0.0006	0/8	<0.0003	0/8	<0.002	0/8	<0.001	0/8	<0.002	0/54	3.4	0/8	0.29	0/8	0.07
芦田川 (高屋川)	0/1	<0.0006	0/1	<0.0003	0/1	<0.002	0/1	<0.001	0/1	<0.002	0/1	0.20	0/1	0.34	0/1	<0.03
伊里川	0/1	<0.0006	0/1	<0.0003	0/1	<0.002	0/1	<0.001	0/1	<0.002	0/1	0.29	0/1	0.17	0/1	0.06
小田川	0/2	<0.0006	0/2	<0.0003	0/2	<0.002	0/2	<0.001	0/2	<0.002	0/6	1.3	0/2	0.22	0/2	0.10
(河川計)	0/78	<0.0006	0/78	<0.0003	0/78	<0.002	0/78	<0.001	0/78	<0.002	0/339	3.4	0/76	0.46	0/76	0.10
児島湖	0/4	<0.0006	0/4	<0.0003	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/32	1.9	0/4	0.26	0/4	0.10
(湖沼計)	0/4	<0.0006	0/4	<0.0003	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/32	1.9	0/4	0.26	0/4	0.10
水　島	0/18	<0.0006	0/18	<0.0003	0/18	<0.002	0/50	<0.001	0/18	<0.002	0/44	0.27	—	—	—	—
児島湾	0/21	<0.0006	0/21	<0.0003	0/21	<0.002	0/21	<0.001	0/21	<0.002	0/72	0.77	—	—	—	—
備讃瀬戸	0/7	<0.0006	0/7	<0.0003	0/7	<0.002	0/7	<0.001	0/7	<0.002	0/56	0.03	—	—	—	—
牛窓地先海域	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/3	<0.001	0/3	<0.002	0/36	0.05	—	—	—	—
播磨灘北西部	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/3	<0.001	0/3	<0.002	0/36	0.05	—	—	—	—
(海域計)	0/52	<0.0006	0/52	<0.0003	0/52	<0.002	0/84	<0.001	0/52	<0.002	0/244	0.77	—	—	—	—
合　計	0/134	<0.0006	0/134	<0.0003	0/134	<0.002	0/166	<0.001	0/134	<0.002	0/615	3.4	0/80	0.46	0/80	0.10

別表５　要監視項目の水域別検出状況

水域名	N	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ		t-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ		p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ		ｲｿｷｻﾁｵﾝ		ﾀﾞｲｱｼﾞﾉﾝ		ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ		ｲｿﾌﾟﾛﾁｵﾗﾝ		ｵｷｼﾝ銅	
		m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値
高梁川	3	0/3	<0.0006	0/3	<0.004	0/3	<0.006	0/3	<0.02	0/3	<0.0008	0/3	<0.0005	0/3	<0.0003	0/3	<0.004	0/3	<0.004
旭　川	3	0/3	<0.0006	0/3	<0.004	0/3	<0.006	0/3	<0.02	0/3	<0.0008	0/3	<0.0005	0/3	<0.0003	0/3	<0.004	0/3	<0.004
吉井川	3	0/3	<0.0006	0/3	<0.004	0/3	<0.006	0/3	<0.02	0/3	<0.0008	0/3	<0.0005	0/3	<0.0003	0/3	<0.004	0/3	<0.004
笹ヶ瀬川	1	0/1	<0.0006	0/1	<0.004	0/1	<0.006	0/1	<0.02	0/1	<0.0008	0/1	<0.0005	0/1	<0.0003	0/1	<0.004	0/1	<0.004
倉敷川	2	0/2	0.0006	0/2	<0.004	0/2	<0.006	0/2	<0.02	0/2	<0.0008	0/2	<0.0005	0/2	<0.0003	0/2	<0.004	0/2	<0.004
芦田川 (高屋川)	0	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
伊里川	1	0/1	<0.0006	0/1	<0.004	0/1	<0.006	0/1	<0.02	0/1	<0.0008	0/1	<0.0005	0/1	<0.0003	0/1	<0.004	0/1	<0.004
小田川	1	0/1	<0.0006	0/1	<0.004	0/1	<0.006	0/1	<0.02	0/1	<0.0008	0/1	<0.0005	0/1	<0.0003	0/1	<0.004	0/1	<0.004
(河川計)	14	0/14	0.0006	0/14	<0.004	0/14	<0.006	0/14	<0.02	0/14	<0.0008	0/14	<0.0005	0/14	<0.0003	0/14	<0.004	0/14	<0.004
児島湖	0	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
(湖沼計)	0	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
水　島	8	0/8	<0.0006	0/8	<0.004	0/8	<0.006	0/8	<0.02	0/6	<0.0008	0/6	<0.0005	0/6	<0.0003	0/6	<0.004	0/6	<0.004
児島湾	3	0/3	<0.0006	0/3	<0.004	0/3	<0.006	0/3	<0.02	0/3	<0.0008	0/3	<0.0005	0/3	<0.0003	0/3	<0.004	0/3	<0.004
備讃瀬戸	2	0/2	<0.0006	0/2	<0.004	0/2	<0.006	0/2	<0.02	0/2	<0.0008	0/2	<0.0005	0/2	<0.0003	0/2	<0.004	0/2	<0.004
牛窓地先海域	1	0/1	<0.0006	0/1	<0.004	0/1	<0.006	0/1	<0.02	0/1	<0.0008	0/1	<0.0005	0/1	<0.0003	0/1	<0.004	0/1	<0.004
播磨灘北西部	1	0/1	<0.0006	0/1	<0.004	0/1	<0.006	0/1	<0.02	0/1	<0.0008	0/1	<0.0005	0/1	<0.0003	0/1	<0.004	0/1	<0.004
(海域計)	15	0/15	<0.0006	0/15	<0.004	0/15	<0.006	0/15	<0.02	0/13	<0.0008	0/13	<0.0005	0/13	<0.0003	0/13	<0.004	0/13	<0.004
合　計	29	0/29	0.0006	0/29	<0.004	0/29	<0.006	0/29	<0.02	0/27	<0.0008	0/27	<0.0005	0/27	<0.0003	0/27	<0.004	0/27	<0.004

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

水域名	ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ		ﾌﾟﾛﾋﾟｻﾞﾐﾄﾞ		ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ		ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ		ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ		ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ		ﾄﾙｴﾝ		ｷｼﾚﾝ		ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	
	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値
高梁川	0/3	<0.004	0/3	<0.0008	0/3	<0.001	0/3	<0.002	0/3	<0.0008	0/3	<0.0001	0/3	<0.06	0/3	<0.04	0/3	<0.006
旭　川	0/3	<0.004	0/3	<0.0008	0/3	<0.001	0/3	<0.002	0/3	<0.0008	0/3	<0.0001	0/3	<0.06	0/3	<0.04	0/3	<0.006
吉井川	0/3	<0.004	0/3	<0.0008	0/3	<0.001	0/3	<0.002	0/3	<0.0008	0/3	<0.0001	0/3	<0.06	0/3	<0.04	0/3	<0.006
笹ヶ瀬川	0/1	<0.004	0/1	<0.0008	0/1	<0.001	0/1	<0.002	0/1	<0.0008	0/1	<0.0001	0/1	<0.06	0/1	<0.04	0/1	<0.006
倉敷川	0/2	<0.004	0/2	<0.0008	0/2	<0.001	0/2	<0.002	0/2	<0.0008	0/2	<0.0001	0/2	<0.06	0/2	<0.04	0/2	<0.006
芦田川 (高屋川)	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
伊里川	0/1	<0.004	0/1	<0.0008	0/1	<0.001	0/1	<0.002	0/1	<0.0008	0/1	<0.0001	0/1	<0.06	0/1	<0.04	0/1	<0.006
小田川	0/1	<0.004	0/1	<0.0008	0/1	<0.001	0/1	<0.002	0/1	<0.0008	0/1	<0.0001	0/1	<0.06	0/1	<0.04	0/1	<0.006
(河川計)	0/14	<0.004	0/14	<0.0008	0/14	<0.001	0/14	<0.002	0/14	<0.0008	0/14	<0.0001	0/14	<0.06	0/14	<0.04	0/14	<0.006
児島湖	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
(湖沼計)	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
水　島	0/6	<0.004	0/6	<0.0008	0/6	<0.001	0/6	<0.002	0/6	<0.0008	0/6	<0.0001	0/8	<0.06	0/8	<0.04	0/6	<0.006
児島湾	0/3	<0.004	0/3	<0.0008	0/3	<0.001	0/3	<0.002	0/3	<0.0008	0/3	<0.0001	0/3	<0.06	0/3	<0.04	0/3	<0.006
備讃瀬戸	0/2	<0.004	0/2	<0.0008	0/2	<0.001	0/2	<0.002	0/2	<0.0008	0/2	<0.0001	0/2	<0.06	0/2	<0.04	0/2	<0.006
牛窓地先海域	0/1	<0.004	0/1	<0.0008	0/1	<0.001	0/1	<0.002	0/1	<0.0008	0/1	<0.0001	0/1	<0.06	0/1	<0.04	0/1	<0.006
播磨灘北西部	0/1	<0.004	0/1	<0.0008	0/1	<0.001	0/1	<0.002	0/1	<0.0008	0/1	<0.0001	0/1	<0.06	0/1	<0.04	0/1	<0.006
(海域計)	0/13	<0.004	0/13	<0.0008	0/13	<0.001	0/13	<0.002	0/13	<0.0008	0/13	<0.0001	0/15	<0.06	0/15	<0.04	0/13	<0.006
合　計	0/27	<0.004	0/27	<0.0008	0/27	<0.001	0/27	<0.002	0/27	<0.0008	0/27	<0.0001	0/29	<0.06	0/29	<0.04	0/27	<0.006

水域名	ﾆｯｹﾙ		ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ		ｱﾝﾁﾓﾝ		塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ		ｴﾋﾟｸﾛﾛﾋﾄﾞﾘﾝ		1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ		全ﾏﾝｶﾞﾝ		ｳﾗﾝ	
	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値
高梁川	0/3	<0.005	0/3	<0.01	0/3	<0.0005	0/3	<0.0002	0/3	<0.0001	0/3	<0.005	0/3	0.03	0/3	<0.0002
旭　川	0/3	<0.005	0/3	<0.01	0/3	<0.0005	0/3	<0.0002	0/3	<0.0001	0/3	<0.005	0/3	<0.02	0/3	<0.0002
吉井川	0/3	<0.005	0/3	<0.01	0/3	<0.0005	0/3	<0.0002	0/3	<0.0001	0/3	<0.005	0/3	<0.02	0/3	<0.0002
笹ヶ瀬川	0/1	<0.005	0/1	<0.01	0/1	<0.0005	0/1	<0.0002	0/1	<0.0001	0/1	<0.005	0/1	0.03	0/1	<0.0002
倉敷川	0/2	<0.005	0/2	<0.01	0/2	<0.0005	0/2	<0.0002	0/2	<0.0001	0/2	<0.005	0/2	0.18	0/2	0.0002
芦田川 (高屋川)	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
伊里川	0/1	<0.005	0/1	<0.01	0/1	<0.0005	0/1	<0.0002	0/1	<0.0001	0/1	<0.005	0/1	0.02	0/1	<0.0002
小田川	0/1	0.007	0/1	<0.01	0/1	<0.0005	0/1	<0.0002	0/1	<0.0001	0/1	<0.005	0/1	0.19	0/1	<0.0002
(河川計)	0/14	0.007	0/14	<0.01	0/14	<0.0005	0/14	<0.0002	0/14	<0.0001	0/14	<0.005	0/14	0.19	0/14	0.0002
児島湖	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
(湖沼計)	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-	0/0	-
水　島	0/6	<0.005	0/6	0.01	0/6	0.0008	0/6	<0.0002	0/6	<0.0001	0/6	<0.005	1/6	0.24	5/6	0.0026
児島湾	0/3	<0.005	0/3	<0.01	0/3	<0.0005	0/3	<0.0002	0/3	<0.0001	0/3	<0.005	0/3	0.06	0/3	0.0009
備讃瀬戸	0/2	<0.005	0/2	<0.01	0/2	<0.0005	0/2	<0.0002	0/2	<0.0001	0/2	<0.005	0/2	<0.02	1/2	0.0027
牛窓地先海域	0/1	<0.005	0/1	<0.01	0/1	<0.0005	0/1	<0.0002	0/1	<0.0001	0/1	<0.005	0/1	<0.02	1/1	0.0022
播磨灘北西部	0/1	<0.005	0/1	<0.01	0/1	<0.0005	0/1	<0.0002	0/1	<0.0001	0/1	<0.005	0/1	<0.02	1/1	0.0023
(海域計)	0/13	<0.005	0/13	0.01	0/13	0.0008	0/13	<0.0002	0/13	<0.0001	0/13	<0.005	0/13	0.24	8/13	0.0027
合　計	0/27	0.007	0/27	0.01	0/27	0.0008	0/27	<0.0002	0/27	<0.0001	0/27	<0.005	1/27	0.24	8/27	0.0027

水域名	ﾌｪﾉｰﾙ		ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ		N	ＥＰＮ	
	m/n	最大値	m/n	最大値		m/n	最大値
高梁川	0/3	<0.001	0/3	<0.003	3	0/3	<0.0006
旭　川	0/3	<0.001	0/3	<0.003	4	0/4	<0.0006
吉井川	0/3	<0.001	0/3	<0.003	3	0/3	<0.0006
笹ヶ瀬川	0/1	<0.001	0/1	<0.003	4	0/8	<0.0006
倉敷川	0/2	<0.001	0/2	<0.003	4	0/8	<0.0006
芦田川 (高屋川)	0/0	-	0/0	-	0	0/0	-
伊里川	0/1	<0.001	0/1	<0.003	1	0/1	<0.0006
小田川	0/1	<0.001	0/1	<0.003	1	0/2	<0.0006
(河川計)	0/14	<0.001	0/14	<0.003	20	0/29	<0.0006
児島湖	0/0	-	0/0	-	2	0/4	<0.0006
(湖沼計)	0/0	-	0/0	-	2	0/4	<0.0006
水　島	0/6	<0.001	0/6	<0.003	12	0/18	<0.0006
児島湾	0/3	<0.001	0/3	<0.003	9	0/18	<0.0006
備讃瀬戸	0/2	<0.001	0/2	<0.003	3	0/4	<0.0006
牛窓地先海域	0/1	<0.001	0/1	<0.003	1	0/1	<0.0006
播磨灘北西部	0/1	<0.001	0/1	<0.003	1	0/1	<0.0006
(海域計)	0/13	<0.001	0/13	<0.003	26	0/42	<0.0006
合　計	0/27	<0.001	0/27	<0.003	48	0/75	<0.0006

別表６　特殊項目の水域別検出状況

水域名	N	銅		溶解性鉄		溶解性マンガン		総クロム	
		n	最小～最大	n	最小～最大	n	最小～最大	n	最小～最大
高梁川	12	15	<0.01～<0.01	15	<0.01～0.22	15	<0.01～0.06	15	<0.03～<0.03
旭　川	8	11	<0.01～<0.01	11	<0.01～0.18	11	<0.01～0.05	11	<0.03～<0.03
吉井川	9	12	<0.01～<0.01	12	0.01～0.09	12	<0.01～0.04	12	<0.03～<0.03
笹ヶ瀬川	4	8	<0.01～<0.01	8	0.04～0.13	8	<0.01～0.14	8	<0.03～<0.03
倉敷川	2	2	<0.01～<0.01	4	0.04～0.14	4	<0.01～0.03	2	<0.03～<0.03
芦田川 (高屋川)	1	1	<0.01～<0.01	1	0.03～0.03	1	0.01～0.01	1	<0.03～<0.03
伊里川	1	1	0.01～0.01	1	0.05～0.05	1	0.02～0.02	1	<0.03～<0.03
小田川	1	0	－	2	0.21～0.28	2	0.10～0.19	0	－
(河川計)	38	50	<0.01～0.01	54	<0.01～0.28	54	<0.01～0.19	50	<0.03～<0.03
児島湖	2	4	<0.01～<0.01	4	0.03～0.13	4	<0.01～0.01	4	<0.03～<0.03
(湖沼計)	2	4	<0.01～<0.01	4	0.03～0.13	4	<0.01～0.01	4	<0.03～<0.03
水　島	6	12	<0.01～<0.01	12	<0.01～0.02	12	<0.01～0.04	12	<0.03～<0.03
児島湾	12	21	<0.01～<0.01	21	<0.01～0.01	21	<0.01～0.07	21	<0.03～<0.03
備讃瀬戸	5	6	<0.01～<0.01	6	<0.01～0.01	6	<0.01～<0.01	6	<0.03～<0.03
牛窓地先海域	3	3	<0.01～<0.01	3	<0.01～<0.01	3	<0.01～<0.01	3	<0.03～<0.03
播磨灘北西部	3	3	<0.01～<0.01	3	<0.01～<0.01	3	<0.01～<0.01	3	<0.03～<0.03
(海域計)	29	45	<0.01～0.01	45	<0.01～0.02	45	<0.01～0.07	45	<0.03～<0.03
合　計	69	99	<0.01～0.01	103	<0.01～0.28	103	<0.01～0.19	99	<0.03～<0.03

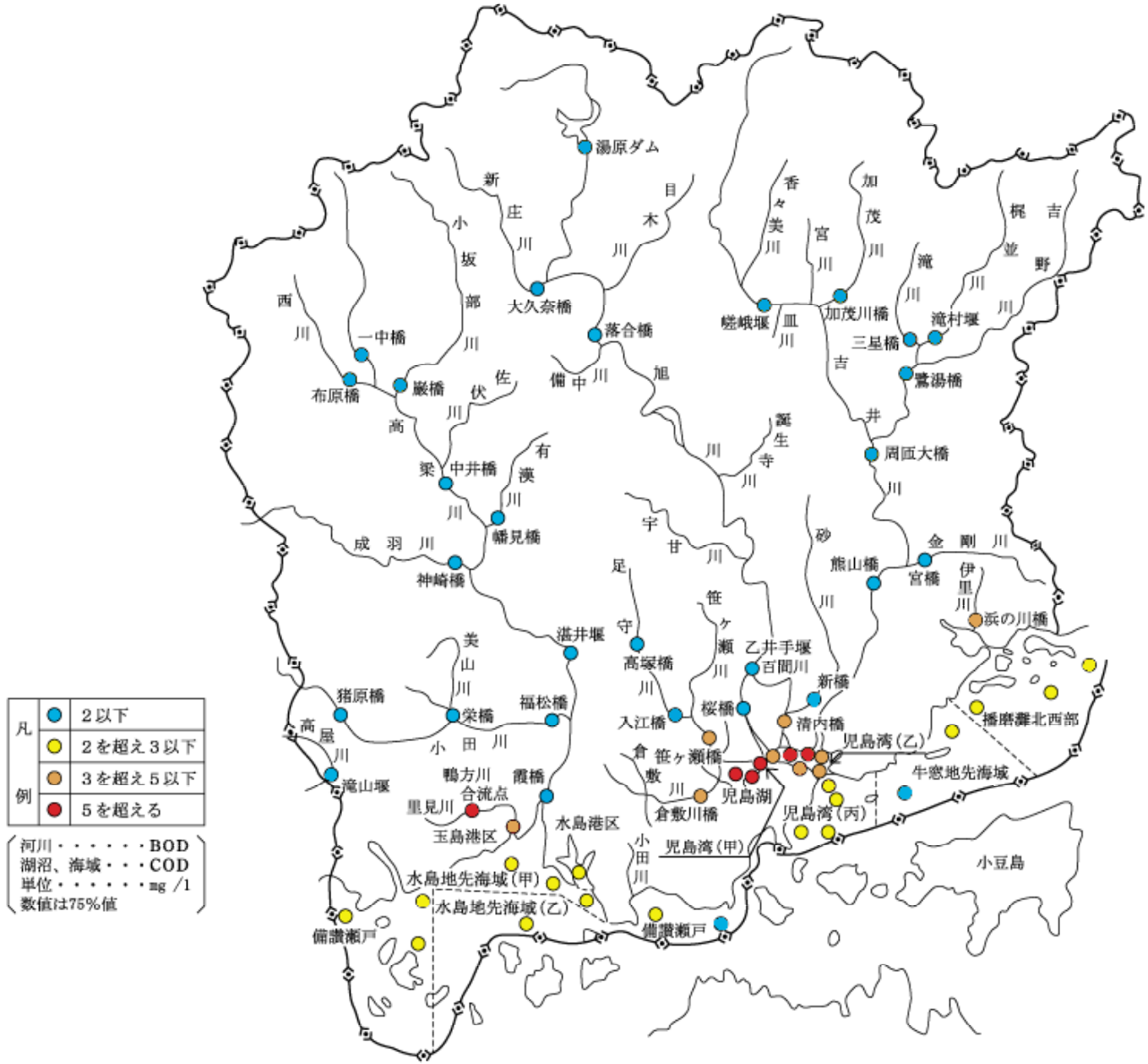
（備考）　N：測定地点数　　n：総検体数　（単位：mg/L）

測定地点位置図



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

環境基準点における公共用水域の水質の状況（平成19年度）



凡例	
	2以下
	2を超え3以下
	3を超え5以下
	5を超える

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

生活環境の保全に関する環境基準(抜粋)

類型	利用目的の適応性	基準値 水素イオン濃度（pH）	生物化学的酸素要求量（BOD）	浮遊物質量（SS）	溶存酸素量（DO）	大腸菌群数
河川 AA	水道1級 自然環境保全及びA以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1mg/l以下	25mg/l以下	7.5mg/l以上	50 MPN/100ml以下
河川 A	水道2級 水産1級 水浴及びB以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	2mg/l以下	25mg/l以下	7.5mg/l以上	1,000 MPN/100ml以下
河川 B	水道3級 水産2級及びC以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg/l以下	25mg/l以下	5mg/l以上	5,000 MPN/100ml以下
河川 C	水産3級 工業用水1級及びD以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5mg/l以下	50mg/l以下	5mg/l以上	–
河川 D	工業用水2級 農業用水及びEの欄に掲げるもの	6.0以上 8.5以下	8mg/l以下	100mg/l以下	2mg/l以上	–
河川 E	工業用水3級 環境保全	6.0以上 8.5以下	10mg/l以下	ごみ等の浮遊が認められないこと	2mg/l以上	–
類型	利用目的の適応性	水素イオン濃度（pH）	化学的酸素要求量（COD）	浮遊物質量（SS）	溶存酸素量（DO）	大腸菌群数
湖沼 AA	水道1級 水産1級 自然環境保全及びA以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1mg/l以下	1mg/l以下	7.5mg/l以上	50 MPN/100ml以下
湖沼 A	水道2、3級 水産2級 水浴及びB以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg/l以下	5mg/l以下	7.5mg/l以上	1,000 MPN/100ml以下
湖沼 B	水道3級 工業用水1級 農業用水及びCの欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5mg/l以下	15mg/l以下	5mg/l以上	–
湖沼 C	工業用水2級 環境保全	6.0以上 8.5以下	8mg/l以下	ごみ等の浮遊が認められないこと	2mg/l以上	–
類型	利用目的の適応性	水素イオン濃度（pH）	化学的酸素要求量（COD）	溶存酸素量（DO）	大腸菌群数	n-ヘキサン抽出物質（油分等）
海域 A	水産1級 水浴 自然環境保全及びB以下の欄に掲げるもの	7.8以上 8.3以下	2mg/l以下	7.5mg/l以上	1,000 MPN/100ml以下	検出されないこと
海域 B	水産2級 工業用水及びCの欄に掲げるもの	7.8以上 8.3以下	3mg/l以下	5mg/l以上	–	検出されないこと
海域 C	環境保全	7.0以上 8.3以下	8mg/l以下	2mg/l以上	–	–

３　測定結果（個表）

〈 個 表 の 見 方 〉

1　「平均」は日間平均値の年度平均値を表す。

2　「最小値」、「最大値」は総検体数中の最小値及び最大値を表す。

3　「m／n」とは「環境基準に適合しない検体数／総検体数」を表す。
ただし、同欄において環境基準に具体的数値が規定されていない項目、環境基準の水域類型の未指定の地点及び環境基準以外の項目においては、「－／総検体数」と表示している。

4　「x／y」とは「環境基準に不適合の日数／総測定日数」を表す。
（xは、日間平均値が環境基準を満たしていない日数）
ただし、通日調査が翌日に至る場合でも、測定日数は1日と数える。

5　「75%値」とは年間のy個の日間平均値の全データ（y個：前項の総測定日数と同じ数）をその値の小さいものから順に並べたとき、0.75×y（その数が整数でない場合は直近上位の整数とする。）番目にくる数値を表す。

6　「中央値」とは日間平均値を大小の順に並べたとき、中央にくる数値を表す。（日間平均値のデータ数yが偶数の場合は2つの中央値の算術平均値）

7　「k／n」とは「報告下限値以上の検体数／総検体数」を表す。

8　海域においては、表層は水深 0.5m、中層は水深2m地点の水質を示し、全層は表層・中層の水質の平均値を表す。

9　大腸菌群数における 2.5E+01 とは 2.5×10^{1}（＝25）を、2.5E-01 とは 2.5×10^{-1}（＝0.25）を表す。

10　報告下限値、報告下限値未満の表記方法及び測定方法については次表のとおりである。

11　「2．月別測定結果」中「＊」は、環境基準を超えた検体を示す。

12　「日間最大」とは、日間平均値の最大値を表す。

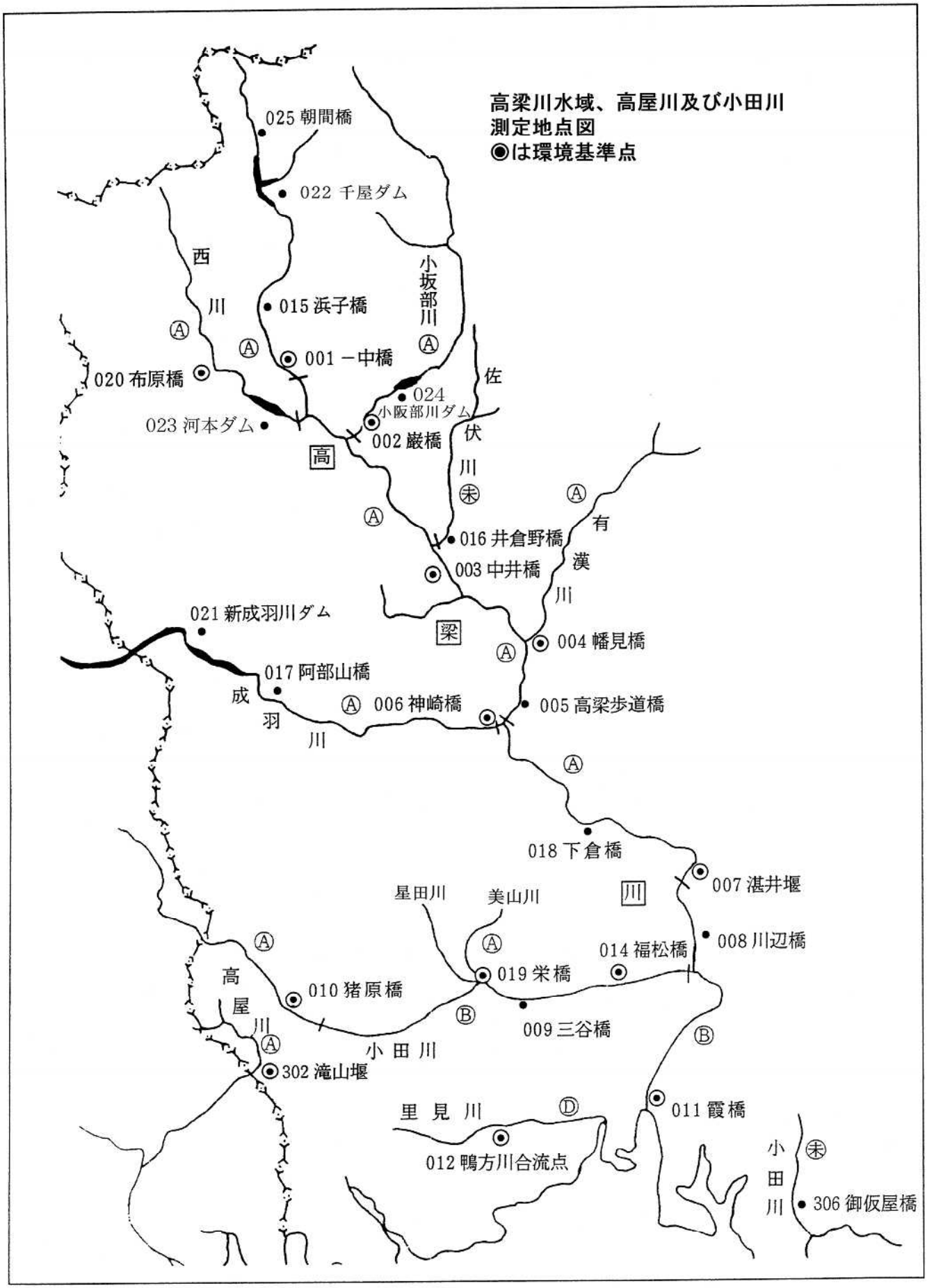
13　「日間最小」とは、日間平均値の最小値を表す。

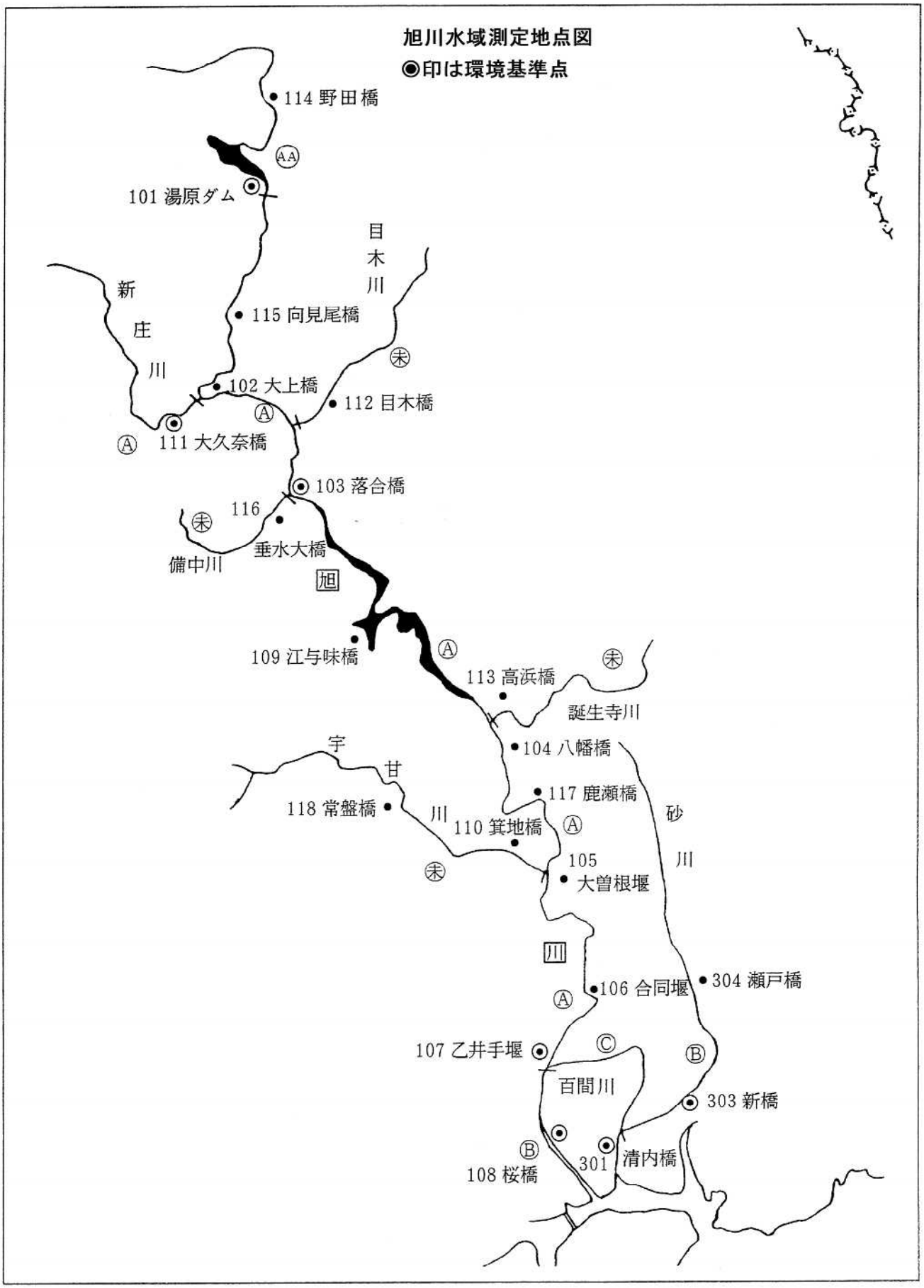
14　測定方法と定量下限値の表記は、次表による。

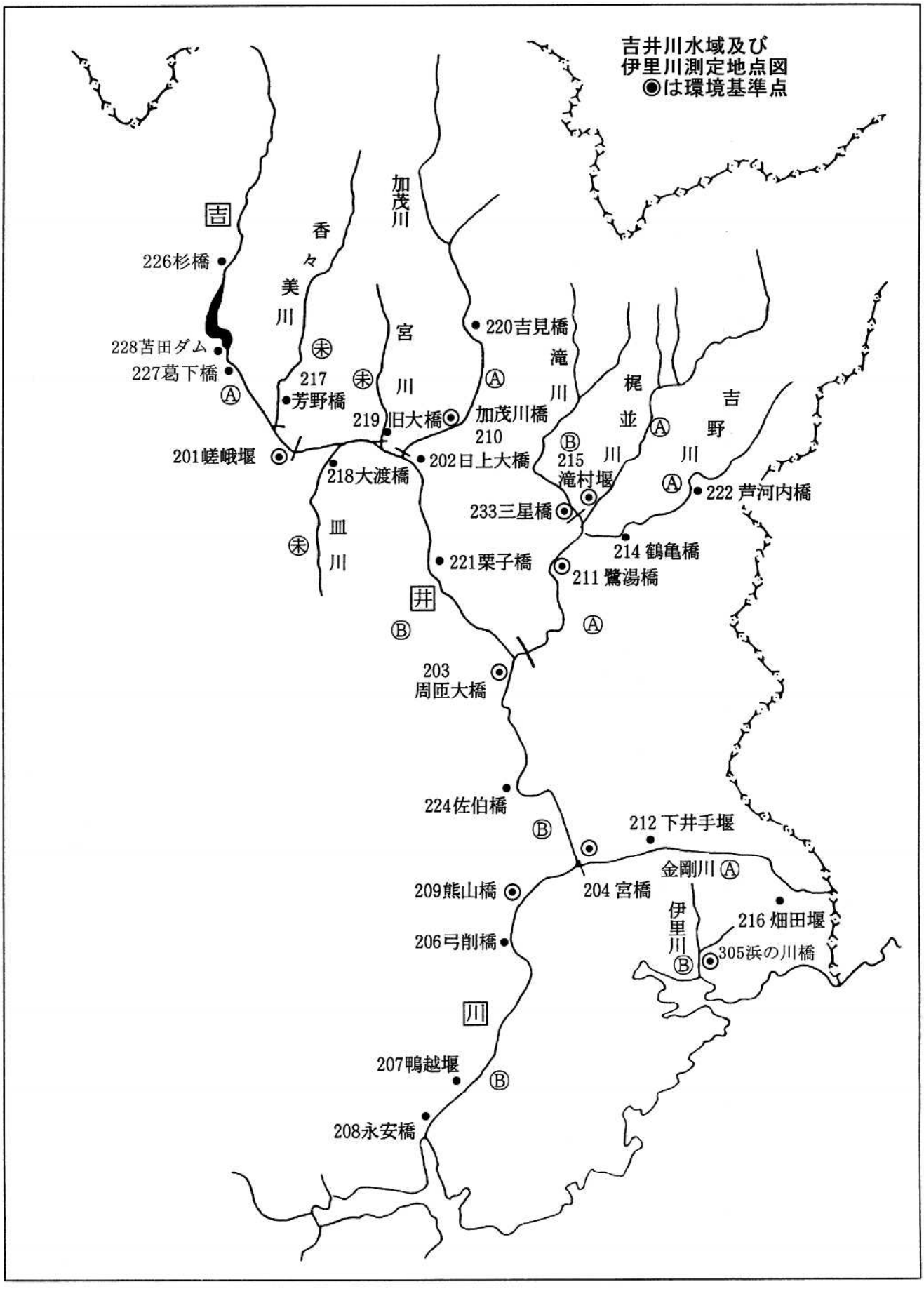
公共用水域の測定項目、測定方法、定量下限値

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

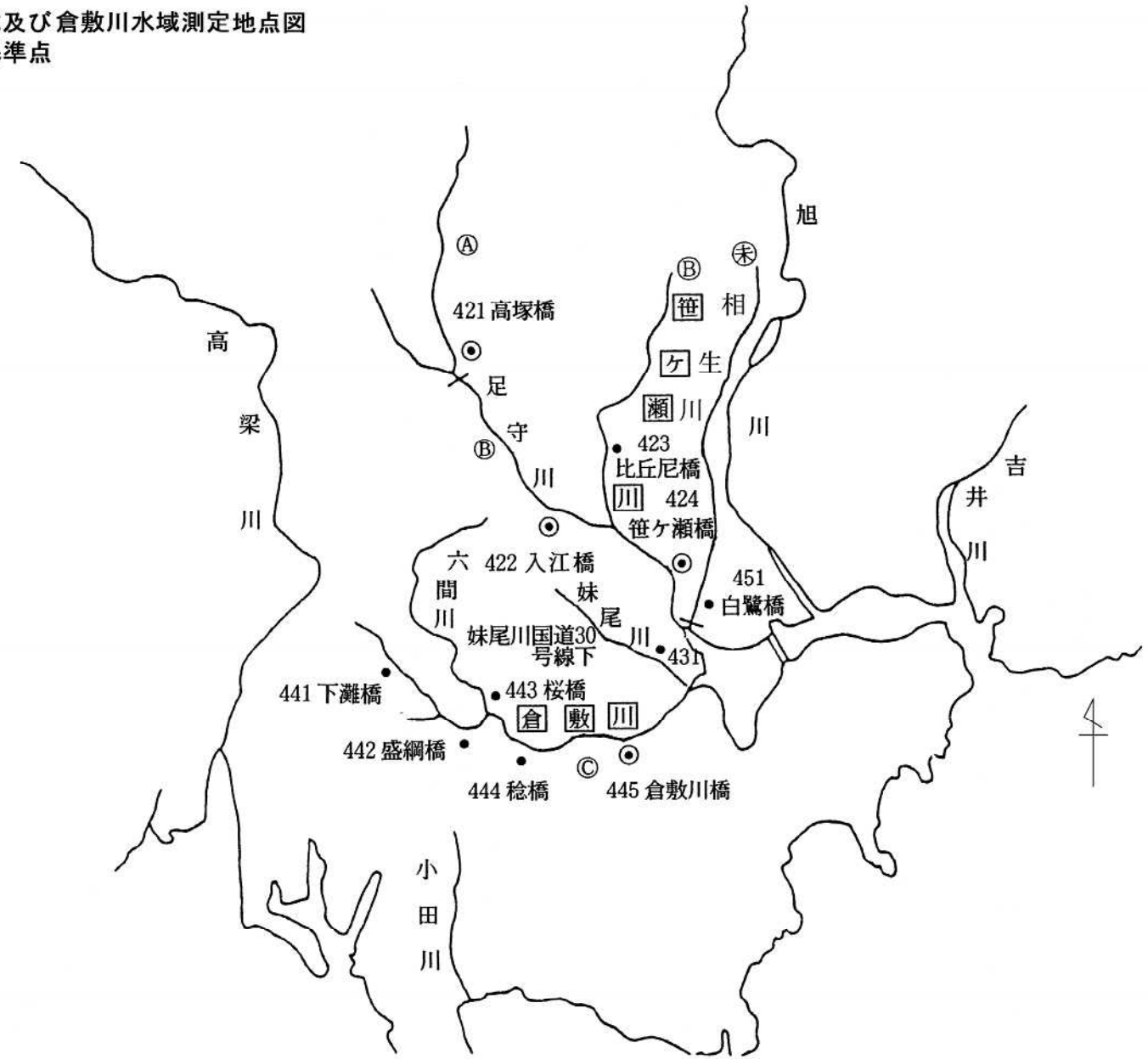
測定項目		測定方法	定量下限値 (mg/L)	左記未満の表記
特殊項目	銅	規格 52.2、52.4 又は 52.5 に定める方法	0.01	<0.01
	溶解性鉄	日本工業規格 M0202 の 32.a).2)又は 32.a).3)及び規格 57.2 又は 57.4 に定める方法	0.01	<0.01
	溶解性マンガン	日本工業規格 M0202 の 33.a).2)又は 33.a).3)及び規格 56.2、56.4 又は 56.5 に定める方法	0.01	<0.01
	総クロム	規格 65.1 に定める方法	0.03	<0.03
その他項目	アンモニア性窒素	海洋観測指針及び上水試験方法に掲げる方法又は規格 42.2 に定める方法	0.01	<0.01
	りん酸態りん	海洋観測指針に掲げる方法	0.01	<0.01
	塩素量	海洋観測指針 5.3(ｻﾘﾉﾒｰﾀｰによる方法)に掲げる方法	―	―
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	海洋観測指針及び上水試験方法又は河川水質試験方法(旧建設省)に掲げる方法	0.1 (μg/L)	<0.1
	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	平成 7 年環境庁告示第 30 号に定める方法	0.0005	<0.0005
要監視項目	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.1 に定める方法	0.0006	<0.0006
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	同上	0.004	<0.004
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	同上	0.006	<0.006
	p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	同上	0.02	<0.02
	ｲｿｷｻﾁｵﾝ	平成 5 年 4 月 28 日付け環水規第 121 号付表(以下、「付表」という。)1の第1又は第2に掲げる方法	0.0008	<0.0008
	ﾀﾞｲｱｼﾞﾉﾝ	付表1の第1又は第2に掲げる方法	0.0005	<0.0005
	ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ(MEP)	同上	0.0003	<0.0003
	ｲｿﾌﾟﾛﾁｵﾗﾝ	同上	0.004	<0.004
	ｵｷｼﾝ銅(有機銅)	付表2に掲げる方法	0.004	<0.004
	ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ(TPN)	付表1の第1又は第2に掲げる方法	0.004	<0.004
	ﾌﾟﾛﾋﾟｻﾞﾐﾄﾞ	同上	0.0008	<0.0008
	EPN	同上	0.0006	<0.0006
	ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ(DDVP)	同上	0.001	<0.001
	ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ(BPMC)	同上	0.002	<0.002
	ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ(IBP)	同上	0.0008	<0.0008
	ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ(CNP)	同上	0.0001	<0.0001
	ﾄﾙｴﾝ	日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 に定める方法	0.06	<0.06
	キシレン	同上	0.04	<0.04
	フタル酸ジエチルヘキシル	付表3の第1又は第2に掲げる方法	0.006	<0.006
	ニッケル	規格 59.3 に定める方法又は付表4若しくは付表5に掲げる方法	0.005	<0.005
	ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ	規格 68.2 に定める方法又は付表4若しくは付表5に掲げる方法	0.01	<0.01
	アンチモン	平成 16 年 3 月 31 日付け環水企発第 040331003 号環水管発第 040331005 号通知(以下「追加通知」という。)付表5の第1、第2又は第3に掲げる方法	0.0005	<0.0005
	塩化ビニルモノマー	追加通知付表1に掲げる方法	0.0002	<0.0002
	エピクロロヒドリン	追加通知付表2に掲げる方法	0.0001	<0.0001
	1，4－ジオキサン	追加通知付表3の第1又は第2に掲げる方法	0.005	<0.005
	全マンガン	規格 56.2、56.3、56.4 又は 56.5 に定める方法	0.02	<0.02
	ウラン	追加通知付表4の第1又は第2に掲げる方法	0.0002	<0.0002
	フェノール	平成 15 年 11 月 5 日付け環水企発第 031105001 号環水管発第 031105001 号通知付表1に掲げる方法	0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	同上通知付表2に掲げる方法	0.003	<0.003


高梁川水域、高屋川及び小田川
測定地点図
◉は環境基準点
025 朝間橋
022 千屋ダム
西
川
Ⓐ
015 浜子橋
Ⓐ
001 －中橋
020 布原橋
小坂部川
Ⓐ
佐
伏
川
㊦
024
小阪部川ダム
023 河本ダム
002 巌橋
高
Ⓐ
Ⓐ
016 井倉野橋
003 中井橋
有
漢
川
021 新成羽川ダム
梁
Ⓐ
004 幡見橋
017 阿部山橋
成
羽
川
Ⓐ 006 神崎橋
005 高梁歩道橋
Ⓐ
018 下倉橋
007 湛井堰
川
星田川
美山川
Ⓐ
Ⓐ
014 福松橋
008 川辺橋
019 栄橋
高
屋
川
010 猪原橋
Ⓑ
009 三谷橋
Ⓑ
Ⓐ
小 田 川
302 滝山堰
里 見 川
Ⓓ
011 霞橋
012 鴨方川合流点
小
田
川
㊦
306 御仮屋橋


旭川水域測定地点図
◉印は環境基準点
114 野田橋
AA
101 湯原ダム
目
木
川
新
庄
川
115 向見尾橋
未
102 大上橋
112 目木橋
A
A
111 大久奈橋
103 落合橋
116
未
垂水大橋
備中川
旭
109 江与味橋
A
113 高浜橋
未
誕生寺川
104 八幡橋
宇
甘
川
117 鹿瀬橋
118 常盤橋
110 箕地橋
A
砂
川
未
105
大曽根堰
川
106 合同堰
304 瀬戸橋
A
107 乙井手堰
C
B
百間川
303 新橋
B
108 桜橋
301
清内橋

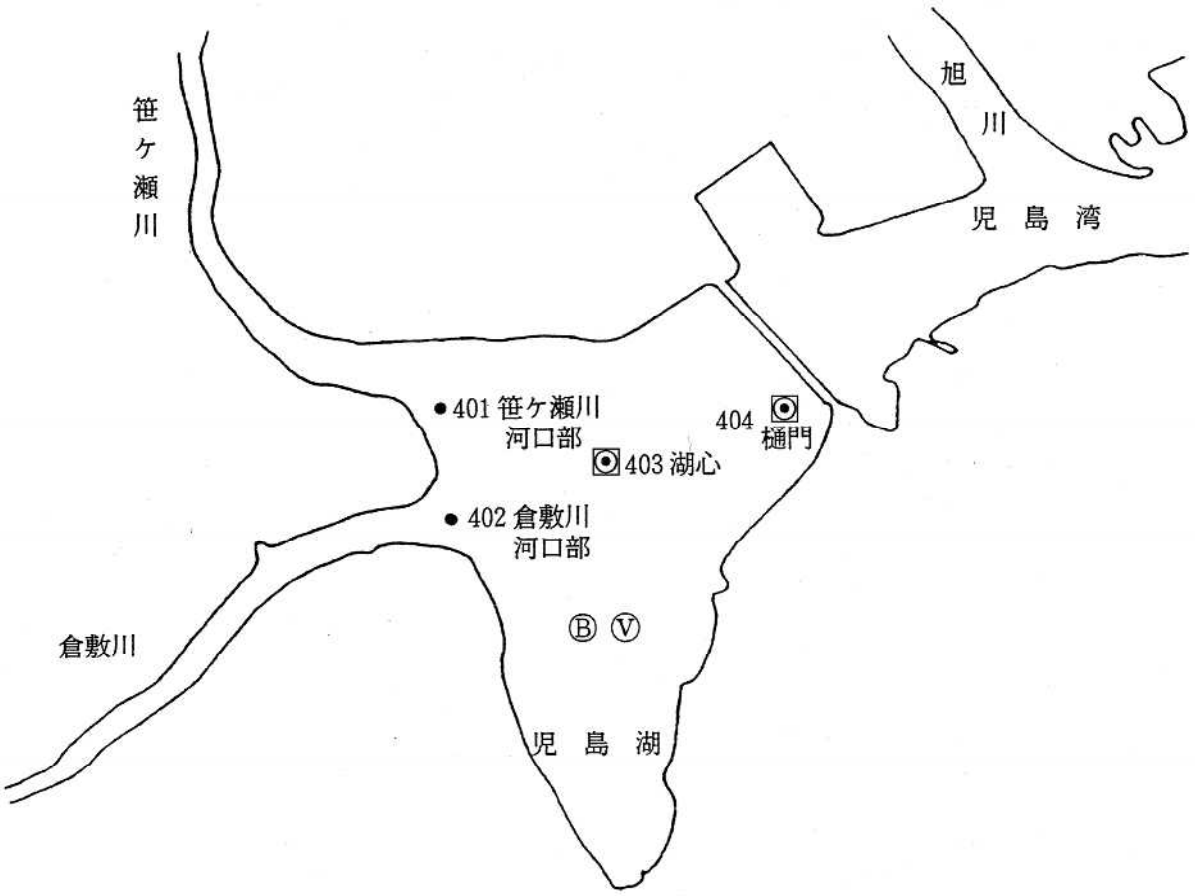

吉井川水域及び
伊里川測定地点図
◉は環境基準点
吉
井
川
香々美川
加茂川
宮川
滝川
梶並川
吉野川
皿川
伊里川
金剛川
226杉橋
228苫田ダム
227葛下橋
217 芳野橋
220吉見橋
219旧大橋
加茂川橋
210
201嵯峨堰
202日上大橋
218大渡橋
215 滝村堰
233三星橋
222 芦河内橋
214 鶴亀橋
221栗子橋
211 鷺湯橋
203 周匝大橋
224佐伯橋
212 下井手堰
209熊山橋
204 宮橋
216 畑田堰
206弓削橋
305浜の川橋
207鴨越堰
208永安橋

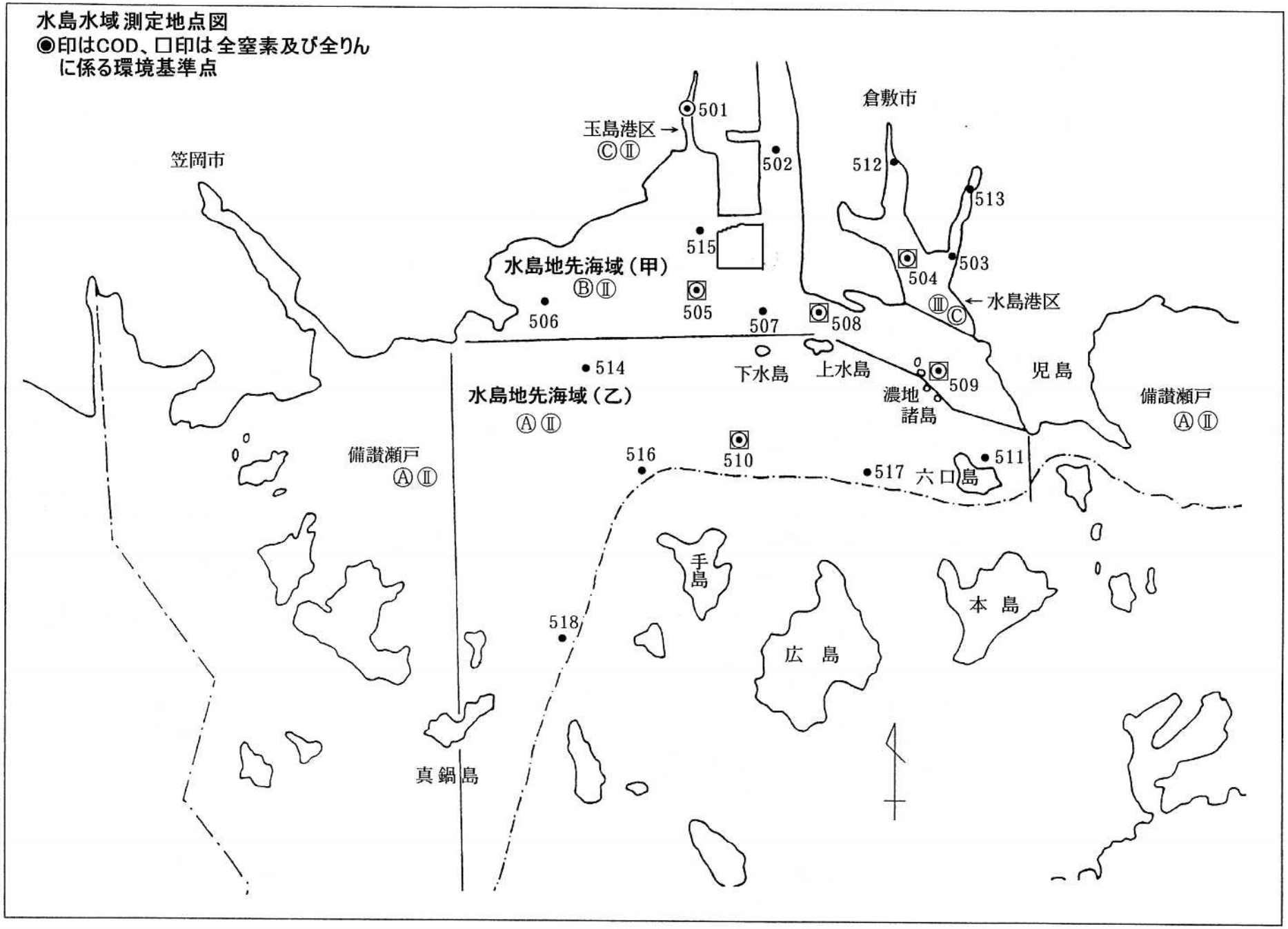
笹ヶ瀬川水域及び倉敷川水域測定地点図
◉印は環境基準点



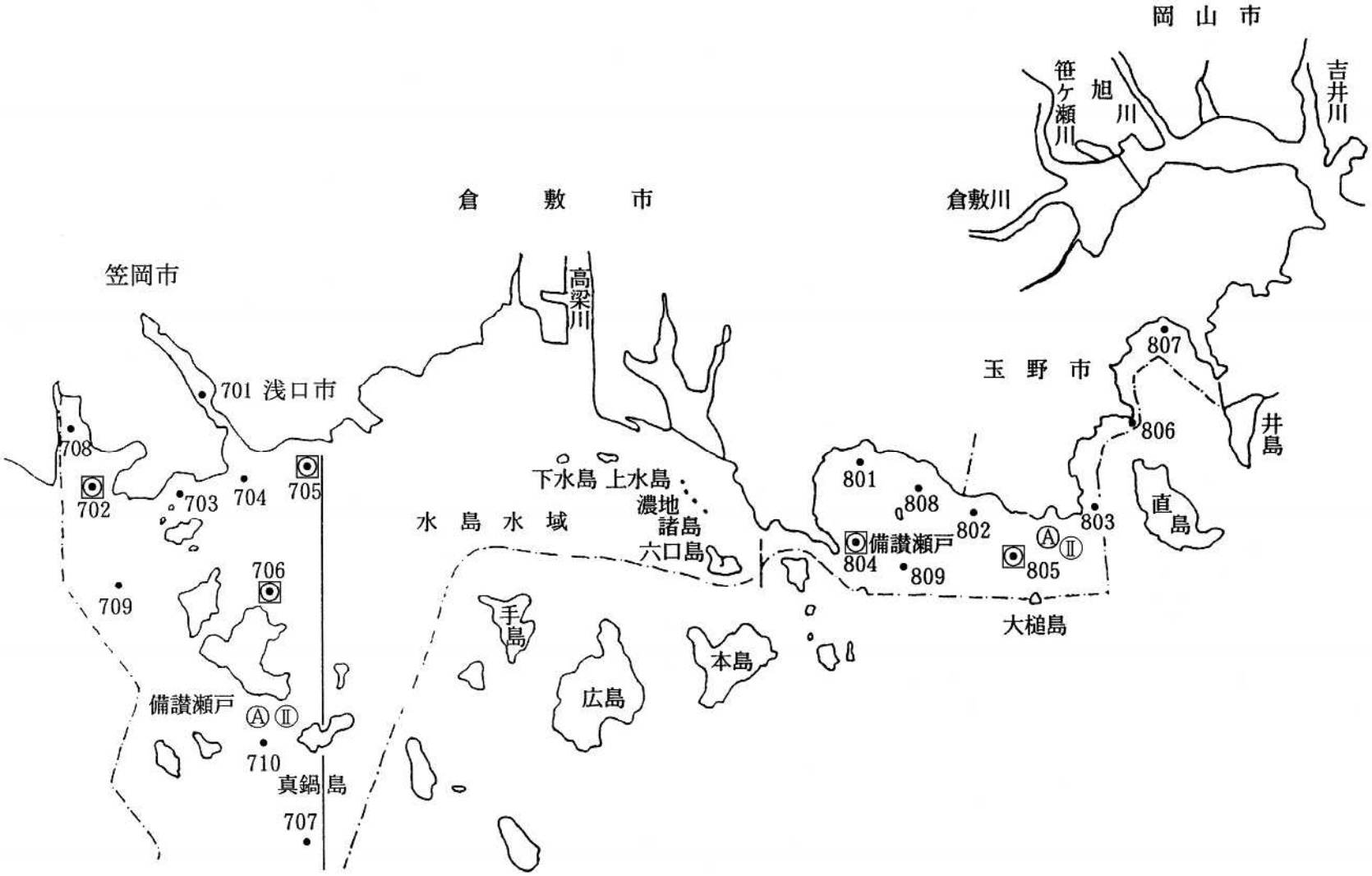
児島湖水域測定地点図

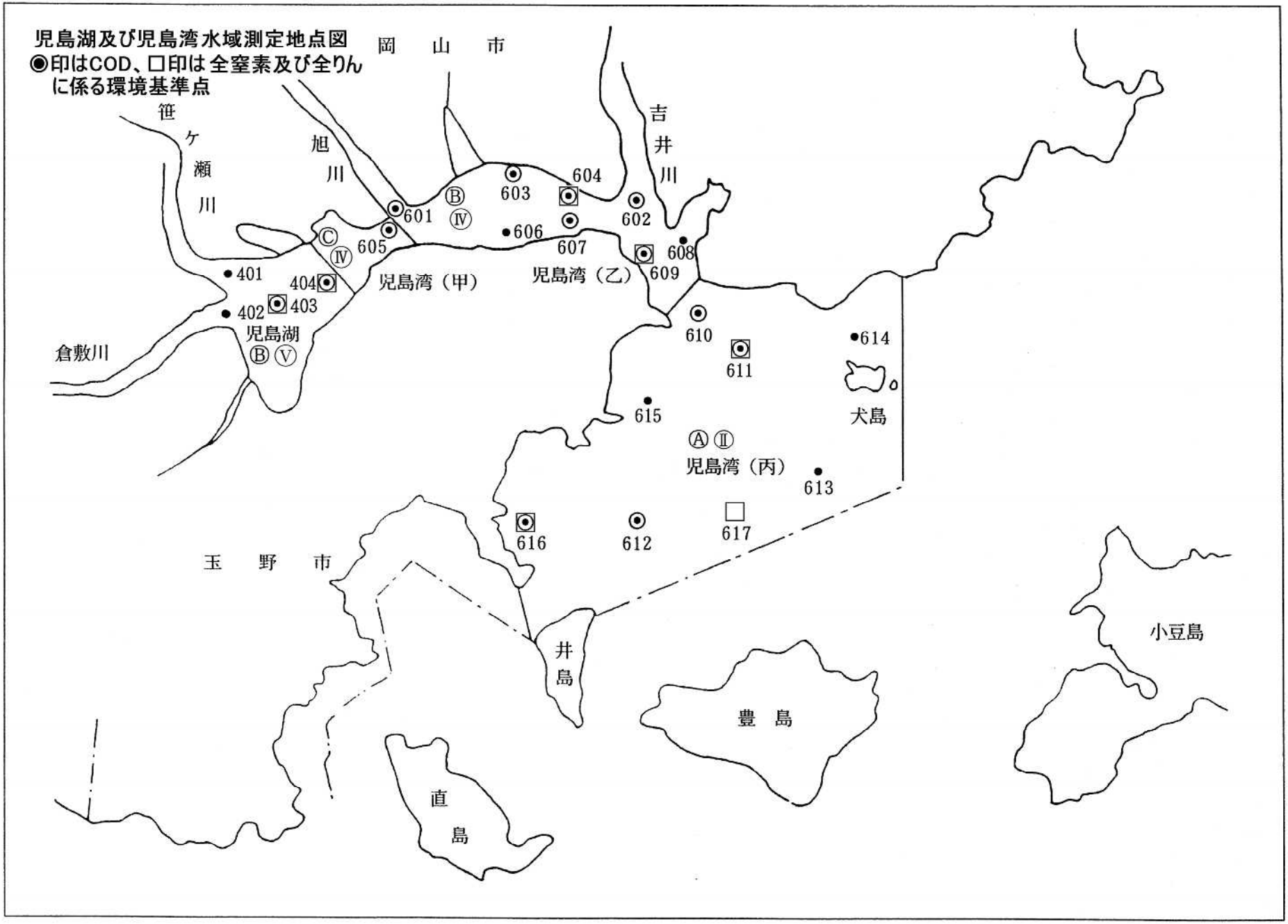
◉印はCOD、口印は全窒素及び全りんに係る環境基準点

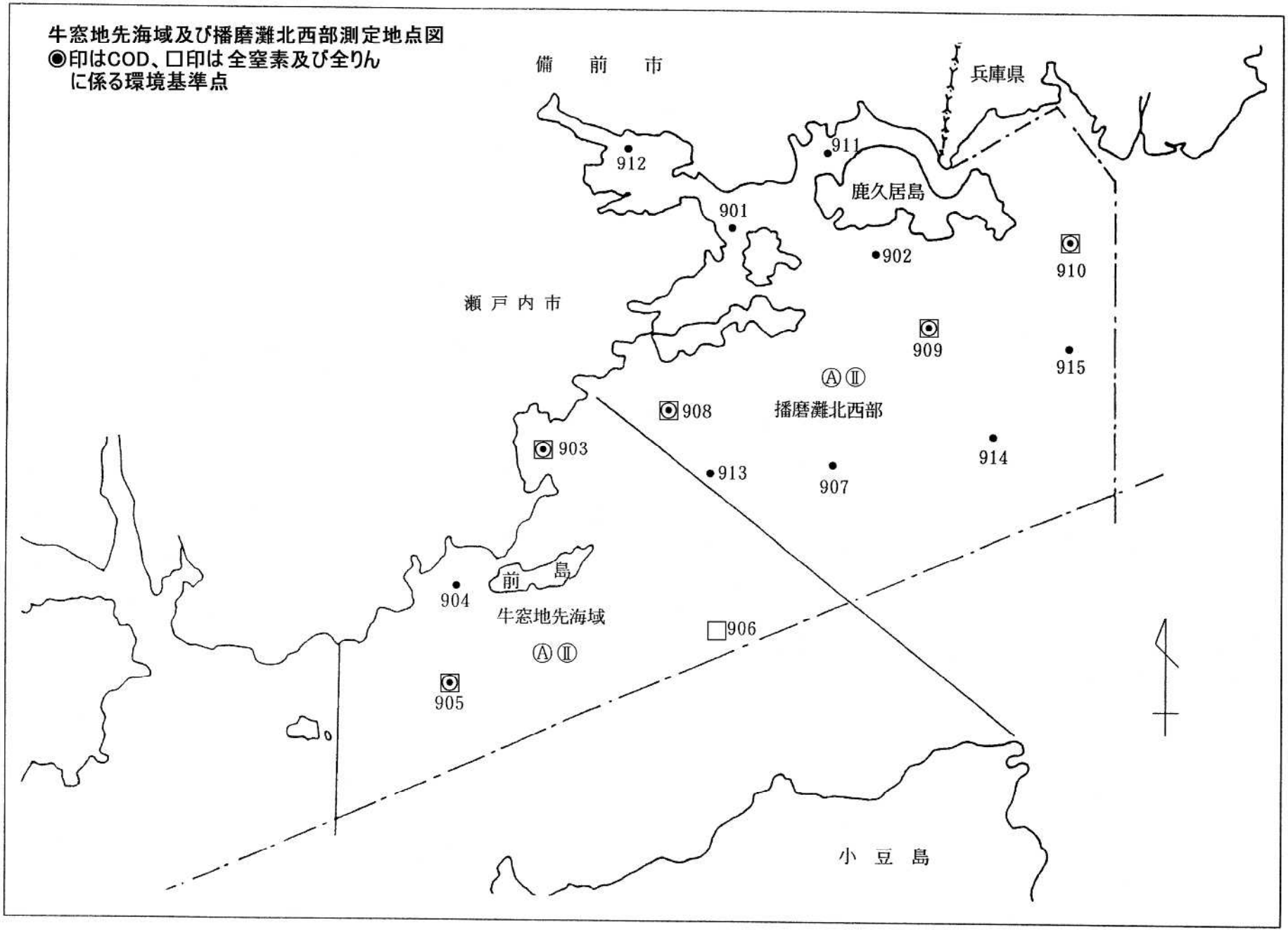



水島水域測定地点図
◉印はCOD、□印は全窒素及び全りんに係る環境基準点
501
玉島港区
ⒸⅡ
502
倉敷市
512
513
503
504
Ⅲ Ⓒ
水島港区
笠岡市
515
水島地先海域（甲）
ⒷⅡ
505
506
507
508
514
下水島
上水島
509
濃地
諸島
児島
備讃瀬戸
ⒶⅡ
水島地先海域（乙）
ⒶⅡ
備讃瀬戸
ⒶⅡ
516
510
517
六口島
511
手島
本島
518
広島
真鍋島

備讃瀬戸測定地点図
◉印はCOD、口印は全窒素及び全りんに係る環境基準点




児島湖及び児島湾水域測定地点図
◉印はCOD、□印は全窒素及び全りんに係る環境基準点
岡山市
笹ヶ瀬川
旭川
吉井川
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
614
615
616
612
617
401
402
403
404
児島湾（甲）
児島湾（乙）
児島湾（丙）
児島湖
Ⓑ Ⅴ
Ⓑ Ⅳ
Ⓒ Ⅳ
Ⓐ Ⅱ
倉敷川
犬島
玉野市
井島
豊島
直島
小豆島


牛窓地先海域及び播磨灘北西部測定地点図
◉印はCOD、□印は全窒素及び全りんに係る環境基準点
備前市
兵庫県
912
911
鹿久居島
901
902
910
瀬戸内市
909
915
ⒶⅡ
播磨灘北西部
908
903
914
913
907
前島
904
牛窓地先海域
ⒶⅡ
906
905
小豆島

（1）年間集計

水域名（類型）	調査種類	高梁川上流	A（イ）	測定計画調査	高梁川上流	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	高梁川	0025		高梁川	0022	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	朝間橋	33-001-53		千屋ダム	33-001-52	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／v	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／v	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.8	7.2	8.3	0/18	0/12	7.9	7.9	18/18	8.5	7.2	9.9	9/18	6/12	8.4	9.5	18/18
	DO	(mg/ℓ)	11	8.9	12	0/18	0/12	10	12	18/18	10	8.7	12	0/18	0/12	10	10	18/18
	BOD	(mg/ℓ)	1.6	0.7	3.8	1/18	1/12	1.5 0.7	1.6 3.8	18/18	2.2	0.9	4.9	8/18	6/12	2.0 1.2	2.4 4.9	18/18
	COD	(mg/ℓ)	1.7	1.0	4.6	-/18	-/12	1.5 1.0	1.9 3.3	18/18	3.4	1.1	6.4	-/18	-/12	3.1 1.1	4.7 5.8	18/18
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	5	0/18	0/12	1	1	13/18	3	<1	7	0/18	0/12	2	4	17/18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.7E+03	1.3E+02	4.9E+03	8/18	6/12	1.1E+03	1.7E+03	18/18	6.5E+02	<1.8E+00	7.9E+03	3/18	2/12	3.7E+01	4.9E+01	17/18
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.65	0.42	1.0	-/18	-/12	0.62	0.77	18/18	0.67	0.34	1.2	-/18	-/12	0.65	0.71	18/18
	全リン	(mg/ℓ)	0.023	0.010	0.048	-/18	-/12	0.024	0.026	18/18	0.025	0.009	0.078	-/18	-/12	0.023	0.026	18/18
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
	ほう素	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.58	0.41	0.91	0/18	0/12	0.49	0.70	18/18	0.45	0.05	1.0	0/18	0/12	0.39	0.54	18/18
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ、ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	高梁川上流	A（イ）	測定計画調査	高梁川上流	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	高梁川	0025		高梁川	0022	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	朝間橋	33-001-53		千屋ダム	33-001-52	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	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	0.16	-/18	-/12	0.01	0.01	11/18	0.01	<0.01	0.02	-/18	-/12	0.01	0.01	10/18
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/18	-/12	<0.01	<0.01	1/18	0.01	<0.01	0.02	-/18	-/12	<0.01	<0.01	3/18
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.57	0.40	0.90	-/18	-/12	0.48	0.69	18/18	0.44	0.04	1.0	-/18	-/12	0.38	0.53	18/18
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.04	-/18	-/12	0.01	0.02	13/18	0.01	<0.01	0.01	-/18	-/12	<0.01	<0.01	8/18
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	2.0E+00	7.0E-01	4.8E+00	-/18	-/12	1.7E+00	2.4E+00	18/18	1.3E+01	1.0E+00	3.9E+01	-/18	-/12	1.0E+01	2.1E+01	18/18
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	高梁川上流	A（イ）	測定計画調査	高梁川上流	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	高梁川	0015		高梁川	0001	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	浜子橋	33-001-51		一中橋	33-001-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	ｐＨ		7.9	7.4	8.6	1/12	1/12	7.9	8.1	12/12	8.2	7.8	9.0	4/18	2/12	8.3	8.5	18/18
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.9	12	0/12	0/12	10	11	12/12	10	8.9	13	0/18	0/12	10	11	18/18
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	0.9	0/12	0/12	0.7 <0.5	0.8 0.9	10/12	0.9	<0.5	1.4	0/18	0/12	1.0 0.5	1.0 1.2	17/18
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	<1	4	0/12	0/12	1	2	8/12	5	<1	29	1/18	1/12	2	3	16/18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.1E+03	7.0E+01	7.9E+03	2/12	2/12	3.8E+02	4.9E+02	12/12	7.5E+03	4.3E+02	2.4E+04	15/18	10/12	4.1E+03	7.9E+03	18/18
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.09	<0.08	0.09	0/2	0/2	0.09	0.09	1/2
	ほう素	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.48	0.42	0.53	0/2	0/2	0.48	0.53	2/2
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)									0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	高梁川上流	A（イ）	測定計画調査	高梁川上流	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	高梁川	0015		高梁川	0001	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	浜子橋	33-001-51		一中橋	33-001-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.47	0.41	0.52	-/2	-/2	0.47	0.52	2/2
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)									0.031	0.031	0.031	-/1	-/1	0.031	0.031	1/1
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
	アンチモン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	ニッケル	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	クロロホルム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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
	オキシン銅(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
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	(mg/ℓ)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	(mg/ℓ)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	1,4-ジオキサン	(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	0/1
	ウラン	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	フェノール	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	高梁川中流(1)	B（イ）	測定計画調査	高梁川中流(1)	B（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	高梁川	0003		高梁川	0005	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	中井橋	33-002-01		高梁歩道橋	33-002-51	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.2	7.6	8.7	1/18	0/12	8.2	8.3	18/18	8.3	7.7	9.0	2/12	2/12	8.2	8.4	12/12
	DO	(mg/ℓ)	10	8.2	13	0/18	0/12	10	11	18/18	11	8.3	14	0/12	0/12	11	12	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	0.6	<0.5	0.9	0/18	0/12	0.6 <0.5	0.7 0.9	13/18	0.8	<0.5	1.8	0/12	0/12	0.8 <0.5	0.8 1.8	8/12
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	1	<1	3	0/18	0/12	1	1	11/18	1	<1	3	0/12	0/12	1	1	7/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	4.5E+02	3.3E+01	1.7E+03	0/18	0/12	2.9E+02	4.9E+02	18/18	4.1E+02	1.4E+01	2.4E+03	0/12	0/12	1.2E+02	4.9E+02	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.001	0.002	11/12								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.09	<0.08	0.09	0/2	0/2	0.09	0.09	1/2								
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.61	0.51	0.71	0/2	0/2	0.61	0.71	2/2								
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	高梁川中流(1)	B（イ）	測定計画調査	高梁川中流(1)	B（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	高梁川	0003		高梁川	0005	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	中井橋	33-002-01		高梁歩道橋	33-002-51	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.60	0.50	0.70	-/2	-/2	0.60	0.70	2/2								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)	0.028	0.028	0.028	-/1	-/1	0.028	0.028	1/1								
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1								
	アンチモン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	ニッケル	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	クロロホルム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(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	0/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	フェノール	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	高梁川中流(2)	A（イ）	測定計画調査	高梁川中流(2)	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	高梁川		0018	高梁川		0007
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	下倉橋		33-003-51	湛井堰		33-003-01
調査担当機関	分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団	国土交通省		国土交通省岡山河川事務所

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.0	7.6	8.3	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12	8.0	7.7	8.4	0/24	0/12	8.0	8.1	24/24
	DO	(mg/ℓ)	9.8	8.0	13	0/12	0/12	9.3	11	12/12	9.6	7.4	12	1/24	1/12	9.8	11	24/24
	BOD	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	1.0	0/12	0/12	0.7	0.8	10/12	0.8	<0.5	1.1	0/24	0/12	0.7	0.8	23/24
								<0.5	1.0							0.6	1.0	
	COD	(mg/ℓ)									2.6	2.0	3.3	-/24	-/12	2.5	2.7	24/24
																2.0	3.0	
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	3	0/12	0/12	1	2	9/12	3	<1	7	0/24	0/12	3	3	23/24
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	6.0E+02	2.2E+01	3.3E+03	2/12	2/12	1.6E+02	2.4E+02	12/12	8.0E+03	3.3E+02	9.2E+04	18/24	10/12	2.4E+03	3.3E+03	24/24
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)									0.85	0.60	1.4	-/12	-/12	0.77	0.93	12/12
	全リン	(mg/ℓ)									0.025	0.012	0.032	-/12	-/12	0.027	0.029	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.028	0.012	0.054	-/4	-/4	0.023	0.025	4/4
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	0/4
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	<0.005	0/4
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/4	0/4	<0.02	<0.02	0/4
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	<0.005	0/4
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4
	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	0/4	0/4	<0.002	<0.002	0/4
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4	0/4	<0.0002	<0.0002	0/4
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/4	0/4	<0.0004	<0.0004	0/4
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	<0.002	0/4
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/4	0/4	<0.004	<0.004	0/4
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4	0/4	<0.0006	<0.0006	0/4
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	<0.002	0/4
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4	0/4	<0.0002	<0.0002	0/4
	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4	0/4	<0.0006	<0.0006	0/4
	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4	0/4	<0.0003	<0.0003	0/4
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	<0.002	0/4
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	0/4
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	<0.002	0/4
	ふっ素	(mg/ℓ)									0.09	<0.08	0.11	0/4	0/4	0.09	0.09	3/4
	ほう素	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	0/4	0/4	<0.03	<0.03	0/4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.65	0.50	0.94	0/4	0/4	0.59	0.65	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	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	高梁川中流(2)	A（イ）	測定計画調査	高梁川中流(2)	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	高梁川	0018		高梁川	0007	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	下倉橋	33-003-51		湛井堰	33-003-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		国土交通省	国土交通省岡山河川事務所	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	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)									0.02	0.01	0.04	-/4	-/4	0.02	0.03	4/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.64	0.49	0.93	-/4	-/4	0.58	0.64	4/4
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)									0.051	0.026	0.11	-/4	-/4	0.034	0.039	4/4
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	高梁川下流	B（イ）	測定計画調査	高梁川下流	B（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	高梁川	0008		高梁川	0011	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	川辺橋	33-004-51		霞橋	33-004-01	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省	国土交通省岡山河川事務所		国土交通省	国土交通省岡山河川事務所	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	7.7	8.7	2/24	0/12	8.0	8.2	24/24	8.6	7.7	9.0	14/24	8/12	8.7	8.8	24/24
	DO	(mg/ℓ)	9.6	7.5	12	0/24	0/12	9.6	10	24/24	11	7.8	15	0/24	0/12	10	12	24/24
	BOD	(mg/ℓ)	0.8	0.5	1.2	0/24	0/12	0.7 0.5	0.8 1.1	24/24	1.3	0.5	2.3	0/28	0/16	1.2 0.5	1.7 2.3	28/28
	COD	(mg/ℓ)	2.8	2.3	3.6	-/24	-/12	2.8 2.5	2.9 3.4	24/24	3.4	2.4	4.6	-/28	-/16	3.2 2.4	3.7 4.6	28/28
	SS	(mg/ℓ)	3	<1	5	0/24	0/12	3	4	23/24	4	1	8	0/28	0/16	4	5	28/28
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	6.9E+03	7.9E+02	5.4E+04	8/24	4/12	2.9E+03	7.5E+03	24/24	3.6E+03	1.1E+02	5.4E+04	6/24	2/12	1.2E+03	1.9E+03	24/24
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.89	0.63	1.6	-/12	-/12	0.84	0.99	12/12	0.84	0.46	1.2	-/16	-/16	0.79	1.1	16/16
	全リン	(mg/ℓ)	0.028	0.016	0.038	-/12	-/12	0.029	0.032	12/12	0.034	0.019	0.061	-/16	-/16	0.031	0.038	16/16
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.035	0.011	0.054	-/4	-/4	0.038	0.052	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)									0.006	<0.005	0.006	0/2	0/2	0.006	0.006	1/2
	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	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.12	0.11	0.13	0/2	0/2	0.12	0.13	2/2
	ほう素	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.66	0.34	0.98	0/2	0/2	0.66	0.98	2/2
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)									0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	高梁川下流	B（イ）	測定計画調査	高梁川下流	B（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	高梁川	0008		高梁川	0011	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	川辺橋	33-004-51		霞橋	33-004-01	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省	国土交通省岡山河川事務所		国土交通省	国土交通省岡山河川事務所	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.02	0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.65	0.33	0.96	-/2	-/2	0.65	0.96	2/2
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									1.3E+01	4.5E+00	3.1E+01	-/4	-/4	9.0E+00	1.3E+01	4/4
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)	0.050	0.025	0.11	-/4	-/4	0.033	0.036	4/4	0.060	0.036	0.10	-/4	-/4	0.051	0.055	4/4
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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
	オキシン銅(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
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	(mg/ℓ)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	(mg/ℓ)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	1,4-ジオキサン	(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)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	フェノール	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	西川	A（イ）	測定計画調査	西川	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	西川	0023		西川	0020	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	河本ダム	33-032-51		布原橋	33-032-02	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	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		8.7	7.7	10	5/12	5/12	8.5	9.3	12/12	8.1	7.4	8.7	3/18	1/12	8.2	8.4	18/18
	DO	(mg/ℓ)	11	8.9	13	0/12	0/12	11	11	12/12	11	9.1	12	0/18	0/12	10	11	18/18
	BOD	(mg/ℓ)	1.2	0.5	3.0	1/12	1/12	1.1 0.5	1.5 3.0	12/12	0.8	<0.5	1.3	0/18	0/12	0.7 <0.5	0.8 1.3	13/18
	COD	(mg/ℓ)	4.1	2.3	8.6	-/12	-/12	3.7 2.3	4.6 8.6	12/12	2.4	1.7	3.4	-/12	-/12	2.2 1.7	2.8 3.4	12/12
	SS	(mg/ℓ)	3	<1	11	0/12	0/12	2	3	9/12	2	<1	7	0/18	0/12	1	2	16/18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	4.1E+02	<1.8E+00	2.4E+03	1/12	1/12	7.7E+01	4.9E+02	11/12	8.5E+02	3.3E+01	2.4E+03	5/18	3/12	5.8E+02	9.4E+02	18/18
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.60	0.28	1.1	-/12	-/12	0.57	0.70	12/12	0.63	0.32	0.95	-/12	-/12	0.59	0.81	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.010	<0.003	0.041	-/12	-/12	0.006	0.011	10/12	0.010	<0.003	0.033	-/12	-/12	0.005	0.013	10/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	2/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ふっ素	(mg/ℓ)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.32	<0.03	0.75	0/12	0/12	0.30	0.43	11/12	0.47	0.30	0.80	0/12	0/12	0.42	0.58	12/12
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	1/1
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	西川			A（イ）			測定計画調査		西川			A（イ）			測定計画調査	
河川名	地点番号	西川						0023		西川						0020	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	河本ダム			33-032-51					布原橋			33-032-02				
調査担当機関	分析担当機関	岡山県			岡山県健康づくり財団					岡山県			岡山県健康づくり財団				
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	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	0.14	-/12	-/12	0.03	0.04	11/12	0.06	0.01	0.20	-/12	-/12	0.05	0.05	12/12
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.31	<0.02	0.74	-/12	-/12	0.29	0.42	11/12	0.46	0.29	0.79	-/12	-/12	0.41	0.57	12/12
有機態窒素	(mg/ℓ)																
リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12
電気伝導度	(μS/cm)																
ＤＯ飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/ℓ)																
塩素量	(‰)																
大腸菌	(MPN/100mℓ)																
クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.0E+01	1.5E+00	4.4E+01	-/12	-/12	3.5E+00	6.2E+00	12/12	1.5E+00	6.0E-01	3.0E+00	-/12	-/12	1.3E+00	1.9E+00	12/12
トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)									0.027	0.027	0.027	-/1	-/1	0.027	0.027	1/1
要監視項目																	
ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
イソキサチオン	(mg/ℓ)																
ダイアジノン	(mg/ℓ)																
フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
プロピザミド	(mg/ℓ)																
ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
トルエン	(mg/ℓ)																
キシレン	(mg/ℓ)																
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
モリブデン	(mg/ℓ)																
塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
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

水域名（類型）	調査種類	小坂部川	A（イ）	測定計画調査	小坂部川	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	小坂部川		0024	小坂部川		0002
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	小阪部川ダム	33-005-51		巌橋	33-005-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.4	7.3	10	5/12	5/12	8.3	8.8	12/12	8.1	7.6	8.7	1/18	0/12	8.0	8.3	18/18
	DO	(mg/ℓ)	10	9.2	14	0/12	0/12	10	11	12/12	10	8.6	13	0/18	0/12	10	11	18/18
	BOD	(mg/ℓ)	0.9	<0.5	1.7	0/12	0/12	0.9 <0.5	1.0 1.7	10/12	0.8	<0.5	1.3	0/18	0/12	0.7 <0.5	0.9 1.3	15/18
	COD	(mg/ℓ)	3.6	1.7	5.6	-/12	-/12	3.3 1.7	4.4 5.6	12/12								
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	7	0/12	0/12	<1	2	5/12	2	<1	6	0/18	0/12	2	2	13/18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.1E+02	2.0E+00	1.3E+03	1/12	1/12	1.5E+02	3.3E+02	12/12	4.4E+02	7.9E+01	1.3E+03	2/18	1/12	3.4E+02	5.6E+02	18/18
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.57	0.37	0.98	-/12	-/12	0.57	0.64	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.005	<0.003	0.011	-/12	-/12	0.004	0.006	9/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ふっ素	(mg/ℓ)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.33	0.03	0.79	0/12	0/12	0.29	0.42	12/12	0.40	0.40	0.40	0/1	0/1	0.40	0.40	1/1
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)									0.04	0.04	0.04	-/1	-/1	0.04	0.04	1/1
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	小坂部川				A（イ）			測定計画調査	小坂部川				A（イ）			測定計画調査
河川名	地点番号	小坂部川							0024	小坂部川							0002
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	小阪部川ダム				33-005-51				巌橋				33-005-01			
調査担当機関	分析担当機関	岡山県				岡山県健康づくり財団				岡山県				岡山県健康づくり財団			

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.05	<0.01	0.12	-/12	-/12	0.04	0.06	11/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.32	0.02	0.78	-/12	-/12	0.28	0.41	12/12	0.39	0.39	0.39	-/1	-/1	0.39	0.39	1/1
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	5.4E+00	1.0E+00	1.8E+01	-/12	-/12	3.9E+00	5.8E+00	12/12								
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)									0.031	0.031	0.031	-/1	-/1	0.031	0.031	1/1
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	有漢川	A（イ）	測定計画調査	成羽川	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	有漢川	0004		成羽川	0006	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	幡見橋	33-006-01		神崎橋	33-007-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.2	7.7	8.7	3/18	2/12	8.1	8.2	18/18	7.9	7.7	8.6	1/18	0/12	7.8	8.1	18/18
	DO	(mg/ℓ)	11	8.0	14	0/18	0/12	10	12	18/18	10	8.5	12	0/18	0/12	9.7	11	18/18
	BOD	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	1.3	0/18	0/12	0.6	0.8	12/18	0.7	<0.5	1.5	0/18	0/12	0.6	0.8	10/18
								<0.5	1.2							<0.5	1.1	
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	7	0/18	0/12	1	2	13/18	1	<1	2	0/18	0/12	1	1	10/18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	8.5E+02	2.6E+01	4.9E+03	2/18	2/12	3.6E+02	7.9E+02	18/18	8.5E+02	4.9E+01	4.9E+03	3/18	3/12	3.0E+02	7.9E+02	18/18
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.005	-/12	-/12	0.001	0.002	11/12	0.002	0.001	0.005	-/12	-/12	0.002	0.002	12/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ふっ素	(mg/ℓ)	0.24	0.24	0.24	0/1	0/1	0.24	0.24	1/1	0.09	0.09	0.09	0/1	0/1	0.09	0.09	1/1
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.94	0.94	0.94	0/1	0/1	0.94	0.94	1/1	0.77	0.77	0.77	0/1	0/1	0.77	0.77	1/1
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	有漢川	A（イ）	測定計画調査	成羽川	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	有漢川	0004		成羽川	0006	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	幡見橋	33-006-01		神崎橋	33-007-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.93	0.93	0.93	-/1	-/1	0.93	0.93	1/1	0.76	0.76	0.76	-/1	-/1	0.76	0.76	1/1
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)	0.043	0.043	0.043	-/1	-/1	0.043	0.043	1/1	0.037	0.037	0.037	-/1	-/1	0.037	0.037	1/1
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	成羽川	A（イ）	測定計画調査	成羽川	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	成羽川	0017		成羽川	0021	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	阿部山橋	33-007-51		新成羽川ダム	33-007-52	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.8	7.3	8.1	0/12	0/12	7.8	7.9	12/12	8.4	7.3	10	8/18	6/12	8.4	9.0	18/18
	DO	(mg/ℓ)	9.3	4.8	11	2/12	2/12	10	11	12/12	9.8	4.9	15	5/18	2/12	9.9	11	18/18
	BOD	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	1.1	0/12	0/12	0.6 <0.5	0.7 1.1	8/12	2.1	1.1	3.8	6/18	5/12	1.8 1.1	2.4 3.8	18/18
	COD	(mg/ℓ)									2.9	1.6	5.9	-/18	-/12	2.6 1.6	3.0 5.9	18/18
	SS	(mg/ℓ)	1	<1	2	0/12	0/12	1	1	7/12	2	<1	14	0/18	0/12	1	1	9/18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.2E+02	4.0E+00	1.7E+03	1/12	1/12	7.0E+01	1.7E+02	12/12	1.4E+02	1.7E+01	7.9E+02	0/18	0/12	7.5E+01	1.3E+02	18/18
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)									0.61	0.43	0.96	-/18	-/12	0.61	0.68	18/18
	全リン	(mg/ℓ)									0.023	0.013	0.039	-/18	-/12	0.022	0.027	18/18
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
	ほう素	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.42	0.03	0.59	0/18	0/12	0.46	0.50	18/18
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	成羽川								成羽川							
		A（イ）							測定計画調査	A（イ）							測定計画調査
河川名	地点番号	成羽川							0017	成羽川							0021
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	阿部山橋				33-007-51				新成羽川ダム				33-007-52			
調査担当機関	分析担当機関	岡山県				岡山県健康づくり財団				岡山県				岡山県健康づくり財団			
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目																	
ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.01	0.09	-/18	-/12	0.01	0.01	12/18
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.02	-/18	-/12	<0.01	0.01	4/18
硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.41	0.02	0.58	-/18	-/12	0.44	0.49	18/18
有機態窒素	(mg/ℓ)																
リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.03	-/18	-/12	<0.01	0.01	9/18
電気伝導度	(μS/cm)																
ＤＯ飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/ℓ)																
塩素量	(‰)																
大腸菌	(MPN/100mℓ)																
クロロフィルａ	(μg/ℓ)									9.2E+00	6.0E-01	3.9E+01	-/18	-/12	3.7E+00	1.2E+01	18/18
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
イソキサチオン	(mg/ℓ)																
ダイアジノン	(mg/ℓ)																
フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
プロピザミド	(mg/ℓ)																
ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
トルエン	(mg/ℓ)																
キシレン	(mg/ℓ)																
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
モリブデン	(mg/ℓ)																
塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
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

水域名（類型）	調査種類	小田川上流	A（イ）	測定計画調査	小田川下流	B（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	小田川	0010		小田川	0009	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	猪原橋	33-008-01		三谷橋	33-026-51	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.2	7.7	8.9	5/18	2/12	8.0	8.3	18/18	7.7	7.6	7.8	0/12	0/12	7.7	7.7	12/12
	DO	(mg/ℓ)	11	8.0	14	0/18	0/12	11	12	18/18	9.0	6.8	12	0/12	0/12	8.8	9.9	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	1.4	0/18	0/12	0.7	0.8	14/18	1.1	<0.5	2.6	0/12	0/12	1.0	1.0	11/12
								<0.5	1.4							<0.5	2.6	
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	1	<1	2	0/18	0/12	1	1	10/18	3	<1	5	0/12	0/12	3	3	11/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	9.0E+02	1.1E+02	3.3E+03	6/18	5/12	4.7E+02	1.3E+03	18/18	1.8E+05	2.4E+04	4.9E+05	12/12	12/12	1.7E+05	2.4E+05	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.001	0.001	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								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.09	0.09	0.09	0/1	0/1	0.09	0.09	1/1								
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.81	0.81	0.81	0/1	0/1	0.81	0.81	1/1								
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	小田川上流	A（イ）	測定計画調査	小田川下流	B（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	小田川	0010		小田川	0009	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	猪原橋	33-008-01		三谷橋	33-026-51	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.80	0.80	0.80	-/1	-/1	0.80	0.80	1/1								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)	0.033	0.033	0.033	-/1	-/1	0.033	0.033	1/1								
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	小田川下流	B（イ）	測定計画調査	美山川	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	小田川	0014		美山川	0019	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	福松橋	33-026-01		栄橋	33-025-01	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省	国土交通省岡山河川事務所		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.0	7.6	8.9	1/24	1/12	7.9	8.0	24/24	7.7	7.3	8.9	2/18	0/12	7.7	7.9	18/18
	DO	(mg/ℓ)	9.5	7.4	13	0/24	0/12	9.3	10	24/24	10	6.6	13	2/18	0/12	9.9	11	18/18
	BOD	(mg/ℓ)	1.4	0.5	3.1	1/24	1/12	1.1 0.5	1.9 3.1	24/24	1.0	<0.5	1.6	0/18	0/12	0.9 <0.5	1.0 1.6	16/18
	COD	(mg/ℓ)	4.1	3.0	5.7	-/24	-/12	3.9 3.0	4.1 5.7	24/24								
	SS	(mg/ℓ)	5	<1	9	0/24	0/12	5	7	23/24	3	<1	10	0/18	0/12	3	4	17/18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	9.9E+04	4.9E+02	5.4E+05	23/24	11/12	3.8E+04	1.9E+05	24/24	4.4E+03	1.7E+02	2.4E+04	11/18	10/12	2.9E+03	3.3E+03	18/18
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	1.1	0.64	2.0	-/12	-/12	1.0	1.4	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.076	0.038	0.12	-/12	-/12	0.075	0.089	12/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.022	0.009	0.033	-/4	-/4	0.022	0.031	4/4	0.003	0.001	0.008	-/12	-/12	0.003	0.003	12/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	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	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.17	0.16	0.18	0/2	0/2	0.17	0.18	2/2	0.30	0.30	0.30	0/1	0/1	0.30	0.30	1/1
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.1	0.63	1.5	0/2	0/2	1.1	1.5	2/2	0.62	0.62	0.62	0/1	0/1	0.62	0.62	1/1
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.04	0.02	0.06	-/2	-/2	0.04	0.06	2/2	0.08	0.08	0.08	-/1	-/1	0.08	0.08	1/1
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2	0.04	0.04	0.04	-/1	-/1	0.04	0.04	1/1
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/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

水域名（類型）	調査種類	小田川下流	B（イ）	測定計画調査	美山川	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	小田川	0014		美山川	0019	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	福松橋	33-026-01		栄橋	33-025-01	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省	国土交通省岡山河川事務所		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	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)	0.02	0.01	0.03	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.1	0.62	1.5	-/2	-/2	1.1	1.5	2/2	0.61	0.61	0.61	-/1	-/1	0.61	0.61	1/1
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.04	0.01	0.05	-/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	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.3E+01	1.4E+00	4.0E+01	-/4	-/4	5.6E+00	6.8E+00	4/4								
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)	0.072	0.037	0.14	-/4	-/4	0.056	0.071	4/4	0.062	0.062	0.062	-/1	-/1	0.062	0.062	1/1
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	佐伏川								里見川	D（イ）						測定計画調査
河川名	地点番号	佐伏川							0016	里見川							0012
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	井倉野橋				33-202-01				鴨方川合流点			33-010-01				
調査担当機関	分析担当機関	岡山県				岡山県健康づくり財団				岡山県			岡山県健康づくり財団				

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.3	8.0	8.5	-/12	-/12	8.3	8.3	12/12	8.1	7.4	10	4/18	2/12	7.9	8.1	18/18
	DO	(mg/ℓ)	11	8.2	13	-/12	-/12	11	12	12/12	10	5.8	17	0/18	0/12	10	11	18/18
	BOD	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	1.7	-/12	-/12	<0.5	0.8	4/12	4.5	<0.5	7.4	0/18	0/12	4.5	5.4	17/18
								<0.5	1.7							<0.5	7.4	
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	3	<1	20	-/12	-/12	1	1	6/12	6	2	11	0/18	0/12	6	8	18/18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	5.1E+02	4.6E+01	1.7E+03	-/12	-/12	2.1E+02	7.0E+02	12/12	1.3E+04	1.4E+02	1.7E+05	-/18	-/12	6.7E+03	1.3E+04	18/18
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.013	0.004	0.037	-/12	-/12	0.011	0.015	12/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.23	0.23	0.23	0/1	0/1	0.23	0.23	1/1
	ほう素	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									1.1	1.1	1.1	0/1	0/1	1.1	1.1	1/1
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)									0.22	0.22	0.22	-/1	-/1	0.22	0.22	1/1
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									0.06	0.06	0.06	-/1	-/1	0.06	0.06	1/1
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	佐伏川	測定計画調査	里見川	D（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	佐伏川	0016	里見川		0012
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	井倉野橋	33-202-01	鴨方川合流点	33-010-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団	岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.20	0.20	0.20	-/1	-/1	0.20	0.20	1/1
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.96	0.96	0.96	-/1	-/1	0.96	0.96	1/1
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	旭川上流	AA(イ)	測定計画調査	旭川上流	AA(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号	旭川	0114		旭川	0101	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	野田橋	33-011-51		湯原ダム	33-011-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.3	6.9	8.0	0/12	0/12	7.3	7.4	12/12	8.1	6.9	10	8/18	5/12	7.2	9.2	18/18
	DO	(mg/ℓ)	10	8.3	13	0/12	0/12	10	11	12/12	9.6	6.5	12	5/18	2/12	9.8	10	18/18
	BOD	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	0.9	0/12	0/12	0.7 <0.5	0.7 0.9	10/12	1.1	<0.5	3.1	5/18	5/12	0.8 0.6	1.2 3.1	17/18
	COD	(mg/ℓ)	2.6	1.4	3.8	-/12	-/12	2.6 1.4	3.0 3.8	12/12	3.4	1.8	5.6	-/12	-/12	3.2 1.8	3.9 5.6	12/12
	SS	(mg/ℓ)	3	1	7	0/12	0/12	2	6	12/12	3	<1	6	0/18	0/12	3	4	13/18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.9E+03	2.3E+02	7.9E+03	12/12	12/12	1.7E+03	4.9E+03	12/12	1.4E+02	4.0E+00	2.4E+03	6/18	3/12	2.2E+01	4.6E+01	18/18
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.71	0.30	1.4	-/12	-/12	0.68	0.84	12/12	0.61	0.43	1.1	-/12	-/12	0.52	0.70	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.024	0.003	0.055	-/12	-/12	0.018	0.034	12/12	0.016	<0.003	0.073	-/12	-/12	0.006	0.010	10/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2
	ほう素	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.53	0.21	1.1	0/12	0/12	0.52	0.62	12/12	0.32	0.07	0.68	0/12	0/12	0.33	0.37	12/12
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)									0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	旭川上流	AA(イ)	測定計画調査	旭川上流	AA(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号	旭川	0114		旭川	0101	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	野田橋	33-011-51		湯原ダム	33-011-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.10	-/12	-/12	0.02	0.03	10/12	0.04	<0.01	0.10	-/12	-/12	0.03	0.05	8/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.52	0.20	1.1	-/12	-/12	0.51	0.61	12/12	0.31	0.06	0.67	-/12	-/12	0.32	0.36	12/12
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.5E+00	4.0E-01	2.5E+00	-/12	-/12	1.5E+00	1.9E+00	12/12	1.1E+01	1.7E+00	4.1E+01	-/12	-/12	3.7E+00	8.2E+00	12/12
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)									0.043	0.043	0.043	-/1	-/1	0.043	0.043	1/1
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
	アンチモン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	ニッケル	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	クロロホルム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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
	オキシン銅(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
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	(mg/ℓ)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	(mg/ℓ)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	1,4-ジオキサン	(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	0/1
	ウラン	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	フェノール	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	旭川中流	A（イ）	測定計画調査	旭川中流	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	旭川	0115		旭川	0102	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	向見尾橋	33-012-51		大上橋	33-012-52	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.6	7.1	8.4	0/12	0/12	7.6	7.7	12/12	7.7	7.3	8.6	1/12	1/12	7.6	7.8	12/12
	DO	(mg/ℓ)	10	8.7	13	0/12	0/12	10	12	12/12	11	8.9	13	0/12	0/12	10	12	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	1.1	0/12	0/12	0.7 <0.5	0.9 1.1	7/12	0.8	<0.5	1.1	0/12	0/12	0.8 <0.5	0.9 1.1	9/12
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	3	<1	4	0/12	0/12	3	4	10/12	3	<1	5	0/12	0/12	3	4	11/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.5E+03	7.0E+01	4.9E+03	8/12	8/12	1.3E+03	1.7E+03	12/12	2.8E+03	7.0E+02	4.9E+03	10/12	10/12	2.4E+03	4.9E+03	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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

水域名（類型）	調査種類	旭川中流　A（イ）	測定計画調査	旭川中流　A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	旭川	0103	旭川	0109
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	落合橋	33-012-01	江与味橋	33-012-53
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団	岡山県	岡山県健康づくり財団

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.7	7.2	8.5	0/18	0/12	7.6	7.8	18/18	8.1	7.5	9.1	3/12	3/12	7.8	8.5	12/12
	DO	(mg/ℓ)	11	7.7	13	0/18	0/12	10	12	18/18	10	8.9	12	0/12	0/12	9.8	11	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	0.9	<0.5	1.8	0/18	0/12	1.0 <0.5	1.0 1.8	14/18	1.0	<0.5	1.4	0/12	0/12	1.0 <0.5	1.2 1.4	11/12
	COD	(mg/ℓ)	2.9	2.0	4.5	-/12	-/12	2.7 2.0	3.3 4.5	12/12	3.1	1.9	4.9	-/12	-/12	3.0 1.9	4.0 4.9	12/12
	SS	(mg/ℓ)	4	<1	10	0/18	0/12	3	4	17/18	3	<1	5	0/12	0/12	3	3	11/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	6.2E+03	3.3E+02	4.9E+04	12/18	8/12	1.5E+03	3.3E+03	18/18	1.1E+03	7.0E+01	4.9E+03	3/12	3/12	6.4E+02	7.9E+02	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.70	0.44	1.1	-/12	-/12	0.73	0.79	12/12	0.73	0.38	1.2	-/12	-/12	0.73	0.77	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.017	0.003	0.040	-/12	-/12	0.012	0.027	12/12	0.020	0.004	0.045	-/12	-/12	0.010	0.034	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.001	7/12								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	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
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.10	0.08	0.11	0/2	0/2	0.10	0.11	2/2	0.08	0.08	0.08	0/1	0/1	0.08	0.08	1/1
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.48	0.32	0.87	0/12	0/12	0.44	0.54	12/12	0.47	0.27	0.86	0/12	0/12	0.40	0.54	12/12
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)	0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	旭川中流	A（イ）	測定計画調査	旭川中流	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	旭川	0103		旭川	0109	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	落合橋	33-012-01		江与味橋	33-012-53	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.09	-/12	-/12	0.02	0.03	9/12	0.03	<0.01	0.11	-/12	-/12	0.03	0.03	11/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.47	0.31	0.86	-/12	-/12	0.43	0.53	12/12	0.45	0.26	0.85	-/12	-/12	0.39	0.53	12/12
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	3.1E+00	1.5E+00	1.0E+01	-/12	-/12	1.8E+00	3.8E+00	12/12	7.4E+00	1.0E+00	2.7E+01	-/12	-/12	2.8E+00	1.2E+01	12/12
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)	0.031	0.031	0.031	-/1	-/1	0.031	0.031	1/1								
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1								
	アンチモン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	ニッケル	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	クロロホルム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(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	0/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	フェノール	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	旭川中流	A（イ）	測定計画調査	旭川中流	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	旭川	0104		旭川	0117	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	八幡橋	33-012-54		鹿瀬橋	33-012-55	
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.7	7.5	8.6	1/18	0/12	7.7	7.8	18/18	7.6	7.4	8.0	0/12	0/12	7.7	7.7	12/12
	DO	(mg/ℓ)	10	8.0	13	0/18	0/12	9.8	12	18/18	10	7.8	13	0/12	0/12	9.9	12	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	0.9	<0.5	2.3	1/18	1/12	0.8	1.0	11/18	0.9	<0.5	2.0	0/12	0/12	0.9	1.2	7/12
								<0.5	2.3							<0.5	2.0	
	COD	(mg/ℓ)	2.4	1.9	4.0	-/18	-/12	2.3	2.6	18/18								
								1.9	3.8									
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	6	0/18	0/12	1	2	12/18	2	<1	5	0/12	0/12	1	2	6/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	6.5E+02	3.3E+01	3.3E+03	4/18	3/12	2.6E+02	7.9E+02	18/18	1.2E+03	4.9E+01	7.9E+03	3/12	3/12	2.6E+02	7.9E+02	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.74	0.54	1.0	-/12	-/12	0.71	0.83	12/12	0.74	0.55	0.97	-/4	-/4	0.73	0.85	4/4
	全リン	(mg/ℓ)	0.019	0.013	0.044	-/12	-/12	0.015	0.019	12/12	0.021	0.012	0.043	-/4	-/4	0.014	0.014	4/4
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	0.001	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.08	0.08	0.08	0/1	0/1	0.08	0.08	1/1								
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.61	0.45	0.82	0/4	0/4	0.59	0.71	4/4	0.62	0.47	0.83	0/4	0/4	0.60	0.71	4/4
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	旭川中流	A（イ）	測定計画調査	旭川中流	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	旭川	0104		旭川	0117	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	八幡橋	33-012-54		鹿瀬橋	33-012-55	
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.60	0.44	0.81	-/4	-/4	0.58	0.70	4/4	0.61	0.46	0.82	-/4	-/4	0.59	0.70	4/4
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	4.5E+00	1.1E+00	1.5E+01	-/12	-/12	2.6E+00	4.3E+00	12/12								
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)	0.040	0.040	0.040	-/1	-/1	0.040	0.040	1/1								
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	旭川中流	A（イ）	測定計画調査	旭川中流	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	旭川	0105		旭川	0106	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	大曽根堰	33-012-56		合同堰	33-012-57	
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		国土交通省	国土交通省岡山河川事務所	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.9	7.4	9.3	2/12	2/12	7.7	7.9	12/12	7.7	7.5	8.5	0/24	0/12	7.6	7.7	24/24
	DO	(mg/ℓ)	10	6.4	15	1/12	1/12	11	11	12/12	9.4	6.9	12	2/24	1/12	9.3	10	24/24
	BOD	(mg/ℓ)	0.8	<0.5	1.7	0/12	0/12	0.7 <0.5	0.8 1.7	10/12	0.7	<0.5	1.6	0/24	0/12	0.7 <0.5	0.7 1.3	17/24
	COD	(mg/ℓ)									2.3	1.4	3.1	-/24	-/12	2.2 1.4	2.7 3.1	24/24
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	5	0/12	0/12	1	2	7/12	2	<1	4	0/24	0/12	2	3	17/24
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	6.4E+02	1.1E+02	2.2E+03	2/12	2/12	4.9E+02	7.9E+02	12/12	6.1E+03	3.3E+02	2.4E+04	18/24	8/12	2.4E+03	4.6E+03	24/24
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)									0.73	0.47	1.0	-/12	-/12	0.74	0.81	12/12
	全リン	(mg/ℓ)									0.020	0.009	0.039	-/12	-/12	0.020	0.026	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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

水域名（類型）	調査種類	旭川中流	A（イ）	測定計画調査	旭川下流	B（ロ）	測定計画調査
河川名	地点番号	旭川	0107		旭川	0108	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	乙井手堰	33-012-02		桜橋	33-013-01	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省	国土交通省岡山河川事務所		国土交通省	国土交通省岡山河川事務所	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.8	7.5	8.5	0/24	0/12	7.8	7.8	24/24	7.6	7.5	7.9	0/32	0/12	7.6	7.7	32/32
	DO	(mg/ℓ)	9.7	7.2	12	1/24	0/12	9.7	11	24/24	8.9	7.3	11	0/32	0/12	8.6	10	32/32
	BOD	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	1.9	0/24	0/12	0.6 <0.5	0.8 1.6	17/24	0.8	<0.5	2.8	0/32	0/12	0.6 <0.5	0.8 1.7	24/32
	COD	(mg/ℓ)	2.4	1.4	3.2	-/24	-/12	2.5 1.4	2.8 3.2	24/24	2.6	1.8	4.4	-/32	-/12	2.5 1.9	2.6 3.6	32/32
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	5	0/24	0/12	2	3	16/24	2	<1	6	0/32	0/12	2	3	30/32
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	5.8E+03	3.3E+02	2.8E+04	17/24	9/12	2.0E+03	4.9E+03	24/24	2.5E+04	4.9E+02	1.6E+05	17/32	8/12	1.0E+04	2.5E+04	32/32
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.73	0.46	1.1	-/12	-/12	0.74	0.84	12/12	0.73	0.51	1.1	-/12	-/12	0.72	0.76	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.023	0.011	0.044	-/12	-/12	0.023	0.029	12/12	0.039	0.015	0.085	-/12	-/12	0.036	0.047	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.006	0.002	0.012	-/4	-/4	0.006	0.009	4/4	0.007	0.005	0.010	-/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	0/4	0/4	<0.001	<0.001	0/4	<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	0/4	0/4	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	<0.005	0/4	<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	0/4	0/4	<0.02	<0.02	0/4	<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	0/4	0/4	<0.005	<0.005	0/4	<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	0/4	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4	<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	0/4	0/4	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	<0.002	0/4	<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	0/4	0/4	<0.0002	<0.0002	0/4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/4	0/4	<0.0004	<0.0004	0/4	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/4	0/4	<0.004	<0.004	0/4	<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	0/4	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4	<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	0/4	0/4	<0.0006	<0.0006	0/4	<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	0/4	0/4	<0.002	<0.002	0/4	<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	0/4	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4	0/4	<0.0002	<0.0002	0/4	<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	0/4	0/4	<0.0006	<0.0006	0/4	<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	0/4	0/4	<0.0003	<0.0003	0/4	<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	0/4	0/4	<0.002	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	0/4	<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	0/4	0/4	<0.002	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ふっ素	(mg/ℓ)	0.09	<0.08	0.10	0/4	0/4	0.09	0.09	3/4								
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	0/4	0/4	<0.03	<0.03	0/4								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.53	0.37	0.71	0/4	0/4	0.52	0.58	4/4	0.59	0.52	0.66	0/2	0/2	0.59	0.66	2/2
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2	0.02	0.02	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	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	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	旭川中流	A（イ）	測定計画調査	旭川下流	B（ロ）	測定計画調査
河川名	地点番号	旭川	0107		旭川	0108	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	乙井手堰	33-012-02		桜橋	33-013-01	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省	国土交通省岡山河川事務所		国土交通省	国土交通省岡山河川事務所	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.02	0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4	0.05	0.04	0.06	-/4	-/4	0.05	0.05	4/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.52	0.36	0.70	-/4	-/4	0.51	0.57	4/4	0.58	0.51	0.65	-/2	-/2	0.58	0.65	2/2
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)									2000	280	5900	-/32	-/12	1600	2500	32/32
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									2.4E+00	9.0E-01	5.4E+00	-/4	-/4	1.7E+00	2.2E+00	4/4
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)	0.040	0.022	0.086	-/4	-/4	0.026	0.029	4/4								
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(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	0/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	フェノール	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	新庄川	A（イ）	測定計画調査	目木川	測定計画調査
河川名	地点番号	新庄川	0111		目木川	0112
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	大久奈橋	33-031-01		目木橋	33-204-01
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.8	7.2	8.7	2/18	1/12	7.8	8.0	18/18	7.7	7.2	8.8	-/12	-/12	7.8	7.8	12/12
	DO	(mg/ℓ)	11	8.5	13	0/18	0/12	10	12	18/18	11	8.4	13	-/12	-/12	10	12	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	1.1	0/18	0/12	0.6 <0.5	0.8 1.1	9/18	0.7	<0.5	1.2	-/12	-/12	0.5 <0.5	0.8 1.2	7/12
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	6	0/18	0/12	2	2	17/18	1	<1	3	-/12	-/12	1	1	8/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	9.8E+02	7.9E+01	3.3E+03	6/18	4/12	8.0E+02	1.3E+03	18/18	1.5E+03	1.3E+02	4.9E+03	-/12	-/12	6.4E+02	2.4E+03	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	0.001	5/12								
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								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1								
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.56	0.56	0.56	0/1	0/1	0.56	0.56	1/1								
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	新庄川	A（イ）	測定計画調査	目木川	測定計画調査
河川名	地点番号	新庄川	0111		目木川	0112
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	大久奈橋	33-031-01		目木橋	33-204-01
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.55	0.55	0.55	-/1	-/1	0.55	0.55	1/1								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)	0.029	0.029	0.029	-/1	-/1	0.029	0.029	1/1								
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	備中川	測定計画調査	誕生寺川	測定計画調査
河川名	地点番号	備中川	0116	誕生寺川	0113
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	垂水大橋	33-205-01	高浜橋	33-206-01
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団	岡山市	岡山県健康づくり財団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	7.6	8.6	-/12	-/12	8.1	8.4	12/12	7.8	7.6	7.9	-/12	-/12	7.8	7.8	12/12
	DO	(mg/ℓ)	11	7.9	14	-/12	-/12	11	12	12/12	9.9	7.2	12	-/12	-/12	9.7	11	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	0.9	<0.5	1.7	-/12	-/12	0.9 <0.5	1.1 1.7	10/12	0.8	<0.5	1.2	-/12	-/12	0.8 <0.5	1.0 1.2	8/12
	COD	(mg/ℓ)	3.1	2.1	4.8	-/12	-/12	2.9 2.1	3.6 4.8	12/12								
	SS	(mg/ℓ)	4	1	11	-/12	-/12	3	4	12/12	2	<1	4	-/12	-/12	2	3	8/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.6E+03	1.3E+02	3.3E+03	-/12	-/12	1.2E+03	2.4E+03	12/12	1.3E+03	1.1E+02	7.9E+03	-/12	-/12	4.9E+02	1.3E+03	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	1.0	0.67	1.6	-/12	-/12	0.95	1.2	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.030	<0.003	0.062	-/12	-/12	0.028	0.040	11/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.71	0.36	1.1	0/12	0/12	0.65	0.94	12/12								
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	備中川	測定計画調査	誕生寺川	測定計画調査
河川名	地点番号	備中川	0116	誕生寺川	0113
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	垂水大橋	33-205-01	高浜橋	33-206-01
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団	岡山市	岡山県健康づくり財団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.05	0.01	0.13	-/12	-/12	0.04	0.04	12/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.70	0.35	1.1	-/12	-/12	0.64	0.93	12/12								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	3.0E+00	1.3E+00	8.1E+00	-/12	-/12	1.9E+00	4.0E+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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	宇甘川	測定計画調査	宇甘川	測定計画調査
河川名	地点番号	宇甘川	0110	宇甘川	0118
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	箕地橋	33-207-01	常盤橋	33-207-02
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	岡山県健康づくり財団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.7	7.6	8.0	-/12	-/12	7.7	7.8	12/12	7.7	7.5	7.8	-/12	-/12	7.7	7.7	12/12
	DO	(mg/ℓ)	10	7.2	13	-/12	-/12	10	11	12/12	9.8	6.8	12	-/12	-/12	9.6	11	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	0.9	<0.5	3.0	-/12	-/12	<0.5	0.8	5/12	0.8	<0.5	1.4	-/12	-/12	0.8	1.0	8/12
								<0.5	3.0							<0.5	1.4	
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	5	-/12	-/12	1	2	8/12	4	<1	9	-/12	-/12	4	5	8/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	7.3E+02	4.9E+01	3.3E+03	-/12	-/12	2.8E+02	1.1E+03	12/12	3.1E+03	1.1E+02	2.4E+04	-/12	-/12	1.0E+03	1.7E+03	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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

水域名（類型）	調査種類	百間川	C（ハ）	測定計画調査	砂川	B（ロ）	測定計画調査
河川名	地点番号	百間川	0301		砂川	0304	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	清内橋	33-016-01		瀬戸橋	33-029-51	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省	国土交通省岡山河川事務所		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.8	7.3	9.1	3/24	1/12	7.7	7.8	24/24	8.1	7.7	9.2	1/12	1/12	8.0	8.2	12/12
	DO	(mg/ℓ)	9.1	6.2	12	0/24	0/12	9.8	10	24/24	9.6	4.0	15	1/12	1/12	9.6	10	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	3.2	1.4	6.3	4/28	2/16	3.1	3.9	28/28	1.8	0.8	3.1	1/12	1/12	1.7	2.2	12/12
								1.4	5.5							0.8	3.1	
	COD	(mg/ℓ)	5.8	4.3	8.5	-/28	-/16	5.6	6.3	28/28								
								4.4	7.9									
	SS	(mg/ℓ)	12	3	30	0/28	0/16	11	16	28/28	6	<1	17	0/12	0/12	4	7	10/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.2E+04	4.9E+02	9.2E+04	-/24	-/12	1.5E+04	5.4E+04	24/24	4.0E+03	2.0E+00	2.4E+04	1/12	1/12	2.0E+03	3.3E+03	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	1.8	1.0	3.0	-/16	-/16	1.8	2.0	16/16								
	全リン	(mg/ℓ)	0.22	0.16	0.28	-/16	-/16	0.22	0.25	16/16								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.15	0.013	0.50	-/4	-/4	0.035	0.038	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)	0.008	<0.005	0.010	0/2	0/2	0.008	0.010	1/2								
	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	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.12	0.11	0.13	0/2	0/2	0.12	0.13	2/2								
	ほう素	(mg/ℓ)	0.03	<0.03	0.03	0/2	0/2	0.03	0.03	1/2								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.75	0.50	1.0	0/2	0/2	0.75	1.0	2/2								
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.13	0.08	0.18	-/2	-/2	0.13	0.18	2/2								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.05	-/2	-/2	0.03	0.05	1/2								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	百間川			C（ハ）			測定計画調査		砂川			B（ロ）			測定計画調査	
河川名	地点番号	百間川						0301		砂川						0304	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	清内橋			33-016-01					瀬戸橋			33-029-51				
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省			国土交通省岡山河川事務所					岡山市			岡山県健康づくり財団				
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ (mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)	0.36	0.08	0.73	-/4	-/4	0.31	0.35	4/4								
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.04	0.03	0.04	-/2	-/2	0.04	0.04	2/2								
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.73	0.47	0.98	-/2	-/2	0.73	0.98	2/2								
	有機態窒素 (mg/ℓ)																
	リン酸態リン (mg/ℓ)	0.11	0.05	0.14	-/4	-/4	0.12	0.12	4/4								
	電気伝導度 (μS/cm)																
	ＤＯ飽和度 (%)																
	塩素イオン (mg/ℓ)																
	塩素量 (‰)																
	大腸菌 (MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ (μg/ℓ)	2.9E+01	3.7E+00	9.0E+01	-/12	-/12	2.1E+01	3.1E+01	12/12								
	トリハロメタン生成能 (mg/ℓ)									0.088	0.088	0.088	-/1	-/1	0.088	0.088	1/1
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/ℓ)																
	アンチモン (mg/ℓ)																
	ニッケル (mg/ℓ)																
	クロロホルム (mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)																
	イソキサチオン (mg/ℓ)																
	ダイアジノン (mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP) (mg/ℓ)																
	イソプロチオラン (mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅) (mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN) (mg/ℓ)																
	プロピザミド (mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP) (mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP) (mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/ℓ)																
	トルエン (mg/ℓ)																
	キシレン (mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/ℓ)																
	モリブデン (mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー (mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン (mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	砂川	B（ロ）	測定計画調査	吉井川上流	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	砂川	0303		吉井川	0226	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	新橋	33-029-01		杉橋	33-014-53	
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		国土交通省	国土交通省苫田ダム管理所	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.7	7.3	8.4	0/18	0/12	7.6	7.8	18/18	7.5	7.3	7.8	0/12	0/12	7.5	7.6	12/12
	DO	(mg/ℓ)	8.6	5.8	13	0/18	0/12	8.5	9.6	18/18	10	7.9	12	0/12	0/12	9.7	11	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	1.5	<0.5	2.3	0/18	0/12	1.6 0.8	1.8 2.3	17/18	0.5	<0.5	0.6	0/12	0/12	<0.5 <0.5	<0.5 0.6	2/12
	COD	(mg/ℓ)									1.7	1.2	2.5	-/12	-/12	1.7 1.2	1.7 2.5	12/12
	SS	(mg/ℓ)	4	1	7	0/18	0/12	5	5	18/18	6	<1	38	1/12	1/12	2	3	11/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	4.1E+03	3.3E+02	1.3E+04	5/18	3/12	1.1E+03	3.8E+03	18/18	5.2E+03	2.2E+02	3.5E+04	7/12	7/12	1.8E+03	4.1E+03	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	1.6	1.1	2.4	-/4	-/4	1.4	1.6	4/4	0.49	0.34	0.79	-/12	-/12	0.47	0.49	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.15	0.11	0.21	-/4	-/4	0.15	0.17	4/4	0.014	0.005	0.046	-/12	-/12	0.010	0.012	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.008	0.002	0.013	-/4	-/4	0.008	0.012	4/4	0.003	<0.001	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	3/4
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.32	0.22	0.41	0/2	0/2	0.32	0.41	2/2								
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.1	0.63	1.6	0/4	0/4	1.0	1.1	4/4								
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)	0.14	0.14	0.14	-/1	-/1	0.14	0.14	1/1								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	砂川	B（ロ）	測定計画調査	吉井川上流	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	砂川	0303		吉井川	0226	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	新橋	33-029-01		杉橋	33-014-53	
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		国土交通省	国土交通省苫田ダム管理所	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.14	0.06	0.28	-/4	-/4	0.11	0.11	4/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.04	0.01	0.08	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.0	0.55	1.6	-/4	-/4	1.0	1.1	4/4								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.12	0.08	0.18	-/4	-/4	0.11	0.13	4/4								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	吉井川上流	A（イ）	測定計画調査	吉井川上流	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	吉井川	0228		吉井川	0227	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	苫田ダム	33-014-55		葛下橋	33-014-54	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省	国土交通省苫田ダム管理所		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	7.2	9.1	5/12	5/12	8.3	8.8	12/12	7.4	6.9	8.1	0/12	0/12	7.4	7.5	12/12
	DO	(mg/ℓ)	10	8.8	12	0/12	0/12	10	10	12/12	10	8.2	13	0/12	0/12	9.8	11	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	1.3	<0.5	3.0	3/12	3/12	1.1	1.5	10/12	0.8	<0.5	1.2	0/12	0/12	0.8	0.9	9/12
								<0.5	3.0							<0.5	1.2	
	COD	(mg/ℓ)	2.8	1.5	4.5	-/12	-/12	2.7	3.4	12/12								
								1.5	4.5									
	SS	(mg/ℓ)	3	<1	8	0/12	0/12	2	4	10/12	1	<1	3	0/12	0/12	1	1	9/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.1E+03	2.0E+00	9.2E+03	3/12	3/12	1.5E+02	7.9E+02	12/12	8.4E+02	1.1E+01	3.3E+03	3/12	3/12	3.3E+02	7.9E+02	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.43	0.30	0.66	-/12	-/12	0.40	0.45	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.012	0.006	0.027	-/12	-/12	0.009	0.014	12/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	0.001	0.005	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2								
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.19	0.15	0.34	0/12	0/12	0.16	0.23	12/12								
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								
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.05	0.02	0.08	-/2	-/2	0.05	0.08	2/2								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	1/2								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	吉井川上流	A（イ）	測定計画調査	吉井川上流	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	吉井川	0228		吉井川	0227	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	苫田ダム	33-014-55		葛下橋	33-014-54	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省	国土交通省苫田ダム管理所		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	10/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.18	0.14	0.33	-/12	-/12	0.15	0.22	12/12								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.6E+01	2.3E+00	4.1E+01	-/12	-/12	1.2E+01	1.9E+01	12/12								
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)	0.037	0.022	0.074	-/4	-/4	0.026	0.028	4/4								
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	吉井川上流	A（イ）	測定計画調査	吉井川中・下流	B（ロ）	測定計画調査
河川名	地点番号	吉井川	0201		吉井川	0202	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	嵯峨堰	33-014-01		日上大橋	33-015-51	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.4	7.1	8.0	0/18	0/12	7.4	7.5	18/18	7.7	7.4	8.1	0/12	0/12	7.6	7.9	12/12
	DO	(mg/ℓ)	9.8	7.7	12	0/18	0/12	9.6	11	18/18	10	8.5	13	0/12	0/12	9.7	10	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	0.9	<0.5	1.8	0/18	0/12	0.9	1.0	13/18	1.0	<0.5	1.3	0/12	0/12	1.1	1.2	10/12
								<0.5	1.2							<0.5	1.3	
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	3	1	6	0/18	0/12	3	3	18/18	4	1	9	0/12	0/12	3	4	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	6.6E+03	3.3E+02	3.3E+04	13/18	9/12	4.9E+03	4.9E+03	18/18	3.5E+03	4.9E+02	7.9E+03	1/12	1/12	3.3E+03	4.9E+03	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.001	8/12								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.10	<0.08	0.12	0/2	0/2	0.10	0.12	1/2								
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.33	0.33	0.33	0/2	0/2	0.33	0.33	2/2								
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.05	0.05	0.05	-/1	-/1	0.05	0.05	1/1								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	吉井川上流	A（イ）	測定計画調査	吉井川中・下流	B（ロ）	測定計画調査
河川名	地点番号	吉井川	0201		吉井川	0202	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	嵯峨堰	33-014-01		日上大橋	33-015-51	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	0.01	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	2/2								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.31	0.29	0.32	-/2	-/2	0.31	0.32	2/2								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)	0.034	0.034	0.034	-/1	-/1	0.034	0.034	1/1								
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1								
	アンチモン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	ニッケル	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	クロロホルム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(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	0/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	フェノール	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	吉井川中・下流	B（ロ）	測定計画調査	吉井川中・下流	B（ロ）	測定計画調査
河川名	地点番号	吉井川	0221		吉井川	0203	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	栗子橋	33-015-53		周匝大橋	33-015-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.7	7.3	8.1	0/12	0/12	7.7	7.9	12/12	7.9	7.2	8.5	0/18	0/12	8.0	8.2	18/18
	DO	(mg/ℓ)	9.9	8.4	12	0/12	0/12	9.5	10	12/12	10	7.7	13	0/18	0/12	9.7	11	18/18
	BOD	(mg/ℓ)	0.9	0.5	1.4	0/12	0/12	0.9 0.5	1.1 1.4	12/12	0.9	<0.5	1.5	0/18	0/12	1.0 <0.5	1.0 1.3	12/18
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	4	<1	10	0/12	0/12	3	3	11/12	3	<1	8	0/18	0/12	3	3	16/18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.2E+03	4.9E+02	4.9E+03	0/12	0/12	1.8E+03	3.3E+03	12/12	1.8E+03	7.9E+01	7.9E+03	1/18	1/12	9.5E+02	2.4E+03	18/18
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	0.001	0.001	9/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.12	0.08	0.15	0/2	0/2	0.12	0.15	2/2
	ほう素	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.66	0.44	0.88	0/2	0/2	0.66	0.88	2/2
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)									0.04	0.04	0.04	-/1	-/1	0.04	0.04	1/1
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	吉井川中・下流　B（ロ）	測定計画調査	吉井川中・下流　B（ロ）	測定計画調査
河川名	地点番号	吉井川　0221		吉井川　0203	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	栗子橋　33-015-53		周匝大橋　33-015-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団	岡山県	岡山県健康づくり財団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.01	0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	2/2
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.65	0.43	0.87	-/2	-/2	0.65	0.87	2/2
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)									0.034	0.034	0.034	-/1	-/1	0.034	0.034	1/1
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
	アンチモン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	ニッケル	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	クロロホルム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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
	オキシン銅(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
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	(mg/ℓ)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	(mg/ℓ)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	1,4-ジオキサン	(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	0/1
	ウラン	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	フェノール	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	吉井川中・下流	B（ロ）	測定計画調査	吉井川中・下流	B（ロ）	測定計画調査
河川名	地点番号	吉井川	0224		吉井川	0209	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	佐伯橋	33-015-54		熊山橋	33-015-02	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		国土交通省	国土交通省岡山河川事務所	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.6	7.4	7.8	0/12	0/12	7.6	7.7	12/12	7.7	7.4	8.7	1/24	0/12	7.7	7.7	24/24
	DO	(mg/ℓ)	9.7	7.8	12	0/12	0/12	9.5	11	12/12	9.6	6.1	12	0/24	0/12	9.2	11	24/24
	BOD	(mg/ℓ)	0.8	<0.5	1.2	0/12	0/12	0.8 <0.5	1.1 1.2	10/12	1.4	0.5	4.3	1/24	0/12	1.3 0.8	1.7 1.9	24/24
	COD	(mg/ℓ)									3.2	2.5	5.2	-/24	-/12	3.2 2.8	3.3 3.9	24/24
	SS	(mg/ℓ)	3	<1	7	0/12	0/12	3	5	10/12	4	2	7	0/24	0/12	3	6	24/24
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	8.5E+02	7.0E+01	4.9E+03	0/12	0/12	2.8E+02	4.9E+02	12/12	4.1E+03	2.3E+02	1.7E+04	3/24	3/12	3.6E+03	4.9E+03	24/24
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)									1.0	0.70	1.4	-/12	-/12	1.0	1.3	12/12
	全リン	(mg/ℓ)									0.038	0.017	0.074	-/12	-/12	0.039	0.042	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.009	0.005	0.015	-/4	-/4	0.009	0.010	4/4
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	0/4
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	<0.005	0/4
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/4	0/4	<0.02	<0.02	0/4
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	<0.005	0/4
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4
	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	0/4	0/4	<0.002	<0.002	0/4
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4	0/4	<0.0002	<0.0002	0/4
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/4	0/4	<0.0004	<0.0004	0/4
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	<0.002	0/4
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/4	0/4	<0.004	<0.004	0/4
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4	0/4	<0.0006	<0.0006	0/4
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	<0.002	0/4
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4	0/4	<0.0002	<0.0002	0/4
	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4	0/4	<0.0006	<0.0006	0/4
	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4	0/4	<0.0003	<0.0003	0/4
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	<0.002	0/4
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	0/4
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	<0.002	0/4
	ふっ素	(mg/ℓ)									0.10	<0.08	0.11	0/4	0/4	0.10	0.10	3/4
	ほう素	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	0/4	0/4	<0.03	<0.03	0/4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.74	0.48	0.99	0/4	0/4	0.74	0.85	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)									0.04	0.03	0.04	-/2	-/2	0.04	0.04	2/2
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	吉井川中・下流　B（ロ）	測定計画調査	吉井川中・下流　B（ロ）	測定計画調査
河川名	地点番号	吉井川	0224	吉井川	0209
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	佐伯橋　33-015-54		熊山橋　33-015-02	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団	国土交通省	国土交通省岡山河川事務所

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.03	0.02	0.03	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.73	0.47	0.98	-/4	-/4	0.73	0.84	4/4
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)									0.071	0.032	0.18	-/4	-/4	0.037	0.038	4/4
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	吉井川中・下流	B（ロ）	測定計画調査	吉井川中・下流	B（ロ）	測定計画調査
河川名	地点番号	吉井川	0206		吉井川	0207	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	弓削橋	33-015-55		鴨越堰	33-015-56	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省	国土交通省岡山河川事務所		国土交通省	国土交通省岡山河川事務所	

測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目																	
pH		7.6	7.4	8.3	0/24	0/12	7.6	7.7	24/24	7.9	7.3	8.7	4/24	1/12	7.8	8.0	24/24
DO	(mg/ℓ)	9.3	6.4	12	0/24	0/12	8.8	11	24/24	10	8.2	13	0/24	0/12	10	12	24/24
BOD	(mg/ℓ)	1.1	0.5	2.7	0/24	0/12	1.2 0.5	1.3 1.5	24/24	2.2	<0.5	8.2	8/28	2/16	1.8 <0.5	2.4 5.8	27/28
COD	(mg/ℓ)	3.2	2.5	4.4	-/24	-/12	3.1 2.5	3.4 4.0	24/24	3.7	2.2	7.2	-/28	-/16	3.4 2.3	4.2 6.2	28/28
SS	(mg/ℓ)	4	2	7	0/24	0/12	3	5	24/24	4	2	12	0/28	0/16	3	5	28/28
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	6.0E+03	2.3E+02	3.5E+04	11/24	4/12	3.1E+03	7.9E+03	24/24	4.1E+03	7.8E+01	3.5E+04	3/24	3/12	8.7E+02	1.3E+03	24/24
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
全窒素	(mg/ℓ)	1.0	0.73	1.5	-/12	-/12	0.93	1.1	12/12	1.0	0.58	1.4	-/16	-/16	1.1	1.2	16/16
全リン	(mg/ℓ)	0.039	0.016	0.079	-/12	-/12	0.040	0.046	12/12	0.039	0.018	0.067	-/16	-/16	0.043	0.049	16/16
全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目																	
カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
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	0/2	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.11	0.10	0.12	0/2	0/2	0.11	0.12	2/2
ほう素	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.46	0.08	0.83	0/2	0/2	0.46	0.83	2/2
特殊項目																	
フェノール類	(mg/ℓ)																
銅	(mg/ℓ)																
亜鉛	(mg/ℓ)																
鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
クロム	(mg/ℓ)																

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	吉井川中・下流	B（ロ）	測定計画調査	吉井川中・下流	B（ロ）	測定計画調査
河川名	地点番号	吉井川	0206		吉井川	0207	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	弓削橋	33-015-55		鴨越堰	33-015-56	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省	国土交通省岡山河川事務所		国土交通省	国土交通省岡山河川事務所	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.04	0.01	0.06	-/4	-/4	0.04	0.05	4/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.45	0.07	0.82	-/2	-/2	0.45	0.82	2/2
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100㎖)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									1.1E+01	2.9E+00	2.5E+01	-/4	-/4	8.0E+00	1.3E+01	4/4
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)									0.068	0.035	0.16	-/4	-/4	0.039	0.041	4/4
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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
	オキシン銅(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
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	(mg/ℓ)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	(mg/ℓ)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	1,4-ジオキサン	(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	0/1
	ウラン	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	フェノール	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	吉井川中・下流	B（ロ）	測定計画調査	香々美川	測定計画調査
河川名	地点番号	吉井川	0208		香々美川	0217
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	永安橋	33-015-57		芳野橋	33-208-01
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省	国土交通省岡山河川事務所		岡山県	岡山県健康づくり財団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.8	7.4	8.3	0/32	0/12	7.8	7.9	32/32	7.5	7.0	8.3	-/12	-/12	7.5	7.8	12/12
	DO	(mg/ℓ)	8.9	5.9	12	0/32	0/12	9.0	9.5	32/32	10	8.5	13	-/12	-/12	9.9	11	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	3.4	0.8	9.6	16/31	7/12	3.2 1.0	4.1 6.7	31/31	0.8	<0.5	1.3	-/12	-/12	0.8 <0.5	1.0 1.3	11/12
	COD	(mg/ℓ)	4.8	2.6	8.0	-/31	-/12	4.8 2.8	5.0 6.9	31/31								
	SS	(mg/ℓ)	5	2	21	0/31	0/12	4	5	31/31	3	<1	6	-/12	-/12	2	3	10/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.9E+03	4.0E+00	1.7E+04	6/32	2/12	1.2E+03	2.9E+03	32/32	4.1E+03	1.1E+03	1.3E+04	-/12	-/12	3.3E+03	4.9E+03	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	1.0	0.57	1.3	-/12	-/12	1.1	1.3	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.058	0.020	0.11	-/12	-/12	0.059	0.065	12/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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

水域名（類型）	調査種類	吉井川中・下流	B（ロ）	測定計画調査	香々美川	測定計画調査
河川名	地点番号	吉井川	0208		香々美川	0217
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	永安橋	33-015-57		芳野橋	33-208-01
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省	国土交通省岡山河川事務所		岡山県	岡山県健康づくり財団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	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)	0.07	0.02	0.11	-/4	-/4	0.08	0.11	4/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)	5700	9.0	13000	-/32	-/12	5000	5600	32/32								
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	皿川								宮川							
		測定計画調査								測定計画調査							
河川名	地点番号	皿川								宮川							
		0218								0219							
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	大渡橋								旧大橋							
		33-209-01								33-210-01							
調査担当機関	分析担当機関	岡山県								岡山県							
		岡山県健康づくり財団								岡山県健康づくり財団							
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目																	
pH		7.8	7.5	9.4	-/12	-/12	7.7	7.8	12/12	8.1	7.5	8.8	-/12	-/12	8.0	8.5	12/12
DO	(mg/ℓ)	10	7.5	13	-/12	-/12	10	11	12/12	10	8.4	14	-/12	-/12	9.7	11	12/12
BOD	(mg/ℓ)	0.9	<0.5	1.4	-/12	-/12	1.0	1.1	10/12	1.4	<0.5	2.2	-/12	-/12	1.4	1.7	11/12
							<0.5	1.4							<0.5	2.2	
COD	(mg/ℓ)																
ＳＳ	(mg/ℓ)	2	1	4	-/12	-/12	3	3	12/12	7	3	16	-/12	-/12	5	7	12/12
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	6.2E+03	2.3E+02	2.4E+04	-/12	-/12	2.2E+03	1.3E+04	12/12	9.4E+03	1.4E+01	2.4E+04	-/12	-/12	6.4E+03	1.3E+04	12/12
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
全窒素	(mg/ℓ)																
全リン	(mg/ℓ)																
全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目																	
カドミウム	(mg/ℓ)																
全シアン	(mg/ℓ)																
鉛	(mg/ℓ)																
六価クロム	(mg/ℓ)																
ヒ素	(mg/ℓ)																
総水銀	(mg/ℓ)																
アルキル水銀	(mg/ℓ)																
ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
四塩化炭素	(mg/ℓ)																
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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

水域名（類型）	調査種類	加茂川	A（イ）	測定計画調査	加茂川	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	加茂川	0220		加茂川	0210	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	吉見橋	33-030-51		加茂川橋	33-030-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.8	7.2	8.1	0/12	0/12	7.8	7.9	12/12	7.8	7.1	8.2	0/18	0/12	7.9	8.1	18/18
	DO	(mg/ℓ)	10	8.1	13	0/12	0/12	9.8	11	12/12	10	8.5	13	0/18	0/12	9.9	11	18/18
	BOD	(mg/ℓ)	0.8	<0.5	1.3	0/12	0/12	0.7 <0.5	1.1 1.3	8/12	0.7	<0.5	1.2	0/18	0/12	0.7 <0.5	0.9 1.1	10/18
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	5	0/12	0/12	2	4	7/12	2	<1	4	0/18	0/12	1	2	14/18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	5.7E+03	1.3E+02	4.9E+04	6/12	6/12	1.0E+03	2.4E+03	12/12	1.7E+03	3.1E+02	4.9E+03	12/18	7/12	1.4E+03	2.2E+03	18/18
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.001	8/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
	ほう素	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.56	0.56	0.56	0/1	0/1	0.56	0.56	1/1
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)									0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	加茂川	A（イ）	測定計画調査	加茂川	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	加茂川	0220		加茂川	0210	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	吉見橋	33-030-51		加茂川橋	33-030-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.55	0.55	0.55	-/1	-/1	0.55	0.55	1/1
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)									0.025	0.025	0.025	-/1	-/1	0.025	0.025	1/1
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）		調査種類	梶並川			A（イ）			測定計画調査		滝川			B（ロ）			測定計画調査	
河川名		地点番号	梶並川						0215		滝川						0223	
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	滝村堰			33-018-01					三星橋			33-019-01				
調査担当機関	分析担当機関		岡山県			岡山県健康づくり財団					岡山県			岡山県健康づくり財団				
測定項目		（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.9	7.2	8.4	0/18	0/12	7.8	8.0	18/18	7.9	7.1	8.3	0/18	0/12	8.0	8.0	18/18
	DO	(mg/ℓ)	10	7.8	13	0/18	0/12	10	11	18/18	10	7.8	13	0/18	0/12	9.8	10	18/18
	BOD	(mg/ℓ)	0.8	<0.5	1.5	0/18	0/12	0.7 <0.5	1.0 1.4	8/18	1.1	<0.5	2.1	0/18	0/12	0.9 <0.5	1.2 2.1	15/18
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	4	<1	11	0/18	0/12	3	4	15/18	5	1	20	0/18	0/12	3	4	18/18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.2E+03	4.9E+01	1.3E+04	10/18	7/12	1.8E+03	4.9E+03	18/18	3.5E+03	3.3E+01	1.3E+04	4/18	3/12	2.1E+03	4.9E+03	18/18
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	0.001	0.001	8/12	0.002	0.001	0.004	-/12	-/12	0.002	0.003	12/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ふっ素	(mg/ℓ)	0.10	0.10	0.10	0/1	0/1	0.10	0.10	1/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.93	0.93	0.93	0/1	0/1	0.93	0.93	1/1	2.4	2.4	2.4	0/1	0/1	2.4	2.4	1/1
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1	0.09	0.09	0.09	-/1	-/1	0.09	0.09	1/1
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	梶並川	A（イ）	測定計画調査	滝川	B（ロ）	測定計画調査
河川名	地点番号	梶並川	0215		滝川	0223	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	滝村堰	33-018-01		三星橋	33-019-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1	0.09	0.09	0.09	-/1	-/1	0.09	0.09	1/1
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.92	0.92	0.92	-/1	-/1	0.92	0.92	1/1	2.4	2.4	2.4	-/1	-/1	2.4	2.4	1/1
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)	0.030	0.030	0.030	-/1	-/1	0.030	0.030	1/1	0.051	0.051	0.051	-/1	-/1	0.051	0.051	1/1
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	吉野川	A（イ）	測定計画調査	吉野川	A（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	吉野川	0222		吉野川	0214	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	芦河内橋	33-017-51		鶴亀橋	33-017-52	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.0	7.3	8.4	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	7.8	7.4	8.1	0/12	0/12	7.9	8.0	12/12
	DO	(mg/ℓ)	10	8.5	13	0/12	0/12	9.6	11	12/12	10	8.1	13	0/12	0/12	9.7	11	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	0.8	<0.5	1.2	0/12	0/12	0.8	0.9	10/12	0.8	<0.5	1.4	0/12	0/12	0.7	1.1	9/12
								<0.5	1.2							<0.5	1.4	
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	5	<1	19	0/12	0/12	2	4	11/12	3	<1	8	0/12	0/12	3	4	11/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.3E+03	1.1E+02	4.9E+03	8/12	8/12	2.4E+03	3.3E+03	12/12	2.6E+03	1.1E+02	7.9E+03	6/12	6/12	1.2E+03	3.3E+03	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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

水域名（類型）	調査種類	吉野川	A（イ）	測定計画調査	金剛川	A（ロ）	測定計画調査
河川名	地点番号	吉野川	0211		金剛川	0216	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	鷺湯橋	33-017-01		畑田堰	33-020-51	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.0	7.5	8.5	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18	7.2	7.0	7.3	0/12	0/12	7.2	7.3	12/12
	DO	(mg/ℓ)	10	8.3	14	0/18	0/12	9.7	12	18/18	9.2	6.8	13	4/12	4/12	8.9	11	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	0.8	<0.5	1.5	0/18	0/12	0.8	1.0	12/18	0.6	<0.5	0.9	0/12	0/12	0.5	0.8	7/12
								<0.5	1.3							<0.5	0.9	
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	4	<1	12	0/18	0/12	3	3	15/18	1	<1	4	0/12	0/12	<1	1	4/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.6E+03	1.1E+02	7.9E+03	11/18	7/12	1.1E+03	1.7E+03	18/18	5.2E+03	2.3E+01	3.3E+04	8/12	8/12	2.8E+03	4.9E+03	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.001	9/12								
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								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.09	0.09	0.09	0/1	0/1	0.09	0.09	1/1								
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.0	1.0	1.0	0/1	0/1	1.0	1.0	1/1								
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	吉野川	A（イ）	測定計画調査	金剛川	A（ロ）	測定計画調査
河川名	地点番号	吉野川	0211		金剛川	0216	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	鷺湯橋	33-017-01		畑田堰	33-020-51	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.0	1.0	1.0	-/1	-/1	1.0	1.0	1/1								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)	0.032	0.032	0.032	-/1	-/1	0.032	0.032	1/1								
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	金剛川	A（ロ）	測定計画調査	金剛川	A（ロ）	測定計画調査
河川名	地点番号	金剛川	0212		金剛川	0204	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	下井手堰	33-020-52		宮橋	33-020-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		国土交通省	国土交通省岡山河川事務所	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.0	6.7	7.3	0/12	0/12	7.0	7.1	12/12	7.4	7.0	7.7	0/24	0/12	7.3	7.4	24/24
	DO	(mg/ℓ)	9.2	7.8	11	0/12	0/12	9.1	10	12/12	9.0	6.8	11	2/24	1/12	8.9	10	24/24
	BOD	(mg/ℓ)	0.6	<0.5	0.9	0/12	0/12	0.5 <0.5	0.6 0.9	8/12	0.9	<0.5	2.2	1/24	0/12	0.9 <0.5	1.1 1.6	17/24
	COD	(mg/ℓ)									2.3	1.0	3.7	-/24	-/12	2.3 1.1	2.6 3.4	24/24
	SS	(mg/ℓ)	1	<1	2	0/12	0/12	1	1	7/12	3	<1	6	0/24	0/12	2	3	21/24
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.2E+03	1.3E+02	7.9E+03	8/12	8/12	2.3E+03	4.9E+03	12/12	1.4E+04	4.9E+01	9.2E+04	21/24	10/12	2.3E+03	4.9E+03	24/24
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)									0.87	0.46	1.4	-/12	-/12	0.90	0.97	12/12
	全リン	(mg/ℓ)									0.018	0.009	0.036	-/12	-/12	0.015	0.022	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.007	0.004	0.009	-/4	-/4	0.007	0.009	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	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.10	0.09	0.11	0/2	0/2	0.10	0.11	2/2
	ほう素	(mg/ℓ)									0.03	<0.03	0.03	0/2	0/2	0.03	0.03	1/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.75	0.65	0.84	0/2	0/2	0.75	0.84	2/2
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)									0.02	0.02	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	金剛川	A（ロ）	測定計画調査	金剛川	A（ロ）	測定計画調査
河川名	地点番号	金剛川	0212		金剛川	0204	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	下井手堰	33-020-52		宮橋	33-020-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		国土交通省	国土交通省岡山河川事務所	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.03	0.02	0.04	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.74	0.64	0.83	-/2	-/2	0.74	0.83	2/2
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)									0.039	0.019	0.084	-/4	-/4	0.026	0.030	4/4
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	笹ヶ瀬川	B（ハ）	測定計画調査	笹ヶ瀬川	B（ハ）	測定計画調査
河川名	地点番号	笹ヶ瀬川	0423		笹ヶ瀬川	0424	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	比丘尼橋	33-022-51		笹ヶ瀬橋	33-022-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.6	7.3	8.1	0/18	0/12	7.5	7.7	18/18	7.6	7.4	8.3	0/18	0/12	7.5	7.6	18/18
	DO	(mg/ℓ)	8.8	6.0	11	0/18	0/12	9.3	10	18/18	8.9	6.0	12	0/18	0/12	9.1	10	18/18
	BOD	(mg/ℓ)	2.6	1.2	3.8	6/18	3/12	2.7 1.4	3.0 3.8	18/18	2.6	<0.5	4.7	6/18	4/12	2.5 <0.5	3.4 4.7	17/18
	COD	(mg/ℓ)	5.5	4.0	7.7	-/18	-/12	5.3 4.4	5.9 6.9	18/18	5.5	4.2	7.2	-/18	-/12	5.8 4.4	6.0 6.6	18/18
	SS	(mg/ℓ)	7	2	21	0/18	0/12	7	10	18/18	9	5	19	0/18	0/12	9	10	18/18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.5E+04	1.3E+03	4.9E+04	15/18	9/12	1.3E+04	2.4E+04	18/18	1.0E+04	1.3E+03	4.9E+04	8/18	6/12	6.0E+03	1.7E+04	18/18
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	1.8	1.4	2.5	-/12	-/12	1.6	2.0	12/12	1.5	1.1	1.9	-/12	-/12	1.5	1.6	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.19	0.12	0.28	-/12	-/12	0.19	0.22	12/12	0.16	0.12	0.23	-/12	-/12	0.16	0.19	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.006	0.004	0.007	-/4	-/4	0.006	0.006	4/4	0.008	0.005	0.011	-/4	-/4	0.007	0.008	4/4
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<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
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.18	0.15	0.20	0/2	0/2	0.18	0.20	2/2	0.15	0.14	0.16	0/2	0/2	0.15	0.16	2/2
	ほう素	(mg/ℓ)	0.04	<0.03	0.04	0/2	0/2	0.04	0.04	1/2	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.0	0.72	1.4	0/12	0/12	0.95	1.2	12/12	0.84	0.55	1.3	0/12	0/12	0.83	1.0	12/12
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	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.12	0.10	0.13	-/2	-/2	0.12	0.13	2/2	0.05	0.04	0.06	-/2	-/2	0.05	0.06	2/2
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.04	0.02	0.05	-/2	-/2	0.04	0.05	2/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	笹ヶ瀬川	B（ハ）	測定計画調査	笹ヶ瀬川	B（ハ）	測定計画調査
河川名	地点番号	笹ヶ瀬川	0423		笹ヶ瀬川	0424	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	比丘尼橋	33-022-51		笹ヶ瀬橋	33-022-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<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)	0.37	0.11	0.89	-/12	-/12	0.25	0.52	12/12	0.23	0.01	0.41	-/12	-/12	0.24	0.31	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.07	0.03	0.10	-/12	-/12	0.07	0.09	12/12	0.04	0.02	0.05	-/12	-/12	0.04	0.04	12/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.0	0.63	1.4	-/12	-/12	0.92	1.2	12/12	0.81	0.50	1.3	-/12	-/12	0.78	0.96	12/12
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.14	0.10	0.22	-/12	-/12	0.13	0.17	12/12	0.09	0.06	0.14	-/12	-/12	0.09	0.10	12/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									1.0E+01	4.3E+00	2.3E+01	-/4	-/4	7.3E+00	8.1E+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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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
	オキシン銅(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
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	(mg/ℓ)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	(mg/ℓ)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	1,4-ジオキサン	(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)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	フェノール	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	足守川上流	A（ハ）	測定計画調査	足守川下流	B（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	足守川	0421		足守川	0422	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	高塚橋	33-023-01		入江橋	33-024-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.5	7.0	8.5	0/18	0/12	7.6	7.8	18/18	7.8	7.6	8.5	0/18	0/12	7.8	7.9	18/18
	DO	(mg/ℓ)	7.7	4.0	12	8/18	4/12	8.6	8.8	18/18	9.9	6.4	14	0/18	0/12	9.6	12	18/18
	BOD	(mg/ℓ)	0.9	<0.5	1.7	0/18	0/12	0.8 <0.5	1.0 1.7	12/18	1.3	<0.5	3.9	1/18	1/12	1.0 <0.5	1.6 3.9	16/18
	COD	(mg/ℓ)	3.2	1.7	5.2	-/18	-/12	3.1 1.7	3.4 5.2	18/18	4.0	2.7	7.1	-/18	-/12	3.6 2.7	4.6 7.1	18/18
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	4	0/18	0/12	2	2	17/18	6	<1	19	0/18	0/12	5	9	17/18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.6E+03	1.4E+01	7.9E+03	6/18	5/12	7.8E+02	1.4E+03	18/18	1.6E+03	2.1E+01	7.0E+03	1/18	1/12	6.5E+02	1.7E+03	18/18
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.63	0.32	1.4	-/12	-/12	0.52	0.76	12/12	0.93	0.64	1.7	-/12	-/12	0.83	1.1	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.060	0.030	0.14	-/12	-/12	0.042	0.062	12/12	0.10	0.037	0.18	-/12	-/12	0.11	0.13	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003	0.001	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4	0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<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
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.40	0.38	0.41	0/2	0/2	0.40	0.41	2/2	0.32	0.17	0.46	0/2	0/2	0.32	0.46	2/2
	ほう素	(mg/ℓ)	0.04	0.03	0.04	0/2	0/2	0.04	0.04	2/2	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.42	0.12	1.0	0/12	0/12	0.35	0.46	12/12	0.63	<0.03	1.5	0/12	0/12	0.61	0.85	11/12
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	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.08	0.04	0.11	-/2	-/2	0.08	0.11	2/2	0.07	0.05	0.08	-/2	-/2	0.07	0.08	2/2
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.08	0.01	0.14	-/2	-/2	0.08	0.14	2/2	0.04	0.01	0.07	-/2	-/2	0.04	0.07	2/2
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	足守川上流	A（ハ）	測定計画調査	足守川下流	B（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号	足守川	0421		足守川	0422	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	高塚橋	33-023-01		入江橋	33-024-01	
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	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
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.02	0.03	11/12	0.04	<0.01	0.08	-/12	-/12	0.04	0.05	11/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	9/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.42	0.11	1.0	-/12	-/12	0.34	0.45	12/12	0.62	<0.02	1.5	-/12	-/12	0.59	0.84	11/12
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.04	0.01	0.12	-/12	-/12	0.02	0.04	12/12	0.06	0.02	0.10	-/12	-/12	0.06	0.09	12/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	相生川								倉敷川							
		測定計画調査								C（ハ）							測定計画調査
河川名	地点番号	相生川								倉敷川							
		0451								0441							
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	白鷺橋				33-211-01				下灘橋				33-021-51			
調査担当機関	分析担当機関	岡山市				岡山県健康づくり財団				倉敷市				倉敷環境監視センター			
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目																	
	pH		7.5	7.3	7.6	-/12	-/12	7.5	7.5	12/12	7.4	7.2	7.7	0/12	0/12	7.5	7.5	12/12
	DO	(mg/ℓ)	7.3	5.0	10	-/12	-/12	6.9	8.0	12/12	7.6	5.7	9.9	0/12	0/12	7.3	7.8	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	1.6	0.8	3.0	-/12	-/12	1.4 0.8	1.9 3.0	12/12	4.0	1.8	14	2/12	2/12	3.1 1.8	3.6 14	12/12
	COD	(mg/ℓ)	3.9	3.1	4.8	-/12	-/12	3.9 3.1	3.9 4.8	12/12	5.3	3.5	10	-/12	-/12	4.8 3.5	6.1 10	12/12
	SS	(mg/ℓ)	5	<1	11	-/12	-/12	6	7	11/12	6	<1	10	0/12	0/12	6	9	11/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.9E+04	2.8E+03	4.9E+04	-/12	-/12	1.3E+04	2.4E+04	12/12	7.3E+02	2.3E+01	1.3E+03	-/4	-/4	7.9E+02	7.9E+02	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	1.1	0.88	1.6	-/12	-/12	1.1	1.3	12/12	3.0	1.3	4.9	-/12	-/12	3.1	3.6	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.090	0.060	0.13	-/12	-/12	0.093	0.10	12/12	0.36	0.19	0.75	-/12	-/12	0.33	0.39	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目																		
	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.16	0.16	0.16	0/2	0/2	0.16	0.16	2/2
	ほう素	(mg/ℓ)									0.04	0.03	0.04	0/2	0/2	0.04	0.04	2/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.76	0.48	1.0	0/12	0/12	0.78	0.94	12/12	2.2	1.5	3.4	0/6	0/6	1.9	2.8	6/6
特殊項目																		
	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																

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	相生川								倉敷川	C（ハ）						
		測定計画調査								測定計画調査							
河川名	地点番号	相生川								倉敷川							
		0451								0441							
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	白鷺橋				33-211-01				下灘橋			33-021-51				
調査担当機関	分析担当機関	岡山市				岡山県健康づくり財団				倉敷市			倉敷環境監視センター				

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	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)	0.19	0.10	0.42	-/12	-/12	0.15	0.19	12/12	0.74	0.10	2.2	-/6	-/6	0.45	1.1	6/6
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	0.01	0.04	-/12	-/12	0.02	0.02	12/12	0.07	0.02	0.13	-/6	-/6	0.08	0.09	6/6
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.75	0.47	1.0	-/12	-/12	0.76	0.92	12/12	2.2	1.5	3.4	-/6	-/6	1.9	2.8	6/6
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.05	0.03	0.08	-/12	-/12	0.06	0.07	12/12	0.41	0.19	0.69	-/6	-/6	0.41	0.47	6/6
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)									0.10	0.10	0.10	-/12	-/12	0.10	0.10	12/12
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	倉敷川	C（ハ）	測定計画調査	倉敷川	C（ハ）	測定計画調査
河川名	地点番号	倉敷川		0442	倉敷川		0444
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	盛綱橋		33-021-52	稔橋		33-021-53
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市		倉敷環境監視センター	岡山市		岡山県健康づくり財団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.7	7.5	8.2	0/12	0/12	7.6	7.7	12/12	7.6	7.3	8.0	0/18	0/12	7.6	7.7	18/18
	DO	(mg/ℓ)	8.2	6.7	10	0/12	0/12	7.9	9.6	12/12	7.8	5.2	11	0/18	0/12	8.2	8.6	18/18
	BOD	(mg/ℓ)	3.6	1.8	6.5	1/12	1/12	3.6	4.0	12/12	3.1	0.5	5.3	2/18	2/12	2.9	3.8	18/18
								1.8	6.5							0.5	5.3	
	COD	(mg/ℓ)	5.1	3.8	6.7	-/12	-/12	5.1	5.7	12/12	6.8	4.7	8.8	-/18	-/12	6.8	8.0	18/18
								3.8	6.7							5.0	8.8	
	SS	(mg/ℓ)	9	3	16	0/12	0/12	9	10	12/12	12	6	21	0/18	0/12	12	16	18/18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.0E+04	4.9E+02	3.5E+04	-/4	-/4	2.8E+03	3.3E+03	4/4								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	2.4	1.1	5.2	-/12	-/12	2.5	2.9	12/12	2.0	0.85	3.4	-/12	-/12	1.8	2.2	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.25	0.14	0.45	-/12	-/12	0.24	0.28	12/12	0.26	0.18	0.35	-/12	-/12	0.26	0.29	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.011	<0.001	0.025	-/12	-/12	0.008	0.016	11/12								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.17	0.13	0.21	0/2	0/2	0.17	0.21	2/2								
	ほう素	(mg/ℓ)	0.05	0.03	0.07	0/2	0/2	0.05	0.07	2/2								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.2	0.92	1.5	0/6	0/6	1.1	1.4	6/6	1.1	0.40	1.8	0/12	0/12	0.97	1.4	12/12
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.14	0.13	0.14	-/2	-/2	0.14	0.14	2/2								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	1/2								
	クロム	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	倉敷川	C（ハ）	測定計画調査	倉敷川	C（ハ）	測定計画調査
河川名	地点番号	倉敷川	0442		倉敷川	0444	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	盛綱橋	33-021-52		稔橋	33-021-53	
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷環境監視センター		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	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)	0.58	0.18	1.4	-/6	-/6	0.45	0.78	6/6	0.37	0.06	0.81	-/12	-/12	0.27	0.61	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.06	0.02	0.09	-/6	-/6	0.08	0.08	6/6	0.06	0.02	0.13	-/12	-/12	0.06	0.07	12/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.2	0.84	1.5	-/6	-/6	1.1	1.4	6/6	1.1	0.38	1.8	-/12	-/12	0.94	1.4	12/12
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.23	0.13	0.33	-/6	-/6	0.24	0.27	6/6	0.18	0.12	0.27	-/12	-/12	0.18	0.20	12/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	0.10	0.10	0.10	-/12	-/12	0.10	0.10	12/12								
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	9.0E+00	5.0E+00	1.6E+01	-/4	-/4	7.6E+00	8.9E+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	1/1								
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	全マンガン	(mg/ℓ)	0.05	0.05	0.05	-/1	-/1	0.05	0.05	1/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	フェノール	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	倉敷川	C（ハ）	測定計画調査	倉敷川	C（ハ）	測定計画調査
河川名	地点番号	倉敷川	0445		妹尾川	0431	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	倉敷川橋	33-021-01		妹尾川国道30号線下	33-021-54	
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
生活環境項目	ｐＨ		7.8	7.4	8.7	1/18	1/12	7.7	7.8	18/18	7.7	7.2	8.7	1/18	0/12	7.6	8.0	18/18
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.1	5.0	14	0/18	0/12	9.0	10	18/18	9.2	5.0	14	0/18	0/12	8.7	10	18/18
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	3.3	2.1	5.0	0/18	0/12	3.3 2.2	3.7 5.0	18/18	5.2	1.9	8.6	8/18	5/12	4.6 1.9	6.8 8.6	18/18
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	7.7	5.1	13	-/18	-/12	7.2 5.3	8.3 13	18/18	9.4	5.8	12	-/18	-/12	9.5 6.2	10 12	18/18
	ＳＳ	(mg/ℓ)	17	8	40	0/18	0/12	15	18	18/18	18	10	31	0/18	0/12	17	21	18/18
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	1.9	1.1	2.7	-/12	-/12	1.8	2.1	12/12	2.2	1.2	3.4	-/12	-/12	2.2	2.2	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.28	0.16	0.82	-/12	-/12	0.23	0.25	12/12	0.30	0.21	0.55	-/12	-/12	0.27	0.30	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.008	0.004	0.012	-/4	-/4	0.008	0.010	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.17	0.14	0.19	0/2	0/2	0.17	0.19	2/2								
	ほう素	(mg/ℓ)	0.04	0.04	0.04	0/2	0/2	0.04	0.04	2/2								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.0	0.43	1.7	0/12	0/12	0.98	1.1	12/12	0.95	0.32	1.7	0/12	0/12	0.85	0.98	12/12
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								
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.05	0.04	0.05	-/2	-/2	0.05	0.05	2/2								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.02	<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

水域名（類型）	調査種類	倉敷川	C（ハ）	測定計画調査	倉敷川	C（ハ）	測定計画調査
河川名	地点番号	倉敷川	0445		妹尾川	0431	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	倉敷川橋	33-021-01		妹尾川国道30号線下	33-021-54	
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.25	<0.01	0.52	-/12	-/12	0.28	0.35	11/12	0.28	0.02	0.75	-/12	-/12	0.25	0.44	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.05	0.02	0.07	-/12	-/12	0.05	0.06	12/12	0.06	0.02	0.11	-/12	-/12	0.06	0.08	12/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.99	0.41	1.7	-/12	-/12	0.93	1.1	12/12	0.91	0.30	1.7	-/12	-/12	0.79	0.90	12/12
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.18	0.09	0.66	-/12	-/12	0.13	0.16	12/12	0.16	0.06	0.36	-/12	-/12	0.15	0.18	12/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	3.5E+01	5.9E+00	6.4E+01	-/4	-/4	3.5E+01	4.2E+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)	<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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	全マンガン	(mg/ℓ)	0.18	0.18	0.18	-/1	-/1	0.18	0.18	1/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	0.0002	0.0002	0.0002	-/1	-/1	0.0002	0.0002	1/1								
	フェノール	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	倉敷川	C（ハ）	測定計画調査	高屋川	A（ハ）	測定計画調査
河川名	地点番号	六間川	0443		高屋川	0302	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	桜橋	33-021-55		滝山堰	33-027-01	
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷環境監視センター		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.6	7.2	8.0	0/12	0/12	7.6	7.6	12/12	7.2	7.0	9.5	1/18	0/12	7.2	7.2	18/18
	DO	(mg/ℓ)	7.4	4.2	11	3/12	3/12	7.6	8.7	12/12	7.1	3.0	11	11/18	8/12	7.2	7.9	18/18
	BOD	(mg/ℓ)	3.1	1.2	6.1	1/12	1/12	2.9	3.4	12/12	1.3	<0.5	4.1	3/18	2/12	1.4	1.7	17/18
								1.2	6.1							<0.5	2.2	
	COD	(mg/ℓ)	5.2	4.1	6.4	-/12	-/12	5.2	5.5	12/12								
								4.1	6.4									
	SS	(mg/ℓ)	16	5	37	0/12	0/12	14	21	12/12	3	<1	10	0/18	0/12	2	4	16/18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	9.4E+03	1.7E+03	1.7E+04	-/4	-/4	9.5E+03	1.4E+04	4/4	9.9E+03	4.9E+02	7.0E+04	17/18	11/12	3.8E+03	4.9E+03	18/18
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	1.4	1.0	1.9	-/12	-/12	1.4	1.6	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.17	0.11	0.27	-/12	-/12	0.16	0.19	12/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.011	0.003	0.073	-/12	-/12	0.006	0.006	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	1/2	<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
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.22	0.15	0.29	0/2	0/2	0.22	0.29	2/2	0.34	0.34	0.34	0/1	0/1	0.34	0.34	1/1
	ほう素	(mg/ℓ)	0.05	0.04	0.06	0/2	0/2	0.05	0.06	2/2	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.80	0.60	1.0	0/6	0/6	0.83	0.89	6/6	0.23	0.23	0.23	0/1	0/1	0.23	0.23	1/1
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)									0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	倉敷川	C（ハ）	測定計画調査	高屋川	A（ハ）	測定計画調査
河川名	地点番号	六間川		0443	高屋川		0302
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	桜橋	33-021-55		滝山堰	33-027-01	
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷環境監視センター		岡山県	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.26	0.18	0.32	-/6	-/6	0.27	0.32	6/6								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.04	0.03	0.06	-/6	-/6	0.04	0.05	6/6	0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.76	0.57	0.99	-/6	-/6	0.80	0.83	6/6	0.20	0.20	0.20	-/1	-/1	0.20	0.20	1/1
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.15	0.10	0.26	-/6	-/6	0.15	0.16	6/6								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	0.19	0.10	1.2	-/12	-/12	0.10	0.10	12/12								
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	伊里川	B（ロ）	測定計画調査	小田川	測定計画調査
河川名	地点番号	伊里川	0305		小田川	0306
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	浜の川橋	33-028-01		御仮屋橋	33-212-01
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		倉敷市	倉敷環境監視センター

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.0	7.3	9.1	1/18	1/12	8.0	8.2	18/18	7.6	7.2	7.8	-/12	-/12	7.7	7.8	12/12
	DO	(mg/ℓ)	10	6.8	14	0/18	0/12	10	11	18/18	6.6	4.9	7.8	-/12	-/12	7.0	7.3	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	2.9	<0.5	6.0	8/18	6/12	2.7 0.8	3.9 6.0	16/18	6.0	3.2	12	-/12	-/12	4.9 3.2	7.8 12	12/12
	COD	(mg/ℓ)									12	7.0	21	-/12	-/12	11 7.0	12 21	12/12
	SS	(mg/ℓ)	3	<1	5	0/18	0/12	3	3	15/18	8	<1	24	-/12	-/12	7	10	11/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	5.7E+03	3.3E+02	4.9E+04	3/18	2/12	1.1E+03	2.1E+03	18/18								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)									3.2	2.2	4.1	-/6	-/6	3.2	3.6	6/6
	全リン	(mg/ℓ)									0.23	0.16	0.34	-/6	-/6	0.22	0.25	6/6
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003	0.001	0.006	-/12	-/12	0.003	0.004	12/12	0.024	0.013	0.064	-/12	-/12	0.019	0.023	12/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ふっ素	(mg/ℓ)	0.17	0.17	0.17	0/1	0/1	0.17	0.17	1/1	0.22	0.21	0.22	0/2	0/2	0.22	0.22	2/2
	ほう素	(mg/ℓ)	0.06	0.06	0.06	0/1	0/1	0.06	0.06	1/1	0.08	0.06	0.10	0/2	0/2	0.08	0.10	2/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.30	0.30	0.30	0/1	0/1	0.30	0.30	1/1	1.1	0.74	1.3	0/6	0/6	1.2	1.3	6/6
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.05	0.05	0.05	-/1	-/1	0.05	0.05	1/1	0.25	0.21	0.28	-/2	-/2	0.25	0.28	2/2
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1	0.15	0.10	0.19	-/2	-/2	0.15	0.19	2/2
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	伊里川	B（ロ）	測定計画調査	小田川	測定計画調査
河川名	地点番号	伊里川	0305		小田川	0306
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	浜の川橋	33-028-01		御仮屋橋	33-212-01
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団		倉敷市	倉敷環境監視センター

	測定項目	（単位）	伊里川 平均	伊里川 最小値	伊里川 最大値	伊里川 m／n	伊里川 x／y	伊里川 中央値 日間最小	伊里川 ７５％値 日間最大	伊里川 k／n	小田川 平均	小田川 最小値	小田川 最大値	小田川 m／n	小田川 x／y	小田川 中央値 日間最小	小田川 ７５％値 日間最大	小田川 k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.95	0.27	1.4	-/6	-/6	1.1	1.2	6/6
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1	0.10	0.06	0.13	-/6	-/6	0.10	0.11	6/6
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.29	0.29	0.29	-/1	-/1	0.29	0.29	1/1	1.0	0.65	1.3	-/6	-/6	1.1	1.2	6/6
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.18	0.14	0.27	-/6	-/6	0.16	0.22	6/6
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)									0.43	0.20	0.80	-/12	-/12	0.40	0.50	12/12
	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	<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	<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	0.007	0.007	0.007	-/1	-/1	0.007	0.007	1/1
	クロロホルム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
	イソキサチオン	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	<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	<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	<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	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
	プロピザミド	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1	<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	<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	<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	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン	(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
	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	<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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	<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	0.19	0.19	0.19	-/1	-/1	0.19	0.19	1/1
	ウラン	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	フェノール	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	<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	児島湖	B（ハ）　V（ニ）	測定計画調査	児島湖	B（ハ）　V（ニ）	測定計画調査
河川名	地点番号			0401			0402
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	笹ヶ瀬川河口部	33-501-51	全層	倉敷川河口部	33-501-52	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.8	7.4	8.8	1/18	0/12	7.6	7.9	18/18	8.0	7.4	9.0	3/18	1/12	7.8	8.3	18/18
	DO	(mg/ℓ)	9.0	5.8	13	0/18	0/12	9.3	10	18/18	9.4	5.8	14	0/18	0/12	9.1	11	18/18
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	6.8	4.5	10	16/18	10/12	6.3 4.5	8.3 10	18/18	7.7	5.1	10	18/18	12/12	7.8 5.1	8.2 10	18/18
	SS	(mg/ℓ)	17	6	36	13/18	7/12	17	22	18/18	20	13	30	14/18	9/12	19	22	18/18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	1.4	1.0	1.8	11/12	11/12	1.4	1.6	12/12	1.5	1.0	3.4	11/12	11/12	1.3	1.3	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.21	0.12	0.32	12/12	12/12	0.19	0.28	12/12	0.26	0.13	0.40	12/12	12/12	0.23	0.35	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.59	0.33	1.0	0/4	0/4	0.52	0.53	4/4	0.74	0.13	1.9	0/4	0/4	0.46	0.51	4/4
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																

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	児島湖	B（ﾊ） V(ﾆ)	測定計画調査	児島湖	B（ﾊ） V(ﾆ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0401			0402
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	笹ヶ瀬川河口部	33-501-51	全層	倉敷川河口部	33-501-52	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.21	0.06	0.44	-/4	-/4	0.18	0.27	4/4	0.12	<0.01	0.32	-/4	-/4	0.07	0.09	3/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	0.03	0.04	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4	0.03	0.02	0.05	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.57	0.29	1.0	-/4	-/4	0.49	0.50	4/4	0.72	0.11	1.9	-/4	-/4	0.44	0.48	4/4
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.13	0.08	0.19	-/4	-/4	0.13	0.16	4/4	0.19	0.08	0.30	-/4	-/4	0.18	0.24	4/4
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	4.3E+01	5.1E+00	9.2E+01	-/4	-/4	3.7E+01	5.0E+01	4/4	4.4E+01	2.4E+01	5.8E+01	-/4	-/4	4.7E+01	5.4E+01	4/4
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	児島湖	B（ﾊ） V(ﾆ)	測定計画調査	児島湖	B（ﾊ） V(ﾆ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0403			0404	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	湖心	33-501-01	全層	樋門	33-501-02	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.2	7.5	9.2	6/18	3/12	8.1	8.5	18/18	8.2	7.5	9.1	6/18	3/12	8.1	8.5	18/18
	DO	(mg/ℓ)	10	6.0	15	0/18	0/12	10	11	18/18	9.5	6.0	14	0/18	0/12	9.9	11	18/18
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	7.1	5.0	9.6	17/18	11/12	6.8 5.0	7.9 9.6	18/18	6.9	5.1	9.2	18/18	12/12	6.9 5.1	7.6 8.7	18/18
	SS	(mg/ℓ)	17	7	40	13/18	7/12	17	23	18/18	13	4	24	10/18	5/12	14	16	18/18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	1.3	0.96	2.0	9/12	9/12	1.2	1.2	12/12	1.2	0.88	2.0	9/12	9/12	1.1	1.2	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.21	0.10	0.35	10/12	10/12	0.20	0.27	12/12	0.20	0.086	0.36	10/12	10/12	0.18	0.29	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.007	0.004	0.009	-/4	-/4	0.008	0.009	4/4	0.006	0.003	0.008	-/4	-/4	0.006	0.007	4/4
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	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
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.22	0.18	0.26	0/2	0/2	0.22	0.26	2/2	0.24	0.22	0.25	0/2	0/2	0.24	0.25	2/2
	ほう素	(mg/ℓ)	0.07	0.07	0.07	0/2	0/2	0.07	0.07	2/2	0.09	0.07	0.10	0/2	0/2	0.09	0.10	2/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.56	<0.03	1.6	0/12	0/12	0.46	0.64	11/12	0.56	<0.03	1.6	0/12	0/12	0.49	0.64	10/12
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	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.08	0.03	0.13	-/2	-/2	0.08	0.13	2/2	0.08	0.03	0.12	-/2	-/2	0.08	0.12	2/2
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	児島湖	B（ハ）　V（ニ）	測定計画調査	児島湖	B（ハ）　V（ニ）	測定計画調査
河川名	地点番号		0403			0404	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	湖心	33-501-01	全層	樋門	33-501-02	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<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	<0.01	0.28	-/12	-/12	0.06	0.12	11/12	0.10	<0.01	0.35	-/12	-/12	0.07	0.13	11/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.03	0.03	11/12	0.03	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.03	0.03	10/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.54	<0.02	1.6	-/12	-/12	0.43	0.62	11/12	0.54	<0.02	1.6	-/12	-/12	0.46	0.62	10/12
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.12	0.01	0.28	-/12	-/12	0.11	0.19	12/12	0.12	<0.01	0.28	-/12	-/12	0.11	0.18	11/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	4.0E+01	6.1E+00	1.2E+02	-/12	-/12	2.9E+01	5.2E+01	12/12	3.4E+01	5.7E+00	8.9E+01	-/12	-/12	2.6E+01	5.3E+01	12/12
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	玉島港区	C（イ）　II(イ)	測定計画調査	玉島港区	C（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0501			0501
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	玉島港奥部	33-602-01	表層	玉島港奥部	33-602-01	中層
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷環境監視センター		倉敷市	倉敷環境監視センター	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.2	7.8	8.5	3/14	3/12	8.2	8.3	14/14	8.1	8.0	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4
	DO	(mg/ℓ)	7.8	5.3	11	0/14	0/12	7.7	9.0	14/14	7.3	6.2	8.4	0/4	0/2	7.3	8.3	4/4
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	3.9	2.0	5.9	0/14	0/12	3.6 2.0	4.8 5.4	14/14	3.8	2.8	4.9	0/4	0/2	3.8 3.0	4.7 4.7	4/4
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.52	0.19	1.0	2/4	2/4	0.45	0.66	4/4								
	全リン	(mg/ℓ)	0.082	0.044	0.13	4/4	4/4	0.078	0.093	4/4								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.004	<0.001	0.012	-/12	-/12	0.004	0.004	11/12								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.07	0.03	0.11	0/4	0/4	0.06	0.07	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)	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	1/2								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水域名（類型）	調査種類	玉島港区	C（イ）　II(イ)	測定計画調査	玉島港区	C（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0501			0501	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	玉島港奥部	33-602-01	表層	玉島港奥部	33-602-01	中層
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷環境監視センター		倉敷市	倉敷環境監視センター	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.06	<0.01	0.13	-/4	-/4	0.05	0.06	3/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.05	0.02	0.10	-/4	-/4	0.04	0.04	4/4								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.04	0.02	0.07	-/4	-/4	0.04	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	(‰)	14	9.4	17	-/14	-/12	16	16	14/14	16	16	16	-/4	-/2	16	16	4/4
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	2.1E+01	3.6E+00	3.4E+01	-/4	-/4	2.4E+01	2.7E+01	4/4								
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1								
	アンチモン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	ニッケル	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	クロロホルム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	全マンガン	(mg/ℓ)	0.24	0.24	0.24	-/1	-/1	0.24	0.24	1/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	0.0020	0.0020	0.0020	-/1	-/1	0.0020	0.0020	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	玉島港区　C（イ）　II(イ)	測定計画調査	水島港区　C（イ）　III(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0501		0503
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	玉島港奥部　33-602-01	全層	呼松水路　33-601-51	全層
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷環境監視センター	倉敷市	倉敷環境監視センター

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.2	7.8	8.5	3/18	3/12	8.2	8.2	18/18	8.0	7.5	8.2	0/12	0/12	8.0	8.1	12/12
	DO	(mg/ℓ)	7.8	5.3	11	0/18	0/12	7.7	8.6	18/18	7.7	6.1	9.7	0/12	0/12	7.4	8.2	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	3.8	2.0	5.9	0/18	0/12	3.6 2.0	4.8 5.3	18/18	3.3	2.0	4.5	0/12	0/12	3.0 2.0	4.1 4.5	12/12
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.52	0.19	1.0	2/4	2/4	0.45	0.66	4/4	2.3	1.2	3.8	4/4	4/4	2.1	2.4	4/4
	全リン	(mg/ℓ)	0.082	0.044	0.13	4/4	4/4	0.078	0.093	4/4	0.076	0.066	0.084	4/4	4/4	0.077	0.084	4/4
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.004	<0.001	0.012	-/12	-/12	0.004	0.004	11/12								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	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	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	0/12	<0.0002	<0.0002	0/12
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	0.0005	<0.0004	0.0007	0/12	0/12	<0.0004	0.0005	4/12
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/12	0/12	<0.004	<0.004	0/12
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12	0/12	<0.0006	<0.0006	0/12
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	0/12	<0.0002	<0.0002	0/12
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	0/12	<0.001	<0.001	0/12
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.07	0.03	0.11	0/4	0/4	0.06	0.07	4/4	0.11	0.03	0.20	0/4	0/4	0.10	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)	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	1/2								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水域名（類型）	調査種類	玉島港区	C（イ） II(イ)	測定計画調査	水島港区	C（イ） III(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0501			0503	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	玉島港奥部	33-602-01	全層	呼松水路	33-601-51	全層
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷環境監視センター		倉敷市	倉敷環境監視センター	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
その他項目	EPN	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.06	<0.01	0.13	-/4	-/4	0.05	0.06	3/4	1.3	0.84	2.1	-/4	-/4	1.2	1.4	4/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	0.02	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.05	0.02	0.10	-/4	-/4	0.04	0.04	4/4	0.09	<0.02	0.18	-/4	-/4	0.09	0.10	3/4
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.04	0.02	0.07	-/4	-/4	0.04	0.05	4/4	0.04	0.03	0.05	-/4	-/4	0.04	0.04	4/4
	電気伝導度	(μS/cm)																
	DO飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	14	9.4	17	-/18	-/12	16	16	18/18	16	14	17	-/12	-/12	16	16	12/12
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	2.1E+01	3.6E+00	3.4E+01	-/4	-/4	2.4E+01	2.7E+01	4/4								
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1								
	アンチモン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	ニッケル	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	クロロホルム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1	0.0019	0.0019	0.0019	-/1	-/1	0.0019	0.0019	1/1
	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	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
	イソキサチオン	(mg/ℓ)	<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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	全マンガン	(mg/ℓ)	0.24	0.24	0.24	-/1	-/1	0.24	0.24	1/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	0.0020	0.0020	0.0020	-/1	-/1	0.0020	0.0020	1/1								
	フェノール	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島港区　C（イ）　III(イ)						測定計画調査		水島港区　C（イ）　III(イ)						測定計画調査
河川名	地点番号							0513								0504
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	呼松水路奥部　33-601-52						全層		水島港口部　33-601-01						表層
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市　倉敷環境監視センター								倉敷市　倉敷環境監視センター						
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目																	
pH		8.2	7.9	8.5	2/12	2/12	8.2	8.2	12/12	8.2	8.0	8.5	1/14	1/12	8.2	8.2	14/14
DO	(mg/ℓ)	7.6	5.7	10	0/12	0/12	7.8	8.7	12/12	8.1	6.5	10	0/14	0/12	8.0	9.0	14/14
BOD	(mg/ℓ)																
COD	(mg/ℓ)	3.8	2.4	7.2	0/12	0/12	3.1 2.4	3.6 7.2	12/12	2.6	1.8	3.7	0/14	0/12	2.7 1.8	2.9 3.7	14/14
SS	(mg/ℓ)																
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
全窒素	(mg/ℓ)									0.28	0.16	0.73	1/12	1/12	0.24	0.28	12/12
全リン	(mg/ℓ)									0.030	0.022	0.040	0/12	0/12	0.030	0.035	12/12
全亜鉛	(mg/ℓ)									0.004	0.001	0.009	-/12	-/12	0.004	0.005	12/12
健康項目																	
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12
四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	0/12	<0.0002	<0.0002	0/12	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	0/12	<0.0002	<0.0002	0/12
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	0.0007	<0.0004	0.0021	0/12	0/12	0.0005	0.0006	8/12	0.0004	<0.0004	0.0006	0/12	0/12	<0.0004	<0.0004	1/12
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	0.004	<0.004	0.004	0/12	0/12	<0.004	<0.004	1/12	<0.004	<0.004	<0.004	0/12	0/12	<0.004	<0.004	0/12
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	0.0010	<0.0006	0.0053	0/12	0/12	<0.0006	<0.0006	2/12	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12	0/12	<0.0006	<0.0006	0/12
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	0.002	<0.002	0.007	0/12	0/12	<0.002	<0.002	2/12	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	0.0008	<0.0005	0.0029	0/12	0/12	<0.0005	<0.0005	3/12	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12
1,3-ｼﾞｸﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	0/12	<0.0002	<0.0002	0/12	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	0/12	<0.0002	<0.0002	0/12
チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	0/12	<0.001	<0.001	0/12	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	0/12	<0.001	<0.001	0/12
セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
ふっ素	(mg/ℓ)																
ほう素	(mg/ℓ)																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.04	<0.03	0.05	0/4	0/4	0.04	0.04	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)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島港区	C（イ） Ⅲ(イ)	測定計画調査	水島港区	C（イ） Ⅲ(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0513			0504
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	呼松水路奥部	33-601-52	全層	水島港口部	33-601-01	表層
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷環境監視センター		倉敷市	倉敷環境監視センター	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.05	0.04	0.07	-/4	-/4	0.05	0.06	4/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.03	<0.02	0.04	-/4	-/4	0.03	0.03	3/4
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.02	0.01	0.03	-/4	-/4	0.01	0.01	4/4
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	14	5.5	16	-/12	-/12	15	16	12/12	17	16	17	-/14	-/12	17	17	14/14
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									8.9E+00	3.3E+00	2.5E+01	-/4	-/4	3.6E+00	3.6E+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)									0.0008	0.0008	0.0008	-/1	-/1	0.0008	0.0008	1/1
	ニッケル	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	クロロホルム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
	イソキサチオン	(mg/ℓ)									<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
	オキシン銅(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
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン	(mg/ℓ)									0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	1,4-ジオキサン	(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)									0.0026	0.0026	0.0026	-/1	-/1	0.0026	0.0026	1/1
	フェノール	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島港区	C（イ） Ⅲ(イ)	測定計画調査	水島港区	C（イ） Ⅲ(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0504			0504
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	水島港口部	33-601-01	中層	水島港口部	33-601-01	全層
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷環境監視センター		倉敷市	倉敷環境監視センター	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.2	8.0	8.5	1/18	1/12	8.2	8.2	18/18
	DO	(mg/ℓ)	7.7	6.5	8.9	0/4	0/2	7.7	8.9	4/4	8.1	6.5	10	0/18	0/12	8.0	9.0	18/18
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.9	2.6	3.1	0/4	0/2	2.9 2.7	3.1 3.1	4/4	2.6	1.8	3.7	0/18	0/12	2.7 1.8	2.8 3.7	18/18
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)									0.28	0.16	0.73	1/12	1/12	0.24	0.28	12/12
	全リン	(mg/ℓ)									0.030	0.022	0.040	0/12	0/12	0.030	0.035	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.004	0.001	0.009	-/12	-/12	0.004	0.005	12/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	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	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	0/12	<0.0002	<0.0002	0/12
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									0.0004	<0.0004	0.0006	0/12	0/12	<0.0004	<0.0004	1/12
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/12	0/12	<0.004	<0.004	0/12
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12	0/12	<0.0006	<0.0006	0/12
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/12	0/12	<0.002	<0.002	0/12
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	0/12	<0.0002	<0.0002	0/12
	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/12	0/12	<0.001	<0.001	0/12
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.04	<0.03	0.05	0/4	0/4	0.04	0.04	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)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島港区	C（イ） Ⅲ(イ)	測定計画調査	水島港区	C（イ） Ⅲ(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0504			0504
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	水島港口部	33-601-01	中層	水島港口部	33-601-01	全層
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷環境監視センター		倉敷市	倉敷環境監視センター	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	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	0.07	-/4	-/4	0.05	0.06	4/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.03	<0.02	0.04	-/4	-/4	0.03	0.03	3/4
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.02	0.01	0.03	-/4	-/4	0.01	0.01	4/4
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4	17	16	17	-/18	-/12	17	17	18/18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									8.9E+00	3.3E+00	2.5E+01	-/4	-/4	3.6E+00	3.6E+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)									0.0008	0.0008	0.0008	-/1	-/1	0.0008	0.0008	1/1
	ニッケル	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	クロロホルム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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
	オキシン銅(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
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	(mg/ℓ)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	(mg/ℓ)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン	(mg/ℓ)									0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	1,4-ジオキサン	(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)									0.0026	0.0026	0.0026	-/1	-/1	0.0026	0.0026	1/1
	フェノール	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島港区　C（イ）　III(イ)						測定計画調査		水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)						測定計画調査
河川名	地点番号							0512								0502
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	水島港奥部　33-601-54						全層		高梁川河口部　33-603-51						全層
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市　倉敷環境監視センター								倉敷市　倉敷環境監視センター						
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目																	
pH		8.2	8.0	8.5	1/12	1/12	8.2	8.2	12/12	8.2	8.0	8.6	2/12	2/12	8.2	8.3	12/12
DO	(mg/ℓ)	7.6	5.5	10	0/12	0/12	7.4	8.2	12/12	8.1	5.8	11	0/12	0/12	7.7	9.3	12/12
BOD	(mg/ℓ)																
COD	(mg/ℓ)	2.5	2.0	3.5	0/12	0/12	2.3 2.0	2.9 3.5	12/12	3.0	1.6	6.0	5/12	5/12	2.6 1.6	3.6 6.0	12/12
SS	(mg/ℓ)																
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
全窒素	(mg/ℓ)									0.36	0.26	0.58	2/4	2/4	0.31	0.32	4/4
全リン	(mg/ℓ)									0.053	0.032	0.074	4/4	4/4	0.053	0.060	4/4
全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目																	
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
1,3-ｼﾞｸﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
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	0.03	0.28	0/4	0/4	0.13	0.19	4/4
特殊項目																	
フェノール類	(mg/ℓ)																
銅	(mg/ℓ)																
亜鉛	(mg/ℓ)																
鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
クロム	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島港区　C（イ）　III(イ)								水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)							
		測定計画調査								測定計画調査							
河川名	地点番号	0512								0502							
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	水島港奥部　33-601-54　全層								高梁川河口部　33-603-51　全層							
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市　倉敷環境監視センター								倉敷市　倉敷環境監視センター							
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目 ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.05	0.01	0.09	-/4	-/4	0.05	0.05	4/4
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4
硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.13	<0.02	0.27	-/4	-/4	0.12	0.18	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	0.03	4/4
電気伝導度	(μS/cm)																
ＤＯ飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/ℓ)																
塩素量	(‰)	17	16	17	-/12	-/12	17	17	12/12	14	5.9	17	-/12	-/12	15	16	12/12
大腸菌	(MPN/100mℓ)																
クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
イソキサチオン	(mg/ℓ)																
ダイアジノン	(mg/ℓ)																
フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
プロピザミド	(mg/ℓ)																
ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
トルエン	(mg/ℓ)																
キシレン	(mg/ℓ)																
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
モリブデン	(mg/ℓ)																
塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
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

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)						測定計画調査		水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)						測定計画調査
河川名	地点番号							0505								0505
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	玉島港沖合　33-603-01						表層		玉島港沖合　33-603-01						中層
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市　倉敷環境監視センター								倉敷市　倉敷環境監視センター						

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.3	8.1	8.6	2/14	2/12	8.2	8.3	14/14	8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4
	DO	(mg/ℓ)	8.2	6.4	10	0/14	0/12	8.0	8.6	14/14	7.6	6.6	8.5	0/4	0/2	7.6	8.5	4/4
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.6	1.7	4.0	3/14	2/12	2.4 1.7	2.6 4.0	14/14	2.8	2.4	3.0	0/4	0/2	2.8 2.6	2.9 2.9	4/4
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.17	0.11	0.28	0/12	0/12	0.16	0.21	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.033	0.017	0.056	6/12	6/12	0.032	0.041	12/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.008	-/12	-/12	0.002	0.002	11/12								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.04	<0.03	0.04	0/4	0/4	0.04	0.04	2/4								
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)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)						測定計画調査	水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)						測定計画調査
河川名	地点番号							0505							0505
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	玉島港沖合　33-603-01						表層	玉島港沖合　33-603-01						中層
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市　倉敷環境監視センター							倉敷市　倉敷環境監視センター						

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
その他項目	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)	0.02	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.03	-/4	-/4	0.03	0.03	2/4								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	DO飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	16	17	-/14	-/12	17	17	14/14	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.2E+01	1.1E+00	3.7E+01	-/4	-/4	4.9E+00	6.8E+00	4/4								
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1								
	アンチモン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	ニッケル	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	クロロホルム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(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	0/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	0.0025	0.0025	0.0025	-/1	-/1	0.0025	0.0025	1/1								
	フェノール	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)						測定計画調査		水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)						測定計画調査
河川名	地点番号							0505								0506
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	玉島港沖合			33-603-01			全層		寄島沖			33-603-52			全層
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市			倉敷環境監視センター					倉敷市			倉敷環境監視センター			
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目																	
pH		8.3	8.1	8.6	2/18	2/12	8.2	8.3	18/18	8.3	8.1	8.5	3/12	3/12	8.2	8.3	12/12
DO	(mg/ℓ)	8.2	6.4	10	0/18	0/12	8.0	8.6	18/18	8.4	6.4	10	0/12	0/12	8.5	9.2	12/12
BOD	(mg/ℓ)																
COD	(mg/ℓ)	2.6	1.7	4.0	3/18	2/12	2.5 1.7	2.6 4.0	18/18	2.5	1.7	4.6	2/12	2/12	2.3 1.7	2.5 4.6	12/12
SS	(mg/ℓ)																
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
全窒素	(mg/ℓ)	0.17	0.11	0.28	0/12	0/12	0.16	0.21	12/12	0.21	0.15	0.36	1/4	1/4	0.17	0.18	4/4
全リン	(mg/ℓ)	0.033	0.017	0.056	6/12	6/12	0.032	0.041	12/12	0.040	0.021	0.062	2/4	2/4	0.038	0.051	4/4
全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.008	-/12	-/12	0.002	0.002	11/12								
健康項目																	
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.04	<0.03	0.04	0/4	0/4	0.04	0.04	2/4	0.03	<0.03	0.03	0/4	0/4	<0.03	<0.03	1/4
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)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)						測定計画調査	水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)						測定計画調査
河川名	地点番号							0505							0506
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	玉島港沖合		33-603-01				全層	寄島沖		33-603-52				全層
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市		倉敷環境監視センター					倉敷市		倉敷環境監視センター				
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	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)	0.02	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.03	-/4	-/4	0.03	0.03	2/4	0.02	<0.02	0.02	-/4	-/4	<0.02	<0.02	1/4
	有機態窒素 (mg/ℓ)																
	リン酸態リン (mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4
	電気伝導度 (μS/cm)																
	ＤＯ飽和度 (%)																
	塩素イオン (mg/ℓ)																
	塩素量 (‰)	17	16	17	-/18	-/12	17	17	18/18	17	16	17	-/12	-/12	17	17	12/12
	大腸菌 (MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ (μg/ℓ)	1.2E+01	1.1E+00	3.7E+01	-/4	-/4	4.9E+00	6.8E+00	4/4								
	トリハロメタン生成能 (mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/ℓ)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1								
	アンチモン (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	ニッケル (mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	クロロホルム (mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP) (mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP) (mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン (mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン (mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン (mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー (mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン (mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン (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	0/1								
	ウラン (mg/ℓ)	0.0025	0.0025	0.0025	-/1	-/1	0.0025	0.0025	1/1								
	フェノール (mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)						測定計画調査		水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)						測定計画調査
河川名	地点番号							0507								0508
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	下水島北　33-603-53						全層		上水島北　33-603-02						表層
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市　倉敷環境監視センター								倉敷市　倉敷環境監視センター						
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目																	
pH		8.2	8.1	8.5	2/12	2/12	8.2	8.3	12/12	8.2	8.1	8.5	2/14	2/12	8.2	8.3	14/14
DO	(mg/ℓ)	8.1	6.5	10	0/12	0/12	7.9	8.8	12/12	8.0	6.2	10	0/14	0/12	7.9	9.0	14/14
BOD	(mg/ℓ)																
COD	(mg/ℓ)	2.3	1.7	3.0	0/12	0/12	2.2 1.7	2.4 3.0	12/12	2.4	1.6	3.3	1/14	1/12	2.4 1.6	2.7 3.3	14/14
SS	(mg/ℓ)																
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
全窒素	(mg/ℓ)									0.18	0.11	0.29	0/12	0/12	0.16	0.23	12/12
全リン	(mg/ℓ)									0.030	0.016	0.046	4/12	4/12	0.029	0.038	12/12
全亜鉛	(mg/ℓ)									0.003	<0.001	0.005	-/12	-/12	0.002	0.004	11/12
健康項目																	
カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.03	<0.03	0.04	0/4	0/4	0.03	0.03	2/4
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	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2
マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)							測定計画調査	水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)							測定計画調査
河川名	地点番号								0507								0508
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	下水島北　33-603-53							全層	上水島北　33-603-02							表層
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市　倉敷環境監視センター								倉敷市　倉敷環境監視センター							
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目 ＥＰＮ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
その他項目 アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.04	0.01	0.07	-/4	-/4	0.03	0.04	4/4
その他項目 亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
その他項目 硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.02	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4
その他項目 有機態窒素	(mg/ℓ)																
その他項目 リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.01	0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	4/4
その他項目 電気伝導度	(μS/cm)																
その他項目 ＤＯ飽和度	(%)																
その他項目 塩素イオン	(mg/ℓ)																
その他項目 塩素量	(‰)	17	15	17	-/12	-/12	17	17	12/12	17	16	17	-/14	-/12	17	17	14/14
その他項目 大腸菌	(MPN/100mℓ)																
その他項目 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
要監視項目 アンチモン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
要監視項目 ニッケル	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
要監視項目 クロロホルム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
要監視項目 ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
要監視項目 1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
要監視項目 P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
要監視項目 イソキサチオン	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
要監視項目 ダイアジノン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
要監視項目 フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1
要監視項目 イソプロチオラン	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
要監視項目 オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
要監視項目 クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
要監視項目 プロピザミド	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
要監視項目 ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
要監視項目 フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
要監視項目 イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
要監視項目 クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
要監視項目 トルエン	(mg/ℓ)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
要監視項目 キシレン	(mg/ℓ)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
要監視項目 ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
要監視項目 モリブデン	(mg/ℓ)									0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1
要監視項目 塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
要監視項目 エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
要監視項目 1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
要監視項目 全マンガン	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
要監視項目 ウラン	(mg/ℓ)									0.0025	0.0025	0.0025	-/1	-/1	0.0025	0.0025	1/1
要監視項目 フェノール	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)								水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)							
		測定計画調査								測定計画調査							
河川名	地点番号	0508								0508							
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	上水島北　33-603-02　中層								上水島北　33-603-02　全層							
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市　倉敷環境監視センター								倉敷市　倉敷環境監視センター							
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目																	
pH		8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.2	8.1	8.5	2/18	2/12	8.2	8.3	18/18
DO	(mg/ℓ)	7.7	6.5	8.9	0/4	0/2	7.7	8.8	4/4	8.0	6.2	10	0/18	0/12	7.9	8.9	18/18
BOD	(mg/ℓ)																
COD	(mg/ℓ)	2.6	2.5	2.7	0/4	0/2	2.6 2.5	2.6 2.6	4/4	2.4	1.6	3.3	1/18	1/12	2.5 1.6	2.7 3.3	18/18
SS	(mg/ℓ)																
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
全窒素	(mg/ℓ)									0.18	0.11	0.29	0/12	0/12	0.16	0.23	12/12
全リン	(mg/ℓ)									0.030	0.016	0.046	4/12	4/12	0.029	0.038	12/12
全亜鉛	(mg/ℓ)									0.003	<0.001	0.005	-/12	-/12	0.002	0.004	11/12
健康項目																	
カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.03	<0.03	0.04	0/4	0/4	0.03	0.03	2/4
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	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2
マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)	測定計画調査	水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0508		0508
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	上水島北　33-603-02	中層	上水島北　33-603-02	全層
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷環境監視センター	倉敷市	倉敷環境監視センター

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.04	0.01	0.07	-/4	-/4	0.03	0.04	4/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.02	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.01	0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	4/4
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4	17	16	17	-/18	-/12	17	17	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)									<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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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
	オキシン銅(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
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	(mg/ℓ)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	(mg/ℓ)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン	(mg/ℓ)									0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	1,4-ジオキサン	(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	0/1
	ウラン	(mg/ℓ)									0.0025	0.0025	0.0025	-/1	-/1	0.0025	0.0025	1/1
	フェノール	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)						測定計画調査	水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)						測定計画調査
河川名	地点番号							0509							0509
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	濃地諸島東　33-603-03						表層	濃地諸島東　33-603-03						中層
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市　倉敷環境監視センター							倉敷市　倉敷環境監視センター						

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.5	1/14	1/12	8.2	8.3	14/14	8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4
	DO	(mg/ℓ)	7.8	6.2	9.8	0/14	0/12	7.6	8.5	14/14	7.4	6.4	8.4	0/4	0/2	7.4	8.4	4/4
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.1	1.7	2.6	0/14	0/12	2.1 1.7	2.4 2.6	14/14	2.6	2.2	2.9	0/4	0/2	2.6 2.4	2.8 2.8	4/4
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.14	0.09	0.22	0/12	0/12	0.14	0.15	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.025	0.019	0.035	1/12	1/12	0.025	0.029	12/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.007	-/12	-/12	0.001	0.002	10/12								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.03	<0.03	0.04	0/4	0/4	0.03	0.03	2/4								
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)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)						測定計画調査	水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)						測定計画調査
河川名	地点番号							0509							0509
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	濃地諸島東　33-603-03						表層	濃地諸島東　33-603-03						中層
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市　倉敷環境監視センター							倉敷市　倉敷環境監視センター						

測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目																	
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)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4								
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4								
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.02	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4								
有機態窒素	(mg/ℓ)																
リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	4/4								
電気伝導度	(μS/cm)																
ＤＯ飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/ℓ)																
塩素量	(‰)	17	17	18	-/14	-/12	17	17	14/14	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4
大腸菌	(MPN/100mℓ)																
クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
オキシン銅(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								
ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
1,4-ジオキサン	(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	0/1								
ウラン	(mg/ℓ)	0.0026	0.0026	0.0026	-/1	-/1	0.0026	0.0026	1/1								
フェノール	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(甲)	B（イ） II(イ)	測定計画調査	水島地先海域(甲)	B（イ） II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0509			0515
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	濃地諸島東	33-603-03	全層	E地区沖	33-603-54	全層
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷環境監視センター		倉敷市	倉敷環境監視センター	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.5	1/18	1/12	8.2	8.3	18/18	8.3	8.1	8.6	3/12	3/12	8.2	8.3	12/12
	DO	(mg/ℓ)	7.8	6.2	9.8	0/18	0/12	7.6	8.5	18/18	8.1	6.1	10	0/12	0/12	8.1	8.7	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.2	1.7	2.9	0/18	0/12	2.1 1.7	2.4 2.6	18/18	2.9	1.7	4.5	2/12	2/12	2.8 1.7	2.9 4.5	12/12
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.14	0.09	0.22	0/12	0/12	0.14	0.15	12/12	0.26	0.18	0.37	1/4	1/4	0.24	0.25	4/4
	全リン	(mg/ℓ)	0.025	0.019	0.035	1/12	1/12	0.025	0.029	12/12	0.042	0.022	0.070	2/4	2/4	0.039	0.051	4/4
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.007	-/12	-/12	0.001	0.002	10/12								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<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
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.03	<0.03	0.04	0/4	0/4	0.03	0.03	2/4	0.04	<0.03	0.05	0/4	0/4	<0.03	<0.03	1/4
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)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)						測定計画調査	水島地先海域(甲)　B（イ）　II(イ)						測定計画調査
河川名	地点番号							0509							0515
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	濃地諸島東		33-603-03				全層	E地区沖		33-603-54				全層
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市		倉敷環境監視センター					倉敷市		倉敷環境監視センター				

測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目																	
ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.02	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4	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	4/4	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	(‰)	17	17	18	-/18	-/12	17	17	18/18	17	16	17	-/12	-/12	17	17	12/12
大腸菌	(MPN/100mℓ)																
クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目																	
ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1								
アンチモン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
クロロホルム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
オキシン銅(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								
ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
1,4-ジオキサン	(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	0/1								
ウラン	(mg/ℓ)	0.0026	0.0026	0.0026	-/1	-/1	0.0026	0.0026	1/1								
フェノール	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(乙)　A（イ）　II(イ)						測定計画調査	水島地先海域(乙)　A（イ）　II(イ)						測定計画調査
河川名	地点番号							0510							0510
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	網代諸島沖　33-604-01						表層	網代諸島沖　33-604-01						中層
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市　倉敷環境監視センター							倉敷市　倉敷環境監視センター						

測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目																	
pH		8.2	8.1	8.5	2/14	2/12	8.2	8.3	14/14	8.1	8.1	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4
DO	(mg/ℓ)	8.0	6.4	10	6/14	5/12	7.7	8.7	14/14	7.5	6.4	8.5	2/4	1/2	7.5	8.5	4/4
BOD	(mg/ℓ)																
COD	(mg/ℓ)	2.1	1.6	3.1	7/14	6/12	2.1 1.6	2.2 2.7	14/14	2.3	2.0	2.5	3/4	2/2	2.3 2.1	2.5 2.5	4/4
SS	(mg/ℓ)																
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.9E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	1.8E+00	4/14								
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
全窒素	(mg/ℓ)	0.14	0.07	0.23	0/12	0/12	0.15	0.17	12/12								
全リン	(mg/ℓ)	0.026	0.019	0.043	1/12	1/12	0.025	0.028	12/12								
全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.006	-/12	-/12	0.001	0.004	11/12								
健康項目																	
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.03	<0.03	0.04	0/4	0/4	0.03	0.03	2/4								
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)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2								
マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2								
クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(乙)　A（イ）　II(イ)						測定計画調査	水島地先海域(乙)　A（イ）　II(イ)						測定計画調査
河川名	地点番号							0510							0510
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	網代諸島沖　33-604-01						表層	網代諸島沖　33-604-01						中層
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市　倉敷環境監視センター							倉敷市　倉敷環境監視センター						

測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目																	
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)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4								
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4								
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.02	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4								
有機態窒素	(mg/ℓ)																
リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	4/4								
電気伝導度	(μS/cm)																
ＤＯ飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/ℓ)																
塩素量	(‰)	17	16	17	-/14	-/12	17	17	14/14	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4
大腸菌	(MPN/100mℓ)																
クロロフィルａ	(μg/ℓ)	2.8E+00	1.1E+00	4.5E+00	-/4	-/4	2.8E+00	4.1E+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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
オキシン銅(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								
ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
1,4-ジオキサン	(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	0/1								
ウラン	(mg/ℓ)	0.0025	0.0025	0.0025	-/1	-/1	0.0025	0.0025	1/1								
フェノール	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(乙)　A（イ）　II(イ)							測定計画調査	水島地先海域(乙)　A（イ）　II(イ)							測定計画調査
河川名	地点番号								0510								0511
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	網代諸島沖　33-604-01							全層	下津井沖　33-604-51							全層
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市　倉敷環境監視センター								倉敷市　倉敷環境監視センター							
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目																	
pH		8.2	8.1	8.5	2/18	2/12	8.2	8.3	18/18	8.2	8.1	8.5	1/12	1/12	8.2	8.3	12/12
DO	(mg/ℓ)	8.0	6.4	10	8/18	5/12	7.7	8.6	18/18	7.7	6.4	9.8	5/12	5/12	7.6	8.4	12/12
BOD	(mg/ℓ)																
COD	(mg/ℓ)	2.1	1.6	3.1	10/18	6/12	2.1 1.6	2.2 2.6	18/18	1.9	1.6	2.3	3/12	3/12	1.9 1.6	2.0 2.3	12/12
SS	(mg/ℓ)																
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.9E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	1.8E+00	4/14	2.1E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/12	0/12	1.8E+00	2.0E+00	6/12
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
全窒素	(mg/ℓ)	0.14	0.07	0.23	0/12	0/12	0.15	0.17	12/12								
全リン	(mg/ℓ)	0.026	0.019	0.043	1/12	1/12	0.025	0.028	12/12								
全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.006	-/12	-/12	0.001	0.004	11/12								
健康項目																	
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.03	<0.03	0.04	0/4	0/4	0.03	0.03	2/4								
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)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2								
マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2								
クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(乙)　A（イ）　II(イ)						測定計画調査	水島地先海域(乙)　A（イ）　II(イ)						測定計画調査
河川名	地点番号							0510							0511
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	網代諸島沖　33-604-01						全層	下津井沖　33-604-51						全層
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市　倉敷環境監視センター							倉敷市　倉敷環境監視センター						
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目 ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
その他項目 アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4								
その他項目 亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4								
その他項目 硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.02	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4								
その他項目 有機態窒素	(mg/ℓ)																
その他項目 リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	4/4								
その他項目 電気伝導度	(μS/cm)																
その他項目 ＤＯ飽和度	(%)																
その他項目 塩素イオン	(mg/ℓ)																
その他項目 塩素量	(‰)	17	16	17	-/18	-/12	17	17	18/18	17	17	18	-/12	-/12	17	17	12/12
その他項目 大腸菌	(MPN/100mℓ)																
その他項目 クロロフィルａ	(μg/ℓ)	2.8E+00	1.1E+00	4.5E+00	-/4	-/4	2.8E+00	4.1E+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								
要監視項目 アンチモン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
要監視項目 ニッケル	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
要監視項目 クロロホルム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
要監視項目 ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
要監視項目 1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
要監視項目 P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1								
要監視項目 イソキサチオン	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
要監視項目 ダイアジノン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
要監視項目 フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
要監視項目 イソプロチオラン	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
要監視項目 オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
要監視項目 クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
要監視項目 プロピザミド	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
要監視項目 ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
要監視項目 フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
要監視項目 イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
要監視項目 クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
要監視項目 トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
要監視項目 キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
要監視項目 ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
要監視項目 モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
要監視項目 塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
要監視項目 エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
要監視項目 1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
要監視項目 全マンガン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1								
要監視項目 ウラン	(mg/ℓ)	0.0025	0.0025	0.0025	-/1	-/1	0.0025	0.0025	1/1								
要監視項目 フェノール	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(乙)　A（イ）　II(イ)							測定計画調査	水島地先海域(乙)　A（イ）　II(イ)							測定計画調査
河川名	地点番号								0514								0516
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	寄島沖合　33-604-52							全層	網代諸島西沖　33-604-53							全層
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市　倉敷環境監視センター								倉敷市　倉敷環境監視センター							
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目																	
pH		8.2	8.1	8.5	2/12	2/12	8.2	8.3	12/12	8.2	8.1	8.4	2/12	2/12	8.2	8.3	12/12
DO	(mg/ℓ)	8.1	5.9	9.8	3/12	3/12	8.2	8.8	12/12	7.9	6.3	9.5	4/12	4/12	7.8	8.7	12/12
BOD	(mg/ℓ)																
COD	(mg/ℓ)	2.1	1.5	3.1	6/12	6/12	2.1 1.5	2.3 3.1	12/12	2.0	1.5	2.7	4/12	4/12	2.0 1.5	2.1 2.7	12/12
SS	(mg/ℓ)																
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.0E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/12	2.3E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/12
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
全窒素	(mg/ℓ)									0.15	0.09	0.23	0/4	0/4	0.15	0.18	4/4
全リン	(mg/ℓ)									0.027	0.019	0.038	1/4	1/4	0.025	0.026	4/4
全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目																	
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.03	<0.03	0.04	0/4	0/4	0.03	0.03	2/4
特殊項目																	
フェノール類	(mg/ℓ)																
銅	(mg/ℓ)																
亜鉛	(mg/ℓ)																
鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
クロム	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(乙)　A（イ）　II(イ)							測定計画調査	水島地先海域(乙)　A（イ）　II(イ)							測定計画調査
河川名	地点番号								0514								0516
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	寄島沖合　33-604-52							全層	網代諸島西沖　33-604-53							全層
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市　倉敷環境監視センター								倉敷市　倉敷環境監視センター							
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目 ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
その他項目 アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
その他項目 亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
その他項目 硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.02	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4
その他項目 有機態窒素	(mg/ℓ)																
その他項目 リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.01	0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	4/4
その他項目 電気伝導度	(μS/cm)																
その他項目 ＤＯ飽和度	(%)																
その他項目 塩素イオン	(mg/ℓ)																
その他項目 塩素量	(‰)	17	16	18	-/12	-/12	17	17	12/12	17	17	18	-/12	-/12	17	17	12/12
その他項目 大腸菌	(MPN/100mℓ)																
その他項目 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)																
要監視項目 アンチモン	(mg/ℓ)																
要監視項目 ニッケル	(mg/ℓ)																
要監視項目 クロロホルム	(mg/ℓ)																
要監視項目 ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
要監視項目 1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
要監視項目 P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
要監視項目 イソキサチオン	(mg/ℓ)																
要監視項目 ダイアジノン	(mg/ℓ)																
要監視項目 フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
要監視項目 イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
要監視項目 オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
要監視項目 クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
要監視項目 プロピザミド	(mg/ℓ)																
要監視項目 ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
要監視項目 フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
要監視項目 イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
要監視項目 クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
要監視項目 トルエン	(mg/ℓ)																
要監視項目 キシレン	(mg/ℓ)																
要監視項目 ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
要監視項目 モリブデン	(mg/ℓ)																
要監視項目 塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
要監視項目 エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
要監視項目 1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)																
要監視項目 全マンガン	(mg/ℓ)																
要監視項目 ウラン	(mg/ℓ)																
要監視項目 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	水島地先海域(乙)　A（イ）　II(イ)							測定計画調査	水島地先海域(乙)　A（イ）　II(イ)							測定計画調査
河川名	地点番号								0517								0518
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	太濃地島西沖			33-604-54				全層	手島西沖			33-604-55				全層
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市			倉敷環境監視センター					岡山県			岡山県環境保全事業団				
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH	8.2	8.0	8.4	2/12	2/12	8.2	8.3	12/12	8.1	8.1	8.2	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4
	DO (mg/ℓ)	7.8	6.4	9.6	5/12	5/12	7.7	8.7	12/12	7.5	6.5	8.1	2/4	2/4	7.7	8.1	4/4
	BOD (mg/ℓ)																
	COD (mg/ℓ)	2.0	1.6	2.6	3/12	3/12	1.9 1.6	2.0 2.6	12/12	1.8	1.7	2.0	0/4	0/4	1.8 1.7	1.8 2.0	4/4
	SS (mg/ℓ)																
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)	2.3E+00	<1.8E+00	7.8E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	1.8E+00	4/12	1.9E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/4	0/4	<1.8E+00	<1.8E+00	1/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4
	全窒素 (mg/ℓ)																
	全リン (mg/ℓ)																
	全亜鉛 (mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)																
	全シアン (mg/ℓ)																
	鉛 (mg/ℓ)																
	六価クロム (mg/ℓ)																
	ヒ素 (mg/ℓ)																
	総水銀 (mg/ℓ)																
	アルキル水銀 (mg/ℓ)																
	PCB (mg/ℓ)																
	ジクロロメタン (mg/ℓ)																
	四塩化炭素 (mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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

水域名（類型）	調査種類	水島地先海域(乙)　A（イ）　II(イ)						測定計画調査	水島地先海域(乙)　A（イ）　II(イ)						測定計画調査
河川名	地点番号							0517							0518
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	太濃地島西沖　33-604-54						全層	手島西沖　33-604-55						全層
調査担当機関　分析担当機関		倉敷市　倉敷環境監視センター							岡山県　岡山県環境保全事業団						

測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	17	18	-/12	-/12	17	17	12/12	18	17	18	-/4	-/4	18	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)																
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(甲) C（ロ） Ⅳ(イ)								児島湾(甲) C（ロ） Ⅳ(イ)							
河川名	地点番号								0605								0605
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	同和鉱業沖				33-605-01			表層	同和鉱業沖				33-605-01			中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市				岡山県健康づくり財団				岡山市				岡山県健康づくり財団			

測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.0	7.8	8.4	1/14	1/12	8.0	8.1	14/14	8.0	7.9	8.1	0/4	0/2	8.0	8.1	4/4
	DO	(mg/ℓ)	8.7	5.7	11	0/14	0/12	8.8	10	14/14	7.5	5.8	9.6	0/4	0/2	7.5	9.1	4/4
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	4.7	2.5	6.2	0/14	0/12	4.8 3.0	5.2 6.2	14/14	2.9	2.0	3.8	0/4	0/2	2.9 2.2	3.6 3.6	4/4
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.69	0.51	0.94	0/4	0/4	0.66	0.78	4/4								
	全リン	(mg/ℓ)	0.078	0.051	0.091	1/4	1/4	0.085	0.090	4/4								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.006	0.004	0.006	-/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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.36	0.20	0.62	0/4	0/4	0.31	0.38	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)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.02	0.01	0.03	-/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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(甲)　C（ロ）　IV(イ)								児島湾(甲)　C（ロ）　IV(イ)							
		測定計画調査								測定計画調査							
河川名	地点番号	0605								0605							
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	同和鉱業沖　33-605-01　表層								同和鉱業沖　33-605-01　中層							
調査担当機関	分析担当機関	岡山市　岡山県健康づくり財団								岡山市　岡山県健康づくり財団							
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
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	<0.01	0.11	-/4	-/4	0.03	0.05	2/4								
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.02	0.01	0.04	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4								
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.34	0.16	0.60	-/4	-/4	0.30	0.37	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	3/4								
	電気伝導度 (μS/cm)																
	ＤＯ飽和度 (%)																
	塩素イオン (mg/ℓ)																
	塩素量 (‰)	9.1	3.0	15	-/14	-/12	8.0	11	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)	1.3E+01	1.0E+00	2.7E+01	-/4	-/4	1.2E+01	2.1E+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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)																
	イソキサチオン (mg/ℓ)																
	ダイアジノン (mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP) (mg/ℓ)																
	イソプロチオラン (mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅) (mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN) (mg/ℓ)																
	プロピザミド (mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP) (mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP) (mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/ℓ)																
	トルエン (mg/ℓ)																
	キシレン (mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/ℓ)																
	モリブデン (mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー (mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン (mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(甲) C（ロ） Ⅳ(イ)								児島湾(乙) B（ロ） Ⅳ(イ)							
		測定計画調査								測定計画調査							
河川名	地点番号	0605								0601							
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	同和鉱業沖 33-605-01 全層								旭川河口部 33-606-01 表層							
調査担当機関	分析担当機関	岡山市 岡山県健康づくり財団								岡山市 岡山県健康づくり財団							
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH	8.0	7.8	8.4	1/18	1/12	8.0	8.1	18/18	7.8	7.6	8.3	6/14	5/12	7.8	7.9	14/14
	DO (mg/ℓ)	8.6	5.7	11	0/18	0/12	8.8	10	18/18	8.7	4.9	12	1/14	1/12	8.9	10	14/14
	BOD (mg/ℓ)																
	COD (mg/ℓ)	4.6	2.0	6.2	0/18	0/12	4.8 2.8	5.2 6.2	18/18	4.0	2.4	5.4	11/14	10/12	4.3 2.4	4.7 5.4	14/14
	SS (mg/ℓ)																
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素 (mg/ℓ)	0.69	0.51	0.94	0/4	0/4	0.66	0.78	4/4	0.65	0.34	0.93	0/4	0/4	0.67	0.69	4/4
	全リン (mg/ℓ)	0.078	0.051	0.091	1/4	1/4	0.085	0.090	4/4	0.063	0.044	0.084	0/4	0/4	0.061	0.076	4/4
	全亜鉛 (mg/ℓ)	0.006	0.004	0.006	-/4	-/4	0.006	0.006	4/4	0.004	0.002	0.006	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	全シアン (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛 (mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	ヒ素 (mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀 (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	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
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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)	0.36	0.20	0.62	0/4	0/4	0.31	0.38	4/4	0.49	0.16	0.79	0/4	0/4	0.50	0.52	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)																
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	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	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	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	児島湾(甲)	C（ロ） IV(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0605			0601
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	同和鉱業沖	33-605-01	全層	旭川河口部	33-606-01	表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	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
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.05	<0.01	0.11	-/4	-/4	0.03	0.05	2/4	0.06	0.04	0.10	-/4	-/4	0.05	0.05	4/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	0.01	0.04	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.34	0.16	0.60	-/4	-/4	0.30	0.37	4/4	0.47	0.12	0.77	-/4	-/4	0.49	0.51	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	3/4	0.03	0.01	0.05	-/4	-/4	0.04	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	(‰)	9.4	3.0	18	-/18	-/12	8.0	13	18/18	7.1	2.0	16	-/14	-/12	6.5	9.0	14/14
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.3E+01	1.0E+00	2.7E+01	-/4	-/4	1.2E+01	2.1E+01	4/4								
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
	アンチモン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	ニッケル	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	クロロホルム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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
	オキシン銅(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
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	(mg/ℓ)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	(mg/ℓ)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	1,4-ジオキサン	(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	0/1
	ウラン	(mg/ℓ)									0.0002	0.0002	0.0002	-/1	-/1	0.0002	0.0002	1/1
	フェノール	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)　B（ロ）　IV(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)　B（ロ）　IV(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0601		0601
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	旭川河口部　33-606-01	中層	旭川河口部　33-606-01	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団	岡山市	岡山県健康づくり財団

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.0	7.9	8.2	0/4	0/2	8.0	8.1	4/4	7.8	7.6	8.3	6/18	5/12	7.9	7.9	18/18
	DO	(mg/ℓ)	8.1	6.2	11	0/4	0/2	8.1	9.8	4/4	8.7	4.9	12	1/18	1/12	8.9	10	18/18
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	3.0	2.4	4.0	1/4	1/2	3.0 2.6	3.4 3.4	4/4	3.9	2.4	5.4	12/18	9/12	4.1 2.4	4.7 5.4	18/18
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)									0.65	0.34	0.93	0/4	0/4	0.67	0.69	4/4
	全リン	(mg/ℓ)									0.063	0.044	0.084	0/4	0/4	0.061	0.076	4/4
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.004	0.002	0.006	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	PCB	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.49	0.16	0.79	0/4	0/4	0.50	0.52	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)									0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0601			0601
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	旭川河口部	33-606-01	中層	旭川河口部	33-606-01	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
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)									0.06	0.04	0.10	-/4	-/4	0.05	0.05	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)									0.47	0.12	0.77	-/4	-/4	0.49	0.51	4/4
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.03	0.01	0.05	-/4	-/4	0.04	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	(‰)	15	11	18	-/4	-/2	15	18	4/4	7.5	2.0	18	-/18	-/12	6.5	10	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)									<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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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
	オキシン銅(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
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	(mg/ℓ)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	(mg/ℓ)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	1,4-ジオキサン	(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	0/1
	ウラン	(mg/ℓ)									0.0002	0.0002	0.0002	-/1	-/1	0.0002	0.0002	1/1
	フェノール	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)	B（ロ） Ⅳ(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)	B（ロ） Ⅳ(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0602			0602
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	吉井川河口部	33-606-02	表層	吉井川河口部	33-606-02	中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		7.9	7.7	8.3	2/14	2/12	8.0	8.0	14/14	8.0	8.0	8.0	0/4	0/2	8.0	8.0	4/4
	DO	(mg/ℓ)	8.5	4.9	12	1/14	1/12	8.6	9.8	14/14	7.8	6.6	9.0	0/4	0/2	7.8	8.9	4/4
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	3.4	1.7	7.6	9/14	8/12	3.2 1.7	3.5 7.6	14/14	2.4	2.1	2.5	0/4	0/2	2.4 2.3	2.5 2.5	4/4
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.53	0.21	0.74	0/4	0/4	0.59	0.61	4/4								
	全リン	(mg/ℓ)	0.042	0.021	0.069	0/4	0/4	0.039	0.051	4/4								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003	0.003	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.34	0.11	0.60	0/4	0/4	0.33	0.39	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)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.04	0.03	0.04	-/2	-/2	0.04	0.04	2/2								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0602			0602
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	吉井川河口部	33-606-02	表層	吉井川河口部	33-606-02	中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
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)	0.07	0.02	0.13	-/4	-/4	0.07	0.08	4/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.33	0.10	0.59	-/4	-/4	0.31	0.38	4/4								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	11	1.0	19	-/14	-/12	11	14	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)																
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(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	0/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	フェノール	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)　B（ロ）　Ⅳ(イ)								児島湾(乙)　B（ロ）　Ⅳ(イ)							
		測定計画調査								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	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH	7.9	7.7	8.3	2/18	2/12	8.0	8.0	18/18	8.1	7.7	8.8	2/14	2/12	8.0	8.2	14/14
	DO (mg/ℓ)	8.5	4.9	12	1/18	1/12	8.6	9.6	18/18	9.0	6.7	13	0/14	0/12	8.9	9.8	14/14
	BOD (mg/ℓ)																
	COD (mg/ℓ)	3.4	1.7	7.6	9/18	7/12	3.1 1.7	3.5 7.6	18/18	4.1	2.0	6.6	9/14	8/12	3.9 2.0	5.1 6.6	14/14
	SS (mg/ℓ)																
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素 (mg/ℓ)	0.53	0.21	0.74	0/4	0/4	0.59	0.61	4/4	0.41	0.26	0.48	0/4	0/4	0.44	0.48	4/4
	全リン (mg/ℓ)	0.042	0.021	0.069	0/4	0/4	0.039	0.051	4/4	0.067	0.039	0.10	1/4	1/4	0.064	0.076	4/4
	全亜鉛 (mg/ℓ)	0.003	0.003	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4	0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<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
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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)	0.34	0.11	0.60	0/4	0/4	0.33	0.39	4/4	0.19	0.13	0.23	0/4	0/4	0.19	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)																
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)	0.04	0.03	0.04	-/2	-/2	0.04	0.04	2/2	0.04	0.03	0.04	-/2	-/2	0.04	0.04	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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)　B（ロ）　Ⅳ(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)　B（ロ）　Ⅳ(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	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<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)	0.07	0.02	0.13	-/4	-/4	0.07	0.08	4/4	0.05	0.02	0.07	-/4	-/4	0.05	0.05	4/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.33	0.10	0.59	-/4	-/4	0.31	0.38	4/4	0.17	0.12	0.22	-/4	-/4	0.17	0.18	4/4
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	0.04	0.01	0.06	-/4	-/4	0.04	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	(‰)	11	1.0	19	-/18	-/12	12	14	18/18	11	4.0	17	-/14	-/12	11	14	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								
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(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	0/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	フェノール	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)	B（ロ） Ⅳ(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)	B（ロ） Ⅳ(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0603			0603
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	横樋沖	33-606-03	中層	横樋沖	33-606-03	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	0/4	0/2	8.0	8.0	4/4	8.1	7.7	8.8	2/18	2/12	8.0	8.1	18/18
	DO	(mg/ℓ)	7.7	6.3	9.6	0/4	0/2	7.7	9.1	4/4	9.0	6.3	13	0/18	0/12	8.9	9.5	18/18
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.6	1.8	3.3	1/4	1/2	2.6 2.1	3.2 3.2	4/4	4.1	1.8	6.6	10/18	8/12	3.7 2.0	5.1 6.6	18/18
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)									0.41	0.26	0.48	0/4	0/4	0.44	0.48	4/4
	全リン	(mg/ℓ)									0.067	0.039	0.10	1/4	1/4	0.064	0.076	4/4
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.19	0.13	0.23	0/4	0/4	0.19	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)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									0.04	0.03	0.04	-/2	-/2	0.04	0.04	2/2
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0603			0603
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	横樋沖	33-606-03	中層	横樋沖	33-606-03	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	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	0.02	0.07	-/4	-/4	0.05	0.05	4/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.17	0.12	0.22	-/4	-/4	0.17	0.18	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	0.04	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	(‰)	17	15	18	-/4	-/2	17	18	4/4	11	4.0	18	-/18	-/12	11	14	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)	B（ロ） Ⅳ(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)	B（ロ） Ⅳ(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	九蟠沖	33-606-04	表層	九蟠沖	33-606-04	中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.9	2/14	2/12	8.1	8.2	14/14	8.1	8.0	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4
	DO	(mg/ℓ)	8.8	5.3	11	0/14	0/12	9.0	10	14/14	7.9	6.4	9.4	0/4	0/2	7.9	9.2	4/4
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	4.0	1.8	7.3	7/14	6/12	3.6 1.8	5.3 7.3	14/14	2.5	2.3	2.8	0/4	0/2	2.5 2.3	2.6 2.6	4/4
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.38	0.18	0.54	0/12	0/12	0.39	0.48	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.080	0.032	0.15	4/12	4/12	0.077	0.094	12/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003	0.002	0.003	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.17	0.07	0.25	0/4	0/4	0.17	0.18	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)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)	B（ロ） IV(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	九蟠沖	33-606-04	表層	九蟠沖	33-606-04	中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
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)	0.03	0.01	0.05	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.15	0.06	0.24	-/4	-/4	0.15	0.15	4/4								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.03	0.01	0.05	-/4	-/4	0.03	0.04	4/4								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	13	4.0	18	-/14	-/12	11	17	14/14	17	14	19	-/4	-/2	17	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)	B（ロ） Ⅳ(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)	B（ロ） Ⅳ(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	九蟠沖	33-606-04	全層	宮浦沖	33-606-51	表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.9	2/18	2/12	8.1	8.2	18/18	8.1	7.8	8.7	1/14	1/12	8.1	8.1	14/14
	DO	(mg/ℓ)	8.8	5.3	11	0/18	0/12	9.0	10	18/18	9.2	6.4	11	0/14	0/12	9.9	10	14/14
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	4.0	1.8	7.3	7/18	6/12	3.2 1.8	5.3 7.3	18/18	4.4	2.5	6.2	11/14	10/12	4.2 2.8	4.9 6.2	14/14
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)	0.38	0.18	0.54	0/12	0/12	0.39	0.48	12/12	0.62	0.34	0.77	0/4	0/4	0.69	0.72	4/4
	全リン	(mg/ℓ)	0.080	0.032	0.15	4/12	4/12	0.077	0.094	12/12	0.067	0.044	0.082	0/4	0/4	0.070	0.072	4/4
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003	0.002	0.003	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.17	0.07	0.25	0/4	0/4	0.17	0.18	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)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)	B（ロ） IV(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	九蟠沖	33-606-04	全層	宮浦沖	33-606-51	表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
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)	0.03	0.01	0.05	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.15	0.06	0.24	-/4	-/4	0.15	0.15	4/4								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.03	0.01	0.05	-/4	-/4	0.03	0.04	4/4								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	13	4.0	19	-/18	-/12	12	18	18/18	9.7	3.0	17	-/14	-/12	9.0	12	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)	B（ロ） IV(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	7.8	8.7	1/18	1/12	8.1	8.1	18/18
	DO	(mg/ℓ)	8.1	6.3	10	0/4	0/2	8.1	9.7	4/4	9.2	6.3	11	0/18	0/12	9.8	10	18/18
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.4	1.9	2.8	0/4	0/2	2.4 2.0	2.8 2.8	4/4	4.4	1.9	6.2	11/18	10/12	4.2 2.4	4.9 6.2	18/18
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)									0.62	0.34	0.77	0/4	0/4	0.69	0.72	4/4
	全リン	(mg/ℓ)									0.067	0.044	0.082	0/4	0/4	0.070	0.072	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)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)	B（ロ） IV(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
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	16	18	-/4	-/2	18	18	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)　B（ロ）　IV(イ)						測定計画調査	児島湾(乙)　B（ロ）　IV(イ)						測定計画調査
河川名	地点番号							0607							0607
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	阿津沖　33-606-05						表層	阿津沖　33-606-05						中層
調査担当機関　分析担当機関		岡山市　岡山県健康づくり財団							岡山市　岡山県健康づくり財団						

測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目																	
pH		8.1	7.9	8.5	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)	9.3	5.8	12	0/14	0/12	9.8	10	14/14	8.2	7.0	9.8	0/4	0/2	8.2	9.3	4/4
BOD	(mg/ℓ)																
COD	(mg/ℓ)	4.1	2.3	6.7	11/14	10/12	3.9 2.3	4.7 6.7	14/14	2.9	2.2	4.6	1/4	1/2	2.9 2.3	3.6 3.6	4/4
SS	(mg/ℓ)																
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
全窒素	(mg/ℓ)	0.53	0.39	0.66	0/4	0/4	0.53	0.59	4/4								
全リン	(mg/ℓ)	0.059	0.043	0.075	0/4	0/4	0.060	0.062	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								
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.31	0.20	0.44	0/4	0/4	0.29	0.38	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)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	1/2								
クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0607			0607
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	阿津沖	33-606-05	表層	阿津沖	33-606-05	中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
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)	0.03	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.02	0.03	3/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.29	0.16	0.43	-/4	-/4	0.28	0.37	4/4								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.03	0.03	3/4								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	11	3.0	16	-/14	-/12	12	14	14/14	18	16	19	-/4	-/2	18	19	4/4
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	9.1E+00	1.0E+00	2.4E+01	-/4	-/4	5.8E+00	1.0E+00	4/4								
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)　B（ロ）　IV(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)　B（ロ）　IV(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0607		0608
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	阿津沖　33-606-05	全層	テイカ沖　33-606-52	表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団	岡山市	岡山県健康づくり財団

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.5	1/18	1/12	8.1	8.1	18/18	8.1	7.9	8.9	1/14	1/12	8.1	8.1	14/14
	DO	(mg/ℓ)	9.3	5.8	12	0/18	0/12	9.6	10	18/18	8.9	5.5	13	0/14	0/12	9.0	9.6	14/14
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	4.1	2.2	6.7	12/18	10/12	3.9 2.3	4.7 6.7	18/18	4.0	2.3	8.6	7/14	6/12	3.0 2.3	4.8 8.6	14/14
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)	0.53	0.39	0.66	0/4	0/4	0.53	0.59	4/4	0.45	0.34	0.56	0/4	0/4	0.45	0.53	4/4
	全リン	(mg/ℓ)	0.059	0.043	0.075	0/4	0/4	0.060	0.062	4/4	0.092	0.043	0.19	1/4	1/4	0.067	0.072	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								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.31	0.20	0.44	0/4	0/4	0.29	0.38	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)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	1/2								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0607			0608
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	阿津沖	33-606-05	全層	テイカ沖	33-606-52	表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
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)	0.03	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.02	0.03	3/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.29	0.16	0.43	-/4	-/4	0.28	0.37	4/4								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.03	0.03	3/4								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	12	3.0	19	-/18	-/12	12	14	18/18	14	5.0	20	-/14	-/12	14	17	14/14
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	9.1E+00	1.0E+00	2.4E+01	-/4	-/4	5.8E+00	1.0E+00	4/4								
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)	B（ロ） IV(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
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	7.9	8.9	1/18	1/12	8.1	8.1	18/18
	DO	(mg/ℓ)	8.2	6.9	9.6	0/4	0/2	8.2	9.3	4/4	8.9	5.5	13	0/18	0/12	9.0	9.6	18/18
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	3.0	2.1	4.2	1/4	1/2	3.0 2.5	3.5 3.5	4/4	4.0	2.1	8.6	8/18	6/12	3.1 2.3	4.8 8.6	18/18
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)									0.45	0.34	0.56	0/4	0/4	0.45	0.53	4/4
	全リン	(mg/ℓ)									0.092	0.043	0.19	1/4	1/4	0.067	0.072	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)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)	B（ロ） IV(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	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	(‰)	19	18	19	-/4	-/2	19	19	4/4	14	5.0	20	-/18	-/12	15	17	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0609			0609
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	向小串沖	33-606-06	表層	向小串沖	33-606-06	中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.9	2/14	2/12	8.1	8.2	14/14	8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4
	DO	(mg/ℓ)	9.1	7.0	13	0/14	0/12	9.4	10	14/14	8.4	7.3	9.5	0/4	0/2	8.4	9.5	4/4
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	3.3	1.9	7.0	5/14	4/12	2.8 1.9	3.8 7.0	14/14	2.1	2.0	2.2	0/4	0/2	2.1 2.1	2.2 2.2	4/4
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.35	0.11	0.76	0/12	0/12	0.30	0.43	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.057	0.015	0.15	2/12	2/12	0.045	0.080	12/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.005	-/4	-/4	0.003	0.004	3/4								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.16	<0.03	0.36	0/4	0/4	0.12	0.12	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)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.04	<0.01	0.07	-/2	-/2	0.04	0.07	1/2								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査	児島湾(乙)	B（ロ） IV(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0609			0609
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	向小串沖	33-606-06	表層	向小串沖	33-606-06	中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	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)	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.13	<0.02	0.35	-/4	-/4	0.08	0.11	3/4								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.02	0.03	3/4								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	14	4.0	19	-/14	-/12	15	17	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)　B（ロ）　Ⅳ(イ)								児島湾(丙)　A（イ）　Ⅱ(イ)							
		測定計画調査								測定計画調査							
河川名	地点番号	0609								0610							
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	向小串沖　33-606-06　全層								別荘沖　33-607-01　表層							
調査担当機関	分析担当機関	岡山市　岡山県健康づくり財団								岡山市　岡山県健康づくり財団							
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH	8.2	8.0	8.9	2/18	2/12	8.1	8.2	18/18	8.1	8.0	8.8	1/14	1/12	8.1	8.1	14/14
	DO (mg/ℓ)	9.1	7.0	13	0/18	0/12	9.4	9.7	18/18	8.3	5.1	10	5/14	4/12	8.2	9.4	14/14
	BOD (mg/ℓ)																
	COD (mg/ℓ)	3.3	1.9	7.0	5/18	4/12	2.6 1.9	3.8 7.0	18/18	2.9	1.8	7.7	10/14	9/12	2.3 1.8	2.8 7.7	14/14
	SS (mg/ℓ)																
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)									3.0E+01	<1.8E+00	3.3E+02	0/14	0/12	1.9E+00	3.2E+00	6/14
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素 (mg/ℓ)	0.35	0.11	0.76	0/12	0/12	0.30	0.43	12/12	0.30	0.11	0.53	1/4	1/4	0.27	0.29	4/4
	全リン (mg/ℓ)	0.057	0.015	0.15	2/12	2/12	0.045	0.080	12/12	0.059	0.025	0.14	2/4	2/4	0.035	0.043	4/4
	全亜鉛 (mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.005	-/4	-/4	0.003	0.004	3/4	0.002	<0.001	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	3/4
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<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
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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)	0.16	<0.03	0.36	0/4	0/4	0.12	0.12	3/4	0.07	<0.03	0.12	0/4	0/4	0.07	0.11	2/4
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)																
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)	0.04	<0.01	0.07	-/2	-/2	0.04	0.07	1/2	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	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	児島湾(乙)	B（ロ） Ⅳ(イ)	測定計画調査	児島湾(丙)	A（イ） Ⅱ(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0609			0610
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	向小串沖	33-606-06	全層	別荘沖	33-607-01	表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	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
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	0.03	<0.01	0.07	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.13	<0.02	0.35	-/4	-/4	0.08	0.11	3/4	0.05	<0.02	0.10	-/4	-/4	0.04	0.05	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	0.03	3/4	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	14	4.0	19	-/18	-/12	15	18	18/18	17	8.0	21	-/14	-/12	18	19	14/14
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									2.2E+01	2.1E+00	8.0E+01	-/4	-/4	2.3E+00	2.4E+00	4/4
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
	アンチモン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	ニッケル	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	クロロホルム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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
	オキシン銅(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
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	(mg/ℓ)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	(mg/ℓ)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	全マンガン	(mg/ℓ)									0.06	0.06	0.06	-/1	-/1	0.06	0.06	1/1
	ウラン	(mg/ℓ)									0.0009	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(丙)	A（イ） Ⅱ(イ)	測定計画調査	児島湾(丙)	A（イ） Ⅱ(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0610			0610
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	別荘沖	33-607-01	中層	別荘沖	33-607-01	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
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	8.8	1/18	1/12	8.1	8.1	18/18
	DO	(mg/ℓ)	8.2	7.0	9.4	2/4	1/2	8.2	9.2	4/4	8.3	5.1	10	7/18	4/12	8.2	9.4	18/18
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.9	1.8	2.0	0/4	0/2	1.9 1.9	2.0 2.0	4/4	2.9	1.8	7.7	10/18	9/12	2.2 1.8	2.8 7.7	18/18
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)									3.0E+01	<1.8E+00	3.3E+02	0/14	0/12	1.9E+00	3.2E+00	6/14
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)									0.30	0.11	0.53	1/4	1/4	0.27	0.29	4/4
	全リン	(mg/ℓ)									0.059	0.025	0.14	2/4	2/4	0.035	0.043	4/4
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.002	<0.001	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	3/4
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.07	<0.03	0.12	0/4	0/4	0.07	0.11	2/4
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)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	児島湾(丙)	A（イ） Ⅱ(イ)	測定計画調査	児島湾(丙)	A（イ） Ⅱ(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0610			0610
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	別荘沖	33-607-01	中層	別荘沖	33-607-01	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	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)									0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.03	<0.01	0.07	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.05	<0.02	0.10	-/4	-/4	0.04	0.05	2/4
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	19	18	19	-/4	-/2	19	19	4/4	17	8.0	21	-/18	-/12	18	19	18/18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									2.2E+01	2.1E+00	8.0E+01	-/4	-/4	2.3E+00	2.4E+00	4/4
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
	アンチモン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	ニッケル	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	クロロホルム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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
	オキシン銅(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
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	(mg/ℓ)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	(mg/ℓ)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	全マンガン	(mg/ℓ)									0.06	0.06	0.06	-/1	-/1	0.06	0.06	1/1
	ウラン	(mg/ℓ)									0.0009	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(丙)	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	児島湾(丙)	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0611			0611
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	児島湾口沖	33-607-02	表層	児島湾口沖	33-607-02	中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	8.0	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)	8.5	6.8	10	4/14	3/12	8.6	9.4	14/14	8.2	7.0	9.6	2/4	1/2	8.2	9.4	4/4
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.5	1.4	5.7	7/14	6/12	2.2 1.4	2.7 5.7	14/14	1.8	1.7	2.0	0/4	0/2	1.8 1.8	1.9 1.9	4/4
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.0E+01	<1.8E+00	3.3E+02	0/14	0/12	2.0E+00	3.6E+00	7/14								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.20	0.11	0.40	1/12	1/12	0.17	0.27	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.036	0.014	0.072	6/12	6/12	0.033	0.044	12/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.003	-/4	-/4	0.003	0.003	3/4								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.13	<0.03	0.26	0/4	0/4	0.11	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)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	児島湾(丙)	A（イ） Ⅱ(イ)	測定計画調査	児島湾(丙)	A（イ） Ⅱ(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0611			0611
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	児島湾口沖	33-607-02	表層	児島湾口沖	33-607-02	中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	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)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.07	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.10	<0.02	0.25	-/4	-/4	0.07	0.10	3/4								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	6.0	19	-/14	-/12	18	19	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(丙)	A（イ） Ⅱ(イ)	測定計画調査	児島湾(丙)	A（イ） Ⅱ(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0611			0612
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	児島湾口沖	33-607-02	全層	波張崎南	33-607-03	表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.6	1/18	1/12	8.1	8.1	18/18	8.1	7.9	8.2	0/14	0/12	8.1	8.1	14/14
	DO	(mg/ℓ)	8.5	6.8	10	6/18	3/12	8.6	9.4	18/18	7.9	6.6	9.9	6/14	5/12	7.7	8.9	14/14
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.5	1.4	5.7	7/18	6/12	2.1 1.4	2.7 5.7	18/18	1.9	1.2	2.6	5/14	3/12	2.0 1.2	2.0 2.4	14/14
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.0E+01	<1.8E+00	3.3E+02	0/14	0/12	2.0E+00	3.6E+00	7/14	3.4E+00	<1.8E+00	1.7E+01	0/14	0/12	2.0E+00	2.0E+00	7/14
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)	0.20	0.11	0.40	1/12	1/12	0.17	0.27	12/12	0.18	0.13	0.23	0/12	0/12	0.18	0.21	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.036	0.014	0.072	6/12	6/12	0.033	0.044	12/12	0.028	0.017	0.040	4/12	4/12	0.028	0.035	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.003	-/4	-/4	0.003	0.003	3/4	0.002	<0.001	0.005	-/12	-/12	0.001	0.003	10/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<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
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.13	<0.03	0.26	0/4	0/4	0.11	0.11	3/4	0.04	<0.03	0.09	0/12	0/12	0.03	0.04	6/12
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)	<0.01	<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
	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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(丙)　A（イ）　II(イ)	測定計画調査	児島湾(丙)　A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0611		0612
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	児島湾口沖　33-607-02	全層	波張崎南　33-607-03	表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団	岡山県	岡山県環境保全事業団

測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目																	
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)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.04	0.01	0.07	-/12	-/12	0.04	0.04	12/12
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.07	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.10	<0.02	0.25	-/4	-/4	0.07	0.10	3/4	0.03	<0.02	0.06	-/12	-/12	0.02	0.03	6/12
有機態窒素	(mg/ℓ)																
リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	8/12
電気伝導度	(μS/cm)																
ＤＯ飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/ℓ)																
塩素量	(‰)	17	6.0	19	-/18	-/12	18	19	18/18	17	15	18	-/14	-/12	17	17	14/14
大腸菌	(MPN/100mℓ)																
クロロフィルａ	(μg/ℓ)									3.7E+00	1.3E+00	1.1E+01	-/12	-/12	2.6E+00	3.8E+00	12/12
トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目																	
ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
アンチモン	(mg/ℓ)																
ニッケル	(mg/ℓ)																
クロロホルム	(mg/ℓ)																
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
イソキサチオン	(mg/ℓ)																
ダイアジノン	(mg/ℓ)																
フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
プロピザミド	(mg/ℓ)																
ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
トルエン	(mg/ℓ)																
キシレン	(mg/ℓ)																
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
モリブデン	(mg/ℓ)																
塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(丙)	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	児島湾(丙)	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0612			0612
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	波張崎南	33-607-03	中層	波張崎南	33-607-03	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目																	
pH		8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	8.1	7.9	8.2	0/18	0/12	8.1	8.1	18/18
DO	(mg/ℓ)	8.0	6.9	9.1	2/4	1/2	8.0	9.0	4/4	7.9	6.6	9.9	8/18	5/12	7.7	8.9	18/18
BOD	(mg/ℓ)																
COD	(mg/ℓ)	2.1	2.0	2.2	2/4	2/2	2.1 2.1	2.1 2.1	4/4	1.9	1.2	2.6	7/18	4/12	2.0 1.2	2.1 2.4	18/18
SS	(mg/ℓ)																
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									3.4E+00	<1.8E+00	1.7E+01	0/14	0/12	2.0E+00	2.0E+00	8/14
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
全窒素	(mg/ℓ)									0.18	0.13	0.23	0/12	0/12	0.18	0.21	12/12
全リン	(mg/ℓ)									0.028	0.017	0.040	4/12	4/12	0.028	0.035	12/12
全亜鉛	(mg/ℓ)									0.002	<0.001	0.005	-/12	-/12	0.001	0.003	10/12
健康項目																	
カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.04	<0.03	0.09	0/12	0/12	0.03	0.04	6/12
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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(丙)　A（イ）　II(イ)	測定計画調査	児島湾(丙)　A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0612		0612
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	波張崎南　33-607-03	中層	波張崎南　33-607-03	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.04	0.01	0.07	-/12	-/12	0.04	0.04	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.03	<0.02	0.06	-/12	-/12	0.02	0.03	6/12
	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	8/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4	17	15	18	-/18	-/12	17	17	18/18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									3.7E+00	1.3E+00	1.1E+01	-/12	-/12	2.6E+00	3.8E+00	12/12
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(丙)　A（イ）　II(イ)	測定計画調査	児島湾(丙)　A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0613		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
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.6	1/4	1/4	8.1	8.1	4/4	8.1	8.0	8.4	1/14	1/12	8.1	8.1	14/14
	DO	(mg/ℓ)	9.2	7.1	12	1/4	1/4	8.9	9.2	4/4	8.3	6.8	10	4/14	3/12	8.2	9.1	14/14
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.8	1.6	6.1	1/4	1/4	1.8 1.6	1.9 6.1	4/4	2.3	1.4	4.7	6/14	6/12	2.0 1.4	2.5 4.7	14/14
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.9E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/4	0/4	1.8E+00	1.8E+00	2/4	2.2E+00	<1.8E+00	6.8E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/14
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)	0.18	0.11	0.24	0/4	0/4	0.19	0.24	4/4	0.16	0.10	0.22	0/4	0/4	0.17	0.20	4/4
	全リン	(mg/ℓ)	0.029	0.012	0.044	2/4	2/4	0.031	0.040	4/4	0.030	0.014	0.043	2/4	2/4	0.031	0.037	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)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(丙)	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	児島湾(丙)	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0613			0614	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	犬島南沖	33-607-51	全層	犬島北沖	33-607-52	表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
その他項目																	
ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
有機態窒素	(mg/ℓ)																
リン酸態リン	(mg/ℓ)																
電気伝導度	(μS/cm)																
ＤＯ飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/ℓ)																
塩素量	(‰)	18	14	21	-/4	-/4	19	19	4/4	19	17	21	-/14	-/12	19	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
イソキサチオン	(mg/ℓ)																
ダイアジノン	(mg/ℓ)																
フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
プロピザミド	(mg/ℓ)																
ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
トルエン	(mg/ℓ)																
キシレン	(mg/ℓ)																
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
モリブデン	(mg/ℓ)																
塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(丙)	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	児島湾(丙)	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0614			0614
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	犬島北沖	33-607-52	中層	犬島北沖	33-607-52	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	8.1	8.0	8.4	1/18	1/12	8.1	8.1	18/18
	DO	(mg/ℓ)	8.3	7.3	9.4	1/4	1/2	8.3	9.2	4/4	8.3	6.8	10	5/18	3/12	8.2	9.1	18/18
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.7	1.4	2.1	1/4	0/2	1.7 1.6	1.8 1.8	4/4	2.3	1.4	4.7	7/18	6/12	2.0 1.4	2.5 4.7	18/18
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)									2.2E+00	<1.8E+00	6.8E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/14
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)									0.16	0.10	0.22	0/4	0/4	0.17	0.20	4/4
	全リン	(mg/ℓ)									0.030	0.014	0.043	2/4	2/4	0.031	0.037	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)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(丙)	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	児島湾(丙)	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0614			0614
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	犬島北沖	33-607-52	中層	犬島北沖	33-607-52	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山市	岡山県健康づくり財団		岡山市	岡山県健康づくり財団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
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	(‰)	19	18	19	-/4	-/2	19	19	4/4	19	17	21	-/18	-/12	19	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(丙)	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	児島湾(丙)	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			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
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.1	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4	8.1	8.0	8.2	0/14	0/12	8.1	8.1	14/14
	DO	(mg/ℓ)	8.1	6.9	9.2	2/4	2/4	8.1	8.8	4/4	8.2	6.6	10	3/14	2/12	8.0	9.1	14/14
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.1	1.7	2.9	1/4	1/4	2.0 1.7	2.0 2.9	4/4	2.3	1.5	3.8	8/14	7/12	2.2 1.5	2.4 3.8	14/14
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	6.6E+01	2.0E+00	2.4E+02	0/4	0/4	1.0E+01	1.1E+01	4/4	7.4E+00	<1.8E+00	2.7E+01	0/14	0/12	2.0E+00	1.4E+01	8/14
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)									0.20	0.14	0.36	1/12	1/12	0.19	0.22	12/12
	全リン	(mg/ℓ)									0.029	0.018	0.044	5/12	5/12	0.027	0.037	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.006	<0.001	0.029	-/12	-/12	0.004	0.006	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
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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	0.14	0/12	0/12	0.03	0.04	7/12
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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(丙)　A（イ）　II(イ)	測定計画調査	児島湾(丙)　A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		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	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.04	0.01	0.08	-/12	-/12	0.04	0.06	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.03	<0.02	0.13	-/12	-/12	0.02	0.03	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	5/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	15	18	-/4	-/4	17	17	4/4	17	15	18	-/14	-/12	17	18	14/14
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									5.1E+00	1.3E+00	1.7E+01	-/12	-/12	2.9E+00	3.6E+00	12/12
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(丙)	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	児島湾(丙)	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0616			0616
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	出崎東沖	33-607-04	中層	出崎東沖	33-607-04	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
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	8.2	0/18	0/12	8.1	8.1	18/18
	DO	(mg/ℓ)	8.0	7.0	8.9	2/4	1/2	8.0	8.9	4/4	8.2	6.6	10	5/18	2/12	8.0	9.0	18/18
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.0	1.7	2.2	2/4	0/2	2.0 1.9	2.0 2.0	4/4	2.3	1.5	3.8	10/18	7/12	2.1 1.5	2.4 3.8	18/18
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									7.4E+00	<1.8E+00	2.7E+01	0/14	0/12	2.0E+00	1.4E+01	8/14
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)									0.20	0.14	0.36	1/12	1/12	0.19	0.22	12/12
	全リン	(mg/ℓ)									0.029	0.018	0.044	5/12	5/12	0.027	0.037	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.006	<0.001	0.029	-/12	-/12	0.004	0.006	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
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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	0.14	0/12	0/12	0.03	0.04	7/12
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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(丙)　A（イ）　II(イ)	測定計画調査	児島湾(丙)　A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0616		0616
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	出崎東沖　33-607-04	中層	出崎東沖　33-607-04	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.04	0.01	0.08	-/12	-/12	0.04	0.06	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.03	<0.02	0.13	-/12	-/12	0.02	0.03	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	5/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4	17	15	18	-/18	-/12	17	18	18/18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									5.1E+00	1.3E+00	1.7E+01	-/12	-/12	2.9E+00	3.6E+00	12/12
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

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

測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目																	
pH		8.1	7.9	8.2	0/14	0/12	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)	8.0	6.8	9.7	4/14	4/12	7.9	8.9	14/14	7.9	6.9	9.0	2/4	1/2	7.9	8.9	4/4
BOD	(mg/ℓ)																
COD	(mg/ℓ)	2.0	1.3	3.4	6/14	5/12	1.8 1.3	2.2 3.4	14/14	2.0	1.8	2.2	1/4	1/2	2.0 1.9	2.1 2.1	4/4
SS	(mg/ℓ)																
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.8E+00	<1.8E+00	1.7E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	4.5E+00	6/14								
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
全窒素	(mg/ℓ)	0.18	0.13	0.28	0/12	0/12	0.16	0.22	12/12								
全リン	(mg/ℓ)	0.028	0.017	0.041	4/12	4/12	0.027	0.036	12/12								
全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.008	-/12	-/12	0.002	0.003	10/12								
健康項目																	
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.04	<0.03	0.09	0/12	0/12	<0.03	0.03	5/12								
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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(丙)	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	児島湾(丙)	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0617			0617
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	鉾島沖合	33-607-54	表層	鉾島沖合	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	0.06	-/12	-/12	0.03	0.04	11/12								
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12								
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.07	-/12	-/12	<0.02	0.02	5/12								
有機態窒素	(mg/ℓ)																
リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12								
電気伝導度	(μS/cm)																
ＤＯ飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/ℓ)																
塩素量	(‰)	17	16	18	-/14	-/12	17	18	14/14	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4
大腸菌	(MPN/100mℓ)																
クロロフィルａ	(μg/ℓ)	3.1E+00	9.0E-01	6.5E+00	-/12	-/12	2.7E+00	3.6E+00	12/12								
トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目																	
ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
アンチモン	(mg/ℓ)																
ニッケル	(mg/ℓ)																
クロロホルム	(mg/ℓ)																
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
イソキサチオン	(mg/ℓ)																
ダイアジノン	(mg/ℓ)																
フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
プロピザミド	(mg/ℓ)																
ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
トルエン	(mg/ℓ)																
キシレン	(mg/ℓ)																
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
モリブデン	(mg/ℓ)																
塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(丙)	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0617			0701
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	鉾島沖合	33-607-54	全層	片島沖	33-610-51	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.2	0/18	0/12	8.1	8.1	18/18	8.0	7.9	8.2	0/12	0/12	8.0	8.1	12/12
	DO	(mg/ℓ)	8.0	6.8	9.7	6/18	4/12	7.9	8.9	18/18	7.8	5.9	10	6/12	6/12	7.6	8.3	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.0	1.3	3.4	7/18	4/12	1.8 1.3	2.2 3.4	18/18	2.4	1.5	3.4	6/12	6/12	2.1 1.5	3.0 3.4	12/12
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.8E+00	<1.8E+00	1.7E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	4.5E+00	6/14	3.2E+02	<1.8E+00	2.4E+03	1/12	1/12	7.3E+00	1.1E+02	9/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12
	全窒素	(mg/ℓ)	0.18	0.13	0.28	0/12	0/12	0.16	0.22	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.028	0.017	0.041	4/12	4/12	0.027	0.036	12/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.008	-/12	-/12	0.002	0.003	10/12								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.04	<0.03	0.09	0/12	0/12	<0.03	0.03	5/12								
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

水域名（類型）	調査種類	児島湾(丙)	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0617			0701
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	鉾島沖合	33-607-54	全層	片島沖	33-610-51	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.06	-/12	-/12	0.03	0.04	11/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.07	-/12	-/12	<0.02	0.02	5/12								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	16	18	-/18	-/12	17	18	18/18	17	15	18	-/12	-/12	17	18	12/12
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	3.1E+00	9.0E-01	6.5E+00	-/12	-/12	2.7E+00	3.6E+00	12/12								
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0702			0702
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	神島御崎沖	33-610-01	表層	神島御崎沖	33-610-01	中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.2	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14	8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4
	DO	(mg/ℓ)	8.4	6.5	10	4/14	3/12	8.3	9.3	14/14	7.4	6.2	8.6	2/4	1/2	7.4	8.6	4/4
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.1	1.4	2.9	5/14	4/12	1.9 1.4	2.3 2.9	14/14	2.6	2.1	3.7	4/4	2/2	2.6 2.2	3.0 3.0	4/4
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.3E+00	<1.8E+00	7.8E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/14								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.17	0.12	0.25	0/12	0/12	0.17	0.18	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.025	0.015	0.035	2/12	2/12	0.026	0.029	12/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.008	-/12	-/12	0.002	0.002	11/12								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	<0.03	<0.03	<0.03	0/12	0/12	<0.03	<0.03	0/12								
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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0702			0702
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	神島御崎沖	33-610-01	表層	神島御崎沖	33-610-01	中層
調査担当機関	分析担当機関	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)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.03	0.02	0.06	-/12	-/12	0.03	0.04	12/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	0/12								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	18	17	18	-/14	-/12	18	18	14/14	18	18	18	-/4	-/2	18	18	4/4
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	5.0E+00	4.0E-01	1.8E+01	-/12	-/12	4.5E+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)	<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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(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	0/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	0.0019	0.0019	0.0019	-/1	-/1	0.0019	0.0019	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	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0702			0703	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	神島御崎沖	33-610-01	全層	コウノシマ化成沖	33-610-52	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.2	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18	8.1	8.1	8.2	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12
	DO	(mg/ℓ)	8.3	6.2	10	6/18	3/12	8.3	9.3	18/18	8.3	6.5	9.7	4/12	4/12	8.2	9.4	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.1	1.4	3.7	9/18	5/12	2.0 1.4	2.3 2.9	18/18	1.9	1.6	2.5	2/12	2/12	1.9 1.6	1.9 2.5	12/12
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.3E+00	<1.8E+00	7.8E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/14	2.0E+00	<1.8E+00	4.0E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12
	全窒素	(mg/ℓ)	0.17	0.12	0.25	0/12	0/12	0.17	0.18	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.025	0.015	0.035	2/12	2/12	0.026	0.029	12/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.008	-/12	-/12	0.002	0.002	11/12								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	<0.03	<0.03	<0.03	0/12	0/12	<0.03	<0.03	0/12								
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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0702			0703
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	神島御崎沖	33-610-01	全層	コウノシマ化成沖	33-610-52	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.03	0.02	0.06	-/12	-/12	0.03	0.04	12/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	0/12								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	18	17	18	-/18	-/12	18	18	18/18	18	17	18	-/12	-/12	18	18	12/12
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	5.0E+00	4.0E-01	1.8E+01	-/12	-/12	4.5E+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)	<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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(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	0/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	0.0019	0.0019	0.0019	-/1	-/1	0.0019	0.0019	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	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0704			0705	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	神島鹿落鼻沖	33-610-53	全層	青佐鼻沖	33-610-02	表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目																	
pH		8.1	7.9	8.2	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	8.1	8.0	8.2	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14
DO	(mg/ℓ)	8.0	5.7	9.9	4/12	4/12	8.1	9.4	12/12	8.2	5.4	10	3/14	2/12	8.4	9.4	14/14
BOD	(mg/ℓ)																
COD	(mg/ℓ)	2.1	1.7	2.7	5/12	5/12	2.0 1.7	2.3 2.7	12/12	2.2	1.7	2.9	8/14	7/12	2.2 1.8	2.4 2.9	14/14
SS	(mg/ℓ)																
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.7E+01	<1.8E+00	1.7E+02	0/12	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	4/12	3.6E+00	<1.8E+00	2.3E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/14
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
全窒素	(mg/ℓ)									0.19	0.12	0.27	0/12	0/12	0.19	0.21	12/12
全リン	(mg/ℓ)									0.030	0.018	0.055	4/12	4/12	0.027	0.038	12/12
全亜鉛	(mg/ℓ)									0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.001	0.002	10/12
健康項目																	
カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.03	<0.03	0.03	0/12	0/12	<0.03	<0.03	1/12
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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0704			0705
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	神島鹿落鼻沖	33-610-53	全層	青佐鼻沖	33-610-02	表層
調査担当機関	分析担当機関	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	0.05	-/12	-/12	0.03	0.03	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.02	0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	18	16	18	-/12	-/12	18	18	12/12	17	16	18	-/14	-/12	18	18	14/14
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									6.9E+00	8.0E-01	2.0E+01	-/12	-/12	5.2E+00	7.2E+00	12/12
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0705			0705
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	青佐鼻沖	33-610-02	中層	青佐鼻沖	33-610-02	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	8.1	8.0	8.2	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18
	DO	(mg/ℓ)	7.6	6.5	8.7	2/4	1/2	7.6	8.6	4/4	8.2	5.4	10	5/18	2/12	8.4	9.4	18/18
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.7	2.4	3.2	4/4	2/2	2.7 2.5	2.8 2.8	4/4	2.3	1.7	3.2	12/18	8/12	2.2 1.8	2.6 2.9	18/18
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									3.6E+00	<1.8E+00	2.3E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/14
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)									0.19	0.12	0.27	0/12	0/12	0.19	0.21	12/12
	全リン	(mg/ℓ)									0.030	0.018	0.055	4/12	4/12	0.027	0.038	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.001	0.002	10/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.03	<0.03	0.03	0/12	0/12	<0.03	<0.03	1/12
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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0705			0705	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	青佐鼻沖	33-610-02	中層	青佐鼻沖	33-610-02	全層
調査担当機関	分析担当機関	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	0.05	-/12	-/12	0.03	0.03	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.02	0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4	17	16	18	-/18	-/12	18	18	18/18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									6.9E+00	8.0E-01	2.0E+01	-/12	-/12	5.2E+00	7.2E+00	12/12
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸　A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸　A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0706		0706
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	北木島布越崎北　33-610-03	表層	北木島布越崎北　33-610-03	中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.2	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14	8.1	8.0	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4
	DO	(mg/ℓ)	8.1	6.6	10	5/14	4/12	8.0	8.8	14/14	7.3	6.0	8.4	2/4	1/2	7.3	8.4	4/4
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.8	1.3	2.4	2/14	2/12	1.7 1.3	1.9 2.4	14/14	2.2	2.0	2.4	3/4	2/2	2.2 2.1	2.2 2.2	4/4
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.6E+00	<1.8E+00	2.3E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	1/14								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.15	0.11	0.20	0/12	0/12	0.14	0.16	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.021	0.013	0.028	0/12	0/12	0.023	0.025	12/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.008	-/12	-/12	0.001	0.002	8/12								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	<0.03	<0.03	<0.03	0/12	0/12	<0.03	<0.03	0/12								
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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0706			0706
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	北木島布越崎北	33-610-03	表層	北木島布越崎北	33-610-03	中層
調査担当機関	分析担当機関	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)	0.02	0.01	0.05	-/12	-/12	0.02	0.03	12/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	0/12								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	18	17	18	-/14	-/12	18	18	14/14	18	18	18	-/4	-/2	18	18	4/4
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	2.2E+00	<0.0E+00	8.8E+00	-/12	-/12	1.7E+00	2.5E+00	11/12								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸　A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸　A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0706		0707
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	北木島布越崎北　33-610-03	全層	真鍋島南　33-610-54	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18	8.1	8.1	8.2	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4
	DO	(mg/ℓ)	8.1	6.0	10	7/18	4/12	8.0	8.8	18/18	7.6	6.7	8.2	2/4	2/4	7.7	8.1	4/4
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.8	1.3	2.4	5/18	2/12	1.7 1.3	2.0 2.4	18/18	1.5	1.2	1.7	0/4	0/4	1.6 1.2	1.6 1.7	4/4
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.6E+00	<1.8E+00	2.3E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	1/14	2.5E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/4	0/4	<1.8E+00	<1.8E+00	1/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4
	全窒素	(mg/ℓ)	0.15	0.11	0.20	0/12	0/12	0.14	0.16	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.021	0.013	0.028	0/12	0/12	0.023	0.025	12/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.008	-/12	-/12	0.001	0.002	8/12								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	<0.03	<0.03	<0.03	0/12	0/12	<0.03	<0.03	0/12								
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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0706			0707
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	北木島布越崎北	33-610-03	全層	真鍋島南	33-610-54	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.02	0.01	0.05	-/12	-/12	0.02	0.03	12/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	0/12								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	18	17	18	-/18	-/12	18	18	18/18	18	18	18	-/4	-/4	18	18	4/4
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	2.2E+00	<0.0E+00	8.8E+00	-/12	-/12	1.7E+00	2.5E+00	11/12								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸　A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸　A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0708		0709
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	ＪＦＥスチール東　33-610-55	全層	白石島西沖　33-610-56	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	ｐＨ		8.2	8.1	8.2	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	8.1	8.1	8.2	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.2	5.8	10	3/12	3/12	8.3	9.1	12/12	8.1	6.8	9.5	5/12	5/12	8.2	8.8	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.4	1.6	4.9	8/12	8/12	2.2 1.6	2.2 4.9	12/12	1.7	1.3	2.3	1/12	1/12	1.6 1.3	2.0 2.3	12/12
	ＳＳ	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.3E+01	<1.8E+00	1.3E+02	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/12	2.0E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0708			0709
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	ＪＦＥスチール東	33-610-55	全層	白石島西沖	33-610-56	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	18	17	18	-/12	-/12	18	18	12/12	18	17	18	-/12	-/12	18	18	12/12
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0710			0801	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	真鍋島西沖	33-610-57	全層	味野沖	33-610-58	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		倉敷市	倉敷環境監視センター	

測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目																	
pH		8.1	8.1	8.2	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4	8.2	8.1	8.5	2/12	2/12	8.2	8.3	12/12
DO	(mg/ℓ)	7.5	6.4	8.1	2/4	2/4	7.7	8.1	4/4	7.9	6.3	9.7	5/12	5/12	7.8	8.4	12/12
BOD	(mg/ℓ)																
							1.8	1.9							1.9	2.0	
COD	(mg/ℓ)	1.8	1.6	2.0	0/4	0/4	1.6	2.0	4/4	1.9	1.6	2.3	2/12	2/12	1.6	2.3	12/12
SS	(mg/ℓ)																
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.1E+00	<1.8E+00	6.8E+00	0/4	0/4	<1.8E+00	<1.8E+00	1/4	4.5E+00	<1.8E+00	2.1E+01	0/12	0/12	<1.8E+00	4.5E+00	5/12
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4								
全窒素	(mg/ℓ)									0.15	0.13	0.16	0/4	0/4	0.15	0.15	4/4
全リン	(mg/ℓ)									0.027	0.021	0.039	1/4	1/4	0.025	0.025	4/4
全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目																	
カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.03	<0.03	0.03	0/4	0/4	0.03	0.03	2/4
特殊項目																	
フェノール類	(mg/ℓ)																
銅	(mg/ℓ)																
亜鉛	(mg/ℓ)																
鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
クロム	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0710			0801	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	真鍋島西沖	33-610-57	全層	味野沖	33-610-58	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		倉敷市	倉敷環境監視センター	

測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.02	0.02	-/4	-/4	0.02	0.02	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	4/4
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	18	18	18	-/4	-/4	18	18	4/4	17	17	17	-/12	-/12	17	17	12/12
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0802			0803	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	渋川沖	33-610-59	全層	荒神島西	33-610-60	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.0	7.8	8.1	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12	8.1	8.0	8.1	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12
	DO	(mg/ℓ)	7.9	6.3	9.6	4/12	4/12	7.8	8.8	12/12	8.0	6.4	9.8	5/12	5/12	8.0	8.9	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.8	1.3	2.3	2/12	2/12	1.8 1.3	1.9 2.3	12/12	1.7	1.3	2.1	1/12	1/12	1.7 1.3	1.8 2.1	12/12
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.0E+00	<1.8E+00	1.3E+01	0/12	0/12	2.0E+00	2.0E+00	7/12	8.5E+00	<1.8E+00	7.9E+01	0/12	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	4/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0802			0803
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	渋川沖	33-610-59	全層	荒神島西	33-610-60	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	18	17	18	-/12	-/12	18	18	12/12	18	17	18	-/12	-/12	18	18	12/12
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸　A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸　A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0804		0804
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	久須美鼻東　33-610-04	表層	久須美鼻東　33-610-04	中層
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷環境監視センター	倉敷市	倉敷環境監視センター

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.4	2/14	2/12	8.2	8.3	14/14	8.1	8.1	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4
	DO	(mg/ℓ)	7.7	6.3	9.5	7/14	6/12	7.5	8.4	14/14	7.3	6.3	8.4	2/4	1/2	7.3	8.3	4/4
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.9	1.4	2.4	4/14	3/12	1.9 1.4	2.0 2.4	14/14	2.1	2.0	2.2	3/4	2/2	2.1 2.1	2.2 2.2	4/4
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	8.6E+00	<1.8E+00	1.1E+02	0/14	0/12	1.9E+00	4.0E+00	8/14								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.15	0.09	0.25	0/12	0/12	0.15	0.16	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.024	0.018	0.033	1/12	1/12	0.023	0.026	12/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.005	-/12	-/12	0.001	0.002	10/12								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.03	<0.03	0.03	0/4	0/4	<0.03	<0.03	1/4								
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)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ） II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ） II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0804			0804	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	久須美鼻東	33-610-04	表層	久須美鼻東	33-610-04	中層
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷環境監視センター		倉敷市	倉敷環境監視センター	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	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)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.02	0.02	-/4	-/4	<0.02	<0.02	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)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	17	18	-/14	-/12	17	17	14/14	17	17	17	-/4	-/2	17	17	4/4
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(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	0/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	0.0027	0.0027	0.0027	-/1	-/1	0.0027	0.0027	1/1								
	フェノール	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸　A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸　A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0804		0805
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	久須美鼻東　33-610-04	全層	大槌島北　33-610-05	表層
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷環境監視センター	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.4	2/18	2/12	8.2	8.3	18/18	8.1	8.0	8.1	0/14	0/12	8.1	8.1	14/14
	DO	(mg/ℓ)	7.7	6.3	9.5	9/18	6/12	7.5	8.4	18/18	7.8	6.6	9.6	6/14	5/12	7.8	8.8	14/14
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.9	1.4	2.4	7/18	4/12	2.0 1.4	2.1 2.4	18/18	1.7	1.4	2.2	1/14	1/12	1.7 1.4	1.8 2.1	14/14
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	8.6E+00	<1.8E+00	1.1E+02	0/14	0/12	1.9E+00	4.0E+00	8/14	2.8E+00	<1.8E+00	1.3E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/14
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)	0.15	0.09	0.25	0/12	0/12	0.15	0.16	12/12	0.16	0.12	0.21	0/12	0/12	0.16	0.19	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.024	0.018	0.033	1/12	1/12	0.023	0.026	12/12	0.025	0.018	0.034	2/12	2/12	0.024	0.028	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.005	-/12	-/12	0.001	0.002	10/12	0.002	0.001	0.005	-/12	-/12	0.002	0.002	12/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	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
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.03	<0.03	0.03	0/4	0/4	<0.03	<0.03	1/4	0.03	<0.03	0.05	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12
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)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<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
	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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0804			0805	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	久須美鼻東	33-610-04	全層	大槌島北	33-610-05	表層
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷環境監視センター		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.03	0.02	0.05	-/12	-/12	0.04	0.04	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.02	0.02	-/4	-/4	<0.02	<0.02	1/4	0.02	<0.02	0.03	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	4/4	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	8/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	17	18	-/18	-/12	17	17	18/18	18	17	18	-/14	-/12	18	18	14/14
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									3.0E+00	7.0E-01	9.3E+00	-/12	-/12	2.3E+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)	<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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(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	0/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	0.0027	0.0027	0.0027	-/1	-/1	0.0027	0.0027	1/1								
	フェノール	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0805			0805
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	大槌島北	33-610-05	中層	大槌島北	33-610-05	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4	8.1	8.0	8.2	0/18	0/12	8.1	8.1	18/18
	DO	(mg/ℓ)	7.4	6.8	8.1	2/4	1/2	7.4	8.1	4/4	7.8	6.6	9.6	8/18	5/12	7.8	8.8	18/18
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.2	2.0	2.5	2/4	2/2	2.2 2.1	2.3 2.3	4/4	1.7	1.4	2.5	3/18	1/12	1.7 1.4	1.8 2.2	18/18
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									2.8E+00	<1.8E+00	1.3E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/14
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)									0.16	0.12	0.21	0/12	0/12	0.16	0.19	12/12
	全リン	(mg/ℓ)									0.025	0.018	0.034	2/12	2/12	0.024	0.028	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.002	0.001	0.005	-/12	-/12	0.002	0.002	12/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.03	<0.03	0.05	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12
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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0805			0805	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	大槌島北	33-610-05	中層	大槌島北	33-610-05	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.03	0.02	0.05	-/12	-/12	0.04	0.04	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.02	0.03	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	8/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	18	18	18	-/4	-/2	18	18	4/4	18	17	18	-/18	-/12	18	18	18/18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									3.0E+00	7.0E-01	9.3E+00	-/12	-/12	2.3E+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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0806			0807	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	高辺鼻沖	33-610-61	全層	後閑沖	33-610-62	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12	8.1	8.0	8.2	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12
	DO	(mg/ℓ)	7.8	6.4	9.5	5/12	5/12	7.9	8.7	12/12	8.1	6.6	9.8	4/12	4/12	7.9	9.1	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.8	1.3	2.1	1/12	1/12	1.8 1.3	1.9 2.1	12/12	1.8	1.5	2.8	1/12	1/12	1.8 1.5	1.9 2.8	12/12
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	4.7E+00	<1.8E+00	3.3E+01	0/12	0/12	1.9E+00	2.0E+00	6/12	2.8E+00	<1.8E+00	7.8E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	5/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0806			0807	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	高辺鼻沖	33-610-61	全層	後閑沖	33-610-62	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	18	17	18	-/12	-/12	18	18	12/12	18	17	18	-/12	-/12	18	18	12/12
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸　A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸　A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0808		0809
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	引網沖　33-610-63	全層	堅場島南東　33-610-64	全層
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷環境監視センター	倉敷市	倉敷環境監視センター

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.5	2/12	2/12	8.2	8.3	12/12	8.2	8.1	8.4	2/12	2/12	8.2	8.3	12/12
	DO	(mg/ℓ)	7.9	6.5	9.8	6/12	6/12	7.7	8.5	12/12	7.7	6.3	9.6	6/12	6/12	7.5	8.4	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.9	1.5	2.4	3/12	3/12	1.9 1.5	1.9 2.4	12/12	1.8	1.4	2.4	1/12	1/12	1.9 1.4	1.9 2.4	12/12
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.7E+00	<1.8E+00	6.8E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	5/12	1.8E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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

水域名（類型）	調査種類	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0808			0809	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	引網沖	33-610-63	全層	堅場島南東	33-610-64	全層
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷環境監視センター		倉敷市	倉敷環境監視センター	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	17	18	-/12	-/12	17	17	12/12	17	17	18	-/12	-/12	17	17	12/12
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	牛窓地先海域	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	牛窓地先海域	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0903			0903
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	錦海湾	33-608-01	表層	錦海湾	33-608-01	中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.2	0/14	0/12	8.1	8.1	14/14	8.1	8.0	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4
	DO	(mg/ℓ)	7.9	6.4	10	7/14	6/12	7.5	8.3	14/14	8.1	7.7	8.3	0/4	0/2	8.1	8.3	4/4
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.1	1.7	2.9	7/14	7/12	2.2 1.7	2.2 2.9	14/14	2.0	1.8	2.3	1/4	1/2	2.0 1.9	2.2 2.2	4/4
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.0E+00	<1.8E+00	1.3E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	5/14								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.17	0.14	0.23	0/12	0/12	0.17	0.19	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.029	0.020	0.043	4/12	4/12	0.028	0.035	12/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.002	0.002	11/12								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.04	<0.03	0.09	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12								
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

水域名（類型）	調査種類	牛窓地先海域	A（イ） II(イ)	測定計画調査	牛窓地先海域	A（イ） II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0903			0903
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	錦海湾	33-608-01	表層	錦海湾	33-608-01	中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.04	0.01	0.08	-/12	-/12	0.04	0.06	12/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	17	18	-/14	-/12	17	18	14/14	18	18	18	-/4	-/2	18	18	4/4
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	3.3E+00	1.1E+00	5.4E+00	-/12	-/12	3.8E+00	4.3E+00	12/12								
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1								
	アンチモン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	ニッケル	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	クロロホルム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(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	0/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	0.0022	0.0022	0.0022	-/1	-/1	0.0022	0.0022	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	牛窓地先海域　A（イ）　II(イ)								牛窓地先海域　A（イ）　II(イ)							
		測定計画調査								測定計画調査							
河川名	地点番号	0903								0904							
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	錦海湾　33-608-01　全層								前島北西　33-608-51　全層							
調査担当機関	分析担当機関	岡山県　岡山県環境保全事業団								岡山県　岡山県環境保全事業団							
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目																	
pH		8.1	7.9	8.2	0/18	0/12	8.1	8.1	18/18	8.1	7.9	8.2	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12
DO	(mg/ℓ)	7.9	6.4	10	7/18	5/12	7.6	8.3	18/18	7.9	6.5	9.8	4/12	4/12	8.0	8.9	12/12
BOD	(mg/ℓ)																
COD	(mg/ℓ)	2.1	1.7	2.9	8/18	8/12	2.2 1.8	2.2 2.9	18/18	2.1	1.6	2.5	6/12	6/12	2.1 1.6	2.2 2.5	12/12
SS	(mg/ℓ)																
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.0E+00	<1.8E+00	1.3E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	5/14	3.5E+00	<1.8E+00	1.7E+01	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/12
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12
全窒素	(mg/ℓ)	0.17	0.14	0.23	0/12	0/12	0.17	0.19	12/12								
全リン	(mg/ℓ)	0.029	0.020	0.043	4/12	4/12	0.028	0.035	12/12								
全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.002	0.002	11/12								
健康項目																	
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.04	<0.03	0.09	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12								
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

水域名（類型）	調査種類	牛窓地先海域	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	牛窓地先海域	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0903			0904
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	錦海湾	33-608-01	全層	前島北西	33-608-51	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.04	0.01	0.08	-/12	-/12	0.04	0.06	12/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	17	18	-/18	-/12	17	18	18/18	17	17	18	-/12	-/12	17	18	12/12
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	3.3E+00	1.1E+00	5.4E+00	-/12	-/12	3.8E+00	4.3E+00	12/12								
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1								
	アンチモン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	ニッケル	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	クロロホルム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(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	0/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	0.0022	0.0022	0.0022	-/1	-/1	0.0022	0.0022	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	牛窓地先海域	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	牛窓地先海域	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0905			0905
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	前島南西	33-608-02	表層	前島南西	33-608-02	中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14	8.1	8.0	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4
	DO	(mg/ℓ)	8.0	6.4	10	5/14	5/12	7.6	8.8	14/14	8.3	7.4	9.4	1/4	0/2	8.3	9.0	4/4
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.9	1.6	2.4	3/14	2/12	1.8 1.6	1.9 2.4	14/14	1.9	1.7	2.1	1/4	0/2	1.9 1.8	2.0 2.0	4/4
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.8E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	1/14								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.17	0.13	0.23	0/12	0/12	0.17	0.18	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.027	0.014	0.043	3/12	3/12	0.026	0.027	12/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.003	-/12	-/12	0.002	0.002	11/12								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.04	<0.03	0.11	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12								
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

水域名（類型）	調査種類	牛窓地先海域	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	牛窓地先海域	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0905			0905
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	前島南西	33-608-02	表層	前島南西	33-608-02	中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.04	0.02	0.11	-/12	-/12	0.04	0.05	12/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.06	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	17	18	-/14	-/12	17	18	14/14	18	18	18	-/4	-/2	18	18	4/4
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	3.3E+00	1.5E+00	7.2E+00	-/12	-/12	2.8E+00	4.1E+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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	牛窓地先海域	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	牛窓地先海域	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0905			0906
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	前島南西	33-608-02	全層	前島東南	33-608-52	表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18	8.1	8.0	8.2	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14
	DO	(mg/ℓ)	8.0	6.4	10	6/18	5/12	7.6	8.8	18/18	8.1	6.6	10	3/14	3/12	7.8	9.3	14/14
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.9	1.6	2.4	4/18	2/12	1.8 1.6	1.9 2.4	18/18	1.9	1.5	2.4	5/14	5/12	1.9 1.5	2.1 2.4	14/14
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.8E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	1/14	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	0/14
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)	0.17	0.13	0.23	0/12	0/12	0.17	0.18	12/12	0.16	0.13	0.21	0/12	0/12	0.15	0.16	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.027	0.014	0.043	3/12	3/12	0.026	0.027	12/12	0.026	0.015	0.041	3/12	3/12	0.023	0.028	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.003	-/12	-/12	0.002	0.002	11/12	0.002	<0.001	0.003	-/12	-/12	0.001	0.002	11/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.04	<0.03	0.11	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12	0.04	<0.03	0.09	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12
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	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	牛窓地先海域	A（イ） II(イ)	測定計画調査	牛窓地先海域	A（イ） II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0905			0906	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	前島南西	33-608-02	全層	前島東南	33-608-52	表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	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	0.02	0.11	-/12	-/12	0.04	0.05	12/12	0.04	0.01	0.09	-/12	-/12	0.03	0.04	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.06	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12	0.02	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	DO飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	17	18	-/18	-/12	17	18	18/18	18	17	18	-/14	-/12	18	18	14/14
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	3.3E+00	1.5E+00	7.2E+00	-/12	-/12	2.8E+00	4.1E+00	12/12	2.8E+00	5.0E-01	5.4E+00	-/12	-/12	2.7E+00	3.8E+00	12/12
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	牛窓地先海域	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	牛窓地先海域	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0906			0906
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	前島東南	33-608-52	中層	前島東南	33-608-52	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.1	8.0	8.2	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18
	DO	(mg/ℓ)	8.0	7.7	8.6	0/4	0/2	8.0	8.3	4/4	8.1	6.6	10	3/18	3/12	7.8	9.3	18/18
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.0	1.8	2.2	1/4	1/2	2.0 1.9	2.1 2.1	4/4	2.0	1.5	2.4	6/18	5/12	1.9 1.5	2.1 2.4	18/18
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	0/14
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)									0.16	0.13	0.21	0/12	0/12	0.15	0.16	12/12
	全リン	(mg/ℓ)									0.026	0.015	0.041	3/12	3/12	0.023	0.028	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.002	<0.001	0.003	-/12	-/12	0.001	0.002	11/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.04	<0.03	0.09	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12
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

水域名（類型）	調査種類	牛窓地先海域	A（イ）　II(イ)	測定計画調査	牛窓地先海域	A（イ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0906			0906
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	前島東南	33-608-52	中層	前島東南	33-608-52	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	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	0.09	-/12	-/12	0.03	0.04	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	18	18	18	-/4	-/2	18	18	4/4	18	17	18	-/18	-/12	18	18	18/18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									2.8E+00	5.0E-01	5.4E+00	-/12	-/12	2.7E+00	3.8E+00	12/12
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0901		0902
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	布浜沖　33-609-51	全層	頭島東　33-609-52	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.0	7.9	8.2	0/12	0/12	8.0	8.1	12/12	8.1	7.9	8.2	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12
	DO	(mg/ℓ)	8.0	6.0	10	6/12	6/12	7.5	8.8	12/12	8.2	7.0	9.8	4/12	4/12	7.8	9.6	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.5	1.8	3.9	9/12	9/12	2.2 1.8	2.6 3.9	12/12	2.3	1.8	3.5	8/12	8/12	2.2 1.8	2.3 3.5	12/12
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.4E+00	<1.8E+00	7.8E+00	0/12	0/12	1.9E+00	2.0E+00	6/12	2.5E+00	<1.8E+00	6.8E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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

水域名（類型）	調査種類	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0901		0902
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	布浜沖　33-609-51	全層	頭島東　33-609-52	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	16	18	-/12	-/12	17	17	12/12	17	17	18	-/12	-/12	17	18	12/12
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0907		0908
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	長島船越沖合　33-609-53	全層	長島西南沖　33-609-01	表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	8.1	8.0	8.2	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14
	DO	(mg/ℓ)	8.1	7.1	9.9	3/12	3/12	7.7	8.9	12/12	8.1	6.9	9.9	4/14	4/12	7.8	8.7	14/14
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.1	1.7	2.6	5/12	5/12	1.9 1.7	2.2 2.6	12/12	2.0	1.6	2.7	5/14	5/12	1.8 1.6	2.1 2.7	14/14
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	0/12	1.8E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	1/14
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)									0.17	0.14	0.23	0/12	0/12	0.15	0.18	12/12
	全リン	(mg/ℓ)									0.027	0.016	0.042	3/12	3/12	0.026	0.028	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	0.001	0.002	9/12
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
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.04	<0.03	0.10	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12
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

水域名（類型）	調査種類	播磨灘北西部　A（ロ）　II（イ）	測定計画調査	播磨灘北西部　A（ロ）　II（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号		0907		0908
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	長島船越沖合　33-609-53	全層	長島西南沖　33-609-01	表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.04	0.01	0.09	-/12	-/12	0.04	0.05	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.01	0.06	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	17	18	-/12	-/12	17	18	12/12	17	17	18	-/14	-/12	17	18	14/14
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									3.3E+00	6.0E-01	7.0E+00	-/12	-/12	3.3E+00	4.3E+00	12/12
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	播磨灘北西部	A（ロ）　II(イ)	測定計画調査	播磨灘北西部	A（ロ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0908			0908
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	長島西南沖	33-609-01	中層	長島西南沖	33-609-01	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団		岡山県	岡山県環境保全事業団	

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4	8.1	8.0	8.2	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18
	DO	(mg/ℓ)	7.8	7.5	8.0	0/4	0/2	7.8	8.0	4/4	8.1	6.9	9.9	4/18	4/12	7.8	8.7	18/18
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.0	1.9	2.1	2/4	1/2	2.0 2.0	2.1 2.1	4/4	2.0	1.6	2.7	7/18	5/12	1.9 1.6	2.1 2.7	18/18
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									1.8E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	1/14
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)									0.17	0.14	0.23	0/12	0/12	0.15	0.18	12/12
	全リン	(mg/ℓ)									0.027	0.016	0.042	3/12	3/12	0.026	0.028	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	0.001	0.002	9/12
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
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.04	<0.03	0.10	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12
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

水域名（類型）	調査種類	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0908		0908
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	長島西南沖　33-609-01	中層	長島西南沖　33-609-01	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.04	0.01	0.09	-/12	-/12	0.04	0.05	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.01	0.06	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4	17	17	18	-/18	-/12	17	18	18/18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									3.3E+00	6.0E-01	7.0E+00	-/12	-/12	3.3E+00	4.3E+00	12/12
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0909		0909
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	大多府島東南沖　33-609-02	表層	大多府島東南沖　33-609-02	中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14	8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4
	DO	(mg/ℓ)	8.4	7.0	10	2/14	2/12	8.2	9.6	14/14	8.1	7.5	8.5	0/4	0/2	8.1	8.3	4/4
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.3	1.8	3.9	6/14	6/12	2.0 1.8	2.3 3.9	14/14	2.4	2.2	2.5	4/4	2/2	2.4 2.4	2.4 2.4	4/4
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.8E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	1/14								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.18	0.13	0.29	0/12	0/12	0.17	0.18	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.027	0.016	0.045	3/12	3/12	0.025	0.028	12/12								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.002	0.003	11/12								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.04	<0.03	0.10	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12								
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

水域名（類型）	調査種類	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0909		0909
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	大多府島東南沖　33-609-02	表層	大多府島東南沖　33-609-02	中層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.03	0.01	0.08	-/12	-/12	0.04	0.04	12/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	16	18	-/14	-/12	17	17	14/14	18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	3.5E+00	1.1E+00	6.3E+00	-/12	-/12	2.8E+00	5.4E+00	12/12								
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)	<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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(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	0/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	0.0023	0.0023	0.0023	-/1	-/1	0.0023	0.0023	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	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0909		0910
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	大多府島東南沖　33-609-02	全層	鹿久居島東沖　33-609-03	表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	8.2	8.0	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14
	DO	(mg/ℓ)	8.4	7.0	10	2/18	2/12	8.2	9.6	18/18	8.3	6.4	10	3/14	3/12	8.1	9.4	14/14
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.3	1.8	3.9	10/18	7/12	2.2 1.8	2.3 3.9	18/18	2.3	1.7	3.9	10/14	9/12	2.2 1.7	2.3 3.9	14/14
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.8E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	1/14	1.8E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/14
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)	0.18	0.13	0.29	0/12	0/12	0.17	0.18	12/12	0.19	0.15	0.32	1/12	1/12	0.17	0.19	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.027	0.016	0.045	3/12	3/12	0.025	0.028	12/12	0.027	0.018	0.044	3/12	3/12	0.026	0.029	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.002	0.003	11/12	0.002	<0.001	0.009	-/12	-/12	0.001	0.002	10/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.04	<0.03	0.10	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12	0.04	<0.03	0.09	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12
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	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0909		0910
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	大多府島東南沖　33-609-02	全層	鹿久居島東沖　33-609-03	表層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.03	0.01	0.08	-/12	-/12	0.04	0.04	12/12	0.05	0.02	0.12	-/12	-/12	0.05	0.05	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12	0.02	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	16	18	-/18	-/12	17	17	18/18	17	16	18	-/14	-/12	17	17	14/14
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	3.5E+00	1.1E+00	6.3E+00	-/12	-/12	2.8E+00	5.4E+00	12/12	3.1E+00	8.0E-01	8.4E+00	-/12	-/12	3.2E+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)	<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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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								
	オキシン銅(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								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	トルエン	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
	キシレン	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
	モリブデン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	1,4-ジオキサン	(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	0/1								
	ウラン	(mg/ℓ)	0.0023	0.0023	0.0023	-/1	-/1	0.0023	0.0023	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	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0910		0910
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	鹿久居島東沖　33-609-03	中層	鹿久居島東沖　33-609-03	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.2	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18
	DO	(mg/ℓ)	8.3	8.0	8.7	0/4	0/2	8.3	8.5	4/4	8.3	6.4	10	3/18	3/12	8.2	9.4	18/18
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.6	2.1	3.3	4/4	2/2	2.6 2.2	3.1 3.1	4/4	2.3	1.7	3.9	14/18	9/12	2.2 1.7	2.3 3.9	18/18
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									1.8E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/14
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/ℓ)									0.19	0.15	0.32	1/12	1/12	0.17	0.19	12/12
	全リン	(mg/ℓ)									0.027	0.018	0.044	3/12	3/12	0.026	0.029	12/12
	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.002	<0.001	0.009	-/12	-/12	0.001	0.002	10/12
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)									0.04	<0.03	0.09	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12
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

水域名（類型）	調査種類	播磨灘北西部　A（ロ）　II（イ）	測定計画調査	播磨灘北西部　A（ロ）　II（イ）	測定計画調査
河川名	地点番号		0910		0910
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	鹿久居島東沖　33-609-03	中層	鹿久居島東沖　33-609-03	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)									0.05	0.02	0.12	-/12	-/12	0.05	0.05	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	17	18	-/4	-/2	17	18	4/4	17	16	18	-/18	-/12	17	17	18/18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									3.1E+00	8.0E-01	8.4E+00	-/12	-/12	3.2E+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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0911		0912
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	鹿久居島米子湾北　33-609-54	全層	備前市前島北　33-609-55	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.2	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	8.1	7.9	8.3	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12
	DO	(mg/ℓ)	8.0	5.5	9.9	4/12	4/12	7.7	9.3	12/12	8.0	6.4	10	5/12	5/12	7.6	8.8	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.4	2.0	3.3	10/12	10/12	2.4 2.0	2.5 3.3	12/12	2.7	2.0	3.5	11/12	11/12	2.4 2.0	3.0 3.5	12/12
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.3E+00	<1.8E+00	7.8E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/12	9.0E+00	<1.8E+00	7.9E+01	0/12	0/12	1.9E+00	2.0E+00	6/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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

水域名（類型）	調査種類	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0911		0912
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	鹿久居島米子湾北　33-609-54	全層	備前市前島北　33-609-55	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	16	18	-/12	-/12	17	17	12/12	17	16	17	-/12	-/12	17	17	12/12
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0913		0914
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	青島東沖　33-609-56	全層	大多府島南沖　33-609-57	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	8.1	8.1	8.2	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4
	DO	(mg/ℓ)	8.1	6.5	9.8	4/12	4/12	7.9	8.8	12/12	7.7	6.8	8.3	2/4	2/4	7.8	8.2	4/4
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.1	1.5	3.5	4/12	4/12	2.0 1.5	2.2 3.5	12/12	2.1	1.7	2.4	2/4	2/4	2.1 1.7	2.2 2.4	4/4
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.8E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/12	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/4	0/4	<1.8E+00	<1.8E+00	0/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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

水域名（類型）	調査種類	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0913		0914
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	青島東沖　33-609-56	全層	大多府島南沖　33-609-57	全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県環境保全事業団	岡山県	岡山県環境保全事業団

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	17	18	-/12	-/12	17	18	12/12	17	17	18	-/4	-/4	17	17	4/4
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

水域名（類型）	調査種類	播磨灘北西部　A（ロ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号		0915
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	赤穂港沖合　33-609-58	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	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.2	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4								
	DO	(mg/ℓ)	7.6	6.9	8.2	2/4	2/4	7.6	8.0	4/4								
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.2	1.9	2.6	2/4	2/4	2.1 1.9	2.1 2.6	4/4								
	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								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4								
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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

水域名（類型）	調査種類	播磨灘北西部	A（ロ）　II(イ)	測定計画調査
河川名	地点番号			0915
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	赤穂港沖合	33-609-58	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	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	ＤＯ飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/ℓ)																
	塩素量	(‰)	17	17	18	-/4	-/4	17	17	4/4								
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																
	アンチモン	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	クロロホルム	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																
	プロピザミド	(mg/ℓ)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																
	トルエン	(mg/ℓ)																
	キシレン	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	モリブデン	(mg/ℓ)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																
	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

（２）月間測定結果

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0025	地点統一番号	33-001-53	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	高梁川上流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	朝間橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		9:10	5:55	12:05	18:05	0:05	9:05	9:15	9:00	9:05	6:00	12:00	18:00	0:00	9:10	9:15	9:10	9:10	9:10
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雪	雨
	気温	(℃)	11.0	5.5	24.0	18.0	8.5	20.0	24.0	25.0	20.0	10.0	17.0	14.5	10.0	3.5	2.0	1.0	1.0	9.0
	水温	(℃)	8.0	10.0	16.0	17.5	13.0	14.5	16.0	18.0	18.0	12.0	13.5	14.0	13.0	5.5	4.0	4.5	2.5	6.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		8.3	8.3	8.2	7.4	7.5	8.0	7.6	7.9	7.7	7.6	8.1	7.9	7.8	8.1	7.7	7.6	7.9	7.2
	ＤＯ	(mg/ℓ)	12	11	9.5	9.2	9.4	9.4	9.0	8.9	9.1	10	10	9.6	9.8	11	12	12	12	11
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.5	1.6	1.9	1.4	1.2	1.5	1.9	3.8	1.0	1.6	1.4	1.3	1.1	1.0	0.7	1.6	1.7	1.1
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.2	4.6	3.1	2.9	2.7	1.9	2.2	1.6	1.8	1.5	1.4	1.6	1.4	1.1	1.3	1.1	1.0	2.1
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	3	3	4	4	1	4	1	<1	1	<1	1	1	<1	<1	1	<1	5
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	7.9E02	4.9E02	2.4E03	2.3E02	7.9E02	1.7E03	3.5E03	4.9E03	4.9E03	4.9E02	1.4E03	7.9E02	3.3E03	1.3E03	1.3E02	2.3E02	2.2E02	4.9E02
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.51	0.73	0.64	0.69	0.72	0.53	0.69	0.50	0.80	0.57	0.50	0.54	0.56	0.45	0.42	0.92	0.77	1.0
	全リン	(mg/ℓ)	0.022	0.036	0.036	0.048	0.041	0.034	0.025	0.026	0.023	0.022	0.022	0.026	0.028	0.016	0.010	0.015	0.011	0.026
	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)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																		
	チウラム	(mg/ℓ)																		
	シマジン	(mg/ℓ)																		
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																		
	ベンゼン	(mg/ℓ)																		
	セレン	(mg/ℓ)																		
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.49	0.64	0.59	0.57	0.63	0.49	0.70	0.45	0.42	0.46	0.42	0.42	0.45	0.43	0.41	0.91	0.75	0.89

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0025	地点統一番号	33-001-53	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	高梁川上流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	朝間橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		9:10	5:55	12:05	18:05	0:05	9:05	9:15	9:00	9:05	6:00	12:00	18:00	0:00	9:10	9:15	9:10	9:10	9:10
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.01	0.03	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.06	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.16	<0.01	<0.01
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.48	0.63	0.58	0.56	0.62	0.48	0.69	0.44	0.41	0.45	0.41	0.41	0.44	0.42	0.40	0.90	0.74	0.88
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	0.01	0.02	0.04	0.04	<0.01	0.04	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	4.8E00	2.9E00	2.2E00	2.8E00	3.3E00	1.7E00	1.1E00	1.8E00	1.4E00	2.1E00	1.7E00	1.1E00	1.5E00	7.0E-0	1.3E00	2.4E00	3.4E00	1.5E00
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0022	地点統一番号	33-001-52	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	高梁川上流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	千屋ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		9:40	6:20	12:20	18:20	0:20	9:35	9:35	9:25	9:30	6:20	12:40	18:25	0:30	9:35	9:35	9:40	9:30	9:25
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	雪	雨
	気温	(℃)	10.0	8.5	25.0	21.0	13.0	20.0	25.0	25.0	22.0	10.0	22.0	16.0	12.0	6.0	3.0	2.0	1.5	10.0
	水温	(℃)	11.0	15.0	18.0	19.0	16.5	19.0	20.5	24.0	23.5	16.0	17.0	18.5	18.0	10.0	8.5	5.0	4.0	7.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色	無色	黄褐色	黄緑色	黄緑色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		8.6	9.6	9.8	9.7	9.9	9.6	9.1	9.5	9.6	8.1	8.3	8.2	8.2	7.7	7.5	7.2	7.5	7.3
	ＤＯ	(mg/ℓ)	12	11	11	11	12	10	10	9.8	10	8.7	8.9	9.5	9.1	8.9	9.2	8.7	10	11
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	2.2	2.4	2.7	1.7	2.6	1.7	4.1	4.9	2.2	1.7	1.6	1.3	0.9	1.2	1.2	1.7	2.7	1.3
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.8	4.5	5.4	4.3	4.6	3.3	5.0	5.8	5.6	3.9	6.4	3.6	4.2	2.3	2.5	1.4	1.1	1.5
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	6	7	5	5	1	6	3	4	5	7	2	4	1	2	<1	1	1
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	7.8E00	4.5E00	<1.8E0	2.0E00	4.5E00	2.2E01	1.4E02	4.9E01	4.9E03	7.9E03	2.1E03	2.1E02	7.0E01	4.6E01	2.7E01	2.0E00	2.0E00	4.9E01
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.66	0.59	0.63	0.60	0.56	0.34	0.99	0.71	0.41	0.72	0.94	0.53	0.74	0.48	0.61	0.64	0.70	1.2
	全リン	(mg/ℓ)	0.023	0.025	0.030	0.022	0.023	0.018	0.078	0.037	0.028	0.024	0.035	0.017	0.026	0.009	0.013	0.012	0.011	0.022
	全亜鉛	(mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)						ND												
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)						<0.002												
	四塩化炭素	(mg/ℓ)						<.0002												
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0004												
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.004												
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0006												
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)						<0.002												
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)						<.0002												
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006												
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003												
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ベンゼン	(mg/ℓ)						<0.001												
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)		<0.08																
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.48	0.27	0.29	0.30	0.29	0.27	0.65	0.38	0.05	0.29	0.28	0.28	0.27	0.38	0.40	0.54	0.66	1.0

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0022	地点統一番号	33-001-52	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	高梁川上流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	千屋ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		9:40	6:20	12:20	18:20	0:20	9:35	9:35	9:25	9:30	6:20	12:40	18:25	0:30	9:35	9:35	9:40	9:30	9:25
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.46	0.26	0.28	0.29	0.28	0.26	0.64	0.37	0.04	0.28	0.27	0.27	0.26	0.37	0.39	0.53	0.65	1.0
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.2E01	3.4E01	3.9E01	2.2E01	2.9E01	8.0E00	3.0E01	2.1E01	2.3E01	1.0E01	2.3E01	7.1E00	1.7E01	6.0E00	6.9E00	2.7E00	2.3E00	1.0E00
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0015	地点統一番号	33-001-51	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	高梁川上流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	浜子橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19						
	採取時刻		9:50	6:30	9:50	9:55	9:45	9:50	6:45	9:50	9:45	9:50	9:40	9:35						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	薄曇	雪	雨						
	気温	(℃)	11.0	8.0	21.5	24.5	26.0	22.0	12.0	6.0	3.5	3.0	1.5	10.5						
	水温	(℃)	9.5	12.0	16.5	16.0	18.0	19.5	14.0	9.5	7.0	6.0	4.0	7.0						
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30						
	色相		無色	無色	黄褐色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		8.4	8.3	8.6	7.5	8.0	8.1	7.8	7.8	7.9	7.4	7.5	7.4						
	DO	(mg/ℓ)	11	9.8	9.3	9.3	9.3	8.9	9.4	11	11	12	12	11						
	BOD	(mg/ℓ)	<0.5	0.6	0.9	0.8	0.9	0.8	0.5	0.9	0.5	<0.5	0.5	0.8						
	COD	(mg/ℓ)																		
	SS	(mg/ℓ)	1	4	2	2	1	2	1	<1	<1	<1	<1	3						
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.3E02	4.9E02	3.3E02	1.3E03	7.9E02	7.9E03	4.3E02	7.0E01	3.3E02	2.8E02	4.6E02	3.3E02						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																		
	全シアン	(mg/ℓ)																		
	鉛	(mg/ℓ)																		
	六価クロム	(mg/ℓ)																		
	ヒ素	(mg/ℓ)																		
	総水銀	(mg/ℓ)																		
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																		
	PCB	(mg/ℓ)																		
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																		
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0001	地点統一番号	33-001-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	高梁川上流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	一中橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		10:30	7:20	13:40	19:00	1:10	10:50	10:55	10:35	10:40	7:20	13:20	19:15	1:20	10:50	10:45	10:40	10:25	10:45
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	薄曇	晴	雨
	気温	(℃)	13.0	10.0	29.0	21.0	12.0	23.5	25.5	29.0	26.5	11.0	22.0	15.5	13.5	8.5	5.0	4.5	4.0	11.5
	水温	(℃)	11.0	12.0	20.0	18.0	14.5	17.5	18.0	21.0	21.0	14.0	19.0	17.0	15.5	9.5	7.0	6.0	4.0	8.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		8.4	8.4	9.0	8.4	8.2	8.8	7.8	8.6	8.5	7.9	8.7	7.9	7.9	8.3	8.3	8.0	7.8	7.8
	DO	(mg/ℓ)	11	10	8.9	9.3	9.3	9.3	9.1	9.5	9.3	10	9.3	9.3	9.3	11	11	12	13	11
	BOD	(mg/ℓ)	1.0	0.9	1.4	0.6	0.9	1.2	1.0	1.2	0.5	0.9	0.6	0.7	<0.5	0.9	0.7	1.0	1.1	1.0
	COD	(mg/ℓ)																		
	SS	(mg/ℓ)	2	5	6	7	14	4	2	3	2	2	1	2	2	1	<1	<1	1	29
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.3E03	4.9E03	1.1E03	1.7E03	1.1E03	7.9E03	1.3E04	2.2E04	2.4E04	4.3E02	1.1E03	1.3E03	4.9E02	4.9E02	2.4E03	3.3E03	4.9E03	7.9E03
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.001	<0.001				0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)		ND								ND								
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02								<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND								ND								
	PCB	(mg/ℓ)						ND								ND				
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)						<0.002								<0.002				
	四塩化炭素	(mg/ℓ)						<.0002								<.0002				
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0004								<.0004				
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.002								<0.002				
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.004								<0.004				
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0005								<.0005				
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0006								<.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)						<0.002								<0.002				
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)						<.0005								<.0005				
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)						<.0002								<.0002				
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006								<.0006				
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003								<.0003				
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002								<0.002				
	ベンゼン	(mg/ℓ)						<0.001								<0.001				
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)		<0.08								0.09								
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03								<0.03								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.53								0.42								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0001	地点統一番号	33-001-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	高梁川上流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	一中橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		10:30	7:20	13:40	19:00	1:10	10:50	10:55	10:35	10:40	7:20	13:20	19:15	1:20	10:50	10:45	10:40	10:25	10:45
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															0.02			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)							<.0006											
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		<0.01								<0.01								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.52								0.41								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)							<0.003											
	アンチモン	(mg/ℓ)							<.0005											
	ニッケル	(mg/ℓ)							<0.005											
	クロロホルム	(mg/ℓ)							<.0006											
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)							<0.004											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)							<0.006											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)							<0.02											
	イソキサチオン	(mg/ℓ)							<.0008											
	ダイアジノン	(mg/ℓ)							<.0005											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)							<.0003											
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)							<0.004											
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)							<0.004											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)							<0.004											
	プロピザミド	(mg/ℓ)							<.0008											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)							<0.001											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)							<0.002											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)							<.0008											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)							<.0001											
	トルエン	(mg/ℓ)							<0.06											
	キシレン	(mg/ℓ)							<0.04											
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)							<0.006											
	モリブデン	(mg/ℓ)							<0.01											
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)							<.0002											
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)							<.0001											
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)							<0.005											
	全マンガン	(mg/ℓ)							<0.02											
	ウラン	(mg/ℓ)							<.0002											
	フェノール	(mg/ℓ)							<0.001											
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)							0.031											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0003	地点統一番号	33-002-01	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名	高梁川中流(1)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	中井橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		7:45	6:55	12:40	19:55	2:10	7:50	9:45	11:00	10:45	7:10	14:00	19:20	1:20	10:35	10:40	10:30	10:55	11:25
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	霧	快晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	霧	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	雨
	気温	(℃)	8.5	13.0	32.0	18.5	11.0	21.0	28.5	29.5	29.0	12.5	22.5	13.5	13.5	13.0	8.5	7.5	5.0	10.0
	水温	(℃)	11.5	14.5	17.5	18.5	17.0	19.0	19.5	25.0	25.0	16.5	20.0	18.0	18.0	10.0	8.5	7.0	6.0	8.5
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.4	8.2	7.9	8.2	8.0	8.5	8.4	8.1	8.7	8.2	8.0	8.2	8.2	8.3	8.2	7.6
	DO	(mg/ℓ)	11	9.6	10	9.4	8.8	9.6	8.2	9.2	9.0	9.4	10	9.2	8.6	11	12	13	13	11
	BOD	(mg/ℓ)	0.9	0.5	<0.5	<0.5	0.9	0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6	0.5	0.8	0.7	0.9	0.6	0.5	0.7
	COD	(mg/ℓ)																		
	SS	(mg/ℓ)	1	2	2	2	2	1	2	<1	1	<1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	3
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	2.4E02	3.3E02	1.7E02	2.8E02	2.2E02	4.6E02	2.2E02	1.7E03	3.3E02	1.7E03	2.2E02	4.9E02	1.4E02	7.0E02	2.4E02	9.4E01	3.3E01	4.9E02
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.001	0.001				0.002	0.001	<0.001	0.001	0.004				0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)		ND								ND								
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02								<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND								ND								
	PCB	(mg/ℓ)						ND								ND				
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)						<0.002								<0.002				
	四塩化炭素	(mg/ℓ)						<.0002								<.0002				
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0004								<.0004				
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.002								<0.002				
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.004								<0.004				
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0005								<.0005				
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0006								<.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)						<0.002								<0.002				
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)						<.0005								<.0005				
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)						<.0002								<.0002				
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006								<.0006				
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003								<.0003				
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002								<0.002				
	ベンゼン	(mg/ℓ)						<0.001								<0.001				
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)		<0.08								0.09								
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03								<0.03								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.71								0.51								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0003	地点統一番号	33-002-01	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名	高梁川中流(1)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	中井橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		7:45	6:55	12:40	19:55	2:10	7:50	9:45	11:00	10:45	7:10	14:00	19:20	1:20	10:35	10:40	10:30	10:55	11:25
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															0.03			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)							<.0006											
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		<0.01								<0.01								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.70								0.50								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)							<0.003											
	アンチモン	(mg/ℓ)							<.0005											
	ニッケル	(mg/ℓ)							<0.005											
	クロロホルム	(mg/ℓ)							<.0006											
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)							<0.004											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)							<0.006											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)							<0.02											
	イソキサチオン	(mg/ℓ)							<.0008											
	ダイアジノン	(mg/ℓ)							<.0005											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)							<.0003											
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)							<0.004											
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)							<0.004											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)							<0.004											
	プロピザミド	(mg/ℓ)							<.0008											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)							<0.001											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)							<0.002											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)							<.0008											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)							<.0001											
	トルエン	(mg/ℓ)							<0.06											
	キシレン	(mg/ℓ)							<0.04											
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)							<0.006											
	モリブデン	(mg/ℓ)							<0.01											
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)							<.0002											
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)							<.0001											
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)							<0.005											
	全マンガン	(mg/ℓ)							<0.02											
	ウラン	(mg/ℓ)							<.0002											
	フェノール	(mg/ℓ)							<0.001											
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)							0.028											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0005	地点統一番号	33-002-51	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名	高梁川中流(1)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	高梁歩道橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19					
	採取時刻		7:15	6:30	7:15	8:55	11:45	11:30	8:15	11:15	11:30	11:30	11:10	11:00					
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候		晴	霧	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	雨					
	気温	(℃)	10.5	14.5	19.5	26.5	33.0	30.0	15.0	12.5	8.0	8.5	7.0	10.0					
	水温	(℃)	12.0	16.0	19.0	21.0	29.0	28.0	17.0	8.5	8.0	7.0	6.0	9.0					
	流量	(㎥/ｓ)																	
	全水深	(m)																	
	透明度	(m)																	
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	ｐＨ		8.0	7.8	8.1	8.0	8.9	9.0	8.2	8.4	8.4	8.2	8.3	7.7					
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.8	9.1	8.3	11	10	10	12	13	14	13	11					
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.8	<0.5	0.8	<0.5	0.9	0.6	<0.5	<0.5	0.8	0.9	0.8	1.8					
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	3	1	2	<1	1	<1	<1	<1	1	<1	3					
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.4E01	2.4E03	1.7E02	7.9E01	7.9E02	4.9E02	4.9E02	7.9E01	7.0E01	7.0E01	3.3E01	2.4E02					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																	
	全窒素	(mg/ℓ)																	
	全リン	(mg/ℓ)																	
	全亜鉛	(mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																	
	全シアン	(mg/ℓ)																	
	鉛	(mg/ℓ)																	
	六価クロム	(mg/ℓ)																	
	ヒ素	(mg/ℓ)																	
	総水銀	(mg/ℓ)																	
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																	
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																	
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																	
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0018	地点統一番号	33-003-51	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	高梁川中流(2)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	下倉橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19						
	採取時刻		6:45	6:00	6:35	8:30	10:50	9:30	7:15	9:00	8:55	9:25	9:15	9:00						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		晴	霧	晴	曇	晴	快晴	晴	快晴	晴	晴	曇	雨						
	気温	(℃)	8.0	13.0	18.5	26.0	29.5	27.0	13.5	5.0	2.5	6.0	1.0	11.0						
	水温	(℃)	13.5	17.0	19.0	21.0	25.0	26.0	18.0	10.0	9.5	7.0	6.0	9.0						
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30						
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		8.0	8.0	8.3	7.8	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	7.8	7.9	7.6						
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.6	8.6	9.0	8.0	8.8	8.1	8.6	11	11	13	12	10						
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	0.8	<0.5	0.5	0.7	0.9	0.9	0.7	0.5	1.0	0.8						
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																		
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	3	2	3	1	2	<1	<1	<1	1	1	3						
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	2.2E01	2.8E02	1.3E02	1.7E02	2.4E03	3.3E03	1.2E02	1.4E02	1.3E02	1.7E02	2.4E02	7.9E01						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																		
	全シアン	(mg/ℓ)																		
	鉛	(mg/ℓ)																		
	六価クロム	(mg/ℓ)																		
	ヒ素	(mg/ℓ)																		
	総水銀	(mg/ℓ)																		
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																		
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																		
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																		
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0007	地点統一番号	33-003-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	高梁川中流(2)	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	湛井堰	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/10	4/10	4/10	4/11	5/ 9	6/ 6	7/25	7/25	7/25	7/26	8/ 1	9/12	10/16	10/16	10/16	10/17	11/20	12/ 5
	採取時刻		9:40	15:45	22:10	3:35	9:50	10:45	9:15	16:15	21:30	4:00	10:20	9:30	9:20	16:40	21:55	3:55	10:30	10:00
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	(℃)	13.6	16.9	9.3	8.1	23.7	26.2	28.3	30.6	25.8	24.4	29.5	27.5	17.5	21.3	15.1	13.5	12.3	9.1
	水温	(℃)	13.8	12.5	12.5	13.1	20.0	21.0	24.3	25.0	25.8	24.5	25.9	25.9	18.9	19.8	18.2	18.1	11.3	9.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	2.1	2.1	2.2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.9
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.0	8.3	8.0	8.0	7.8	8.0	8.1	7.9	8.1	8.0	8.4	8.3	8.4	8.4	8.2	8.1
	DO	(mg/ℓ)	10	10	10	11	8.5	8.0	7.6	8.3	8.7	7.7	7.6	7.4	9.6	9.0	10	10	11	11
	BOD	(mg/ℓ)	1.0	0.8	0.9	1.1	1.0	0.8	0.7	0.9	0.6	0.9	0.7	0.6	0.9	<0.5	0.6	0.7	0.8	0.6
	COD	(mg/ℓ)	2.4	2.3	2.3	2.7	3.0	2.6	2.5	2.8	2.5	3.3	2.7	2.5	2.6	2.2	2.6	2.7	2.3	2.0
	SS	(mg/ℓ)	3	3	3	4	4	4	3	3	2	7	3	2	2	2	4	2	1	1
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.6E03	7.9E02	3.3E02	4.9E02	1.7E03	1.3E03	2.2E04	5.4E04	3.5E04	9.2E04	2.4E04	3.3E03	1.4E03	1.7E03	4.9E03	7.0E03	2.8E03	2.4E03
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.75				0.92	0.72	0.93				0.75	0.60	0.71				0.79	0.63
	全リン	(mg/ℓ)	0.021				0.030	0.026	0.032				0.028	0.030	0.029				0.029	0.022
	全亜鉛	(mg/ℓ)					0.012						0.020						0.054	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)					<0.001						<0.001						<0.001	
	全シアン	(mg/ℓ)					ND						ND						ND	
	鉛	(mg/ℓ)					<0.005						<0.005						<0.005	
	六価クロム	(mg/ℓ)					<0.02						<0.02						<0.02	
	ヒ素	(mg/ℓ)					<0.005						<0.005						<0.005	
	総水銀	(mg/ℓ)					<.0005						<.0005						<.0005	
	アルキル水銀	(mg/ℓ)					ND						ND						ND	
	PCB	(mg/ℓ)											ND							
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)					<0.002						<0.002						<0.002	
	四塩化炭素	(mg/ℓ)					<.0002						<.0002						<.0002	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0004						<.0004						<.0004	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.002						<0.002						<0.002	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.004						<0.004						<0.004	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0005						<.0005						<.0005	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0006						<.0006						<.0006	
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)					<0.002						<0.002						<0.002	
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)					<.0005						<.0005						<.0005	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)					<.0002						<.0002						<.0002	
	チウラム	(mg/ℓ)					<.0006						<.0006						<.0006	
	シマジン	(mg/ℓ)					<.0003						<.0003						<.0003	
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)					<0.002						<0.002						<0.002	
	ベンゼン	(mg/ℓ)					<0.001						<0.001						<0.001	
	セレン	(mg/ℓ)					<0.002						<0.002						<0.002	
	ふっ素	(mg/ℓ)					0.09						<0.08						0.11	
	ほう素	(mg/ℓ)					<0.03						<0.03						<0.03	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)					0.65						0.52						0.50	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0007	地点統一番号	33-003-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	高梁川中流(2)	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	湛井堰	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/10	4/10	4/10	4/11	5/ 9	6/ 6	7/25	7/25	7/25	7/26	8/ 1	9/12	10/16	10/16	10/16	10/17	11/20	12/ 5
	採取時刻		9:40	15:45	22:10	3:35	9:50	10:45	9:15	16:15	21:30	4:00	10:20	9:30	9:20	16:40	21:55	3:55	10:30	10:00
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)											<0.01							
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)											0.02							
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)											0.01							
	クロム	(mg/ℓ)											<0.03							
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)					0.04						0.03						0.01	
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)					<0.01						<0.01						<0.01	
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)					0.64						0.51						0.49	
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)					0.01						0.01						0.01	
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)					0.11						0.039						0.026	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0007	地点統一番号	33-003-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	高梁川中流(2)	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	湛井堰	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採　取　月　日		1/15	1/15	1/15	1/16	2/ 6	3/19													
	採　取　時　刻		8:50	16:10	22:00	4:00	10:00	9:10													
	採　取　位　置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸													
	採　取　水　深	(m)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5													
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間													
	天候		晴	晴	晴	晴	曇	雨													
	気温	(℃)	1.6	8.2	5.4	4.3	5.7	11.7													
	水温	(℃)	5.9	6.0	5.8	5.7	5.9	9.8													
	流量	(㎥/ｓ)																			
	全水深	(m)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.2													
	透明度	(m)																			
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30													
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色													
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭													
	満潮時刻																				
	干潮時刻																				
生活環境項目	ｐＨ		8.1	8.1	8.0	8.0	7.9	7.7													
	ＤＯ	(mg/ℓ)	12	12	12	12	12	10													
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.9	0.6	0.6	0.5	0.7	0.9													
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.2	3.0	3.0	2.8	2.4	2.4													
	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	1	2	<1	2	3													
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	4.9E03	3.1E03	7.9E02	4.9E02	4.9E02	2.2E03													
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																			
	全窒素	(mg/ℓ)	1.4				1.0	1.0													
	全リン	(mg/ℓ)	0.025				0.012	0.015													
	全亜鉛	(mg/ℓ)					0.025														
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)					<0.001														
	全シアン	(mg/ℓ)					ND														
	鉛	(mg/ℓ)					<0.005														
	六価クロム	(mg/ℓ)					<0.02														
	ヒ素	(mg/ℓ)					<0.005														
	総水銀	(mg/ℓ)					<.0005														
	アルキル水銀	(mg/ℓ)					ND														
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																			
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)					<0.002														
	四塩化炭素	(mg/ℓ)					<.0002														
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0004														
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.002														
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.004														
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0005														
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0006														
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)					<0.002														
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)					<.0005														
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)					<.0002														
	チウラム	(mg/ℓ)					<.0006														
	シマジン	(mg/ℓ)					<.0003														
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)					<0.002														
	ベンゼン	(mg/ℓ)					<0.001														
	セレン	(mg/ℓ)					<0.002														
	ふっ素	(mg/ℓ)					0.09														
	ほう素	(mg/ℓ)					<0.03														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)					0.94														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0007	地点統一番号	33-003-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	高梁川中流(2)	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	湛井堰	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		1/15	1/15	1/15	1/16	2/ 6	3/19														
	採取時刻		8:50	16:10	22:00	4:00	10:00	9:10														
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸														
	採取水深	(m)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5														
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																				
	銅	(mg/ℓ)					<0.01															
	亜鉛	(mg/ℓ)																				
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)					0.03															
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)					<0.01															
	クロム	(mg/ℓ)					<0.03															
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)					0.01															
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)					<0.01															
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)					0.93															
	有機態窒素	(mg/ℓ)																				
	リン酸態リン	(mg/ℓ)					<0.01															
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	ＤＯ飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/ℓ)																				
	塩素量	(‰)																				
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																				
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																				
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																				
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																				
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																				
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																				
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																				
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																				
	プロピザミド	(mg/ℓ)																				
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																				
	トルエン	(mg/ℓ)																				
	キシレン	(mg/ℓ)																				
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																				
	モリブデン	(mg/ℓ)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																				
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																				
	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)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)					0.028															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0008	地点統一番号	33-004-51	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	高梁川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地点名	川辺橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/10	4/10	4/10	4/11	5/ 9	6/ 6	7/25	7/25	7/25	7/26	8/ 1	9/12	10/16	10/16	10/16	10/17	11/20	12/ 5
	採取時刻		9:10	16:11	21:45	4:00	8:50	9:40	8:45	15:45	21:55	3:40	9:20	9:00	8:50	16:20	21:35	3:25	9:30	9:30
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	(℃)	12.3	17.0	9.9	8.3	22.0	25.1	28.8	31.0	26.6	26.2	29.2	26.2	17.0	22.1	17.3	13.8	9.1	9.2
	水温	(℃)	12.3	11.0	14.8	12.2	21.5	22.3	24.0	26.2	25.0	24.2	25.9	26.8	18.0	20.8	18.2	18.7	10.9	9.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	1.5	1.5	1.5	1.5	1.6	1.5	1.9	1.8	1.8	1.9	1.6	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.5	1.4
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		8.0	8.4	8.0	7.8	8.2	8.2	7.9	8.2	7.9	7.8	8.1	8.0	8.0	8.7	8.6	8.0	8.0	7.9
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	11	10	9.5	9.0	8.8	8.1	8.3	8.0	7.5	8.2	7.8	9.1	9.8	9.3	8.2	10	11
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.8	1.0	1.0	1.2	1.1	0.7	0.8	0.7	0.9	0.9	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.5
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.5	2.6	2.6	2.8	3.1	2.9	2.7	2.7	2.7	2.8	2.8	2.8	2.3	2.5	2.4	2.8	2.6	2.5
	ＳＳ	(mg/ℓ)	4	3	3	5	4	3	4	3	4	5	3	2	2	1	2	2	1	<1
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.3E03	1.3E03	1.7E03	1.3E03	2.4E03	1.1E04	1.7E04	3.5E04	5.4E04	5.4E04	7.9E03	3.5E03	1.1E04	9.4E02	1.3E04	4.9E03	3.3E03	2.2E03
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.82				0.87	0.74	0.99				0.77	0.63	0.70				0.85	0.72
	全リン	(mg/ℓ)	0.028				0.032	0.032	0.038				0.029	0.032	0.034				0.026	0.028
	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)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0008	地点統一番号	33-004-51	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名	高梁川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	川辺橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/10	4/10	4/10	4/11	5/ 9	6/ 6	7/25	7/25	7/25	7/26	8/ 1	9/12	10/16	10/16	10/16	10/17	11/20	12/ 5
	採取時刻		9:10	16:11	21:45	4:00	8:50	9:40	8:45	15:45	21:55	3:40	9:20	9:00	8:50	16:20	21:35	3:25	9:30	9:30
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)					0.11						0.036						0.025	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0008	地点統一番号	33-004-51	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名	高梁川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	川辺橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		1/15	1/15	1/15	1/16	2/ 6	3/19													
	採取時刻		8:10	15:50	21:30	3:30	9:10	9:40													
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心													
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4													
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間													
	天候		晴	晴	晴	晴	曇	雨													
	気温	(℃)	1.9	9.0	5.9	4.3	5.1	11.4													
	水温	(℃)	4.8	7.0	7.8	6.7	6.0	9.9													
	流量	(㎥/ｓ)																			
	全水深	(m)	1.5	1.4	1.4	1.4	1.6	2.0													
	透明度	(m)																			
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30													
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色													
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭													
	満潮時刻																				
	干潮時刻																				
生活環境項目	ｐＨ		7.8	8.5	8.5	7.9	8.0	7.7													
	ＤＯ	(mg/ℓ)	12	12	12	11	12	10													
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.7	0.7	0.8	0.7	0.6	0.9													
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.6	3.5	3.2	3.2	3.1	2.7													
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	2	2	2	3	4													
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	7.9E02	2.4E03	7.9E02	3.3E03	1.3E03	1.1E03													
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																			
	全窒素	(mg/ℓ)	1.6				1.0	1.0													
	全リン	(mg/ℓ)	0.026				0.020	0.016													
	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)																			
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																			
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																			
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																			
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																			
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																			
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																			
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																			
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0008	地点統一番号	33-004-51	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名	高梁川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	川辺橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採　取　月　日		1/15	1/15	1/15	1/16	2/ 6	3/19													
	採　取　時　刻		8:10	15:50	21:30	3:30	9:10	9:40													
	採　取　位　置		流心	流心	流心	流心	流心	流心													
	採　取　水　深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4													
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																			
	銅	(mg/ℓ)																			
	亜鉛	(mg/ℓ)																			
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																			
	クロム	(mg/ℓ)																			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																			
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																			
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																			
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																			
	有機態窒素	(mg/ℓ)																			
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																			
	電気伝導度	(μS/cm)																			
	ＤＯ飽和度	(%)																			
	塩素イオン	(mg/ℓ)																			
	塩素量	(‰)																			
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																			
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																			
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																			
	アンチモン	(mg/ℓ)																			
	ニッケル	(mg/ℓ)																			
	クロロホルム	(mg/ℓ)																			
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																			
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																			
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																			
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																			
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																			
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																			
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																			
	プロピザミド	(mg/ℓ)																			
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																			
	トルエン	(mg/ℓ)																			
	キシレン	(mg/ℓ)																			
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																			
	モリブデン	(mg/ℓ)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																			
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																			
	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)																			
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)					0.030														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0011	地点統一番号	33-004-01	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	高梁川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地点名	霞橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日	4/10	4/10	4/10	4/11	4/18	5/ 9	6/ 6	7/10	7/25	7/25	7/25	7/26	8/ 1	9/12	10/16	10/16	10/16	10/17
	採取時刻	10:30	17:04	23:15	4:50	9:00	10:40	8:30	8:40	10:00	17:40	23:05	5:00	8:20	7:50	10:10	17:50	23:05	4:55
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温 (℃)	14.6	14.7	12.2	8.9	9.9	22.2	23.9	23.6	31.3	29.1	26.8	25.9	25.3	25.5	18.9	19.3	16.3	13.9
	水温 (℃)	15.0	14.5	14.2	13.5	14.2	22.0	19.8	22.5	26.0	27.1	27.0	26.9	28.0	28.0	19.5	20.0	18.9	18.5
	流量 (㎥/s)																		
	全水深 (m)	2.4	2.4	2.3	2.4	2.4	2.5	2.2	2.5	2.5	2.5	2.7	2.5	2.4	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2
	透明度 (m)																		
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30		>30	>30		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	黄緑色	黄緑色	無色	無色	無色	無色
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	pH	8.9	8.8	8.7	8.7		8.8	9.0		7.7	7.9	8.0	8.0	9.0	8.5	8.7	8.8	8.8	8.8
	DO (mg/ℓ)	12	15	12	12		10	10		7.9	8.5	8.3	8.2	9.8	7.8	9.6	9.8	10	9.9
	BOD (mg/ℓ)	1.6	1.7	1.7	1.7	1.4	1.6	2.3	0.6	0.8	1.2	1.0	0.8	2.3	1.9	0.8	0.9	0.9	1.0
	COD (mg/ℓ)	2.9	3.1	3.1	3.4	3.1	3.1	3.8	3.2	2.8	3.1	2.7	2.7	4.0	4.6	3.7	3.4	3.3	3.6
	SS (mg/ℓ)	4	3	4	5	5	3	5	6	3	4	3	4	5	8	5	4	3	5
	大腸菌群数 (MPN/100㎖)	4.6E02	1.3E03	1.3E03	1.1E03		1.1E02	1.2E02		2.8E03	1.7E03	5.4E04	2.4E04	1.7E03	2.2E03	3.5E03	1.1E03	1.7E03	1.4E03
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)																		
	全窒素 (mg/ℓ)	0.75				0.68	0.65	0.79	1.2	1.0				0.79	0.61	0.58			
	全リン (mg/ℓ)	0.025				0.025	0.025	0.032	0.060	0.046				0.045	0.061	0.038			
	全亜鉛 (mg/ℓ)						0.011							0.024					
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)													<0.001					
	全シアン (mg/ℓ)													ND					
	鉛 (mg/ℓ)													<0.005					
	六価クロム (mg/ℓ)													<0.02					
	ヒ素 (mg/ℓ)													<0.005					
	総水銀 (mg/ℓ)													<.0005					
	アルキル水銀 (mg/ℓ)													ND					
	PCB (mg/ℓ)													ND					
	ジクロロメタン (mg/ℓ)													<0.002					
	四塩化炭素 (mg/ℓ)													<.0002					
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)													<.0004					
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)													<0.002					
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)													<0.004					
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)													<.0005					
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)													<.0006					
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)													<0.002					
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)													<.0005					
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/ℓ)													<.0002					
	チウラム (mg/ℓ)													<.0006					
	シマジン (mg/ℓ)													<.0003					
	チオベンカルブ (mg/ℓ)													<0.002					
	ベンゼン (mg/ℓ)													<0.001					
	セレン (mg/ℓ)													<0.002					
	ふっ素 (mg/ℓ)													0.11					
	ほう素 (mg/ℓ)													<0.03					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)													0.34					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0011	地点統一番号	33-004-01	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名	高梁川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	霞橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/10	4/10	4/10	4/11	4/18	5/ 9	6/ 6	7/10	7/25	7/25	7/25	7/26	8/ 1	9/12	10/16	10/16	10/16	10/17
	採取時刻		10:30	17:04	23:15	4:50	9:00	10:40	8:30	8:40	10:00	17:40	23:05	5:00	8:20	7:50	10:10	17:50	23:05	4:55
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)													<0.01					
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)													0.01					
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)													0.02					
	クロム	(mg/ℓ)													<0.03					
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)							<.0006											
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)						0.01							0.03					
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)													0.01					
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)													0.33					
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)						<0.01							<0.01					
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)						1.3E01							3.1E01					
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)							<0.003											
	アンチモン	(mg/ℓ)							<.0005											
	ニッケル	(mg/ℓ)							<0.005											
	クロロホルム	(mg/ℓ)							<.0006											
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)							<0.004											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)							<0.006											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)							<0.02											
	イソキサチオン	(mg/ℓ)							<.0008											
	ダイアジノン	(mg/ℓ)							<.0005											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)							<.0003											
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)							<0.004											
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)							<0.004											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)							<0.004											
	プロピザミド	(mg/ℓ)							<.0008											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)							<0.001											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)							<0.002											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)							<.0008											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)							<.0001											
	トルエン	(mg/ℓ)							<0.06											
	キシレン	(mg/ℓ)							<0.04											
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)							<0.006											
	モリブデン	(mg/ℓ)							<0.01											
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)							<.0002											
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)							<.0001											
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)							<0.005											
	全マンガン	(mg/ℓ)							0.03											
	ウラン	(mg/ℓ)							<.0002											
	フェノール	(mg/ℓ)							<0.001											
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)						0.10							0.055					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0011	地点統一番号	33-004-01	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名	高梁川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	霞橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採　取　月　日		10/24	11/20	12/ 5	1/15	1/15	1/15	1/16	1/23	2/ 6	3/19									
	採　取　時　刻		8:30	8:30	8:20	10:00	17:20	22:50	5:00	8:50	8:00	10:30									
	採　取　位　置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心									
	採　取　水　深	(m)	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5									
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間									
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨									
	気温	(℃)	14.3	8.0	4.3	2.5	7.6	5.0	4.4	3.6	2.3	11.2									
	水温	(℃)	17.3	12.1	9.8	6.2	6.5	6.9	6.9	4.8	5.0	9.1									
	流量	(㎥/ｓ)																			
	全水深	(m)	2.2	2.1	2.1	2.4	2.4	2.4	2.3	2.4	2.4	2.5									
	透明度	(m)																			
	透視度	(cm)		>30	>30	>30	>30	>30	>30		>30	>30									
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色									
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭									
	満潮時刻																				
	干潮時刻																				
生活環境項目	ｐＨ			8.6	8.6	8.4	8.2	8.2	8.0		8.8	7.8									
	ＤＯ	(mg/ℓ)		11	12	13	12	12	12		14	10									
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.0	1.4	0.5	1.0	0.9	1.0	1.0	0.7	1.0	2.2									
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.1	3.7	2.4	3.5	3.5	3.6	3.6	2.9	3.2	4.6									
	ＳＳ	(mg/ℓ)	4	6	2	2	3	2	3	1	3	7									
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)		2.8E02	9.4E02	9.2E03	5.4E03	1.6E04	1.6E04		9.4E02	1.3E03									
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																			
	全窒素	(mg/ℓ)	0.46	0.78	0.53	1.1				1.1	1.2	1.2									
	全リン	(mg/ℓ)	0.035	0.033	0.019	0.030				0.021	0.021	0.025									
	全亜鉛	(mg/ℓ)		0.054							0.052										
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001										
	全シアン	(mg/ℓ)									ND										
	鉛	(mg/ℓ)									0.006										
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02										
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005										
	総水銀	(mg/ℓ)									<.0005										
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND										
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																			
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002										
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<.0002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<.0004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<.0005										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<.0006										
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002										
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<.0005										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<.0002										
	チウラム	(mg/ℓ)									<.0006										
	シマジン	(mg/ℓ)									<.0003										
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002										
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001										
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002										
	ふっ素	(mg/ℓ)									0.13										
	ほう素	(mg/ℓ)									<0.03										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.98										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0011	地点統一番号	33-004-01	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名	高梁川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	高梁川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	霞橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		10/24	11/20	12/ 5	1/15	1/15	1/15	1/16	1/23	2/ 6	3/19
	採取時刻		8:30	8:30	8:20	10:00	17:20	22:50	5:00	8:50	8:00	10:30
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)										
	銅	(mg/ℓ)									<0.01	
	亜鉛	(mg/ℓ)										
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)									0.02	
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									<0.01	
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03	
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)										
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)		0.01							0.02	
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.96	
	有機態窒素	(mg/ℓ)										
	リン酸態リン	(mg/ℓ)		0.01							<0.01	
	電気伝導度	(μS/cm)										
	ＤＯ飽和度	(%)										
	塩素イオン	(mg/ℓ)										
	塩素量	(‰)										
	大腸菌	(MPN/100mℓ)										
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)		5.0E00							4.5E00	
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)										
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)										
	イソキサチオン	(mg/ℓ)										
	ダイアジノン	(mg/ℓ)										
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)										
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)										
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)										
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)										
	プロピザミド	(mg/ℓ)										
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)										
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)										
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)										
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)										
	トルエン	(mg/ℓ)										
	キシレン	(mg/ℓ)										
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)										
	モリブデン	(mg/ℓ)										
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)										
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)										
	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)										
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)		0.047							0.036	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0023	地点統一番号	33-032-51	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	西川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	西川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	河本ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19					
	採取時刻		11:00	7:50	11:20	11:25	11:00	11:10	7:45	11:15	11:10	11:05	10:40	11:05					
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候		晴	晴	薄曇	曇	晴	晴	晴	薄曇	晴	薄曇	晴	雨					
	気温	(℃)	14.0	11.0	24.5	25.5	29.0	27.5	12.0	10.0	4.0	5.0	4.0	10.0					
	水温	(℃)	14.0	18.0	21.5	21.0	26.5	27.0	18.0	13.0	10.5	7.0	6.0	9.0					
	流量	(㎥/ｓ)																	
	全水深	(m)																	
	透明度	(m)																	
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	色相		黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無色	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	ｐＨ		9.8	10	9.8	8.4	9.3	9.2	8.5	8.0	8.0	7.8	7.7	7.8					
	ＤＯ	(mg/ℓ)	13	13	11	10	11	10	8.9	9.6	10	10	11	11					
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	3.0	1.5	1.3	1.5	1.6	0.5	0.7	0.8	1.1	0.5	0.7	1.1					
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	8.6	5.3	3.7	2.4	3.7	4.6	3.0	2.3	2.5	5.2	4.6	2.9					
	ＳＳ	(mg/ℓ)	11	8	2	1	2	3	1	<1	1	<1	<1	3					
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	<1.8E0	2.0E00	1.1E01	9.4E02	7.0E02	4.9E02	2.4E03	2.1E01	1.3E02	2.3E02	2.3E01	1.4E01					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																	
	全窒素	(mg/ℓ)	1.1	0.42	0.28	0.59	0.58	0.37	0.47	0.55	0.43	0.70	0.73	0.94					
	全リン	(mg/ℓ)	0.041	0.015	0.011	0.005	0.016	0.003	0.005	0.006	0.004	0.008	<0.003	<0.003					
	全亜鉛	(mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001															
	全シアン	(mg/ℓ)		ND															
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005															
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02															
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005															
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005															
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND															
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)			ND														
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)			<0.002														
	四塩化炭素	(mg/ℓ)			<.0002														
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0004														
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.002														
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.004														
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0005														
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0006														
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)			<0.002														
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)			<.0005														
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)			<.0002														
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006														
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003														
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002														
	ベンゼン	(mg/ℓ)			<0.001														
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002															
	ふっ素	(mg/ℓ)		<0.08															
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03															
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.33	<0.03	0.13	0.44	0.28	0.10	0.30	0.30	0.30	0.43	0.49	0.75					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0023	地点統一番号	33-032-51	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	西川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	西川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	河本ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19						
	採取時刻		11:00	7:50	11:20	11:25	11:00	11:10	7:45	11:15	11:10	11:05	10:40	11:05						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	<0.01	0.01	0.04	0.01	0.02	0.01	0.03	0.03	0.10	0.10	0.14	0.02						
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.32	<0.02	0.12	0.43	0.24	0.09	0.29	0.29	0.29	0.42	0.48	0.74						
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	4.4E01	4.3E01	4.8E00	2.4E00	1.5E00	9.0E00	3.6E00	3.4E00	1.7E00	3.4E00	1.5E00	6.2E00						
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0020	地点統一番号	33-032-02	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	西川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	西川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	布原橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		10:10	7:00	12:50	18:45	0:50	10:20	10:20	10:10	10:20	7:00	13:00	19:00	1:00	10:25	10:25	10:20	10:05	9:50
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	薄曇	晴	雨
	気温	(℃)	11.0	9.5	28.0	18.5	10.5	22.5	24.5	27.0	25.0	11.0	18.5	14.5	14.0	6.5	4.5	4.0	4.0	9.5
	水温	(℃)	11.0	13.0	16.5	18.0	15.5	17.0	17.0	21.0	21.5	13.5	16.0	16.0	16.0	7.0	6.0	5.0	3.0	7.0
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		8.5	8.4	8.7	8.6	8.3	8.7	7.7	8.4	8.4	8.4	8.5	8.2	8.0	8.0	8.1	7.6	7.6	7.4
	DO	(mg/ℓ)	11	10	9.6	9.2	9.1	9.7	9.4	9.8	9.5	9.3	10	9.4	9.3	11	12	12	12	11
	BOD	(mg/ℓ)	<0.5	0.8	0.7	0.7	<0.5	0.6	1.1	<0.5	0.8	<0.5	0.6	<0.5	1.1	1.3	1.2	0.5	0.8	0.7
	COD	(mg/ℓ)	2.8	3.4				1.7	3.0	2.0	2.2	1.8				2.0	2.0	2.1	2.2	3.1
	SS	(mg/ℓ)	2	3	2	2	5	1	2	1	1	1	1	1	7	1	<1	<1	1	4
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	7.9E01	2.3E02	3.3E02	4.9E02	3.3E02	3.3E02	1.7E03	7.9E02	2.4E03	1.7E03	2.2E02	1.3E02	1.7E03	2.4E03	7.0E02	4.9E01	3.3E01	4.6E02
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.48	0.87				0.52	0.88	0.41	0.32	0.40				0.65	0.52	0.71	0.81	0.95
	全リン	(mg/ℓ)	0.033	0.021				0.013	<0.003	0.005	0.005	0.005				0.024	0.003	0.004	<0.003	0.006
	全亜鉛	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001				0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	PCB	(mg/ℓ)						ND												
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)						<0.002												
	四塩化炭素	(mg/ℓ)						<.0002												
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0004												
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.004												
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0006												
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)						<0.002												
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)						<.0002												
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006												
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003												
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ベンゼン	(mg/ℓ)						<0.001												
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)		<0.08																
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.39	0.58				0.44	0.55	0.39	0.30	0.33				0.31	0.30	0.61	0.67	0.80

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0020	地点統一番号	33-032-02	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	西川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	西川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	布原橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		10:10	7:00	12:50	18:45	0:50	10:20	10:20	10:10	10:20	7:00	13:00	19:00	1:00	10:25	10:25	10:20	10:05	9:50
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															0.01			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.01	0.05				0.05	0.01	0.01	0.02	0.03				0.15	0.20	0.04	0.06	0.05
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.38	0.57				0.43	0.54	0.36	0.29	0.32				0.30	0.29	0.60	0.66	0.79
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	9.0E-0	1.9E00				1.1E00	1.5E00	6.0E-0	8.0E-0	2.1E00				1.0E00	1.0E00	2.1E00	1.7E00	3.0E00
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)							0.027											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0024	地点統一番号	33-005-51	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	小坂部川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	小坂部川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	小阪部川ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19					
	採取時刻		11:25	8:40	12:15	11:05	11:55	11:50	8:20	11:55	12:45	11:45	11:15	11:30					
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸					
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候		晴	晴	曇	曇	薄曇	晴	晴	曇	曇	薄曇	曇	雨					
	気温	(℃)	16.0	14.0	23.0	22.0	30.0	29.0	13.0	10.0	6.0	5.0	5.0	9.5					
	水温	(℃)	13.0	18.0	21.0	22.0	27.0	28.0	18.0	12.5	11.5	7.0	5.0	10.0					
	流量	(㎥/ｓ)																	
	全水深	(m)																	
	透明度	(m)																	
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	ｐＨ		8.3	8.8	10	8.3	9.5	9.6	8.7	7.6	7.6	7.3	7.6	7.6					
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	9.7	14	9.9	11	11	9.5	9.2	9.2	9.6	11	11					
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.8	0.9	1.7	1.6	0.6	1.0	1.3	0.9	<0.5	<0.5	0.6	0.8					
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.7	3.2	4.4	3.1	2.5	5.6	5.4	4.0	3.2	1.8	4.6	3.4					
	ＳＳ	(mg/ℓ)	<1	<1	4	2	<1	7	3	<1	<1	<1	<1	2					
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	7.8E00	3.3E02	2.3E02	7.0E02	1.3E01	2.3E02	1.3E03	7.0E01	7.9E02	4.0E00	2.0E00	1.3E01					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																	
	全窒素	(mg/ℓ)	0.65	0.64	0.41	0.67	0.40	0.45	0.61	0.53	0.37	0.44	0.64	0.98					
	全リン	(mg/ℓ)	0.004	0.003	0.010	0.003	0.011	0.007	0.006	0.005	<0.003	<0.003	0.003	<0.003					
	全亜鉛	(mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001															
	全シアン	(mg/ℓ)		ND															
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005															
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02															
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005															
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005															
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND															
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)			ND														
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)			<0.002														
	四塩化炭素	(mg/ℓ)			<.0002														
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0004														
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.002														
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.004														
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0005														
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0006														
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)			<0.002														
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)			<.0005														
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)			<.0002														
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006														
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003														
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002														
	ベンゼン	(mg/ℓ)			<0.001														
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002															
	ふっ素	(mg/ℓ)		<0.08															
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03															
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.43	0.35	0.17	0.42	0.24	0.03	0.25	0.23	0.23	0.33	0.43	0.79					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0024	地点統一番号	33-005-51	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	小坂部川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	小坂部川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	小阪部川ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19						
	採取時刻		11:25	8:40	12:15	11:05	11:55	11:50	8:20	11:55	12:45	11:45	11:15	11:30						
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	<0.01	0.01	0.05	0.01	0.01	0.04	0.03	0.06	0.12	0.10	0.10	0.02						
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.42	0.34	0.16	0.41	0.23	0.02	0.24	0.22	0.22	0.32	0.42	0.78						
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.6E00	5.1E00	1.8E01	3.0E00	1.1E00	8.1E00	1.2E01	4.8E00	2.7E00	2.1E00	1.0E00	5.8E00						
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0002	地点統一番号	33-005-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	小坂部川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	小坂部川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	巌橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		11:45	8:20	14:05	19:20	1:25	11:45	11:25	11:35	11:30	8:00	13:40	19:40	2:00	11:30	11:25	11:25	11:00	11:15
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	晴	薄曇	曇	雨
	気温	(℃)	17.5	12.0	31.0	19.5	11.0	24.0	23.5	29.5	27.5	12.0	22.0	15.5	13.0	10.5	6.5	6.0	6.0	11.0
	水温	(℃)	13.0	13.0	20.0	15.5	12.0	19.5	17.5	24.0	24.0	13.5	18.0	14.5	13.0	10.5	9.0	6.0	5.0	6.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		8.3	8.2	8.7	8.3	8.0	8.5	7.6	8.5	8.4	7.8	8.3	7.8	7.7	8.0	8.0	7.8	7.7	7.7
	ＤＯ	(mg/ℓ)	11	10	9.6	9.8	10	9.1	9.3	8.7	8.6	9.8	10	9.7	9.7	11	11	12	13	11
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	<0.5	0.8	0.8	1.1	1.0	1.0	1.3	0.7	0.7	0.6	<0.5	<0.5	1.0	0.9	1.0	0.7	0.7	0.5
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																		
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	2	2	6	4	3	2	2	5	1	1	<1	1	<1	<1	<1	<1	2
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	7.9E01	1.3E03	2.3E02	2.3E02	4.9E02	7.9E02	1.3E03	4.9E02	7.9E02	4.3E02	4.9E02	2.2E02	2.3E02	2.3E02	1.1E02	2.3E02	7.9E01	3.3E02
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001				0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)						ND												
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)						<0.002												
	四塩化炭素	(mg/ℓ)						<.0002												
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0004												
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.004												
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0006												
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)						<0.002												
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)						<.0002												
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006												
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003												
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ベンゼン	(mg/ℓ)						<0.001												
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)		<0.08																
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.40																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0002	地点統一番号	33-005-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	小坂部川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	小坂部川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	巌橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		11:45	8:20	14:05	19:20	1:25	11:45	11:25	11:35	11:30	8:00	13:40	19:40	2:00	11:30	11:25	11:25	11:00	11:15
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															0.04			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		<0.01																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.39																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)							0.031											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0004	地点統一番号	33-006-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	有漢川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	有漢川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	幡見橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日	4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻	7:30	6:40	12:20	20:15	2:25	7:30	9:10	11:25	11:15	7:55	14:15	20:00	1:55	11:05	11:10	11:10	11:15	11:40
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候	晴	霧	快晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	雨
	気温 (℃)	8.5	13.5	30.5	20.5	12.0	21.0	27.5	31.5	29.5	11.5	21.5	14.0	12.5	12.5	9.5	7.0	6.0	10.0
	水温 (℃)	10.5	15.5	21.0	20.5	17.5	19.0	23.0	27.0	26.0	14.5	21.0	18.0	17.0	8.0	6.5	6.0	5.5	10.5
	流量 (㎥/s)																		
	全水深 (m)																		
	透明度 (m)																		
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	pH	8.0	7.7	8.5	7.7	7.7	8.0	7.9	8.6	8.7	8.1	8.7	8.0	7.9	8.2	8.2	8.1	8.3	7.8
	DO (mg/ℓ)	11	9.0	10	8.0	8.5	10	8.0	9.6	10	10	10	8.8	9.3	12	13	13	14	10
	BOD (mg/ℓ)	0.6	<0.5	1.0	1.3	0.6	0.5	<0.5	1.1	0.8	0.8	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.6	<0.5	0.6	1.2
	COD (mg/ℓ)																		
	SS (mg/ℓ)	1	6	5	4	4	2	3	<1	1	<1	1	2	2	<1	<1	1	<1	7
	大腸菌群数 (MPN/100㎖)	2.6E01	4.9E02	2.4E02	2.2E02	4.9E02	7.0E02	1.4E03	4.9E03	7.9E02	3.3E02	1.3E02	2.8E02	2.2E02	1.1E02	3.5E02	2.2E02	3.1E02	7.9E02
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)																		
	全窒素 (mg/ℓ)																		
	全リン (mg/ℓ)																		
	全亜鉛 (mg/ℓ)	0.001	0.002				0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001				0.001	0.001	0.001	0.002	0.005
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン (mg/ℓ)		ND																
	鉛 (mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム (mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素 (mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀 (mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀 (mg/ℓ)		ND																
	PCB (mg/ℓ)						ND												
	ジクロロメタン (mg/ℓ)						<0.002												
	四塩化炭素 (mg/ℓ)						<.0002												
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)						<.0004												
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)						<0.002												
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)						<0.004												
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)						<.0005												
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)						<.0006												
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)						<0.002												
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)						<.0005												
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/ℓ)						<.0002												
	チウラム (mg/ℓ)						<.0006												
	シマジン (mg/ℓ)						<.0003												
	チオベンカルブ (mg/ℓ)						<0.002												
	ベンゼン (mg/ℓ)						<0.001												
	セレン (mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素 (mg/ℓ)		0.24																
	ほう素 (mg/ℓ)		<0.03																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)		0.94																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0004	地点統一番号	33-006-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	有漢川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	有漢川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	幡見橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		7:30	6:40	12:20	20:15	2:25	7:30	9:10	11:25	11:15	7:55	14:15	20:00	1:55	11:05	11:10	11:10	11:15	11:40
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															0.02			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.01																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.93																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)							0.043											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0006	地点統一番号	33-007-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	成羽川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	成羽川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	神崎橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		7:05	6:20	12:05	20:35	2:40	7:00	8:30	10:20	9:55	6:55	12:50	18:50	0:50	9:25	9:25	9:45	9:35	9:20
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	霧	快晴	晴	晴	晴	薄曇	晴	快晴	晴	晴	晴	晴	快晴	晴	晴	曇	雨
	気温	(℃)	9.5	15.0	30.0	19.0	12.5	18.0	26.0	32.0	27.0	13.0	24.0	13.5	13.0	3.5	1.0	5.0	1.0	10.5
	水温	(℃)	10.5	14.0	16.0	19.0	16.5	14.0	21.0	24.0	23.0	18.0	20.5	20.0	19.0	11.0	9.0	7.0	5.5	8.5
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		7.8	7.7	8.4	8.5	7.8	7.8	7.8	8.2	8.2	7.8	8.6	8.3	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8
	DO	(mg/ℓ)	10	9.4	10	9.4	8.8	8.5	8.6	9.2	9.4	8.8	10	8.8	8.6	11	11	12	12	11
	BOD	(mg/ℓ)	1.1	<0.5	<0.5	1.5	0.7	0.6	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	0.6	<0.5	1.0	<0.5	0.7	1.0
	COD	(mg/ℓ)																		
	SS	(mg/ℓ)	1	1	1	1	1	1	2	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	2
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.3E02	4.9E02	7.9E01	7.9E01	3.5E02	7.9E02	1.7E03	4.9E03	1.1E03	1.7E02	2.2E02	1.7E02	4.9E02	3.3E02	1.1E02	3.3E02	4.9E01	2.4E02
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.001	0.004				0.002	0.005	0.001	0.001	0.001				0.002	0.001	0.002	0.002	0.002
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	PCB	(mg/ℓ)						ND												
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)						<0.002												
	四塩化炭素	(mg/ℓ)						<.0002												
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0004												
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.004												
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0006												
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)						<0.002												
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)						<.0002												
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006												
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003												
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ベンゼン	(mg/ℓ)						<0.001												
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.09																
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.77																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票　1/1

地点番号	0006	地点統一番号	33-007-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	成羽川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	成羽川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	神崎橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		7:05	6:20	12:05	20:35	2:40	7:00	8:30	10:20	9:55	6:55	12:50	18:50	0:50	9:25	9:25	9:45	9:35	9:20
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		<0.01																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.76																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)							0.037											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0017	地点統一番号	33-007-51	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	成羽川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	成羽川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	阿部山橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19					
	採取時刻		8:55	6:10	9:20	8:55	9:45	10:20	6:25	9:50	10:00	10:15	10:00	9:50					
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候		晴	霧	薄曇	薄曇	晴	快晴	晴	快晴	晴	晴	曇	雨					
	気温	(℃)	12.5	13.0	22.5	26.0	27.0	24.5	12.5	5.0	4.0	7.0	5.5	11.0					
	水温	(℃)	9.5	11.0	13.0	20.0	22.0	22.0	19.0	13.5	13.0	7.0	7.5	7.5					
	流量	(㎥/ｓ)																	
	全水深	(m)																	
	透明度	(m)																	
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	ｐＨ		8.0	7.7	7.9	7.8	8.1	7.5	7.3	7.9	7.7	7.8	7.6	8.0					
	ＤＯ	(mg/ℓ)	11	11	11	8.8	9.4	5.8	4.8	10	8.2	11	10	10					
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	0.5	0.6	0.6	0.8	<0.5	1.1	0.7					
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	1	<1	2	2	2	<1	<1	1	<1	1	<1					
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	4.0E00	7.9E01	3.1E01	1.7E02	1.7E03	2.8E02	7.0E01	2.3E01	7.0E01	2.4E02	2.3E01	7.8E00					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																	
	全窒素	(mg/ℓ)																	
	全リン	(mg/ℓ)																	
	全亜鉛	(mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																	
	全シアン	(mg/ℓ)																	
	鉛	(mg/ℓ)																	
	六価クロム	(mg/ℓ)																	
	ヒ素	(mg/ℓ)																	
	総水銀	(mg/ℓ)																	
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																	
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																	
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																	
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0021	地点統一番号	33-007-52	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	成羽川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	成羽川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	新成羽川ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日	4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻	9:15	6:25	12:10	18:00	0:00	9:00	9:20	9:20	10:45	6:05	12:05	18:05	0:05	10:20	11:15	10:45	10:20	10:10
	採取位置	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候	晴	霧	晴	晴	晴	薄曇	薄曇	晴	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨
	気温 (℃)	14.0	14.5	30.0	21.5	14.0	23.0	28.0	28.5	30.0	12.0	23.5	15.0	13.0	11.0	7.5	7.0	4.0	10.0
	水温 (℃)	13.0	17.0	21.0	19.0	18.0	22.0	24.0	27.0	26.5	20.5	23.0	21.0	20.5	18.0	15.5	10.5	8.0	10.0
	流量 (㎥/s)																		
	全水深 (m)																		
	透明度 (m)																		
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄緑色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	pH	8.8	8.6	8.8	8.3	8.7	9.2	9.0	10	9.0	7.3	7.3	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	8.1
	DO (mg/ℓ)	12	9.8	10	10	9.6	11	10	15	9.6	4.9	4.9	5.0	5.3	6.4	7.7	9.5	10	12
	BOD (mg/ℓ)	2.8	1.5	2.6	1.7	1.3	1.4	3.3	3.8	1.7	1.3	1.5	1.1	1.2	1.1	1.5	2.2	1.8	2.4
	COD (mg/ℓ)	2.7	3.0	3.4	2.8	2.7	3.0	3.6	5.9	4.1	2.3	2.5	3.2	2.1	1.7	2.3	1.8	1.6	2.5
	SS (mg/ℓ)	1	2	<1	<1	<1	3	2	14	1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1	1
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)	1.3E02	7.9E02	2.4E02	2.4E02	4.9E02	7.9E01	7.0E01	2.0E01	4.9E02	7.0E01	1.4E02	3.3E01	4.3E02	7.0E01	4.6E01	1.3E02	1.7E01	4.9E01
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)																		
	全窒素 (mg/ℓ)	0.62	0.75	0.73	0.62	0.96	0.43	0.79	0.45	0.46	0.60	0.60	0.60	0.58	0.56	0.59	0.68	0.62	0.76
	全リン (mg/ℓ)	0.027	0.037	0.020	0.023	0.022	0.017	0.033	0.039	0.028	0.019	0.021	0.021	0.017	0.016	0.017	0.015	0.013	0.024
	全亜鉛 (mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン (mg/ℓ)		ND																
	鉛 (mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム (mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素 (mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀 (mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀 (mg/ℓ)		ND																
	PCB (mg/ℓ)						ND												
	ジクロロメタン (mg/ℓ)						<0.002												
	四塩化炭素 (mg/ℓ)						<.0002												
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)						<.0004												
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)						<0.002												
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)						<0.004												
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)						<.0005												
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)						<.0006												
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)						<0.002												
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)						<.0005												
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/ℓ)						<.0002												
	チウラム (mg/ℓ)						<.0006												
	シマジン (mg/ℓ)						<.0003												
	チオベンカルブ (mg/ℓ)						<0.002												
	ベンゼン (mg/ℓ)						<0.001												
	セレン (mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素 (mg/ℓ)		<0.08																
	ほう素 (mg/ℓ)		<0.03																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.39	0.36	0.37	0.37	0.39	0.39	0.48	0.03	0.25	0.43	0.43	0.42	0.45	0.48	0.50	0.59	0.56	0.56

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0021	地点統一番号	33-007-52	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	成羽川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	成羽川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	新成羽川ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		9:15	6:25	12:10	18:00	0:00	9:00	9:20	9:20	10:45	6:05	12:05	18:05	0:05	10:20	11:15	10:45	10:20	10:10
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.01	0.09	0.05	0.06	0.06	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.07	0.01	0.06	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.38	0.35	0.36	0.36	0.38	0.37	0.46	0.02	0.24	0.42	0.42	0.41	0.44	0.47	0.49	0.58	0.55	0.55
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.2E01	6.0E-0	1.7E00	9.0E-0	1.1E00	3.1E00	2.2E01	3.9E01	1.3E01	2.0E00	1.3E00	2.1E00	2.0E00	2.7E00	3.9E00	2.7E00	3.5E00	5.5E00
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0010	地点統一番号	33-008-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	小田川上流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	小田川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	猪原橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		10:10	6:45	12:45	18:45	0:45	10:45	10:30	10:45	9:25	6:50	12:45	18:55	0:55	10:00	9:55	9:35	10:20	10:45
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	快晴	薄曇	曇	雨
	気温	(℃)	19.0	13.0	27.0	24.0	15.0	27.0	29.5	31.0	30.0	14.0	25.0	20.0	15.0	10.0	6.5	7.5	4.0	13.0
	水温	(℃)	14.0	16.0	21.0	21.0	17.0	23.0	23.0	26.0	25.0	17.0	24.0	20.0	18.0	11.0	10.0	6.0	5.0	11.5
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		8.7	7.9	8.8	8.6	7.8	8.9	7.9	8.5	8.2	7.7	8.9	8.0	7.7	8.0	8.0	7.9	8.0	7.8
	DO	(mg/ℓ)	12	9.4	11	10	8.4	11	8.0	10	9.8	8.6	10	9.1	8.2	11	12	13	14	10
	BOD	(mg/ℓ)	1.0	0.6	<0.5	<0.5	0.7	0.5	<0.5	0.9	0.6	0.5	0.8	1.0	0.7	<0.5	0.7	0.6	0.7	1.4
	COD	(mg/ℓ)																		
	SS	(mg/ℓ)	<1	1	1	1	1	1	<1	<1	1	<1	<1	<1	1	<1	<1	1	1	2
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.3E02	3.3E02	3.1E02	4.9E02	7.0E02	1.1E02	1.3E03	1.7E03	3.3E03	1.7E03	3.3E03	3.3E02	7.9E02	2.4E02	1.3E02	4.9E02	1.7E02	1.3E03
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.001	0.003				0.001	0.001	<0.001	0.004	0.001				0.001	0.001	0.001	0.001	0.003
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	PCB	(mg/ℓ)						ND												
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)						<0.002												
	四塩化炭素	(mg/ℓ)						<.0002												
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0004												
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.004												
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0006												
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)						<0.002												
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)						<.0002												
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006												
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003												
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ベンゼン	(mg/ℓ)						<0.001												
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.09																
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.81																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0010	地点統一番号	33-008-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	小田川上流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	小田川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	猪原橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		10:10	6:45	12:45	18:45	0:45	10:45	10:30	10:45	9:25	6:50	12:45	18:55	0:55	10:00	9:55	9:35	10:20	10:45
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		<0.01																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.80																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)							0.033											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0009	地点統一番号	33-026-51	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名	小田川下流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	小田川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	三谷橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19						
	採取時刻		9:25	8:25	9:40	11:30	9:45	8:35	7:45	9:05	9:10	9:00	9:30	10:00						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	快晴	快晴	晴	晴	雨						
	気温	(℃)	17.0	20.0	25.0	29.5	31.0	26.0	17.0	6.0	5.0	7.0	0.5	11.0						
	水温	(℃)	16.0	20.0	25.0	25.5	28.0	27.5	19.0	10.5	9.0	7.0	6.0	14.0						
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)												.						
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30						
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		7.8	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6						
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.3	8.8	8.3	7.5	7.2	6.8	8.0	9.9	10	11	12	8.8						
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.5	0.8	0.8	<0.5	0.7	0.8	0.9	1.0	1.4	1.0	1.0	2.6						
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																		
	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	3	4	5	3	2	2	<1	1	3	2	2						
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.7E05	7.9E04	3.3E04	2.4E04	4.9E05	4.9E04	3.3E05	2.4E05	2.2E05	3.3E04	1.7E05	3.3E05						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																		
	全シアン	(mg/ℓ)																		
	鉛	(mg/ℓ)																		
	六価クロム	(mg/ℓ)																		
	ヒ素	(mg/ℓ)																		
	総水銀	(mg/ℓ)																		
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																		
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																		
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																		
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0014	地点統一番号	33-026-01	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	小田川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	小田川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地点名	福松橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/10	4/10	4/10	4/11	5/ 9	6/ 6	7/25	7/25	7/25	7/26	8/ 1	9/12	10/16	10/16	10/16	10/17	11/20	12/ 5
	採取時刻		9:30	16:30	22:45	4:15	9:00	9:00	9:00	17:00	22:15	4:30	8:10	9:00	8:50	17:10	22:30	4:20	9:00	9:30
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	(℃)	13.2	18.0	10.7	7.7	22.0	23.2	28.2	32.6	26.9	25.1	26.2	25.2	18.1	19.7	15.9	12.9	7.3	6.1
	水温	(℃)	14.1	18.2	16.2	14.2	21.0	23.7	26.6	30.1	28.3	27.9	28.6	27.6	17.7	22.2	19.0	17.9	8.8	6.9
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.8	0.8	0.5	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	26	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	茶褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		7.7	8.4	8.0	7.8	7.7	8.9	7.7	7.7	7.8	7.7	8.3	8.0	7.9	8.3	8.1	7.8	7.9	8.0
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.8	13	9.3	8.3	7.9	9.3	7.5	7.4	7.4	7.5	8.0	7.8	8.4	10	9.0	8.2	10	11
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.0	1.1	2.7	2.7	1.2	3.1	0.6	0.5	0.9	1.0	2.9	1.9	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.5
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.2	3.6	4.4	4.5	4.1	5.7	3.8	3.5	3.6	3.8	5.3	4.7	3.1	3.6	3.6	3.5	3.0	3.2
	ＳＳ	(mg/ℓ)	4	4	6	8	6	9	8	5	7	6	8	8	4	5	5	5	2	<1
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	4.9E04	3.5E05	1.3E04	1.3E04	3.1E04	4.9E02	2.4E05	4.9E04	2.4E05	2.4E05	2.4E04	9.4E03	7.9E04	3.1E04	4.9E04	2.4E04	7.0E03	1.1E04
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.95				1.0	0.85	1.4				1.2	0.64	0.77				0.85	1.0
	全リン	(mg/ℓ)	0.075				0.074	0.075	0.11				0.12	0.10	0.089				0.063	0.045
	全亜鉛	(mg/ℓ)					0.013						0.009						0.031	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)											<0.001							
	全シアン	(mg/ℓ)											ND							
	鉛	(mg/ℓ)											<0.005							
	六価クロム	(mg/ℓ)											<0.02							
	ヒ素	(mg/ℓ)											<0.005							
	総水銀	(mg/ℓ)											<.0005							
	アルキル水銀	(mg/ℓ)											ND							
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)											ND							
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)											<0.002							
	四塩化炭素	(mg/ℓ)											<.0002							
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)											<.0004							
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)											<0.002							
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)											<0.004							
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)											<.0005							
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)											<.0006							
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)											<0.002							
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)											<.0005							
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)											<.0002							
	チウラム	(mg/ℓ)											<.0006							
	シマジン	(mg/ℓ)											<.0003							
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)											<0.002							
	ベンゼン	(mg/ℓ)											<0.001							
	セレン	(mg/ℓ)											<0.002							
	ふっ素	(mg/ℓ)											0.18							
	ほう素	(mg/ℓ)											<0.03							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)											0.63							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0014	地点統一番号	33-026-01	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名	小田川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	小田川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	福松橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/10	4/10	4/10	4/11	5/ 9	6/ 6	7/25	7/25	7/25	7/26	8/ 1	9/12	10/16	10/16	10/16	10/17	11/20	12/ 5
	採取時刻		9:30	16:30	22:45	4:15	9:00	9:00	9:00	17:00	22:15	4:30	8:10	9:00	8:50	17:10	22:30	4:20	9:00	9:30
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)											<0.01							
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)											0.02							
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)											0.03							
	クロム	(mg/ℓ)											<0.03							
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)					0.03						0.03						0.02	
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)											0.01							
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)											0.62							
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)					0.04						0.05						0.05	
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)					6.8E00						4.0E01						1.4E00	
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)					0.14						0.071						0.037	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0014	地点統一番号	33-026-01	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名	小田川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	小田川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	福松橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採　取　月　日		1/15	1/15	1/15	1/16	2/ 6	3/19													
	採　取　時　刻		9:00	16:40	22:30	4:30	9:10	10:15													
	採　取　位　置		流心	流心	流心	流心	流心	流心													
	採　取　水　深	(m)	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2													
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間													
	天候		晴	晴	晴	晴	曇	雨													
	気温	(℃)	-0.3	8.0	5.3	4.3	2.6	11.2													
	水温	(℃)	4.8	7.5	7.0	6.9	5.2	12.5													
	流量	(㎥/ｓ)																			
	全水深	(m)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7													
	透明度	(m)																			
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30													
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色													
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭													
	満潮時刻																				
	干潮時刻																				
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6													
	ＤＯ	(mg/ℓ)	12	12	12	11	12	9.2													
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.9	0.9	0.9	1.2	0.9	1.5													
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.7	3.9	3.9	4.1	3.7	4.0													
	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	3	3	4	4	5													
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	5.4E05	1.7E05	1.4E05	3.5E05	2.4E05	2.2E05													
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																			
	全窒素	(mg/ℓ)	2.0				1.7	1.4													
	全リン	(mg/ℓ)	0.055				0.038	0.072													
	全亜鉛	(mg/ℓ)					0.033														
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)					<0.001														
	全シアン	(mg/ℓ)					ND														
	鉛	(mg/ℓ)					<0.005														
	六価クロム	(mg/ℓ)					<0.02														
	ヒ素	(mg/ℓ)					<0.005														
	総水銀	(mg/ℓ)					<.0005														
	アルキル水銀	(mg/ℓ)					ND														
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																			
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)					<0.002														
	四塩化炭素	(mg/ℓ)					<.0002														
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0004														
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.002														
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.004														
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0005														
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0006														
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)					<0.002														
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)					<.0005														
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)					<.0002														
	チウラム	(mg/ℓ)					<.0006														
	シマジン	(mg/ℓ)					<.0003														
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)					<0.002														
	ベンゼン	(mg/ℓ)					<0.001														
	セレン	(mg/ℓ)					<0.002														
	ふっ素	(mg/ℓ)					0.16														
	ほう素	(mg/ℓ)					<0.03														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)					1.5														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0014	地点統一番号	33-026-01	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名	小田川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	小田川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	福松橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		1/15	1/15	1/15	1/16	2/ 6	3/19														
	採取時刻		9:00	16:40	22:30	4:30	9:10	10:15														
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心														
	採取水深	(m)	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2														
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																				
	銅	(mg/ℓ)					<0.01															
	亜鉛	(mg/ℓ)																				
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)					0.06															
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)					0.02															
	クロム	(mg/ℓ)					<0.03															
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)					0.01															
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)					0.02															
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)					1.5															
	有機態窒素	(mg/ℓ)																				
	リン酸態リン	(mg/ℓ)					0.01															
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	ＤＯ飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/ℓ)																				
	塩素量	(‰)																				
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																				
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)					4.4E00															
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																				
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																				
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																				
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																				
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																				
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																				
	プロピザミド	(mg/ℓ)																				
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																				
	トルエン	(mg/ℓ)																				
	キシレン	(mg/ℓ)																				
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																				
	モリブデン	(mg/ℓ)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																				
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																				
	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)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)					0.041															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0019	地点統一番号	33-025-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	美山川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	美山川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	栄橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		9:40	6:15	12:15	18:15	0:15	10:00	11:05	10:00	8:55	6:25	12:25	18:35	0:40	9:20	9:25	9:10	9:40	10:10
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	快晴	晴	晴	雨
	気温	(℃)	17.0	13.0	25.0	28.0	16.0	25.0	30.0	32.0	26.0	12.0	24.0	22.0	15.0	5.5	3.5	7.0	1.5	12.0
	水温	(℃)	13.0	16.0	22.0	25.0	20.0	24.0	25.0	28.0	24.0	17.0	22.0	21.0	18.0	8.5	7.0	6.0	4.5	12.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		7.7	7.4	8.1	8.6	7.6	8.1	7.5	7.7	7.5	7.3	8.5	8.9	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.9
	DO	(mg/ℓ)	11	7.5	11	10	7.0	10	7.8	9.8	8.0	6.6	11	11	7.9	11	11	11	13	9.2
	BOD	(mg/ℓ)	1.5	0.6	<0.5	1.5	1.0	0.5	<0.5	1.0	1.3	0.6	0.5	1.2	1.0	1.0	0.9	0.7	0.9	1.6
	COD	(mg/ℓ)																		
	SS	(mg/ℓ)	10	5	5	3	3	3	5	3	3	1	1	1	1	<1	4	2	2	3
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.4E02	4.9E02	4.9E02	7.9E03	1.3E03	2.2E03	7.9E02	4.9E03	4.9E03	4.9E02	7.9E03	2.1E02	1.7E02	2.4E04	1.3E03	3.3E03	3.3E03	3.3E03
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.001	0.002				0.001	0.003	0.001	0.003	0.001				0.008	0.004	0.002	0.003	0.005
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	PCB	(mg/ℓ)						ND												
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)						<0.002												
	四塩化炭素	(mg/ℓ)						<.0002												
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0004												
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.004												
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0006												
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)						<0.002												
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)						<.0002												
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006												
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003												
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ベンゼン	(mg/ℓ)						<0.001												
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.30																
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.62																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0019	地点統一番号	33-025-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	美山川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	美山川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	栄橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19
	採取時刻		9:40	6:15	12:15	18:15	0:15	10:00	11:05	10:00	8:55	6:25	12:25	18:35	0:40	9:20	9:25	9:10	9:40	10:10
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															0.08			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															0.04			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
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)		0.01																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.61																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)							0.062											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0016	地点統一番号	33-202-01	類型(達成期間)		水域名	佐伏川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	佐伏川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	井倉野橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/19					
	採取時刻		7:55	7:10	8:00	10:00	11:10	10:50	7:30	10:45	10:50	10:35	10:50	11:15					
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	霧	晴	曇	晴	曇	雨					
	気温	(℃)	8.5	14.5	18.0	27.0	29.5	28.0	12.5	12.0	8.0	5.0	5.0	11.0					
	水温	(℃)	10.0	14.0	17.0	20.0	23.5	22.5	14.5	6.5	6.0	5.0	5.5	10.0					
	流量	(㎥/ｓ)																	
	全水深	(m)																	
	透明度	(m)																	
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	ｐＨ		8.2	8.1	8.3	8.2	8.5	8.4	8.3	8.3	8.3	8.0	8.3	8.1					
	ＤＯ	(mg/ℓ)	11	9.8	10	8.2	10	9.0	9.6	12	12	13	13	11					
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	0.8	1.7					
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	<1	4	<1	2	1	<1	<1	1	<1	1	<1	20					
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.3E02	4.9E02	7.0E02	4.6E01	1.1E03	1.7E03	1.7E02	2.4E02	4.9E01	7.0E01	1.7E02	1.3E03					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																	
	全窒素	(mg/ℓ)																	
	全リン	(mg/ℓ)																	
	全亜鉛	(mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																	
	全シアン	(mg/ℓ)																	
	鉛	(mg/ℓ)																	
	六価クロム	(mg/ℓ)																	
	ヒ素	(mg/ℓ)																	
	総水銀	(mg/ℓ)																	
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																	
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																	
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																	
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0012	地点統一番号	33-010-01	類型(達成期間)	D (イ)	水 域 名	里見川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	里見川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	鴨方川合流点	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日	4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/23
	採取時刻	11:30	7:55	13:55	19:55	1:55	9:00	9:00	9:15	10:30	6:05	12:05	18:05	0:10	11:10	10:50	10:50	8:55	9:20
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	晴	晴	雨
	気温 (℃)	19.0	20.0	28.0	23.0	14.0	25.0	29.5	31.0	33.0	12.0	23.0	23.0	15.0	12.0	10.0	10.0	0.5	12.0
	水温 (℃)	17.0	19.0	24.0	22.0	19.0	25.0	27.0	28.0	29.0	17.0	23.0	23.0	18.0	11.0	10.0	8.0	6.0	11.5
	流量 (㎥/ｓ)																		
	全水深 (m)																		
	透明度 (m)																		
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相	黄褐色	黄褐色	黄褐色	無色	無色	緑褐色	黄褐色	無色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	無色	無色	無色	無色	黄褐色
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	pH	8.1	7.8	7.8	7.8	7.8	9.5	7.7	7.9	8.8	7.5	10	8.9	7.6	8.0	7.9	7.7	7.4	7.6
	DO (mg/ℓ)	10	7.8	7.6	9.0	8.5	17	6.8	9.8	12	6.0	15	10	5.8	11	10	11	10	9.6
	BOD (mg/ℓ)	5.8	3.9	4.4	4.3	3.5	7.4	<0.5	4.5	4.4	2.9	3.9	2.7	3.9	5.4	6.3	3.4	4.5	4.6
	COD (mg/ℓ)																		
	SS (mg/ℓ)	3	3	2	3	3	11	6	8	9	6	7	7	7	3	5	2	6	8
	大腸菌群数 (MPN/100㎖)	7.9E03	1.3E04	1.1E03	3.3E03	4.9E03	1.4E02	1.3E04	1.3E03	3.1E02	7.9E04	1.3E03	7.9E03	1.7E05	3.3E04	1.3E04	7.9E03	2.4E03	1.7E03
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)																		
	全窒素 (mg/ℓ)																		
	全リン (mg/ℓ)																		
	全亜鉛 (mg/ℓ)	0.011	0.011				0.011	0.009	0.004	0.005	0.037				0.009	0.016	0.016	0.015	0.013
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン (mg/ℓ)		ND																
	鉛 (mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム (mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素 (mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀 (mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀 (mg/ℓ)		ND																
	PCB (mg/ℓ)						ND												
	ジクロロメタン (mg/ℓ)						<0.002												
	四塩化炭素 (mg/ℓ)						<.0002												
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)						<.0004												
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)						<0.002												
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)						<0.004												
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)						<.0005												
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)						<.0006												
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)						<0.002												
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)						<.0005												
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/ℓ)						<.0002												
	チウラム (mg/ℓ)						<.0006												
	シマジン (mg/ℓ)						<.0003												
	チオベンカルブ (mg/ℓ)						<0.002												
	ベンゼン (mg/ℓ)						<0.001												
	セレン (mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素 (mg/ℓ)		0.23																
	ほう素 (mg/ℓ)		<0.03																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)		1.1																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0012	地点統一番号	33-010-01	類型(達成期間)	D (イ)	水 域 名	里見川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域			河 川 名	里見川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	鴨方川合流点	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/23
	採取時刻		11:30	7:55	13:55	19:55	1:55	9:00	9:00	9:15	10:30	6:05	12:05	18:05	0:10	11:10	10:50	10:50	8:55	9:20
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															0.22			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															0.06			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
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)		0.20																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.96																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0114	地点統一番号	33-011-51	類型(達成期間)	AA(イ)	水 域 名	旭川上流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	野田橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	12/19	1/23	2/13	3/12				
	採取時刻		9:15	8:50	5:40	8:20	8:55	10:50	8:50	6:00	10:40	9:05	9:30	9:15				
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		曇	曇	霧	曇	晴	薄曇	晴	晴	晴	雨	薄曇	霧				
	気温	(℃)	6.0	14.0	12.5	19.0	27.0	22.5	14.0	6.5	5.0	2.0	-2.0	2.5				
	水温	(℃)	8.0	12.5	16.0	14.5	22.0	21.0	13.5	9.5	7.0	5.5	1.0	6.0				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
	色相		無色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻																	
	干潮時刻																	
生活環境項目	ｐＨ		7.6	8.0	7.3	7.1	7.3	7.6	7.4	7.3	7.3	6.9	7.0	7.2				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	11	9.9	8.3	9.4	8.3	9.3	9.6	10	12	11	13	12				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	<0.5	0.9	0.9	0.7	0.7	<0.5	0.6	0.7	0.5	0.7	0.7	0.7				
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.7	1.7	3.8	2.5	2.4	3.0	3.1	3.8	1.7	1.4	2.0	2.9				
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	4	7	6	2	2	1	6	1	1	1	7				
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	7.9E02	1.7E03	4.9E03	3.3E03	7.9E03	7.9E03	1.7E03	4.9E03	3.3E02	1.1E03	4.6E02	2.3E02				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.64	0.71	0.57	0.87	0.54	0.39	0.30	0.84	0.59	0.75	0.89	1.4				
	全リン	(mg/ℓ)	0.003	0.034	0.044	0.020	0.055	0.031	0.010	0.041	0.007	0.011	0.015	0.015				
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.53	0.45	0.38	0.73	0.31	0.25	0.21	0.62	0.50	0.68	0.62	1.1				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0114	地点統一番号	33-011-51	類型(達成期間)	AA(イ)	水 域 名	旭川上流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	野田橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	12/19	1/23	2/13	3/12						
	採取時刻		9:15	8:50	5:40	8:20	8:55	10:50	8:50	6:00	10:40	9:05	9:30	9:15						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.07	0.04	0.10						
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.52	0.44	0.37	0.72	0.30	0.24	0.20	0.61	0.49	0.67	0.61	1.1						
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.3E00	1.7E00	2.4E00	4.0E-0	1.2E00	8.0E-0	1.2E00	2.5E00	1.4E00	2.1E00	1.5E00	1.9E00						
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0101	地点統一番号	33-011-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水 域 名	旭川上流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	湯原ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	6/12	6/12	6/13	7/20	8/17	9/19	10/17	11/13	11/13	11/13	11/14	12/19	1/23	2/13	3/12
	採取時刻		9:35	9:10	6:05	12:05	18:20	0:30	9:00	9:20	9:35	9:20	6:25	12:30	18:30	0:30	9:40	9:25	10:05	9:35
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		曇	曇	霧	晴	晴	晴	曇	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雪	晴
	気温	(℃)	6.0	13.5	13.0	23.5	22.5	16.0	21.5	27.0	22.0	14.0	6.0	14.0	8.0	6.0	4.0	2.0	-2.0	4.0
	水温	(℃)	10.5	14.5	20.0	22.5	22.0	20.5	18.0	28.5	24.5	18.5	13.5	14.5	14.0	14.0	9.0	6.0	4.0	6.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		9.4	10	9.2	9.3	9.5	9.4	7.1	9.2	9.0	7.2	7.0	6.9	6.9	6.9	7.2	7.0	7.1	7.2
	DO	(mg/ℓ)	12	10	9.7	9.6	9.9	9.4	7.9	9.4	9.9	7.2	7.0	6.5	6.6	7.0	9.4	10	11	12
	BOD	(mg/ℓ)	1.2	3.1	0.7	<0.5	0.9	0.6	1.3	1.4	1.2	0.7	0.7	0.6	0.9	0.8	0.8	0.6	0.7	0.6
	COD	(mg/ℓ)	3.9	4.6	2.2				3.2	4.8	5.6	2.7	2.4				3.2	3.8	2.0	1.8
	SS	(mg/ℓ)	6	6	1	3	2	2	1	3	5	3	<1	<1	<1	<1	1	<1	4	2
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	4.5E00	1.3E01	2.4E03	1.3E03	3.3E02	4.9E02	3.3E02	4.6E01	7.9E01	2.2E01	4.9E01	1.7E01	1.1E01	1.1E01	4.0E00	3.3E01	7.8E00	4.0E00
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.72	0.70	0.43				0.69	0.54	0.49	0.49	0.46				0.45	0.48	0.76	1.1
	全リン	(mg/ℓ)	0.004	0.058	0.010				0.010	0.073	0.014	<0.003	<0.003				0.004	0.005	0.006	0.003
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.001	<0.001	0.002				0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)		ND								ND								
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02								<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND								ND								
	PCB	(mg/ℓ)			ND								ND							
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)			<0.002								<0.002							
	四塩化炭素	(mg/ℓ)			<.0002								<.0002							
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0004								<.0004							
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.002								<0.002							
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.004								<0.004							
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0005								<.0005							
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0006								<.0006							
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)			<0.002								<0.002							
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)			<.0005								<.0005							
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)			<.0002								<.0002							
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006								<.0006							
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003								<.0003							
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002								<0.002							
	ベンゼン	(mg/ℓ)			<0.001								<0.001							
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)		<0.08								<0.08								
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03								<0.03								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.36	0.29	0.23				0.42	0.15	0.07	0.26	0.36				0.28	0.37	0.42	0.68

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0101	地点統一番号	33-011-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水 域 名	旭川上流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	湯原ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	6/12	6/12	6/13	7/20	8/17	9/19	10/17	11/13	11/13	11/13	11/14	12/19	1/23	2/13	3/12
	採取時刻		9:35	9:10	6:05	12:05	18:20	0:30	9:00	9:20	9:35	9:20	6:25	12:30	18:30	0:30	9:40	9:25	10:05	9:35
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															0.03			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)							<.0006											
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01				0.02	0.05	0.06	0.02	<0.01				0.03	0.07	0.04	0.10
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.35	0.28	0.22				0.41	0.14	0.06	0.25	0.35				0.27	0.36	0.41	0.67
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.01				<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	4.1E01	3.3E01	4.1E00				3.0E00	8.2E00	2.9E01	6.2E00	1.7E00				1.8E00	2.7E00	1.9E00	3.2E00
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)							<0.003											
	アンチモン	(mg/ℓ)							<.0005											
	ニッケル	(mg/ℓ)							<0.005											
	クロロホルム	(mg/ℓ)							<.0006											
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)							<0.004											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)							<0.006											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)							<0.02											
	イソキサチオン	(mg/ℓ)							<.0008											
	ダイアジノン	(mg/ℓ)							<.0005											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)							<.0003											
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)							<0.004											
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)							<0.004											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)							<0.004											
	プロピザミド	(mg/ℓ)							<.0008											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)							<0.001											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)							<0.002											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)							<.0008											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)							<.0001											
	トルエン	(mg/ℓ)							<0.06											
	キシレン	(mg/ℓ)							<0.04											
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)							<0.006											
	モリブデン	(mg/ℓ)							<0.01											
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)							<.0002											
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)							<.0001											
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)							<0.005											
	全マンガン	(mg/ℓ)							<0.02											
	ウラン	(mg/ℓ)							<.0002											
	フェノール	(mg/ℓ)							<0.001											
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)							0.043											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0115	地点統一番号	33-012-51	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	旭川中流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	向見尾橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	12/19	1/23	2/13	3/12					
	採取時刻		9:55	9:35	6:25	9:25	9:45	11:15	9:50	6:45	11:05	9:50	10:45	10:05					
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候		曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雪	晴					
	気温	(℃)	7.0	14.0	14.0	22.0	29.5	24.0	17.0	5.0	6.0	2.5	-1.5	9.0					
	水温	(℃)	9.0	13.0	16.0	17.0	22.5	22.0	15.5	11.0	7.5	5.5	1.0	6.5					
	流量	(㎥/ｓ)																	
	全水深	(m)																	
	透明度	(m)																	
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	色相		無色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	ｐＨ		7.7	8.4	7.7	7.6	7.7	7.8	7.6	7.5	7.5	7.1	7.2	7.2					
	ＤＯ	(mg/ℓ)	11	10	9.3	9.2	8.8	8.7	9.5	10	12	12	13	12					
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.7	1.0	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	0.7	<0.5	0.7	1.0	<0.5	0.9					
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	3	4	4	3	3	1	4	<1	1	<1	4					
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.7E02	1.3E03	1.7E03	2.4E03	4.9E03	1.7E03	2.4E03	1.3E03	3.1E02	1.1E03	7.9E01	7.0E01					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																	
	全窒素	(mg/ℓ)																	
	全リン	(mg/ℓ)																	
	全亜鉛	(mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																	
	全シアン	(mg/ℓ)																	
	鉛	(mg/ℓ)																	
	六価クロム	(mg/ℓ)																	
	ヒ素	(mg/ℓ)																	
	総水銀	(mg/ℓ)																	
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																	
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																	
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																	
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0102	地点統一番号	33-012-52	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	旭川中流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	大上橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	12/19	1/23	2/13	3/12					
	採取時刻		10:25	10:15	7:05	9:55	10:15	10:20	10:30	7:15	10:15	10:15	11:15	10:35					
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候		曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴					
	気温	(℃)	10.0	14.5	16.5	23.5	29.0	25.0	19.0	7.0	5.0	3.5	0.5	9.5					
	水温	(℃)	9.5	14.0	17.0	17.0	24.0	22.0	16.0	10.5	7.0	5.0	3.0	6.5					
	流量	(㎥/ｓ)																	
	全水深	(m)																	
	透明度	(m)																	
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	ｐＨ		7.8	8.6	7.6	7.5	7.9	7.6	7.8	7.6	7.7	7.3	7.5	7.4					
	ＤＯ	(mg/ℓ)	11	10	9.2	9.4	8.9	9.0	9.8	10	12	12	13	12					
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.7	0.9	0.8	<0.5	0.9	<0.5	0.7	0.8	1.1	1.1	<0.5	0.7					
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	3	4	4	3	2	2	4	1	1	<1	5					
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	7.0E02	1.3E03	2.4E03	1.3E03	4.9E03	4.9E03	3.3E03	4.9E03	7.9E02	1.3E03	2.4E03	4.9E03					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																	
	全窒素	(mg/ℓ)																	
	全リン	(mg/ℓ)																	
	全亜鉛	(mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																	
	全シアン	(mg/ℓ)																	
	鉛	(mg/ℓ)																	
	六価クロム	(mg/ℓ)																	
	ヒ素	(mg/ℓ)																	
	総水銀	(mg/ℓ)																	
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																	
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																	
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																	
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0103	地点統一番号	33-012-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	旭川中流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	落合橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	6/12	6/12	6/13	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	11/13	11/13	11/14	12/19	1/23	2/13	3/12
	採取時刻		11:00	10:55	7:45	13:25	19:30	1:30	10:35	10:55	11:10	11:10	8:00	13:30	19:40	1:25	11:00	10:50	12:00	11:05
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	霧	晴	晴	晴	晴	曇	雪	晴
	気温	(℃)	8.5	18.5	18.0	28.0	22.5	17.5	24.0	33.0	26.5	21.5	6.0	17.0	10.0	7.0	5.5	3.0	-1.0	11.0
	水温	(℃)	9.5	15.0	18.0	23.5	23.5	20.0	18.5	25.0	23.0	16.5	10.5	13.5	13.0	11.5	6.5	5.0	3.0	8.0
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無色	無色	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		7.8	8.5	7.6	8.5	8.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.9	7.5	8.4	7.4	7.3	7.6	7.2	7.4	7.4
	DO	(mg/ℓ)	11	10	9.1	9.9	8.5	7.7	9.4	8.6	10	10	10	11	9.6	9.7	13	12	13	12
	BOD	(mg/ℓ)	1.1	1.8	1.2	<0.5	1.0	1.1	<0.5	1.0	<0.5	0.7	0.8	0.7	0.6	0.6	1.3	<0.5	1.0	1.0
	COD	(mg/ℓ)	3.1	2.2	3.4				2.7	3.4	3.3	2.1	2.5				2.6	4.5	2.0	2.7
	SS	(mg/ℓ)	10	3	4	3	3	4	6	4	2	1	1	1	1	1	<1	2	2	6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	7.9E02	1.7E03	4.9E03	4.9E02	2.2E03	3.3E03	3.3E03	4.9E03	7.9E03	1.1E03	1.3E03	7.0E02	4.6E02	1.4E03	1.3E03	4.9E04	4.9E02	3.3E02
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.79	0.77	0.81				0.86	0.71	0.60	0.44	0.57				0.46	0.60	0.74	1.1
	全リン	(mg/ℓ)	0.003	0.037	0.034				0.006	0.027	0.040	0.008	0.009				0.006	0.014	0.009	0.015
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.001	0.001	0.001				0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001				<0.001	0.002	<0.001	<0.001
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)		ND								ND								
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02								<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND								ND								
	PCB	(mg/ℓ)			ND								ND							
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)			<0.002								<0.002							
	四塩化炭素	(mg/ℓ)			<.0002								<.0002							
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0004								<.0004							
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.002								<0.002							
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.004								<0.004							
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0005								<.0005							
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0006								<.0006							
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)			<0.002								<0.002							
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)			<.0005								<.0005							
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)			<.0002								<.0002							
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006								<.0006							
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003								<.0003							
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002								<0.002							
	ベンゼン	(mg/ℓ)			<0.001								<0.001							
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.08								0.11								
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03								<0.03								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.44	0.40	0.52				0.62	0.38	0.43	0.32	0.36				0.34	0.54	0.55	0.87

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0103	地点統一番号	33-012-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	旭川中流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	落合橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	6/12	6/12	6/13	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	11/13	11/13	11/14	12/19	1/23	2/13	3/12
	採取時刻		11:00	10:55	7:45	13:25	19:30	1:30	10:35	10:55	11:10	11:10	8:00	13:30	19:40	1:25	11:00	10:50	12:00	11:05
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															0.02			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)							<.0006											
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.01	0.01	0.01				<0.01	0.02	0.02	0.03	<0.01				<0.01	0.06	0.03	0.09
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.43	0.39	0.51				0.61	0.37	0.42	0.31	0.35				0.33	0.53	0.54	0.86
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.01				<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.0E01	4.1E00	1.5E00				1.6E00	1.8E00	1.6E00	1.5E00	1.7E00				1.5E00	4.7E00	3.2E00	3.8E00
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)							<0.003											
	アンチモン	(mg/ℓ)							<.0005											
	ニッケル	(mg/ℓ)							<0.005											
	クロロホルム	(mg/ℓ)							<.0006											
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)							<0.004											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)							<0.006											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)							<0.02											
	イソキサチオン	(mg/ℓ)							<.0008											
	ダイアジノン	(mg/ℓ)							<.0005											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)							<.0003											
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)							<0.004											
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)							<0.004											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)							<0.004											
	プロピザミド	(mg/ℓ)							<.0008											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)							<0.001											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)							<0.002											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)							<.0008											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)							<.0001											
	トルエン	(mg/ℓ)							<0.06											
	キシレン	(mg/ℓ)							<0.04											
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)							<0.006											
	モリブデン	(mg/ℓ)							<0.01											
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)							<.0002											
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)							<.0001											
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)							<0.005											
	全マンガン	(mg/ℓ)							<0.02											
	ウラン	(mg/ℓ)							<.0002											
	フェノール	(mg/ℓ)							<0.001											
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)							0.031											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0109	地点統一番号	33-012-53	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	旭川中流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	江与味橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	12/19	1/23	2/13	3/12								
	採取時刻		11:35	11:50	8:40	11:15	11:40	12:15	12:00	8:45	12:00	11:35	12:40	11:45								
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心								
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間								
	天候		霧雨	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴								
	気温	(℃)	11.0	18.5	18.5	25.5	30.0	25.5	19.5	7.0	7.5	3.0	1.0	12.0								
	水温	(℃)	12.0	18.0	23.0	18.0	31.0	26.5	20.0	13.0	6.5	5.5	5.0	10.0								
	流量	(㎥/ｓ)																				
	全水深	(m)																				
	透明度	(m)																				
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30								
	色相		無色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色								
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭								
	満潮時刻																					
	干潮時刻																					
生活環境項目	ｐＨ		7.8	8.5	9.1	7.5	8.7	8.8	8.0	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6								
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	9.3	9.2	8.9	9.6	10	8.9	9.5	12	12	12	11								
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.9	1.4	1.2	<0.5	1.4	1.3	0.7	0.5	1.1	0.9	0.7	1.1								
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.0	2.1	4.9	2.2	4.0	4.5	3.1	2.0	1.9	4.7	2.2	2.9								
	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	2	5	3	2	4	3	1	2	1	<1	3								
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.3E02	3.3E02	4.9E03	7.9E02	7.9E02	7.9E02	3.3E03	1.3E03	3.3E02	3.3E02	7.0E01	4.9E02								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																				
	全窒素	(mg/ℓ)	0.70	0.65	0.76	0.98	0.65	0.83	0.53	0.38	0.55	0.77	0.76	1.2								
	全リン	(mg/ℓ)	0.004	0.027	0.045	0.006	0.038	0.041	0.009	0.007	0.008	0.008	0.010	0.034								
	全亜鉛	(mg/ℓ)																				
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																		
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																		
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																		
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																		
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																		
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																		
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																		
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)			ND																	
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)			<0.002																	
	四塩化炭素	(mg/ℓ)			<.0002																	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0004																	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.002																	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.004																	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0005																	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0006																	
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)			<0.002																	
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)			<.0005																	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)			<.0002																	
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006																	
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003																	
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002																	
	ベンゼン	(mg/ℓ)			<0.001																	
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																		
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.08																		
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.43	0.37	0.30	0.69	0.51	0.35	0.27	0.34	0.35	0.54	0.57	0.86								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0109	地点統一番号	33-012-53	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	旭川中流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	江与味橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	12/19	1/23	2/13	3/12						
	採取時刻		11:35	11:50	8:40	11:15	11:40	12:15	12:00	8:45	12:00	11:35	12:40	11:45						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.03	0.01	0.03	0.02	0.06	0.07	0.03	0.11						
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.42	0.36	0.28	0.68	0.50	0.34	0.26	0.33	0.34	0.53	0.56	0.85						
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	2.5E00	5.0E00	1.5E01	1.4E00	1.6E01	2.7E01	1.2E01	1.0E00	1.8E00	3.0E00	1.0E00	2.5E00						
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0104	地点統一番号	33-012-54	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	旭川中流	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	八幡橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	6/12	6/12	6/13	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	11/13	11/13	11/14	12/19	1/23	2/13	3/12
	採取時刻		10:30	11:10	9:45	15:45	21:45	3:45	10:20	8:50	9:20	10:25	10:00	16:10	21:15	3:20	10:30	11:15	10:35	10:30
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		曇	薄曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴
	気温	(℃)	11.0	19.0	24.5	29.5	19.5	18.0	28.0	32.0	28.0	20.0	13.0	16.0	9.0	7.0	8.0	4.0	3.0	12.0
	水温	(℃)	12.5	19.0	22.5	24.0	22.0	21.0	20.0	27.0	26.0	21.0	15.5	17.0	15.0	14.5	8.0	6.0	5.0	9.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		7.9	7.9	8.2	8.6	7.8	7.8	7.6	7.7	7.5	7.8	7.7	8.0	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.5
	DO	(mg/ℓ)	10	9.2	9.4	9.2	8.8	8.8	9.7	8.0	8.4	9.0	10	10	9.8	9.6	12	12	13	12
	BOD	(mg/ℓ)	2.3	1.1	<0.5	0.8	1.5	1.0	<0.5	<0.5	0.6	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.8	0.8	2.0
	COD	(mg/ℓ)	2.8	2.6	3.7	3.8	4.0	3.8	2.3	2.4	2.6	1.9	2.0	2.0	2.1	2.1	1.9	2.2	1.9	1.9
	SS	(mg/ℓ)	3	2	4	3	4	5	6	1	2	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	7.9E02	2.8E02	2.8E03	1.3E03	3.1E02	3.3E02	3.3E03	3.3E01	4.9E02	1.1E03	7.9E01	2.2E02	3.3E02	1.1E02	2.3E02	1.3E02	3.3E01	4.9E01
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.70	0.64	0.77				1.0	0.71	0.61	0.62	0.56				0.54	0.84	0.83	1.0
	全リン	(mg/ℓ)	0.015	0.014	0.026				0.044	0.021	0.019	0.017	0.013				0.014	0.015	0.014	0.014
	全亜鉛	(mg/ℓ)		0.001					0.002				0.001					0.002		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	PCB	(mg/ℓ)		ND																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002																
	チウラム	(mg/ℓ)		<.0006																
	シマジン	(mg/ℓ)		<.0003																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)		<0.002																
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001																
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.08																
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.45					0.82			0.47						0.71		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0104	地点統一番号	33-012-54	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	旭川中流	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	八幡橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	6/12	6/12	6/13	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	11/13	11/13	11/14	12/19	1/23	2/13	3/12
	採取時刻		10:30	11:10	9:45	15:45	21:45	3:45	10:20	8:50	9:20	10:25	10:00	16:10	21:15	3:20	10:30	11:15	10:35	10:30
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															0.02			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)		0.02					<0.01			0.01						0.03		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		<0.01					<0.01			<0.01						<0.01		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.44					0.81			0.46						0.70		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)		<0.01					0.01			<0.01						<0.01		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.5E01	4.3E00	1.1E01				1.1E00	2.1E00	5.7E00	2.7E00	1.9E00				2.3E00	3.7E00	1.5E00	2.5E00
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)							0.040											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0117	地点統一番号	33-012-55	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	旭川中流	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	鹿瀬橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	12/19	1/23	2/13	3/12						
	採取時刻		10:10	10:30	10:20	10:55	8:25	8:50	10:05	9:35	10:00	10:40	10:20	10:15						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		曇	薄曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴						
	気温	(℃)	11.0	16.0	26.5	27.5	34.0	27.0	19.5	11.0	5.0	4.5	2.0	11.0						
	水温	(℃)	12.5	18.0	22.5	20.0	27.0	26.0	19.0	14.0	7.0	6.0	5.0	8.5						
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30						
	色相		無色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無色	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.7	8.0	7.5	7.6	7.6	7.8	7.7	7.5	7.4	7.7	7.5						
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	9.6	9.8	9.0	7.8	8.4	9.2	10	12	12	13	12						
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	2.0	0.9	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	0.8	<0.5	1.2	<0.5	1.2	1.4						
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																		
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	2	3	5	<1	1	<1	<1	3	<1	<1	<1						
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	2.2E03	2.4E02	1.7E03	7.9E03	7.9E02	2.8E02	3.1E02	1.3E02	2.2E02	2.4E02	7.9E01	4.9E01						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)		0.60		0.97				0.55		0.85								
	全リン	(mg/ℓ)		0.014		0.043				0.012		0.013								
	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)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																		
	チウラム	(mg/ℓ)																		
	シマジン	(mg/ℓ)																		
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																		
	ベンゼン	(mg/ℓ)																		
	セレン	(mg/ℓ)																		
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.47		0.83				0.48		0.71								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0117	地点統一番号	33-012-55	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	旭川中流	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	鹿瀬橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	12/19	1/23	2/13	3/12						
	採取時刻		10:10	10:30	10:20	10:55	8:25	8:50	10:05	9:35	10:00	10:40	10:20	10:15						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)		0.02		<0.01				<0.01		0.03								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		<0.01		<0.01				<0.01		<0.01								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.46		0.82				0.47		0.70								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)		<0.01		0.01				<0.01		<0.01								
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0105	地点統一番号	33-012-56	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	旭川中流	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	大曽根堰	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	12/19	1/23	2/13	3/12					
	採取時刻		9:10	9:25	11:10	9:25	7:40	7:45	9:10	10:30	9:05	9:30	9:30	9:20					
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候		曇	薄曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴					
	気温	(℃)	10.5	15.0	26.0	29.0	30.0	28.0	17.0	17.0	4.0	4.0	3.0	9.0					
	水温	(℃)	12.5	18.0	25.0	21.0	29.0	26.0	19.0	14.5	7.5	5.5	6.0	10.5					
	流量	(㎥/ｓ)																	
	全水深	(m)																	
	透明度	(m)																	
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	色相		無色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	ｐＨ		7.7	8.9	9.3	7.6	7.6	7.4	7.9	8.0	7.8	7.6	7.7	7.7					
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	11	15	8.8	6.4	7.6	9.2	10	11	11	12	11					
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.3	0.6	1.1	<0.5	0.7	0.7	0.8	0.6	<0.5	0.5	0.6	1.7					
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	1	4	5	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	2					
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	4.9E02	7.9E02	7.9E02	1.1E03	2.8E02	2.2E03	7.9E02	4.9E02	3.3E02	1.3E02	1.1E02	1.3E02					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																	
	全窒素	(mg/ℓ)																	
	全リン	(mg/ℓ)																	
	全亜鉛	(mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																	
	全シアン	(mg/ℓ)																	
	鉛	(mg/ℓ)																	
	六価クロム	(mg/ℓ)																	
	ヒ素	(mg/ℓ)																	
	総水銀	(mg/ℓ)																	
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																	
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																	
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																	
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0106	地点統一番号	33-012-57	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	旭川中流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	合同堰	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/18	5/15	5/15	5/15	5/16	6/13	7/10	8/ 7	8/ 7	8/ 7	8/ 8	9/19	10/24	11/13	11/13	11/13	11/14	12/19
	採取時刻		9:27	9:30	15:30	21:40	3:35	10:25	7:45	10:50	15:50	21:50	3:40	10:50	10:45	9:45	15:55	21:35	3:40	9:25
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
	気温	(℃)	10.8	20.9	24.7	14.2	11.8	29.2	23.8	28.1	27.5	26.5	24.3	32.0	22.6	14.4	15.8	11.0	8.5	5.0
	水温	(℃)	12.1	19.3	19.9	19.5	18.5	24.1	21.7	26.7	27.0	26.1	25.7	27.6	18.9	14.2	14.5	14.2	12.8	7.2
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.6	1.4	1.4	1.4	1.4	1.6	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.7	8.2	8.5	8.0	7.6	7.5	7.6	8.3	8.2	7.7	7.6	7.7	7.8	7.9	8.0	7.9	7.7
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.5	8.1	10	10	8.5	7.3	7.8	7.7	9.4	8.8	6.9	7.5	8.8	9.8	10	10	9.9	11
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.8	1.1	1.6	1.2	1.1	0.7	0.8	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.1	2.8	3.1	2.9	2.9	3.1	2.7	2.4	2.4	2.5	2.6	2.8	2.0	1.8	2.1	1.9	1.8	1.4
	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	3	3	4	3	3	4	3	2	2	2	2	2	1	<1	1	<1	<1
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	4.6E03	4.9E03	1.3E03	2.4E03	4.9E03	2.4E04	2.2E04	1.1E04	4.9E03	1.3E04	1.3E04	2.1E03	1.7E03	3.3E03	1.7E03	4.6E03	1.3E03	7.0E02
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.71	0.73				0.75	1.0	0.77				0.62	0.54	0.57				0.47
	全リン	(mg/ℓ)	0.019	0.021				0.027	0.039	0.026				0.028	0.021	0.018				0.011
	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)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0106	地点統一番号	33-012-57	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	旭川中流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	合同堰	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採　取　月　日		1/23	2/12	2/12	2/12	2/13	3/12												
	採　取　時　刻		9:05	10:35	15:40	21:35	3:35	10:25												
	採　取　位　置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸												
	採　取　水　深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3												
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間												
	天候		一時雨	曇	曇	曇	曇	晴												
	気温	(℃)	5.5	5.8	4.8	1.3	0.0	12.0												
	水温	(℃)	5.4	7.6	7.0	6.0	5.0	10.6												
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1												
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30												
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色												
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭												
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.5	7.7	7.8	7.7	7.6												
	ＤＯ	(mg/ℓ)	12	11	12	12	12	10												
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	<0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7												
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.9	2.0	1.9	2.0	2.0	2.3												
	ＳＳ	(mg/ℓ)	<1	<1	<1	<1	1	1												
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	7.9E02	4.9E02	4.9E02	7.9E02	1.3E03	3.3E02												
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.81	0.83				1.0												
	全リン	(mg/ℓ)	0.009	0.009				0.014												
	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)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0107	地点統一番号	33-012-02	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	旭川中流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	乙井手堰	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日	4/18	5/15	5/15	5/15	5/16	6/13	7/10	8/ 7	8/ 7	8/ 7	8/ 8	9/19	10/24	11/13	11/13	11/13	11/14	12/19
	採取時刻	9:50	10:10	15:45	22:05	4:00	11:10	8:20	11:30	16:10	22:10	4:00	11:15	11:10	10:10	16:15	21:50	4:00	9:50
	採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
	気温 (℃)	11.2	23.5	26.3	14.5	10.9	28.7	23.8	29.3	29.4	26.4	24.2	32.3	23.3	15.2	16.3	10.5	7.5	6.1
	水温 (℃)	12.6	20.0	21.4	19.5	18.1	25.5	21.8	27.8	28.3	25.9	25.7	28.2	18.5	14.5	15.0	14.0	13.1	7.5
	流量 (㎥/s)																		
	全水深 (m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	透明度 (m)																		
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	pH	7.8	8.1	8.3	8.5	8.0	7.9	7.5	7.8	8.1	7.8	7.6	7.7	7.8	7.9	8.0	7.9	7.8	7.7
	DO (mg/ℓ)	10	9.0	9.9	9.9	9.0	8.2	8.2	8.2	8.8	7.7	7.2	7.7	9.3	9.7	10	10	9.9	11
	BOD (mg/ℓ)	1.0	1.5	1.9	1.5	1.3	0.9	0.7	<0.5	0.6	0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
	COD (mg/ℓ)	2.5	3.1	3.2	3.2	3.0	3.2	2.8	2.3	2.4	2.4	2.7	2.6	1.9	1.8	1.9	1.9	1.8	1.4
	SS (mg/ℓ)	3	3	3	4	4	3	5	3	3	2	3	2	<1	<1	<1	1	<1	<1
	大腸菌群数 (MPN/100㎖)	4.9E03	1.7E03	2.4E03	7.9E02	2.2E03	1.7E04	2.8E04	4.9E03	4.3E03	1.3E04	7.9E03	1.1E03	2.2E03	1.7E03	3.3E03	1.3E03	7.9E02	4.9E02
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)																		
	全窒素 (mg/ℓ)	0.76	0.61				0.71	1.0	0.76				0.64	0.46	0.58				0.48
	全リン (mg/ℓ)	0.025	0.029				0.030	0.044	0.029				0.030	0.020	0.018				0.012
	全亜鉛 (mg/ℓ)		0.002						0.012						0.002				
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)		<0.001						<0.001						<0.001				
	全シアン (mg/ℓ)		ND						ND						ND				
	鉛 (mg/ℓ)		<0.005						<0.005						<0.005				
	六価クロム (mg/ℓ)		<0.02						<0.02						<0.02				
	ヒ素 (mg/ℓ)		<0.005						<0.005						<0.005				
	総水銀 (mg/ℓ)		<.0005						<.0005						<.0005				
	アルキル水銀 (mg/ℓ)		ND						ND						ND				
	PCB (mg/ℓ)								ND										
	ジクロロメタン (mg/ℓ)		<0.002						<0.002						<0.002				
	四塩化炭素 (mg/ℓ)		<.0002						<.0002						<.0002				
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)		<.0004						<.0004						<.0004				
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)		<0.002						<0.002						<0.002				
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)		<0.004						<0.004						<0.004				
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)		<.0005						<.0005						<.0005				
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)		<.0006						<.0006						<.0006				
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)		<0.002						<0.002						<0.002				
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)		<.0005						<.0005						<.0005				
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/ℓ)		<.0002						<.0002						<.0002				
	チウラム (mg/ℓ)		<.0006						<.0006						<.0006				
	シマジン (mg/ℓ)		<.0003						<.0003						<.0003				
	チオベンカルブ (mg/ℓ)		<0.002						<0.002						<0.002				
	ベンゼン (mg/ℓ)		<0.001						<0.001						<0.001				
	セレン (mg/ℓ)		<0.002						<0.002						<0.002				
	ふっ素 (mg/ℓ)		0.09						<0.08						0.10				
	ほう素 (mg/ℓ)		<0.03						<0.03						<0.03				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)		0.37						0.58						0.45				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0107	地点統一番号	33-012-02	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	旭川中流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	乙井手堰	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/18	5/15	5/15	5/15	5/16	6/13	7/10	8/ 7	8/ 7	8/ 7	8/ 8	9/19	10/24	11/13	11/13	11/13	11/14	12/19
	採取時刻		9:50	10:10	15:45	22:05	4:00	11:10	8:20	11:30	16:10	22:10	4:00	11:15	11:10	10:10	16:15	21:50	4:00	9:50
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)								<0.01										
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)								0.02										
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)								<0.01										
	クロム	(mg/ℓ)								<0.03										
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)						<.0006												
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)		0.03						0.02						0.02				
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		<0.01						<0.01						<0.01				
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.36						0.57						0.44				
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)		<0.01						0.01						0.01				
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)						<0.003												
	アンチモン	(mg/ℓ)						<.0005												
	ニッケル	(mg/ℓ)						<0.005												
	クロロホルム	(mg/ℓ)						<.0006												
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.004												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)						<0.006												
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)						<0.02												
	イソキサチオン	(mg/ℓ)						<.0008												
	ダイアジノン	(mg/ℓ)						<.0005												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)						<.0003												
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)						<0.004												
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)						<0.004												
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)						<0.004												
	プロピザミド	(mg/ℓ)						<.0008												
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)						<0.001												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)						<0.002												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)						<.0008												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)						<.0001												
	トルエン	(mg/ℓ)						<0.06												
	キシレン	(mg/ℓ)						<0.04												
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)						<0.006												
	モリブデン	(mg/ℓ)						<0.01												
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)						<.0002												
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)						<.0001												
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)						<0.005												
	全マンガン	(mg/ℓ)						<0.02												
	ウラン	(mg/ℓ)						<.0002												
	フェノール	(mg/ℓ)						<0.001												
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)		0.086						0.029						0.022				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0107	地点統一番号	33-012-02	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	旭川中流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	乙井手堰	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採　取　月　日		1/23	2/12	2/12	2/12	2/13	3/12												
	採　取　時　刻		10:20	11:00	16:05	21:55	4:00	10:50												
	採　取　位　置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸												
	採　取　水　深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1												
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間												
	天候		曇	曇	曇	曇	曇	晴												
	気温	(℃)	5.6	6.1	4.2	0.6	-0.2	11.8												
	水温	(℃)	5.8	7.1	6.8	6.1	5.1	10.7												
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2												
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30												
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色												
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭												
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.7	7.8	7.9	7.6	7.7												
	ＤＯ	(mg/ℓ)	12	12	12	12	12	11												
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8												
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.0	2.0	1.9	2.1	2.1	2.8												
	ＳＳ	(mg/ℓ)	<1	<1	<1	1	2	3												
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	3.1E03	7.0E02	7.9E02	7.9E02	1.3E03	3.3E02												
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.84	0.85				1.1												
	全リン	(mg/ℓ)	0.012	0.011				0.016												
	全亜鉛	(mg/ℓ)		0.009																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																		
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002																
	チウラム	(mg/ℓ)		<.0006																
	シマジン	(mg/ℓ)		<.0003																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)		<0.002																
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001																
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.09																
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.71																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0107	地点統一番号	33-012-02	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	旭川中流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	乙井手堰	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		1/23	2/12	2/12	2/12	2/13	3/12													
	採取時刻		10:20	11:00	16:05	21:55	4:00	10:50													
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸													
	採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1													
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																			
	銅	(mg/ℓ)		<0.01																	
	亜鉛	(mg/ℓ)																			
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)		0.01																	
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)		<0.01																	
	クロム	(mg/ℓ)		<0.03																	
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																			
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)		0.01																	
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		<0.01																	
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.70																	
	有機態窒素	(mg/ℓ)																			
	リン酸態リン	(mg/ℓ)		<0.01																	
	電気伝導度	(μS/cm)																			
	ＤＯ飽和度	(%)																			
	塩素イオン	(mg/ℓ)																			
	塩素量	(‰)																			
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																			
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																			
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																			
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																			
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																			
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																			
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																			
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																			
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																			
	プロピザミド	(mg/ℓ)																			
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																			
	トルエン	(mg/ℓ)																			
	キシレン	(mg/ℓ)																			
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																			
	モリブデン	(mg/ℓ)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																			
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																			
	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)																			
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)		0.023																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0108	地点統一番号	33-013-01	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	旭川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	桜橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/18	4/18	5/15	5/15	5/15	5/16	6/13	6/13	7/10	7/10	8/ 7	8/ 7	8/ 7	8/ 8	9/19	9/19	10/24	10/24
	採取時刻		7:01	11:03	8:15	14:00	20:00	2:20	7:40	13:55	8:55	11:40	8:05	14:40	20:05	2:10	8:50	15:30	8:50	13:45
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.7	0.8	0.8	0.5	0.6	0.7	0.9	0.6	0.8	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	一時雨	雨	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	(℃)	9.7	11.7	18.7	25.2	18.3	12.2	24.2	28.5	25.4	24.5	28.1	31.8	27.5	25.4	27.8	33.8	15.9	23.8
	水温	(℃)	11.7	12.5	18.7	21.4	19.0	16.8	23.8	26.5	22.9	22.5	27.2	28.5	26.5	26.4	27.2	30.4	17.5	20.2
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)	3.2	3.8	4.0	2.5	3.1	3.6	4.1	3.0	3.8	2.8	3.6	3.8	4.1	3.7	2.8	4.0	3.8	3.1
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	緑色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		11:02	11:02	09:18	09:18	22:28	09:50	08:35	08:35	06:09	06:09	04:17	18:47	18:47	05:26	02:02	16:27	09:23	09:23
	干潮時刻		05:36	05:36	03:48	15:45	15:45	04:40	03:39	15:15	13:02	13:02	11:20	11:20	11:20	00:54	08:58	08:58	03:26	15:37
生活環境項目	pH		7.6	7.6	7.7	7.8	7.9	7.8	7.7	7.8	7.5	7.5	7.6	7.7	7.9	7.7	7.5	7.6	7.5	7.6
	DO	(mg/ℓ)	9.4	9.4	7.8	8.7	8.4	8.7	7.5	7.4	7.7	7.9	7.4	8.0	8.3	7.9	7.3	7.4	8.2	8.6
	BOD	(mg/ℓ)	0.8	0.7	1.0	1.5	2.8	1.5	0.9	1.6	<0.5	0.6	0.7	0.9	0.7	0.7	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
	COD	(mg/ℓ)	2.9	2.7	2.9	3.3	4.4	3.5	3.5	3.6	2,4	2.7	2,4	2.8	2,4	2.7	2,5	2.4	2.2	2.3
	SS	(mg/ℓ)	3	4	6	3	5	3	2	3	3	4	2	3	2	3	2	2	<1	1
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	4.9E03	2.2E03	9.2E04	1.3E04	2.4E03	2.4E04	9.2E04	1.6E05	9.2E04	3.5E04	5.4E04	3.3E03	7.9E03	3.5E04	1.3E04	7.9E03	2.4E04	4.6E03
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.76		0.57					0.72		1.0	0.72				0.67			0.55
	全リン	(mg/ℓ)	0.029		0.035					0.085		0.047	0.049				0.063			0.034
	全亜鉛	(mg/ℓ)			0.006								0.010							
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)											<0.001							
	全シアン	(mg/ℓ)											ND							
	鉛	(mg/ℓ)											<0.005							
	六価クロム	(mg/ℓ)											<0.02							
	ヒ素	(mg/ℓ)											<0.005							
	総水銀	(mg/ℓ)											<.0005							
	アルキル水銀	(mg/ℓ)											ND							
	PCB	(mg/ℓ)											ND							
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)											<0.002							
	四塩化炭素	(mg/ℓ)											<.0002							
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)											<.0004							
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)											<0.002							
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)											<0.004							
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)											<.0005							
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)											<.0006							
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)											<0.002							
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)											<.0005							
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)											<.0002							
	チウラム	(mg/ℓ)											<.0006							
	シマジン	(mg/ℓ)											<.0003							
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)											<0.002							
	ベンゼン	(mg/ℓ)											<0.001							
	セレン	(mg/ℓ)											<0.002							
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)											0.52							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0108	地点統一番号	33-013-01	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	旭川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	桜橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/18	4/18	5/15	5/15	5/15	5/16	6/13	6/13	7/10	7/10	8/ 7	8/ 7	8/ 7	8/ 8	9/19	9/19	10/24	10/24
	採取時刻		7:01	11:03	8:15	14:00	20:00	2:20	7:40	13:55	8:55	11:40	8:05	14:40	20:05	2:10	8:50	15:30	8:50	13:45
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.7	0.8	0.8	0.5	0.6	0.7	0.9	0.6	0.8	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)											<0.01							
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)											0.02							
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)											0.02							
	クロム	(mg/ℓ)											<0.03							
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)			0.04								0.06							
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)											<0.01							
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)											0.51							
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)			0.01								0.03							
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)	1500	860	1000	2000	4600	2500	3900	5900	1800	700	2100	280	660	910	1300	1200	1200	1400
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)			5.4E00								2.2E00							
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0108	地点統一番号	33-013-01	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	旭川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	桜橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採　取　月　日		11/13	11/13	11/13	11/14	12/19	12/19	1/23	1/23	2/12	2/12	2/12	2/13	3/12	3/12			
	採　取　時　刻		8:05	14:15	20:10	2:15	7:15	11:00	7:25	11:10	8:15	14:10	20:10	2:05	8:20	12:10			
	採　取　位　置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
	採　取　水　深	(m)	0.6	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.6	0.8	0.6	0.8	0.6	0.7	0.6	0.8			
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
	天候		晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨	曇	一時雨	晴	曇	曇	晴	晴			
	気温	(℃)	9.9	19.5	13.0	9.1	4.7	7.4	5.3	5.0	4.6	9.5	1.0	0.7	7.2	14.8			
	水温	(℃)	12.3	14.5	15.0	13.0	7.2	8.1	6.1	6.4	6.5	7.9	5.5	4.5	9.2	11.2			
	流量	(㎥/ｓ)																	
	全水深	(m)	2.8	3.7	3.1	3.4	3.7	3.2	3.1	3.9	2.8	3.6	2.7	3.5	3.1	3.8			
	透明度	(m)																	
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30			
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色			
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	満潮時刻		13:13	13:13	13:13	00:05	06:32	06:32	12:19	12:19	14:09	14:09	14:09	03:02	13:28	13:28			
	干潮時刻		06:08	19:22	19:22	06:41	12:27	12:27	05:11	05:11	08:12	08:12	20:44	09:04	08:06	08:06			
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.6	7.6	7.6			
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.0	8.1	9.4	8.9	10	10	10	11	11	11	11	11	10	10			
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.7	0.7	0.6	0.9	<0.5	<0.5	0.7	0.8	<0.5	<0.5	0.5	0.6	0.6	0.5			
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.1	2.2	2.1	2.8	1.9	1.8	1.9	3.3	2.2	2.1	2.2	2.7	2.4	2.4			
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	2	1	3	1	1	1	4	<1	1	2	3	1	1			
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	7.0E03	4.9E03	1.1E04	1.7E04	4.9E03	3.3E03	4.9E03	7.9E03	4.9E03	3.3E03	3.3E03	7.9E02	3.3E03	4.9E02			
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																	
	全窒素	(mg/ℓ)	0.63					0.51	0.74		0.84				1.1				
	全リン	(mg/ℓ)	0.036					0.020	0.036		0.015				0.019				
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.005								0.005								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)									ND								
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)									<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND								
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																	
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)									<.0006								
	シマジン	(mg/ℓ)									<.0003								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002								
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)																	
	ほう素	(mg/ℓ)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.66								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0108	地点統一番号	33-013-01	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	旭川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	旭川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	桜橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		11/13	11/13	11/13	11/14	12/19	12/19	1/23	1/23	2/12	2/12	2/12	2/13	3/12	3/12				
	採取時刻		8:05	14:15	20:10	2:15	7:15	11:00	7:25	11:10	8:15	14:10	20:10	2:05	8:20	12:10				
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深	(m)	0.6	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.6	0.8	0.6	0.8	0.6	0.7	0.6	0.8				
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)									<0.01									
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)									0.02									
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									<0.01									
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03									
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.05								0.04									
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									<0.01									
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.65									
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.02								<0.01									
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)	2500	3700	1900	2800	1600	2000	4600	1100	1400	2200	3700	2200	990	740				
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.1E00								9.0E-0									
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0111	地点統一番号	33-031-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	新庄川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	新庄川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	大久奈橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	6/12	6/12	6/13	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	11/13	11/13	11/14	12/19	1/23	2/13	3/12
	採取時刻		10:15	10:05	6:50	12:50	19:05	1:05	9:40	10:05	10:10	10:10	7:05	13:05	19:15	1:10	11:25	10:05	11:00	10:25
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴
	気温	(℃)	9.5	15.0	21.0	23.0	20.5	16.5	23.0	28.5	24.5	18.0	5.0	17.0	8.5	6.0	6.5	2.5	1.0	9.0
	水温	(℃)	10.0	14.0	18.0	22.0	22.0	19.5	17.0	26.0	21.5	16.0	10.5	12.0	11.5	11.0	6.0	4.5	3.0	6.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		8.0	8.7	7.9	8.7	8.4	8.0	7.6	8.3	7.8	8.0	7.6	8.2	7.5	7.5	7.7	7.2	7.5	7.4
	DO	(mg/ℓ)	11	10	9.2	9.0	8.5	8.5	9.4	8.6	8.8	10	10	11	10	10	12	13	13	12
	BOD	(mg/ℓ)	0.8	1.1	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.9	0.9	0.6	0.5
	COD	(mg/ℓ)																		
	SS	(mg/ℓ)	2	2	3	2	3	4	6	2	2	1	1	1	1	2	<1	1	1	5
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.3E02	7.9E02	7.9E02	3.3E02	4.9E02	1.7E03	1.3E03	2.3E03	3.3E03	1.7E03	1.3E03	3.3E02	7.9E02	7.9E02	1.1E02	2.3E02	2.2E02	7.9E01
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	<0.001	0.001	0.001				0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	PCB	(mg/ℓ)			ND															
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)			<0.002															
	四塩化炭素	(mg/ℓ)			<.0002															
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0004															
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.002															
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.004															
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0005															
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0006															
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)			<0.002															
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)			<.0005															
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)			<.0002															
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006															
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003															
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002															
	ベンゼン	(mg/ℓ)			<0.001															
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)		<0.08																
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.56																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0111	地点統一番号	33-031-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	新庄川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	新庄川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	大久奈橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	6/12	6/12	6/13	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	11/13	11/13	11/14	12/19	1/23	2/13	3/12
	採取時刻		10:15	10:05	6:50	12:50	19:05	1:05	9:40	10:05	10:10	10:10	7:05	13:05	19:15	1:10	11:25	10:05	11:00	10:25
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
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)		<0.01																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.55																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)							0.029											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0112	地点統一番号	33-204-01	類型(達成期間)		水 域 名	目木川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	目木川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	目木橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	12/19	1/23	2/13	3/12						
	採取時刻		10:40	10:35	7:25	10:10	10:35	10:40	10:50	7:35	10:35	10:35	11:35	10:50						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	霧	晴	曇	雪	晴						
	気温	(℃)	9.0	18.5	19.0	24.0	33.5	26.0	20.0	7.5	5.5	3.5	-1.0	10.5						
	水温	(℃)	9.5	14.0	16.0	16.0	25.5	21.5	17.0	10.0	5.5	5.0	3.0	7.0						
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30						
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		7.8	8.8	7.8	7.4	8.0	7.8	7.9	7.5	7.7	7.2	7.5	7.5						
	ＤＯ	(mg/ℓ)	11	10	9.9	9.5	8.4	9.0	10	10	13	12	13	12						
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	<0.5	0.9	<0.5	0.5	0.9	<0.5	0.8	0.5	1.2	<0.5	<0.5	0.5						
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																		
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	1	1	3	1	1	<1	1	<1	<1	<1	3						
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	2.3E02	3.3E02	2.4E03	7.9E02	2.2E03	3.3E03	4.9E02	2.4E03	3.3E02	4.9E03	1.3E02	2.3E02						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																		
	全シアン	(mg/ℓ)																		
	鉛	(mg/ℓ)																		
	六価クロム	(mg/ℓ)																		
	ヒ素	(mg/ℓ)																		
	総水銀	(mg/ℓ)																		
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																		
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																		
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																		
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0116	地点統一番号	33-205-01	類型(達成期間)		水 域 名	備中川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	備中川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	垂水大橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	12/19	1/23	2/13	3/12						
	採取時刻		11:05	11:10	8:05	10:40	11:05	11:25	11:25	8:10	11:20	11:00	12:10	11:15						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	霧	晴	曇	薄曇	晴						
	気温	(℃)	10.0	19.0	18.0	24.0	33.0	28.0	22.0	6.5	6.5	3.0	-1.0	11.0						
	水温	(℃)	12.0	18.0	19.0	19.0	30.0	25.0	19.0	12.0	7.0	5.5	6.0	11.0						
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30						
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		8.4	8.6	8.0	8.0	8.6	8.0	8.5	7.7	8.0	7.6	8.2	8.1						
	ＤＯ	(mg/ℓ)	11	9.5	7.9	9.0	10	9.3	11	8.9	13	13	14	12						
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.2	1.7	<0.5	<0.5	1.1	0.7	0.9	0.5	1.3	0.5	0.9	1.0						
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.7	2.4	4.1	2.7	3.0	4.8	2.5	2.4	2.1	3.4	2.7	3.6						
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	2	11	8	4	3	3	1	2	3	2	4						
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.2E03	4.9E02	2.4E03	3.3E03	1.1E03	3.3E03	1.1E03	1.1E03	1.3E02	2.4E03	3.3E02	1.3E03						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.80	0.74	1.2	1.6	0.71	1.2	0.68	0.79	0.67	1.2	1.1	1.6						
	全リン	(mg/ℓ)	<0.003	0.037	0.062	0.033	0.040	0.049	0.022	0.015	0.009	0.019	0.053	0.018						
	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)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																		
	チウラム	(mg/ℓ)																		
	シマジン	(mg/ℓ)																		
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																		
	ベンゼン	(mg/ℓ)																		
	セレン	(mg/ℓ)																		
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.44	0.36	0.80	1.1	0.40	0.93	0.45	0.50	0.49	1.0	0.94	1.1						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0116	地点統一番号	33-205-01	類型(達成期間)		水 域 名	備中川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	備中川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	垂水大橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	12/19	1/23	2/13	3/12						
	採取時刻		11:05	11:10	8:05	10:40	11:05	11:25	11:25	8:10	11:20	11:00	12:10	11:15						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.04	0.03	0.04	0.04	0.05	0.03	0.03	0.01	0.01	0.09	0.04	0.13						
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	0.01	0.02	0.03	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.43	0.35	0.78	1.1	0.39	0.92	0.44	0.49	0.48	1.0	0.93	1.1						
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	4.0E00	1.9E00	2.5E00	1.9E00	1.8E00	1.3E00	1.5E00	1.9E00	1.5E00	8.1E00	5.1E00	4.9E00						
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0113	地点統一番号	33-206-01	類型(達成期間)		水域名	誕生寺川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	誕生寺川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	高浜橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	12/19	1/23	2/13	3/12					
	採取時刻		10:45	11:20	9:55	10:30	9:00	9:35	10:35	10:10	10:40	11:30	10:45	10:40					
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候		曇	薄曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴					
	気温	(℃)	12.5	20.0	23.5	26.5	32.0	28.0	20.0	10.0	6.0	4.0	2.0	12.0					
	水温	(℃)	12.0	18.0	22.0	22.0	29.0	27.0	18.0	13.0	6.0	5.0	5.0	11.0					
	流量	(㎥/ｓ)																	
	全水深	(m)																	
	透明度	(m)																	
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	色相		無色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	ｐＨ		7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	7.6					
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.6	9.2	8.6	7.2	8.4	9.4	10	12	12	12	11					
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.9	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	0.7	0.8	0.7	1.0	1.1					
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	3	4	4	2	3	1	<1	<1	2	<1	<1					
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	4.9E02	7.0E02	1.3E03	7.9E03	4.9E02	1.4E03	1.3E03	4.6E02	1.3E02	4.9E02	3.3E02	1.1E02					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																	
	全窒素	(mg/ℓ)																	
	全リン	(mg/ℓ)																	
	全亜鉛	(mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																	
	全シアン	(mg/ℓ)																	
	鉛	(mg/ℓ)																	
	六価クロム	(mg/ℓ)																	
	ヒ素	(mg/ℓ)																	
	総水銀	(mg/ℓ)																	
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																	
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																	
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																	
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0110	地点統一番号	33-207-01	類型(達成期間)		水域名	宇甘川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	宇甘川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	箕地橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	12/19	1/23	2/13	3/12					
	採取時刻		9:25	9:40	10:55	9:40	7:50	8:00	9:20	10:45	9:20	9:45	9:40	9:30					
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候		曇	薄曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴					
	気温	(℃)	9.0	18.0	27.5	29.0	33.0	28.0	18.0	17.0	5.0	4.5	2.0	10.0					
	水温	(℃)	13.0	17.0	23.0	21.0	28.0	25.5	18.0	14.0	7.0	5.5	6.0	10.0					
	流量	(㎥/ｓ)																	
	全水深	(m)																	
	透明度	(m)																	
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	色相		無色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.9	8.0	7.6	7.7	7.6	7.8	7.9	7.8	7.6	7.7	7.6					
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	10	10	8.6	7.2	8.1	9.6	11	12	12	13	11					
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	3.0	0.6	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	1.4					
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	1	5	3	5	2	1	<1	<1	<1	1	<1					
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	2.2E02	3.3E02	3.3E02	3.3E03	1.3E03	1.7E03	1.1E03	1.7E02	1.1E02	1.3E02	4.9E01	7.9E01					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																	
	全窒素	(mg/ℓ)																	
	全リン	(mg/ℓ)																	
	全亜鉛	(mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																	
	全シアン	(mg/ℓ)																	
	鉛	(mg/ℓ)																	
	六価クロム	(mg/ℓ)																	
	ヒ素	(mg/ℓ)																	
	総水銀	(mg/ℓ)																	
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																	
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																	
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																	
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0118	地点統一番号	33-207-02	類型(達成期間)		水 域 名	宇甘川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	宇甘川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	常盤橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	12/19	1/23	2/13	3/12						
	採取時刻		9:40	9:55	10:40	9:55	8:05	8:20	9:35	11:00	9:30	10:05	9:50	9:45						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		曇	薄曇	晴	曇	晴	薄曇	晴	晴	晴	雨	晴	晴						
	気温	(℃)	10.0	17.5	26.5	28.0	31.0	27.0	20.0	17.0	7.0	3.0	3.0	11.0						
	水温	(℃)	13.0	18.0	22.0	20.5	29.5	26.0	16.5	12.0	5.5	5.0	5.0	10.0						
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30						
	色相		無色	無色	無色	黄褐色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.6	7.7	7.6	7.8	7.5	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.5						
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.8	9.0	9.2	6.8	8.0	9.0	10	12	12	12	11						
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.7	1.2	1.0	<0.5	1.1	<0.5	1.0	<0.5	0.8	<0.5	0.6	1.4						
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																		
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	7	9	5	5	7	2	<1	<1	<1	<1	5						
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	4.6E02	3.3E02	7.9E02	4.9E03	1.7E03	2.4E04	1.3E03	1.7E02	1.1E02	2.4E02	1.3E03	1.7E03						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																		
	全シアン	(mg/ℓ)																		
	鉛	(mg/ℓ)																		
	六価クロム	(mg/ℓ)																		
	ヒ素	(mg/ℓ)																		
	総水銀	(mg/ℓ)																		
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																		
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																		
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																		
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0301	地点統一番号	33-016-01	類型(達成期間)	C (ハ)	水 域 名	百間川	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	百間川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	清内橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/18	5/15	5/15	5/15	5/16	5/23	6/13	7/10	8/ 7	8/ 7	8/ 7	8/ 8	8/22	9/19	10/24	11/ 7	11/13	11/13
	採取時刻		8:40	10:00	14:45	21:00	3:05	10:30	8:50	10:10	9:45	15:25	21:00	3:05	9:30	10:10	10:00	11:00	9:10	15:15
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	一時雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	(℃)	10.4	23.0	26.2	16.2	11.8	29.0	26.0	24.5	30.0	29.8	27.4	24.9	31.0	30.9	22.8	17.5	13.7	18.5
	水温	(℃)	13.1	21.5	22.6	20.0	18.6	24.5	25.0	24.1	29.4	30.5	27.9	27.3	29.2	29.3	18.9	17.0	14.0	15.5
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	1.2	1.4	1.5	1.5	1.4	0.9	1.3	2.2	1.5	1.3	1.3	1.2	1.4	1.4	1.7	1.7	1.5	1.4
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	22	10	6	5	5		18	18	14	11	17	12		25	21		>30	>30
	色相		褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	白(乳	緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑色	黄色	白(乳	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		8.3	8.8	9.1	8.8	8.4		7.5	7.4	7.6	7.7	7.6	7.5		7.3	7.8		7.9	7.9
	DO	(mg/ℓ)	10	10	12	12	10		7.0	6.2	7.8	8.8	8.0	7.0		6.8	8.7		9.2	9.8
	BOD	(mg/ℓ)	5.0	5.5	6.3	5.5	4.8	5.4	2.6	1.4	3.2	3.4	2.8	2.3	3.4	2.1	1.9	3.6	1.7	1.9
	COD	(mg/ℓ)	7.2	7.5	8.5	8.2	7.3	7.3	6.3	6.3	6.8	6.0	5.5	5.3	6.8	5.3	4.5	5.0	4.3	4.8
	SS	(mg/ℓ)	17	19	19	20	15	14	16	24	30	19	15	20	11	12	9	7	7	7
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.7E04	2.8E03	7.9E03	7.0E03	7.9E03		5.4E04	9.2E04	1.3E04	9.2E04	9.2E04	2.2E04		7.9E04	1.3E04		1.4E04	1.3E04
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	2.0	1.3				1.7	1.8	1.4	1.6				1.3	1.0	1.3	1.9	1.4	
	全リン	(mg/ℓ)	0.26	0.22				0.20	0.23	0.25	0.26				0.27	0.21	0.17	0.18	0.16	
	全亜鉛	(mg/ℓ)		0.032							0.50								0.013	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001									
	全シアン	(mg/ℓ)									ND									
	鉛	(mg/ℓ)									0.010									
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02									
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005									
	総水銀	(mg/ℓ)									<.0005									
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND									
	PCB	(mg/ℓ)									ND									
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002									
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<.0002									
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<.0004									
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002									
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004									
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<.0005									
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<.0006									
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002									
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<.0005									
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<.0002									
	チウラム	(mg/ℓ)									<.0006									
	シマジン	(mg/ℓ)									<.0003									
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002									
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001									
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002									
	ふっ素	(mg/ℓ)									0.11									
	ほう素	(mg/ℓ)									<0.03									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.50									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0301	地点統一番号	33-016-01	類型(達成期間)	C (ハ)	水 域 名	百間川	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	百間川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	清内橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/18	5/15	5/15	5/15	5/16	5/23	6/13	7/10	8/ 7	8/ 7	8/ 7	8/ 8	8/22	9/19	10/24	11/ 7	11/13	11/13
	採取時刻		8:40	10:00	14:45	21:00	3:05	10:30	8:50	10:10	9:45	15:25	21:00	3:05	9:30	10:10	10:00	11:00	9:10	15:15
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)									<0.01									
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)									0.08									
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									<0.01									
	クロム	(mg/ℓ)									<0.03									
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)		0.08							0.26								0.35	
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.03									
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.47									
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)		0.05							0.14								0.12	
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	7.1E01	9.0E01					3.1E01	1.2E01	4.8E01					2.1E01	2.0E01		9.7E00	
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0301	地点統一番号	33-016-01	類型(達成期間)	C (ハ)	水 域 名	百間川	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	百間川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	清内橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		11/13	11/14	12/19	1/23	2/12	2/12	2/12	2/13	2/20	3/12									
	採取時刻		21:00	3:10	8:30	8:45	9:40	15:15	21:05	3:00	9:30	9:25									
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心									
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3									
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間									
	天候		晴	晴	曇	雨	曇	曇	曇	曇	晴	晴									
	気温	(℃)	12.4	9.0	5.3	4.1	4.8	6.8	1.1	0.0	5.0	12.1									
	水温	(℃)	14.0	12.5	7.6	5.1	6.5	7.8	6.1	5.5	6.0	12.0									
	流量	(㎥/ｓ)																			
	全水深	(m)	1.4	1.4	1.4	1.3	1.6	1.7	1.4	1.4	1.4	1.5									
	透明度	(m)																			
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		>30									
	色相		無色	無色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	白(乳	黄色									
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭									
	満潮時刻																				
	干潮時刻																				
生活環境項目	ｐＨ		7.8	7.7	7.7	7.4	7.6	7.7	7.6	7.6		8.0									
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.9	9.6	10	10	11	11	10	11		11									
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.8	1.6	2.4	3.9	2.0	2.1	2.9	2.6	4.0	3.2									
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	4.5	4.6	4.4	5.1	4.8	4.7	5.6	5.4	5.8	5.4									
	ＳＳ	(mg/ℓ)	6	7	9	11	3	6	8	8	5	7									
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.1E03	7.0E03	1.7E03	5.4E04	2.2E03	4.9E02	7.9E03	4.9E03		4.9E02									
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																			
	全窒素	(mg/ℓ)			1.8	2.9	2.1				3.0	2.0									
	全リン	(mg/ℓ)			0.19	0.24	0.16				0.28	0.17									
	全亜鉛	(mg/ℓ)					0.038														
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)					<0.001														
	全シアン	(mg/ℓ)					ND														
	鉛	(mg/ℓ)					<0.005														
	六価クロム	(mg/ℓ)					<0.02														
	ヒ素	(mg/ℓ)					<0.005														
	総水銀	(mg/ℓ)					<.0005														
	アルキル水銀	(mg/ℓ)					ND														
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																			
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)					<0.002														
	四塩化炭素	(mg/ℓ)					<.0002														
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0004														
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.002														
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.004														
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0005														
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0006														
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)					<0.002														
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)					<.0005														
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)					<.0002														
	チウラム	(mg/ℓ)					<.0006														
	シマジン	(mg/ℓ)					<.0003														
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)					<0.002														
	ベンゼン	(mg/ℓ)					<0.001														
	セレン	(mg/ℓ)					<0.002														
	ふっ素	(mg/ℓ)					0.13														
	ほう素	(mg/ℓ)					0.03														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)					1.0														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0301	地点統一番号	33-016-01	類型(達成期間)	C (ハ)	水 域 名	百間川	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	百間川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	清内橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		11/13	11/14	12/19	1/23	2/12	2/12	2/12	2/13	2/20	3/12
	採取時刻		21:00	3:10	8:30	8:45	9:40	15:15	21:05	3:00	9:30	9:25
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)										
	銅	(mg/ℓ)					<0.01					
	亜鉛	(mg/ℓ)										
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)					0.18					
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)					0.05					
	クロム	(mg/ℓ)					<0.03					
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)										
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)					0.73					
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)					0.04					
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)					0.98					
	有機態窒素	(mg/ℓ)										
	リン酸態リン	(mg/ℓ)					0.12					
	電気伝導度	(μS/cm)										
	ＤＯ飽和度	(%)										
	塩素イオン	(mg/ℓ)										
	塩素量	(‰)										
	大腸菌	(MPN/100mℓ)										
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)			1.1E01	3.7E00	4.2E00					3.1E01
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)										
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)										
	イソキサチオン	(mg/ℓ)										
	ダイアジノン	(mg/ℓ)										
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)										
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)										
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)										
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)										
	プロピザミド	(mg/ℓ)										
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)										
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)										
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)										
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)										
	トルエン	(mg/ℓ)										
	キシレン	(mg/ℓ)										
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)										
	モリブデン	(mg/ℓ)										
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)										
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)										
	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)										
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0304	地点統一番号	33-029-51	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	砂川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	砂川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	瀬戸橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	12/19	1/23	2/13	3/12				
	採取時刻		8:30	8:50	9:00	9:00	7:10	7:15	8:40	9:05	8:35	9:00	8:55	13:45				
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		曇	薄曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴				
	気温	(℃)	10.0	18.0	23.5	27.0	29.0	25.0	17.0	12.0	4.0	4.5	1.0	19.5				
	水温	(℃)	13.0	18.0	23.5	23.0	29.0	27.0	16.5	12.0	6.0	5.5	5.0	16.0				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
	色相		無色	無色	黄褐色	黄褐色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	黄褐色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻																	
	干潮時刻																	
生活環境項目	ｐＨ		8.2	8.5	7.7	7.8	7.9	7.7	7.8	8.0	8.0	7.7	8.2	9.2				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	9.2	8.6	8.2	4.0	8.8	7.7	10	10	11	13	15				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	2.2	3.1	2.5	0.8	1.6	0.8	1.2	1.2	1.6	1.7	1.8	2.8				
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	4	5	8	7	2	17	2	<1	17	3	<1				
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.2E03	1.7E03	2.4E03	4.9E03	1.3E03	2.4E04	4.9E03	7.9E02	1.3E03	3.3E03	7.9E02	2.0E00				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0304	地点統一番号	33-029-51	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	砂川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	砂川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	瀬戸橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	12/19	1/23	2/13	3/12						
	採取時刻		8:30	8:50	9:00	9:00	7:10	7:15	8:40	9:05	8:35	9:00	8:55	13:45						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)				0.088														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0303	地点統一番号	33-029-01	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	砂川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	砂川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	新橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	6/12	6/12	6/13	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	11/13	11/13	11/14	12/19	1/23	2/13	3/12
	採取時刻		8:00	8:15	8:30	14:30	20:30	2:35	8:30	6:50	6:55	8:10	8:30	14:30	20:20	2:30	8:00	8:35	8:30	8:00
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		曇	薄曇	晴	晴	晴	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴
	気温	(℃)	10.0	19.0	22.5	29.5	24.0	20.5	25.5	30.0	24.5	17.0	11.5	18.0	13.0	8.0	5.0	3.0	0.0	8.0
	水温	(℃)	14.0	19.0	25.0	26.0	25.5	25.0	23.0	31.5	27.0	18.0	12.5	14.5	14.0	13.5	7.0	6.0	6.0	11.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		8.4	8.1	7.4	7.4	7.6	7.7	7.4	7.5	7.3	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.4	8.1	7.5
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.2	7.6	5.8	7.4	8.0	8.0	6.6	6.2	5.8	7.8	8.8	10	10	9.6	11	10	13	9.3
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.8	2.2	1.3	1.3	1.7	1.8	1.0	1.5	0.8	2.0	<0.5	0.6	1.5	0.5	1.0	1.6	1.6	2.3
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																		
	ＳＳ	(mg/ℓ)	5	3	3	3	5	6	7	5	5	5	3	2	4	3	1	7	3	4
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.3E03	7.0E02	5.4E03	7.9E03	1.1E03	6.3E02	1.3E04	1.3E03	1.3E04	4.9E02	7.9E02	1.3E03	3.5E02	7.9E02	4.9E02	1.3E04	3.3E02	4.9E02
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)		1.1					1.6				1.2					2.4		
	全リン	(mg/ℓ)		0.17					0.21				0.11					0.12		
	全亜鉛	(mg/ℓ)		0.002					0.012				0.004					0.013		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)		ND								ND								
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02								<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND								ND								
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)		ND								ND								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004								<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004								<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	シマジン	(mg/ℓ)		<.0003								<.0003								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.41								0.22								
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03								<0.03								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.63					1.1				0.94					1.6		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0303	地点統一番号	33-029-01	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	砂川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	旭川水域			河 川 名	砂川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	新橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/18	5/16	6/12	6/12	6/12	6/13	7/18	8/17	9/19	10/17	11/13	11/13	11/13	11/14	12/19	1/23	2/13	3/12
	採取時刻		8:00	8:15	8:30	14:30	20:30	2:35	8:30	6:50	6:55	8:10	8:30	14:30	20:20	2:30	8:00	8:35	8:30	8:00
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															0.14			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															0.02			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)		<.0006																
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)		0.06					0.11				0.10					0.28		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.08					0.01				0.02					0.03		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.55					1.1				0.92					1.6		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)		0.13					0.18				0.09					0.08		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0226	地点統一番号	33-014-53	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	吉井川上流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	杉橋	分析機関	国土交通省苫田ダム管理所

	採取月日		4/24	5/22	6/19	7/24	8/21	9/ 4	10/ 2	11/ 6	12/11	1/ 8	2/19	3/ 4						
	採取時刻		15:15	16:04	15:01	15:11	11:40	15:25	15:28	15:57	15:30	15:01	12:20	15:31						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇						
	気温	(℃)	18.0	25.0	23.0	27.0	28.5	28.0	25.0	14.0	9.5	13.0	6.2	8.0						
	水温	(℃)	15.0	19.0	19.0	22.5	22.9	23.9	20.3	13.2	7.3	7.2	3.8	7.2						
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.5	0.7						
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	25	>30	>30	15	>30						
	色相		無色	茶色	無色	無色	無色	無色	無色	白(乳	無色	茶色	茶色	無色						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.6	7.6	7.5	7.8	7.7	7.7	7.5	7.4	7.5	7.3	7.4						
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	9.3	9.3	8.4	8.6	7.9	8.9	10	11	12	12	12						
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5						
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.7	1.8	1.5	1.4	1.7	1.7	1,4	2.5	1.2	1.6	2,4	1.3						
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	3	3	2	2	1	2	13	<1	4	38	1						
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.3E02	1.3E03	3.3E03	7.9E03	7.0E03	3.5E04	4.1E03	2.2E03	4.9E02	2.2E02	4.9E02	2.4E02						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.45	0.49	0.48	0.66	0.42	0.48	0.43	0.36	0.34	0.42	0.52	0.79						
	全リン	(mg/ℓ)	0.008	0.017	0.012	0.010	0.007	0.010	0.009	0.029	0.005	0.008	0.046	0.007						
	全亜鉛	(mg/ℓ)		<0.001			0.003			0.003			0.004							
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																		
	全シアン	(mg/ℓ)																		
	鉛	(mg/ℓ)																		
	六価クロム	(mg/ℓ)																		
	ヒ素	(mg/ℓ)																		
	総水銀	(mg/ℓ)																		
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																		
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																		
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																		
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0228	地点統一番号	33-014-55	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	吉井川上流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	苫田ダム	分析機関	国土交通省苫田ダム管理所

	採取月日		4/24	5/22	6/19	7/24	8/21	9/ 4	10/ 2	11/ 6	12/11	1/ 8	2/19	3/ 4				
	採取時刻		11:45	11:32	11:05	11:16	13:57	11:25	12:35	11:45	11:20	11:18	11:50	11:51				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇	雨	晴	晴	曇				
	気温	(℃)	18.0	27.0	24.0	31.0	31.0	30.0	29.0	18.5	8.5	14.0	9.0	9.0				
	水温	(℃)	13.3	18.7	21.5	24.7	29.6	26.2	23.4	15.9	9.6	7.6	5.9	5.4				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)	38.6	38.7	36.6	35.5	38.7	38.7	34.8	35.4	38.6	35.4	37.8	35.2				
	透明度	(m)																
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻																	
	干潮時刻																	
生活環境項目	ｐＨ		8.2	9.1	8.8	8.7	9.1	8.8	8.3	7.6	7.3	7.2	7.3	7.3				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	11	10	10	9.8	9.0	9.3	8.8	9.5	10	10	12	12				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	2.4	1.5	3.0	2.6	1.4	1.5	0.8	0.6	0.6	0.6	<0.5	<0.5				
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.6	2.6	4.5	4.1	3.4	3.4	2.8	1.9	1.8	2.0	1.6	1.5				
	ＳＳ	(mg/ℓ)	4	4	8	4	2	3	2	<1	<1	1	2	1				
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.3E01	2.2E02	1.7E02	7.9E02	2.0E00	1.3E03	9.2E03	1.3E03	1.3E02	1.7E01	2.0E00	4.5E00				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.49	0.37	0.60	0.66	0.44	0.43	0.45	0.30	0.31	0.34	0.37	0.34				
	全リン	(mg/ℓ)	0.014	0.010	0.027	0.026	0.010	0.014	0.008	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006				
	全亜鉛	(mg/ℓ)		0.001			0.005			0.001			0.002					
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)					<0.001						<0.001					
	全シアン	(mg/ℓ)					ND						ND					
	鉛	(mg/ℓ)					<0.005						<0.005					
	六価クロム	(mg/ℓ)					<0.02						<0.02					
	ヒ素	(mg/ℓ)					<0.005						<0.005					
	総水銀	(mg/ℓ)					<.0005						<.0005					
	アルキル水銀	(mg/ℓ)					ND						ND					
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)					ND						ND					
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)					<0.002						<0.002					
	四塩化炭素	(mg/ℓ)					<.0002						<.0002					
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0004						<.0004					
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.002						<0.002					
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.004						<0.004					
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0005						<.0005					
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0006						<.0006					
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)					<0.002						<0.002					
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)					<.0005						<.0005					
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)					<.0002						<.0002					
	チウラム	(mg/ℓ)					<.0006						<.0006					
	シマジン	(mg/ℓ)					<.0003						<.0003					
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)					<0.002						<0.002					
	ベンゼン	(mg/ℓ)					<0.001						<0.001					
	セレン	(mg/ℓ)					<0.002						<0.002					
	ふっ素	(mg/ℓ)					<0.08						<0.08					
	ほう素	(mg/ℓ)					<0.03						<0.03					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.24	0.15	0.16	0.34	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15	0.23	0.24				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0228	地点統一番号	33-014-55	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	吉井川上流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	苫田ダム	分析機関	国土交通省苫田ダム管理所

	採取月日		4/24	5/22	6/19	7/24	8/21	9/ 4	10/ 2	11/ 6	12/11	1/ 8	2/19	3/ 4						
	採取時刻		11:45	11:32	11:05	11:16	13:57	11:25	12:35	11:45	11:20	11:18	11:50	11:51						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)					<0.01						<0.01							
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)					0.02						0.08							
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)					<0.01						0.04							
	クロム	(mg/ℓ)					<0.03						<0.03							
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01						
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.23	0.14	0.15	0.33	0.16	0.15	0.15	0.15	0.15	0.14	0.22	0.23						
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	3.2E01	1.6E01	4.1E01	3.6E01	1.5E01	1.9E01	8.1E00	3.8E00	5.8E00	5.7E00	2.3E00	2.8E00						
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)		0.074			0.028			0.024			0.022							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0227	地点統一番号	33-014-54	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	吉井川上流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	葛下橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	1/ 9	2/20	3/ 5					
	採取時刻		10:10	11:30	8:55	6:00	11:40	8:35	8:45	8:30	6:00	9:00	8:45	8:50					
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候		快晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴					
	気温	(℃)	17.0	27.0	23.0	18.0	31.0	26.0	21.5	12.0	5.0	4.5	0.0	2.0					
	水温	(℃)	12.5	18.0	18.0	17.0	25.0	22.0	21.0	12.0	8.0	6.0	3.0	4.0					
	流量	(㎥/ｓ)																	
	全水深	(m)																	
	透明度	(m)																	
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	ｐＨ		7.8	8.1	7.8	7.2	7.4	7.4	7.3	7.5	7.3	6.9	7.1	7.2					
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	9.6	9.4	9.2	8.2	8.5	9.0	10	11	11	13	12					
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.7	0.8	1.2	<0.5	0.8	<0.5	1.2	<0.5	0.6	0.9	0.8	0.9					
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	2	3	1	1	1	1	<1	<1	<1	1	1					
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	4.9E01	3.3E02	7.9E02	7.0E02	2.2E03	3.3E03	2.2E03	3.3E02	4.9E01	1.1E02	1.1E01	4.6E01					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																	
	全窒素	(mg/ℓ)																	
	全リン	(mg/ℓ)																	
	全亜鉛	(mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																	
	全シアン	(mg/ℓ)																	
	鉛	(mg/ℓ)																	
	六価クロム	(mg/ℓ)																	
	ヒ素	(mg/ℓ)																	
	総水銀	(mg/ℓ)																	
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																	
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																	
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																	
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0201	地点統一番号	33-014-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	吉井川上流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	嵯峨堰	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日	4/25	5/23	6/20	7/24	7/24	7/24	7/25	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12	1/ 9	2/20	3/ 5
	採取時刻	8:50	12:00	9:30	6:40	12:50	18:50	0:50	8:30	9:10	9:20	9:15	6:30	12:30	18:40	0:40	9:40	9:20	9:20
	採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候	晴	晴	曇	晴	快晴	晴	晴	薄曇	晴	曇	晴	雨	雨	曇	曇	晴	晴	雪
	気温 (℃)	13.0	25.5	22.5	17.0	28.0	25.0	22.0	25.0	24.0	23.0	10.0	5.0	8.0	8.0	8.0	4.0	1.0	3.5
	水温 (℃)	12.0	19.5	18.5	17.0	21.0	23.0	20.0	23.0	22.5	20.5	12.0	7.5	8.0	9.0	9.0	5.5	2.0	3.5
	流量 (㎥/ｓ)																		
	全水深 (m)																		
	透明度 (m)																		
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相	無色	黄褐色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	pH	7.9	8.0	7.7	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.1	7.2	7.2
	DO (mg/ℓ)	10	9.2	8.9	9.0	9.0	8.6	8.6	7.7	8.1	8.4	10	11	11	11	10	12	12	12
	BOD (mg/ℓ)	1.1	1.1	1.2	<0.5	0.7	<0.5	0.6	0.7	<0.5	1.0	0.8	<0.5	0.9	1.8	<0.5	0.7	0.8	1.0
	COD (mg/ℓ)																		
	SS (mg/ℓ)	4	3	6	4	2	3	3	2	4	3	1	1	1	2	2	1	1	2
	大腸菌群数 (MPN/100㎖)	4.9E03	7.9E02	7.9E03	3.3E03	1.7E03	2.4E03	1.7E03	4.9E03	3.3E04	1.3E04	4.9E03	7.0E02	4.9E03	1.1E03	7.0E02	4.9E02	4.9E03	3.3E02
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)																		
	全窒素 (mg/ℓ)																		
	全リン (mg/ℓ)																		
	全亜鉛 (mg/ℓ)	<0.001	0.002	0.002	0.001				0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001				0.001	<0.001	0.001
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	全シアン (mg/ℓ)		ND								ND								
	鉛 (mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	六価クロム (mg/ℓ)		<0.02								<0.02								
	ヒ素 (mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	総水銀 (mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	アルキル水銀 (mg/ℓ)		ND								ND								
	PCB (mg/ℓ)			ND								ND							
	ジクロロメタン (mg/ℓ)			<0.002								<0.002							
	四塩化炭素 (mg/ℓ)			<.0002								<.0002							
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)			<.0004								<.0004							
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)			<0.002								<0.002							
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)			<0.004								<0.004							
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)			<.0005								<.0005							
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)			<.0006								<.0006							
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)			<0.002								<0.002							
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)			<.0005								<.0005							
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/ℓ)			<.0002								<.0002							
	チウラム (mg/ℓ)			<.0006								<.0006							
	シマジン (mg/ℓ)			<.0003								<.0003							
	チオベンカルブ (mg/ℓ)			<0.002								<0.002							
	ベンゼン (mg/ℓ)			<0.001								<0.001							
	セレン (mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ふっ素 (mg/ℓ)		<0.08								0.12								
	ほう素 (mg/ℓ)		<0.03								<0.03								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)		0.33								0.33								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0201	地点統一番号	33-014-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	吉井川上流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	嵯峨堰	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	7/24	7/24	7/25	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12	1/ 9	2/20	3/ 5
	採取時刻		8:50	12:00	9:30	6:40	12:50	18:50	0:50	8:30	9:10	9:20	9:15	6:30	12:30	18:40	0:40	9:40	9:20	9:20
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)												<0.01						
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)												0.05						
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)												0.01						
	クロム	(mg/ℓ)												<0.03						
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)				<.0006														
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.01								0.04								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.32								0.29								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)				<0.003														
	アンチモン	(mg/ℓ)				<.0005														
	ニッケル	(mg/ℓ)				<0.005														
	クロロホルム	(mg/ℓ)				<.0006														
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)				<0.004														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)				<0.006														
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)				<0.02														
	イソキサチオン	(mg/ℓ)				<.0008														
	ダイアジノン	(mg/ℓ)				<.0005														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)				<.0003														
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)				<0.004														
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)				<0.004														
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)				<0.004														
	プロピザミド	(mg/ℓ)				<.0008														
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)				<0.001														
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)				<0.002														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)				<.0008														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)				<.0001														
	トルエン	(mg/ℓ)				<0.06														
	キシレン	(mg/ℓ)				<0.04														
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)				<0.006														
	モリブデン	(mg/ℓ)				<0.01														
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)				<.0002														
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)				<.0001														
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)				<0.005														
	全マンガン	(mg/ℓ)				<0.02														
	ウラン	(mg/ℓ)				<.0002														
	フェノール	(mg/ℓ)				<0.001														
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)				0.034														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0202	地点統一番号	33-015-51	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	日上大橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日	4/25	5/23	6/20	7/24	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	1/ 9	2/20	3/ 5					
	採取時刻	9:45	8:20	10:00	7:10	9:05	9:45	8:40	9:45	6:55	10:15	9:45	9:45					
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候	晴	晴	曇	晴	薄曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴					
	気温 (℃)	18.0	20.0	23.0	18.5	26.5	28.0	21.0	14.0	5.0	6.5	2.0	3.0					
	水温 (℃)	15.0	18.5	20.5	18.0	25.0	24.0	21.5	13.5	7.0	6.0	3.5	4.0					
	流量 (㎥/ｓ)																	
	全水深 (m)																	
	透明度 (m)																	
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	色相	無色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻																	
	干潮時刻																	
生活環境項目	ｐＨ	8.0	7.9	8.1	7.4	7.6	7.9	7.6	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5					
	ＤＯ (mg/ℓ)	10	9.3	9.3	9.1	8.5	9.0	8.9	10	10	12	13	13					
	ＢＯＤ (mg/ℓ)	1.0	1.1	0.8	<0.5	<0.5	1.3	0.9	1.2	1.3	1.3	0.9	1.1					
	ＣＯＤ (mg/ℓ)																	
	ＳＳ (mg/ℓ)	8	9	5	4	2	3	3	1	1	1	2	3					
	大腸菌群数 (MPN/100㎖)	3.3E03	4.9E03	3.3E03	7.9E03	4.9E03	2.4E03	4.9E03	2.4E03	3.3E03	3.3E03	1.3E03	4.9E02					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)																	
	全窒素 (mg/ℓ)																	
	全リン (mg/ℓ)																	
	全亜鉛 (mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)																	
	全シアン (mg/ℓ)																	
	鉛 (mg/ℓ)																	
	六価クロム (mg/ℓ)																	
	ヒ素 (mg/ℓ)																	
	総水銀 (mg/ℓ)																	
	アルキル水銀 (mg/ℓ)																	
	ＰＣＢ (mg/ℓ)																	
	ジクロロメタン (mg/ℓ)																	
	四塩化炭素 (mg/ℓ)																	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																	
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)																	
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)																	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0221	地点統一番号	33-015-53	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	栗子橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日	4/25	5/23	6/20	7/24	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	1/ 9	2/20	3/ 5					
	採取時刻	9:55	8:35	10:20	7:25	9:25	10:05	8:55	10:00	7:10	10:35	10:00	10:00					
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候	晴	晴	薄曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴					
	気温 (℃)	18.5	20.0	24.5	19.0	26.5	28.5	21.0	14.5	6.0	7.0	4.0	5.0					
	水温 (℃)	15.5	19.5	21.0	19.5	26.0	24.5	21.0	13.5	7.0	6.5	3.5	4.5					
	流量 (㎥/ｓ)																	
	全水深 (m)																	
	透明度 (m)																	
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻																	
	干潮時刻																	
生活環境項目	ｐＨ	8.0	7.9	8.1	7.4	7.9	7.9	7.6	7.8	7.4	7.6	7.4	7.3					
	ＤＯ (mg/ℓ)	9.9	9.1	9.0	8.7	8.4	8.7	8.4	10	10	12	12	12					
	ＢＯＤ (mg/ℓ)	1.2	0.9	0.7	0.8	0.7	1.1	0.9	0.7	0.5	1.4	1.0	1.3					
	ＣＯＤ (mg/ℓ)																	
	ＳＳ (mg/ℓ)	10	9	6	3	2	3	2	2	<1	1	2	3					
	大腸菌群数 (MPN/100㎖)	4.9E03	4.9E02	7.9E02	3.3E03	3.3E03	3.3E03	1.1E03	1.3E03	3.3E03	2.2E03	7.9E02	1.3E03					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)																	
	全窒素 (mg/ℓ)																	
	全リン (mg/ℓ)																	
	全亜鉛 (mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)																	
	全シアン (mg/ℓ)																	
	鉛 (mg/ℓ)																	
	六価クロム (mg/ℓ)																	
	ヒ素 (mg/ℓ)																	
	総水銀 (mg/ℓ)																	
	アルキル水銀 (mg/ℓ)																	
	ＰＣＢ (mg/ℓ)																	
	ジクロロメタン (mg/ℓ)																	
	四塩化炭素 (mg/ℓ)																	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																	
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)																	
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)																	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0203	地点統一番号	33-015-01	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	周匝大橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	7/24	7/24	7/25	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12	1/ 9	2/20	3/ 5
	採取時刻		10:25	9:00	10:50	8:00	13:40	19:35	1:30	9:50	10:35	10:15	10:35	7:35	13:15	19:30	1:30	10:05	10:25	10:25
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	薄曇	晴	快晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴
	気温	(℃)	19.0	21.5	26.0	19.0	28.5	26.0	23.0	29.0	28.5	21.0	15.0	5.0	9.5	8.0	8.0	7.0	3.5	6.0
	水温	(℃)	17.0	21.5	23.0	22.0	23.0	24.0	24.0	29.0	26.0	24.5	15.5	8.0	9.0	8.0	8.0	7.0	4.5	6.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		黄褐色	無色	無色	無色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		8.5	8.2	8.2	7.4	7.9	7.3	7.3	8.2	8.4	8.0	8.0	7.3	7.5	7.7	7.5	7.8	7.5	7.2
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	9.3	9.3	8.6	9.3	8.5	7.7	8.8	9.2	9.1	10	10	11	11	11	13	13	12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.0	0.9	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	0.5	1.0	<0.5	1.4	1.4	1.5	1.0	0.7	1.3
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																		
	ＳＳ	(mg/ℓ)	8	6	6	3	2	2	2	3	3	2	3	<1	<1	1	2	1	2	3
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	7.9E02	2.3E02	1.1E03	3.3E03	3.3E03	4.9E03	2.4E03	2.8E03	2.4E03	4.6E02	7.9E03	2.2E03	4.9E02	7.0E02	2.4E03	1.1E02	7.9E01	7.9E02
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	<0.001	0.001	0.002	0.003				0.001	0.001	0.001	<0.001	0.003				0.001	<0.001	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)		ND								ND								
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02								<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND								ND								
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)			ND								ND							
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)			<0.002								<0.002							
	四塩化炭素	(mg/ℓ)			<.0002								<.0002							
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0004								<.0004							
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.002								<0.002							
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.004								<0.004							
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0005								<.0005							
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0006								<.0006							
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)			<0.002								<0.002							
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)			<.0005								<.0005							
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)			<.0002								<.0002							
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006								<.0006							
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003								<.0003							
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002								<0.002							
	ベンゼン	(mg/ℓ)			<0.001								<0.001							
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.08								0.15								
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03								<0.03								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.88								0.44								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0203	地点統一番号	33-015-01	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	周匝大橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	7/24	7/24	7/25	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12	1/ 9	2/20	3/ 5
	採取時刻		10:25	9:00	10:50	8:00	13:40	19:35	1:30	9:50	10:35	10:15	10:35	7:35	13:15	19:30	1:30	10:05	10:25	10:25
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)												<0.01						
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)												0.04						
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)												0.01						
	クロム	(mg/ℓ)												<0.03						
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)				<.0006														
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.01								0.01								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.87								0.43								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)				<0.003														
	アンチモン	(mg/ℓ)				<.0005														
	ニッケル	(mg/ℓ)				<0.005														
	クロロホルム	(mg/ℓ)				<.0006														
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)				<0.004														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)				<0.006														
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)				<0.02														
	イソキサチオン	(mg/ℓ)				<.0008														
	ダイアジノン	(mg/ℓ)				<.0005														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)				<.0003														
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)				<0.004														
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)				<0.004														
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)				<0.004														
	プロピザミド	(mg/ℓ)				<.0008														
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)				<0.001														
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)				<0.002														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)				<.0008														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)				<.0001														
	トルエン	(mg/ℓ)				<0.06														
	キシレン	(mg/ℓ)				<0.04														
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)				<0.006														
	モリブデン	(mg/ℓ)				<0.01														
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)				<.0002														
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)				<.0001														
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)				<0.005														
	全マンガン	(mg/ℓ)				<0.02														
	ウラン	(mg/ℓ)				<.0002														
	フェノール	(mg/ℓ)				<0.001														
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)				0.034														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0224	地点統一番号	33-015-54	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	佐伯橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	1/ 9	2/20	3/ 5				
	採取時刻		10:55	9:55	10:35	10:45	9:45	10:10	10:30	10:00	8:20	10:10	10:00	10:20				
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	晴	曇	快晴	快晴	快晴	曇	快晴	雨	快晴	晴	晴				
	気温	(℃)	19.0	26.0	25.0	27.0	32.0	32.0	24.5	16.0	8.0	7.0	4.5	8.0				
	水温	(℃)	17.0	22.5	23.0	24.0	28.5	29.0	24.0	15.0	8.0	7.0	6.0	7.0				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻																	
	干潮時刻																	
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.7	7.6	7.6	7.8	7.7	7.8	7.6	7.6	7.7	7.4	7.5				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.9	8.2	7.8	9.0	8.0	8.0	8.2	10	11	12	12	12				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.2	1.2	0.8	<0.5	<0.5	0.7	0.6	0.8	0.7	1.2	1.1	0.7				
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	5	7	5	3	2	5	2	3	1	<1	<1	2				
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.3E02	3.1E02	7.0E02	4.9E03	4.6E02	2.4E02	4.9E02	2.4E03	7.0E01	2.4E02	1.1E02	1.3E02				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0209	地点統一番号	33-015-02	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	熊山橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日	4/25	5/23	6/19	6/19	6/19	6/20	7/19	8/22	9/ 4	9/ 4	9/ 4	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12
	採取時刻	10:10	9:35	10:05	15:00	21:35	2:45	9:40	10:20	9:40	14:40	21:50	2:45	9:15	10:55	9:50	15:40	21:45	3:20
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深 (m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	雨	曇	曇	曇
	気温 (℃)	17.2	27.8	24.0	26.8	21.4	21.0	27.2	32.3	31.0	35.0	27.1	25.1	22.0	19.5	10.0	11.7	9.5	9.0
	水温 (℃)	16.6	21.0	23.0	25.0	23.0	22.0	23.5	29.5	27.5	28.0	27.0	27.0	22.1	17.3	7.5	8.6	8.5	8.0
	流量 (㎥/s)																		
	全水深 (m)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.0	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8
	透明度 (m)																		
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	pH	7.6	7.7	7.6	8.1	7.6	7.4	7.4	7.7	7.9	8.7	7.5	7.4	7.7	7.8	7.7	8.0	7.8	7.6
	DO (mg/ℓ)	9.6	8.7	8.1	9.0	8.2	7.2	8.6	7.9	8.3	9.0	8.6	6.1	8.4	10	11	12	11	10
	BOD (mg/ℓ)	1.4	1.8	4.3	0.8	0.6	1.1	1.7	1.2	1.5	0.5	0.5	2.0	0.8	1.1	0.8	1.3	1.4	1.5
	COD (mg/ℓ)	3.2	3.9	5.2	3.3	3.3	3.5	3.3	3.0	3.2	2.7	2.6	3.4	2.8	3.1	2.5	2.8	3.4	3.2
	SS (mg/ℓ)	6	7	7	6	6	6	7	2	4	2	2	3	3	3	2	3	5	4
	大腸菌群数 (MPN/100㎖)	1.3E03	2.2E03	3.5E03	4.3E03	3.3E03	1.7E04	4.9E03	1.3E04	1.7E04	3.5E03	4.3E03	2.8E03	4.9E03	4.9E03	1.4E03	1.7E03	2.2E03	1.4E03
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)																		
	全窒素 (mg/ℓ)	0.87	1.4	1.4				1.4	0.78	0.79				0.72	1.0	0.70			
	全リン (mg/ℓ)	0.052	0.059	0.074				0.042	0.040	0.042				0.037	0.037	0.017			
	全亜鉛 (mg/ℓ)		0.010						0.005						0.007				
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)		<0.001						<0.001						<0.001				
	全シアン (mg/ℓ)		ND						ND						ND				
	鉛 (mg/ℓ)		<0.005						<0.005						<0.005				
	六価クロム (mg/ℓ)		<0.02						<0.02						<0.02				
	ヒ素 (mg/ℓ)		<0.005						<0.005						<0.005				
	総水銀 (mg/ℓ)		<.0005						<.0005						<.0005				
	アルキル水銀 (mg/ℓ)		ND						ND						ND				
	PCB (mg/ℓ)								ND										
	ジクロロメタン (mg/ℓ)		<0.002						<0.002						<0.002				
	四塩化炭素 (mg/ℓ)		<.0002						<.0002						<.0002				
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)		<.0004						<.0004						<.0004				
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)		<0.002						<0.002						<0.002				
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)		<0.004						<0.004						<0.004				
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)		<.0005						<.0005						<.0005				
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)		<.0006						<.0006						<.0006				
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)		<0.002						<0.002						<0.002				
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)		<.0005						<.0005						<.0005				
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/ℓ)		<.0002						<.0002						<.0002				
	チウラム (mg/ℓ)		<.0006						<.0006						<.0006				
	シマジン (mg/ℓ)		<.0003						<.0003						<.0003				
	チオベンカルブ (mg/ℓ)		<0.002						<0.002						<0.002				
	ベンゼン (mg/ℓ)		<0.001						<0.001						<0.001				
	セレン (mg/ℓ)		<0.002						<0.002						<0.002				
	ふっ素 (mg/ℓ)		0.10						0.11						0.10				
	ほう素 (mg/ℓ)		<0.03						<0.03						<0.03				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)		0.99						0.48						0.63				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0209	地点統一番号	33-015-02	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	熊山橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/25	5/23	6/19	6/19	6/19	6/20	7/19	8/22	9/ 4	9/ 4	9/ 4	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12
	採取時刻		10:10	9:35	10:05	15:00	21:35	2:45	9:40	10:20	9:40	14:40	21:50	2:45	9:15	10:55	9:50	15:40	21:45	3:20
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)								<0.01										
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)								0.03										
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)								<0.01										
	クロム	(mg/ℓ)								<0.03										
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)		0.03						0.02						0.03				
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.01						<0.01						<0.01				
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.98						0.47						0.62				
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)		0.02						0.01						0.01				
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)		0.18						0.035						0.032				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0209	地点統一番号	33-015-02	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	熊山橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採　取　月　日		1/ 9	2/20	3/ 4	3/ 4	3/ 4	3/ 5												
	採　取　時　刻		9:50	9:45	9:40	14:30	21:25	3:20												
	採　取　位　置		流心	流心	流心	流心	流心	流心												
	採　取　水　深	(m)	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2												
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間												
	天候		晴	晴	晴	曇	曇	晴												
	気温	(℃)	8.0	6.2	7.0	9.7	4.8	2.0												
	水温	(℃)	7.5	4.7	7.6	9.2	6.7	6.0												
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	0.9	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1												
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30												
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色												
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭												
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.6	7.6	7.7	7.5	7.4												
	ＤＯ	(mg/ℓ)	12	12	11	12	11	11												
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.3	1.9	0.9	1.1	1.0	1.0												
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.3	3.3	2.9	2.9	2.8	2.8												
	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	3	3	4	4	4												
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.1E03	7.9E02	1.7E03	3.3E02	2.3E02	4.9E02												
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	1.0	1.1	1.3															
	全リン	(mg/ℓ)	0.017	0.019	0.025															
	全亜鉛	(mg/ℓ)		0.015																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																		
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002																
	チウラム	(mg/ℓ)		<.0006																
	シマジン	(mg/ℓ)		<.0003																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)		<0.002																
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001																
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)		<0.08																
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.85																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0209	地点統一番号	33-015-02	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	熊山橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採　取　月　日		1/ 9	2/20	3/ 4	3/ 4	3/ 4	3/ 5													
	採　取　時　刻		9:50	9:45	9:40	14:30	21:25	3:20													
	採　取　位　置		流心	流心	流心	流心	流心	流心													
	採　取　水　深	(m)	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2													
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																			
	銅	(mg/ℓ)		<0.01																	
	亜鉛	(mg/ℓ)																			
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)		0.04																	
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)		<0.01																	
	クロム	(mg/ℓ)		<0.03																	
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																			
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)		0.02																	
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.01																	
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.84																	
	有機態窒素	(mg/ℓ)																			
	リン酸態リン	(mg/ℓ)		<0.01																	
	電気伝導度	(μS/cm)																			
	ＤＯ飽和度	(%)																			
	塩素イオン	(mg/ℓ)																			
	塩素量	(‰)																			
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																			
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																			
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																			
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																			
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																			
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																			
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																			
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																			
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																			
	プロピザミド	(mg/ℓ)																			
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																			
	トルエン	(mg/ℓ)																			
	キシレン	(mg/ℓ)																			
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																			
	モリブデン	(mg/ℓ)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																			
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																			
	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)																			
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)		0.038																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0206	地点統一番号	33-015-55	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	弓削橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/25	5/23	6/19	6/19	6/19	6/20	7/19	8/22	9/ 4	9/ 4	9/ 4	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12
	採取時刻		10:40	10:30	10:30	15:20	22:00	3:10	10:10	10:50	10:10	15:05	22:20	3:15	9:40	11:25	10:20	16:05	22:05	3:40
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	雨	曇	曇	曇
	気温	(℃)	17.5	29.1	25.8	27.0	21.8	20.6	28.5	32.7	32.0	34.5	26.3	24.0	23.5	20.5	10.8	12.0	9.5	9.0
	水温	(℃)	17.0	20.0	23.0	24.0	23.2	23.0	23.0	29.5	27.3	28.0	26.0	25.9	22.1	15.5	8.0	8.0	8.5	8.5
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	1.0	1.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.5	7.5	7.6	7.8	7.7	7.4	7.4	7.6	8.3	8.0	7.5	7.5	7.7	7.7	7.6	7.8	7.7
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.7	7.7	8.1	8.2	9.3	8.6	8.9	6.4	7.3	9.2	8.4	6.8	7.7	9.7	11	11	12	11
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.2	0.8	0.9	0.8	0.6	0.9	1.5	1.4	0.6	0.5	2.7	2.3	0.7	0.5	0.9	1.9	0.9	1.2
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.2	3.8	3.7	3.3	3.4	3.4	4.0	3.4	2.7	2.7	4.1	3.6	2.8	2.5	2.5	4.4	2.5	2.7
	ＳＳ	(mg/ℓ)	6	5	7	6	7	6	7	2	3	2	3	3	3	3	2	7	3	2
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	2.4E03	1.7E03	3.5E04	7.9E03	2.4E04	1.4E04	1.3E04	7.9E03	1.7E04	1.4E04	1.2E03	1.3E04	1.4E03	4.9E03	1.3E03	4.9E02	7.9E03	1.4E03
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.89	1.4	1.1				1.5	0.82	0.73				0.80	0.82	0.75			
	全リン	(mg/ℓ)	0.046	0.057	0.079				0.048	0.043	0.042				0.038	0.037	0.021			
	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)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0206	地点統一番号	33-015-55	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	弓削橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		1/ 9	2/20	3/ 4	3/ 4	3/ 4	3/ 5												
	採取時刻		10:25	10:20	10:00	14:50	21:45	3:35												
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心												
	採取水深	(m)	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2												
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間												
	天候		晴	晴	晴	曇	曇	晴												
	気温	(℃)	9.4	8.0	7.8	8.6	4.3	2.0												
	水温	(℃)	6.5	5.0	7.2	8.7	7.2	6.0												
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	0.9	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1												
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30												
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色												
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭												
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.4												
	ＤＯ	(mg/ℓ)	11	12	12	12	11	11												
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.3	1.0	1.0	0.9	1.1	2.1												
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.0	3.0	3.0	2.8	2.9	3.5												
	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	2	4	4	4	4												
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.5E03	4.6E02	7.0E03	2.3E02	3.3E02	7.9E02												
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.97	1.0	1.3															
	全リン	(mg/ℓ)	0.016	0.017	0.025															
	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)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0207	地点統一番号	33-015-56	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	鴨越堰	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/25	5/23	6/ 6	6/19	6/19	6/19	6/20	7/19	8/22	9/ 4	9/ 4	9/ 4	9/ 5	9/12	10/ 3	11/ 7	12/ 5	12/11
	採取時刻		7:30	9:00	9:30	9:20	15:20	21:00	3:30	9:05	10:00	9:30	15:10	21:40	2:50	9:40	9:30	10:10	10:00	9:30
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		雨	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇
	気温	(℃)	12.8	26.2	24.3	23.1	26.2	23.2	19.7	27.9	32.5	32.1	35.5	27.5	25.0	27.9	24.0	17.0	13.8	8.0
	水温	(℃)	16.0	22.5	23.9	23.5	25.5	24.0	21.0	21.5	31.0	28.2	30.0	28.5	28.0	27.5	24.5	16.5	10.5	9.1
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	2.1	2.0	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		>30	>30		>30
	色相		黄色	無色		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		無色	無色		無色
	臭気		無臭	無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭	無臭		無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		8.7	8.5		7.9	8.6	8.7	8.6	7.3	7.8	7.6	8.2	7.9	7.7		7.6	7.7		7.9
	DO	(mg/ℓ)	11	10		9.2	11	11	9.8	8.6	8.2	8.7	9.5	9.1	8.2		8.6	10		12
	BOD	(mg/ℓ)	2.4	2.5	2.3	3.9	8.2	2.8	7.0	<0.5	1.5	3.4	1.9	1.7	1.5	1.7	5.8	1.6	0.7	0.9
	COD	(mg/ℓ)	5.0	4.5	4.4	6.6	7.2	4.5	6.6	3.2	3.3	4.9	3.6	3.6	3.5	3.2	4.2	3.6	2.3	2.2
	SS	(mg/ℓ)	5	5	5	6	8	5	5	12	3	4	3	4	3	3	4	2	2	2
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	3.5E02	4.9E02		3.5E04	2.5E03	4.3E03	1.1E03	2.2E04	1.1E04	1.3E03	4.9E02	3.3E02	1.1E03		4.6E02	1.3E03		7.9E02
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	1.0	1.2	0.92	1.1				1.2	0.58	1.3				0.72	1.0	1.2	0.62	0.64
	全リン	(mg/ℓ)	0.043	0.050	0.049	0.059				0.050	0.034	0.067				0.046	0.044	0.043	0.021	0.022
	全亜鉛	(mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.001									
	全シアン	(mg/ℓ)									ND									
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005									
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02									
	ヒ素	(mg/ℓ)									<0.005									
	総水銀	(mg/ℓ)									<.0005									
	アルキル水銀	(mg/ℓ)									ND									
	PCB	(mg/ℓ)									ND									
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002									
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<.0002									
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<.0004									
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002									
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004									
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<.0005									
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<.0006									
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002									
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<.0005									
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<.0002									
	チウラム	(mg/ℓ)									<.0006									
	シマジン	(mg/ℓ)									<.0003									
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002									
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001									
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002									
	ふっ素	(mg/ℓ)									0.10									
	ほう素	(mg/ℓ)									<0.03									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.08									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0207	地点統一番号	33-015-56	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	鴨越堰	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/25	5/23	6/ 6	6/19	6/19	6/19	6/20	7/19	8/22	9/ 4	9/ 4	9/ 4	9/ 5	9/12	10/ 3	11/ 7	12/ 5	12/11
	採取時刻		7:30	9:00	9:30	9:20	15:20	21:00	3:30	9:05	10:00	9:30	15:10	21:40	2:50	9:40	9:30	10:10	10:00	9:30
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)				<.0006														
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)		0.03							0.06							0.05		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									<0.01									
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.07									
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)		<0.01							<0.01							0.02		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)		2.5E01							1.3E01							2.9E00		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)				<0.003														
	アンチモン	(mg/ℓ)				<.0005														
	ニッケル	(mg/ℓ)				<0.005														
	クロロホルム	(mg/ℓ)				<.0006														
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)				<0.004														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)				<0.006														
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)				<0.02														
	イソキサチオン	(mg/ℓ)				<.0008														
	ダイアジノン	(mg/ℓ)				<.0005														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)				<.0003														
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)				<0.004														
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)				<0.004														
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)				<0.004														
	プロピザミド	(mg/ℓ)				<.0008														
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)				<0.001														
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)				<0.002														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)				<.0008														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)				<.0001														
	トルエン	(mg/ℓ)				<0.06														
	キシレン	(mg/ℓ)				<0.04														
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)				<0.006														
	モリブデン	(mg/ℓ)				<0.01														
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)				<.0002														
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)				<.0001														
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)				<0.005														
	全マンガン	(mg/ℓ)				<0.02														
	ウラン	(mg/ℓ)				<.0002														
	フェノール	(mg/ℓ)				<0.001														
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)		0.16							0.035							0.041		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0207	地点統一番号	33-015-56	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	鴨越堰	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採　取　月　日		12/11	12/11	12/12	1/ 9	2/20	3/ 4	3/ 4	3/ 4	3/ 5	3/19								
	採　取　時　刻		14:30	21:30	3:30	7:30	8:30	10:00	14:30	21:30	3:30	9:00								
	採　取　位　置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸								
	採　取　水　深	(m)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4								
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間								
	天候		曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴	雨								
	気温	(℃)	11.8	9.5	9.0	3.8	5.0	8.3	9.6	4.0	1.8	12.0								
	水温	(℃)	9.8	9.0	9.3	6.2	5.0	7.9	7.9	10.0	7.8	12.5								
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1								
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30									
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色									
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭									
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		8.0	8.0	7.9	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.6									
	ＤＯ	(mg/ℓ)	12	12	11	13	13	12	12	12	11									
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	3.2	1.0	2.2	1.7	1.1	2.4	3.1	3.6	0.9	1.3								
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.6	2.4	3.0	3.2	3.0	3.2	3.7	4.0	2.7	2.9								
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	2	3	2	2	3	3	3	3	4								
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	4.9E02	4.6E02	7.8E01	1.1E03	1.7E02	1.3E03	2.3E02	7.9E02	1.4E03									
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)				1.1	1.0	1.4				1.1								
	全リン	(mg/ℓ)				0.018	0.022	0.021				0.028								
	全亜鉛	(mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)					<0.001													
	全シアン	(mg/ℓ)					ND													
	鉛	(mg/ℓ)					<0.005													
	六価クロム	(mg/ℓ)					<0.02													
	ヒ素	(mg/ℓ)					<0.005													
	総水銀	(mg/ℓ)					<.0005													
	アルキル水銀	(mg/ℓ)					ND													
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																		
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)					<0.002													
	四塩化炭素	(mg/ℓ)					<.0002													
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0004													
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.002													
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.004													
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0005													
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0006													
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)					<0.002													
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)					<.0005													
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)					<.0002													
	チウラム	(mg/ℓ)					<.0006													
	シマジン	(mg/ℓ)					<.0003													
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)					<0.002													
	ベンゼン	(mg/ℓ)					<0.001													
	セレン	(mg/ℓ)					<0.002													
	ふっ素	(mg/ℓ)					0.12													
	ほう素	(mg/ℓ)					<0.03													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)					0.83													

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0207	地点統一番号	33-015-56	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	鴨越堰	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		12/11	12/11	12/12	1/ 9	2/20	3/ 4	3/ 4	3/ 4	3/ 5	3/19										
	採取時刻		14:30	21:30	3:30	7:30	8:30	10:00	14:30	21:30	3:30	9:00										
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸										
	採取水深	(m)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4										
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																				
	銅	(mg/ℓ)																				
	亜鉛	(mg/ℓ)																				
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	クロム	(mg/ℓ)																				
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)					0.01															
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)					0.01															
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)					0.82															
	有機態窒素	(mg/ℓ)																				
	リン酸態リン	(mg/ℓ)					<0.01															
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	ＤＯ飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/ℓ)																				
	塩素量	(‰)																				
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																				
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)					2.9E00															
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																				
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																				
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																				
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																				
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																				
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																				
	プロピザミド	(mg/ℓ)																				
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																				
	トルエン	(mg/ℓ)																				
	キシレン	(mg/ℓ)																				
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																				
	モリブデン	(mg/ℓ)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																				
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																				
	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)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)					0.037															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0208	地点統一番号	33-015-57	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	永安橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/25	4/25	5/23	5/23	6/19	6/19	6/19	6/20	7/19	7/19	8/22	8/22	9/ 4	9/ 4	9/ 4	9/ 5	10/ 3	10/ 3
	採取時刻		7:00	11:15	9:30	15:00	9:00	15:00	21:30	3:00	8:35	12:00	11:00	15:00	8:50	14:50	21:10	2:30	9:00	15:30
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.8	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	0.7	0.4	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5	0.3	0.7
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		雨	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇
	気温	(℃)	11.8	17.8	27.0	30.1	22.5	26.0	22.0	20.0	26.4	28.9	34.0	36.0	30.5	35.2	27.9	24.9	23.5	24.5
	水温	(℃)	15.5	16.6	22.0	24.5	23.5	25.0	23.0	20.5	22.5	22.5	31.2	32.0	28.0	30.2	27.8	27.7	24.0	26.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	3.7	2.9	2.4	2.9	2.7	3.1	2.2	2.7	2.3	3.2	1.8	2.6	2.5	3.4	2.6	2.5	1.5	3.6
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		>30	>30	20	13	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		06:08	06:08	04:17	15:45	13:13	13:13	13:13	02:50	13:48	13:48	03:35	18:45	02:39	17:02	17:02	03:33	02:08	16:53
	干潮時刻		13:00	13:00	10:51	10:51	08:27	19:43	19:43	09:12	08:26	08:26	10:54	10:54	09:39	09:39	23:06	10:46	09:09	09:09
生活環境項目	pH		8.0	8.1	8.0	8.3	7.8	7.7	7.8	7.8	7.4	7.4	8.0	8.3	7.7	7.8	7.9	7.7	7.7	7.8
	DO	(mg/ℓ)	9.1	9.9	8.8	10	5.9	6.1	6.6	6.7	8.6	8.6	7.7	8.3	7.3	8.0	8.1	7.2	6.5	7.7
	BOD	(mg/ℓ)	1.7	3.1	1.9	5.0	4.2	8.8	1.6		1.2	0.8	4.5	5.6	1.7	1.1	8.3	5.3	4.6	1.5
	COD	(mg/ℓ)	3.5	4.1	3.4	5.4	4.2	6.9	3.9		3.0	2.6	6.5	7.3	4.6	3.7	7.0	5.9	5.8	4.0
	SS	(mg/ℓ)	3	4	3	6	5	5	6		5	4	10	21	4	3	5	4	3	4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	9.4E02	7.9E02	1.1E03	1.3E04	3.3E03	4.0E00	1.3E03	1.3E03	1.1E04	1.7E04	7.9E03	1.3E02	1.7E03	4.9E02	1.7E03	7.9E03	1.7E02	4.0E01
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)		0.67	0.96		1.3				1.2		0.57		0.87				1.1	
	全リン	(mg/ℓ)		0.041	0.042		0.088				0.041		0.11		0.062				0.074	
	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)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0208	地点統一番号	33-015-57	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	永安橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/25	4/25	5/23	5/23	6/19	6/19	6/19	6/20	7/19	7/19	8/22	8/22	9/ 4	9/ 4	9/ 4	9/ 5	10/ 3	10/ 3
	採取時刻		7:00	11:15	9:30	15:00	9:00	15:00	21:30	3:00	8:35	12:00	11:00	15:00	8:50	14:50	21:10	2:30	9:00	15:30
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.8	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	0.7	0.4	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5	0.3	0.7
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)			0.04								0.02							
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)			<0.01								<0.01							
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)	3800	5800	4900	5600	13000	13000	13000	12000	21	9.0	12000	12000	1200	1300	3900	4400	4800	3700
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0208	地点統一番号	33-015-57	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	永安橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採　取　月　日	11/ 7	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12	1/ 9	1/ 9	2/20	2/20	3/ 4	3/ 4	3/ 4	3/ 5			
	採　取　時　刻	9:40	14:20	9:00	14:00	21:00	3:00	7:00	11:30	7:30	11:30	10:30	15:00	21:00	3:00			
	採　取　位　置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
	採　取　水　深　(m)	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8	0.3	0.7	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6			
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
	天候	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴			
	気温　(℃)	17.0	22.0	7.5	11.0	9.5	9.0	4.0	9.0	0.0	7.5	8.6	10.3	4.0	2.0			
	水温　(℃)	17.5	20.7	11.0	11.8	10.6	11.5	7.0	8.5	4.5	6.5	8.8	9.0	8.0	7.8			
	流量　(㎥/ｓ)																	
	全水深　(m)	3.6	3.2	2.9	3.6	4.0	3.8	1.6	3.3	2.3	3.4	3.5	2.8	3.5	3.0			
	透明度　(m)																	
	透視度　(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30			
	色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色			
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	満潮時刻	09:51	09:51	12:32	12:32	23:19	13:06	12:17	12:17	11:23	11:23	09:38	09:38	20:55	10:16			
	干潮時刻	03:34	15:54	05:21	18:39	18:39	05:54	05:12	05:12	04:27	17:29	15:59	15:59	15:59	03:18			
生活環境項目	ｐＨ	7.7	7.7	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6			
	ＤＯ　(mg/ℓ)	8.4	7.4	8.6	9.6	10	9.3	9.4	11	12	12	11	10	11	10			
	ＢＯＤ　(mg/ℓ)	0.9	3.0	3.7	1.4	1.1	4.8	5.8	0.8	2.4	2.1	3.1	5.2	9.6	8.7			
	ＣＯＤ　(mg/ℓ)	2.8	5.1	4.6	3.2	3.3	5.7	5.9	3.3	5.3	4.5	4.7	5.7	8.0	7.7			
	ＳＳ　(mg/ℓ)	2	2	4	3	2	4	6	3	4	4	4	3	4	4			
	大腸菌群数　(MPN/100mℓ)	4.1E02	4.9E02	7.0E03	2.3E02	4.9E02	4.9E02	4.7E01	1.1E03	4.6E02	1.1E02	3.3E02	3.3E02	7.0E02	2.3E02			
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質　(mg/ℓ)																	
	全窒素　(mg/ℓ)		1.3	0.77				1.3		1.3		1.1						
	全リン　(mg/ℓ)		0.065	0.056				0.062		0.030		0.020						
	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)																	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/ℓ)																	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/ℓ)																	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/ℓ)																	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/ℓ)																	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/ℓ)																	
	トリクロロエチレン　(mg/ℓ)																	
	テトラクロロエチレン　(mg/ℓ)																	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　(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)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0208	地点統一番号	33-015-57	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	吉井川中・下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉井川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	永安橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		11/ 7	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12	1/ 9	1/ 9	2/20	2/20	3/ 4	3/ 4	3/ 4	3/ 5				
	採取時刻		9:40	14:20	9:00	14:00	21:00	3:00	7:00	11:30	7:30	11:30	10:30	15:00	21:00	3:00				
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深	(m)	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8	0.3	0.7	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6				
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)		0.11							0.11									
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)		0.04							<0.01									
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)	4000	7200	11000	7800	5900	9000	6300	4400	5700	2400	3700	5000	2400	3700				
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0217	地点統一番号	33-208-01	類型(達成期間)		水 域 名	香々美川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	香々美川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	芳野橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	1/ 9	2/20	3/ 5						
	採取時刻		9:50	11:45	9:10	6:15	12:00	8:50	9:00	8:50	6:15	9:20	9:05	9:05						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		快晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴						
	気温	(℃)	17.0	28.0	24.0	16.0	31.0	26.0	22.0	11.5	4.5	5.0	1.0	3.0						
	水温	(℃)	14.0	21.0	19.0	16.0	28.0	23.0	20.0	12.0	7.0	5.5	2.0	4.0						
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30						
	色相		黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		8.0	8.3	7.9	7.3	7.8	7.5	7.5	7.5	7.3	7.0	7.1	7.2						
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	9.7	9.3	9.4	8.5	9.0	9.0	10	11	12	13	12						
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.9	1.0	<0.5	0.5	0.6	1.1	0.8	0.5	1.3	0.8	0.5	1.0						
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																		
	ＳＳ	(mg/ℓ)	4	6	4	2	2	3	3	1	<1	<1	1	2						
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.3E03	3.3E03	4.9E03	3.3E03	2.3E03	1.3E04	3.3E03	4.9E03	1.1E03	1.1E03	7.9E03	2.2E03						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																		
	全シアン	(mg/ℓ)																		
	鉛	(mg/ℓ)																		
	六価クロム	(mg/ℓ)																		
	ヒ素	(mg/ℓ)																		
	総水銀	(mg/ℓ)																		
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																		
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																		
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																		
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0218	地点統一番号	33-209-01	類型(達成期間)		水域名	皿川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域			河川名	皿川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	大渡橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日	4/25	5/23	6/20	7/24	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	1/ 9	2/20	3/ 5					
	採取時刻	9:10	12:10	9:40	6:55	8:45	9:25	9:30	9:25	6:40	9:55	9:30	9:30					
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候	晴	晴	曇	晴	薄曇	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴					
	気温 (℃)	16.0	28.0	23.0	17.0	25.0	27.5	23.5	14.0	5.0	5.0	2.0	2.0					
	水温 (℃)	15.5	26.0	22.0	23.5	26.5	26.5	22.5	13.5	7.0	6.0	4.0	6.0					
	流量 (㎥/ｓ)																	
	全水深 (m)																	
	透明度 (m)																	
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	色相	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻																	
	干潮時刻																	
生活環境項目	ｐＨ	8.3	9.4	7.8	7.5	7.5	7.9	7.8	7.8	7.5	7.5	7.5	7.5					
	ＤＯ (mg/ℓ)	9.9	11	8.9	8.0	7.5	8.8	8.8	10	11	13	13	12					
	ＢＯＤ (mg/ℓ)	1.1	1.1	1.1	<0.5	1.4	0.5	0.5	0.9	<0.5	1.2	1.2	0.9					
	ＣＯＤ (mg/ℓ)																	
	ＳＳ (mg/ℓ)	3	2	3	4	3	3	3	2	1	1	1	2					
	大腸菌群数 (MPN/100㎖)	4.9E02	7.9E02	1.3E04	2.4E04	1.3E04	1.3E04	1.7E03	2.2E03	2.8E02	2.2E03	2.3E02	3.3E03					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)																	
	全窒素 (mg/ℓ)																	
	全リン (mg/ℓ)																	
	全亜鉛 (mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)																	
	全シアン (mg/ℓ)																	
	鉛 (mg/ℓ)																	
	六価クロム (mg/ℓ)																	
	ヒ素 (mg/ℓ)																	
	総水銀 (mg/ℓ)																	
	アルキル水銀 (mg/ℓ)																	
	ＰＣＢ (mg/ℓ)																	
	ジクロロメタン (mg/ℓ)																	
	四塩化炭素 (mg/ℓ)																	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																	
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)																	
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)																	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0219	地点統一番号	33-210-01	類型(達成期間)		水域名	宮川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域			河川名	宮川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	旧大橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	1/ 9	2/20	3/ 5				
	採取時刻		11:50	8:25	12:00	10:40	12:55	12:05	11:55	12:05	9:55	13:35	12:00	12:10				
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	晴	曇	晴	晴	晴	薄曇	晴	曇	晴	曇	雪				
	気温	(℃)	23.0	19.0	27.0	26.5	31.0	31.0	25.5	17.0	7.5	9.5	8.0	5.0				
	水温	(℃)	18.0	18.0	23.0	21.0	29.0	28.5	23.0	16.0	8.0	8.5	4.5	4.5				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
	色相		無色	黄褐色	黄褐色	無色	黄褐色	黄褐色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻																	
	干潮時刻																	
生活環境項目	ｐＨ		8.6	8.0	8.5	7.8	8.8	8.8	8.2	8.0	7.5	7.8	7.9	7.7				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.4	9.4	8.8	9.1	9.3	9.4	10	11	12	14	12				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.7	2.2	<0.5	1.2	1.5	0.7	1.1	1.6	1.2	1.8	1.3	1.9				
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	16	15	4	4	4	3	6	7	16	6	3	4				
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.4E04	4.9E03	7.9E03	2.4E04	1.7E04	1.3E04	1.3E04	4.9E03	7.9E02	1.4E01	1.7E03	1.4E03				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0220	地点統一番号	33-030-51	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	加茂川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域			河川名	加茂川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	吉見橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	1/ 9	2/20	3/ 5				
	採取時刻		10:55	11:05	9:00	10:05	12:15	8:50	11:25	8:35	9:20	9:30	9:15	9:00				
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		快晴	晴	曇	晴	晴	晴	薄曇	晴	曇	晴	晴	曇				
	気温	(℃)	17.5	24.0	22.5	23.5	30.5	25.0	24.0	14.0	7.5	6.5	0.5	2.5				
	水温	(℃)	14.0	17.0	17.5	17.0	25.5	21.0	19.0	11.5	7.5	6.0	3.0	4.5				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻																	
	干潮時刻																	
生活環境項目	ｐＨ		8.1	8.1	7.9	7.6	7.9	7.7	7.9	7.6	7.6	7.9	7.7	7.2				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	9.6	9.3	9.0	8.1	8.9	9.3	10	11	12	13	12				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	1.2	1.1	<0.5	0.7	0.5	0.7	0.6	1.3				
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	5	4	1	4	5	2	2	<1	<1	<1	<1	<1				
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	6.3E02	3.3E02	1.3E03	2.4E03	7.9E03	4.9E04	2.4E03	3.3E03	7.9E02	3.3E02	2.3E02	1.3E02				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0210	地点統一番号	33-030-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	加茂川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域			河川名	加茂川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	加茂川橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	7/24	7/24	7/25	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12	1/ 9	2/20	3/ 5
	採取時刻		11:30	12:30	11:40	10:25	15:10	20:45	2:30	12:35	11:50	11:40	11:45	9:40	14:35	20:40	2:40	13:15	11:45	11:50
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	曇	雪
	気温	(℃)	21.0	26.0	25.0	25.0	30.5	26.0	21.5	31.0	30.5	25.5	16.0	6.0	8.5	8.0	8.0	8.5	7.0	2.0
	水温	(℃)	14.5	21.5	20.0	20.0	22.5	21.0	19.0	28.5	25.0	21.5	14.5	7.5	8.0	8.0	9.0	7.5	4.5	5.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.1	7.5	7.7	7.4	7.4	8.2	7.9	8.1	7.8	7.4	7.9	7.7	7.6	7.8	7.4	7.1
	DO	(mg/ℓ)	10	9.5	9.7	9.0	8.5	8.6	8.9	8.9	9.0	9.4	10	11	12	11	10	12	13	12
	BOD	(mg/ℓ)	1.1	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	0.6	1.2	0.9	<0.5	0.9	0.9	0.6	0.9
	COD	(mg/ℓ)																		
	SS	(mg/ℓ)	2	4	2	2	4	3	2	1	1	1	1	<1	<1	<1	1	<1	1	1
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	3.3E02	3.3E02	2.2E03	4.9E03	1.1E03	4.9E03	1.1E03	3.3E03	4.9E03	1.7E03	1.3E03	7.9E02	3.3E03	1.1E03	1.1E03	3.1E02	4.9E02	7.9E02
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.001	0.001	0.001	0.001				0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002				<0.001	<0.001	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	PCB	(mg/ℓ)			ND															
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)			<0.002															
	四塩化炭素	(mg/ℓ)			<.0002															
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0004															
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.002															
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.004															
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0005															
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0006															
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)			<0.002															
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)			<.0005															
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)			<.0002															
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006															
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003															
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002															
	ベンゼン	(mg/ℓ)			<0.001															
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)		<0.08																
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.56																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0210	地点統一番号	33-030-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	加茂川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	加茂川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	加茂川橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	7/24	7/24	7/25	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12	1/ 9	2/20	3/ 5
	採取時刻		11:30	12:30	11:40	10:25	15:10	20:45	2:30	12:35	11:50	11:40	11:45	9:40	14:35	20:40	2:40	13:15	11:45	11:50
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)												<0.01						
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)												0.03						
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)												0.01						
	クロム	(mg/ℓ)												<0.03						
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.01																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.55																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)				0.025														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0215	地点統一番号	33-018-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	梶並川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	梶並川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	滝村堰	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日	4/25	5/23	6/20	7/24	7/24	7/24	7/25	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12	1/ 9	2/20	3/ 5
	採取時刻	9:45	9:15	12:00	9:00	14:40	20:15	2:10	10:45	11:25	10:40	11:45	8:20	13:50	20:10	2:10	12:30	11:15	11:10
	採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴
	気温 (℃)	16.5	20.0	27.0	21.0	31.0	25.0	21.0	29.5	31.0	27.0	18.0	5.0	8.0	8.0	8.0	8.5	6.5	7.5
	水温 (℃)	14.5	18.0	21.5	21.0	24.0	24.0	23.0	26.5	26.5	22.5	14.0	7.0	9.0	7.0	8.0	6.5	5.0	5.0
	流量 (㎥/ｓ)																		
	全水深 (m)																		
	透明度 (m)																		
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相	無色	黄褐色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	pH	8.2	8.2	8.2	7.7	8.4	7.7	7.5	7.8	8.0	7.7	7.8	7.6	8.0	7.8	7.6	7.9	7.7	7.2
	DO (mg/ℓ)	10	10	9.2	9.5	9.4	8.1	7.8	8.4	8.6	7.9	10	11	12	11	11	13	13	12
	BOD (mg/ℓ)	1.4	1.2	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	1.1	1.0
	COD (mg/ℓ)																		
	SS (mg/ℓ)	9	11	5	3	3	3	4	4	4	2	2	<1	<1	1	1	<1	1	2
	大腸菌群数 (MPN/100㎖)	2.2E03	1.3E03	4.9E03	7.9E03	3.3E03	1.3E04	7.9E03	1.1E04	7.9E03	7.0E02	2.2E03	4.9E01	3.3E02	1.7E02	1.7E02	1.4E02	7.0E01	1.7E02
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)																		
	全窒素 (mg/ℓ)																		
	全リン (mg/ℓ)																		
	全亜鉛 (mg/ℓ)	0.001	0.001	0.001	0.001				0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	0.001
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン (mg/ℓ)		ND																
	鉛 (mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム (mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素 (mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀 (mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀 (mg/ℓ)		ND																
	PCB (mg/ℓ)			ND															
	ジクロロメタン (mg/ℓ)			<0.002															
	四塩化炭素 (mg/ℓ)			<.0002															
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)			<.0004															
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)			<0.002															
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)			<0.004															
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)			<.0005															
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)			<.0006															
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)			<0.002															
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)			<.0005															
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/ℓ)			<.0002															
	チウラム (mg/ℓ)			<.0006															
	シマジン (mg/ℓ)			<.0003															
	チオベンカルブ (mg/ℓ)			<0.002															
	ベンゼン (mg/ℓ)			<0.001															
	セレン (mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素 (mg/ℓ)		0.10																
	ほう素 (mg/ℓ)		<0.03																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)		0.93																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0215	地点統一番号	33-018-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	梶並川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	梶並川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	滝村堰	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	7/24	7/24	7/25	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12	1/ 9	2/20	3/ 5
	採取時刻		9:45	9:15	12:00	9:00	14:40	20:15	2:10	10:45	11:25	10:40	11:45	8:20	13:50	20:10	2:10	12:30	11:15	11:10
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)												<0.01						
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)												0.02						
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)												<0.01						
	クロム	(mg/ℓ)												<0.03						
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.01																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.92																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)				0.030														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0223	地点統一番号	33-019-01	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	滝川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	滝川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	三星橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	7/24	7/24	7/25	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12	1/ 9	2/20	3/ 5
	採取時刻		9:15	9:05	11:50	8:45	14:20	20:10	2:05	10:35	11:15	10:25	11:15	8:10	13:55	20:05	2:00	11:55	11:05	11:00
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴
	気温	(℃)	15.5	20.0	27.0	20.5	30.0	27.0	21.0	29.0	30.0	25.5	15.0	5.0	8.0	8.0	8.0	8.0	6.0	6.0
	水温	(℃)	15.5	20.0	23.5	23.0	27.0	25.5	24.0	28.0	28.0	22.0	15.0	8.0	7.5	9.0	9.0	7.0	5.0	6.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		8.0	8.0	8.1	7.7	8.2	7.5	7.4	8.0	8.3	8.2	7.8	7.5	7.7	7.6	7.5	7.9	7.6	7.1
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.8	9.5	8.8	8.4	8.3	7.8	7.9	9.6	9.1	9.7	10	10	11	10	10	12	13	12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.9	1.9	<0.5	<0.5	0.7	0.6	0.6	1.2	0.5	<0.5	1.0	0.9	1.3	1.5	1.1	0.8	0.8	2.1
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																		
	ＳＳ	(mg/ℓ)	18	20	6	4	3	5	5	2	2	1	4	5	2	2	3	1	2	2
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.4E03	4.9E02	3.3E03	4.9E03	3.3E03	1.3E04	7.9E03	1.3E04	4.9E03	1.7E03	7.9E03	7.9E01	4.9E02	7.9E02	4.9E02	2.3E02	3.3E01	1.4E02
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.001	0.004	0.004	0.002				0.003	0.002	0.002	0.001	0.004				0.003	0.001	0.002
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)			ND															
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)			<0.002															
	四塩化炭素	(mg/ℓ)			<.0002															
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0004															
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.002															
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.004															
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0005															
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0006															
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)			<0.002															
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)			<.0005															
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)			<.0002															
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006															
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003															
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002															
	ベンゼン	(mg/ℓ)			<0.001															
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)		<0.08																
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		2.4																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0223	地点統一番号	33-019-01	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	滝川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	滝川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	三星橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	7/24	7/24	7/25	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12	1/ 9	2/20	3/ 5
	採取時刻		9:15	9:05	11:50	8:45	14:20	20:10	2:05	10:35	11:15	10:25	11:15	8:10	13:55	20:05	2:00	11:55	11:05	11:00
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)												<0.01						
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)												0.09						
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)												0.01						
	クロム	(mg/ℓ)												<0.03						
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.09																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		2.4																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)				0.051														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0222	地点統一番号	33-017-51	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	吉野川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉野川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	芦河内橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日	4/25	5/23	6/20	7/24	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	1/ 9	2/20	3/ 5					
	採取時刻	10:15	9:45	11:50	9:30	11:15	11:20	11:10	11:15	8:45	12:30	12:10	11:00					
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候	晴	晴	曇	晴	晴	晴	薄曇	晴	雨	晴	薄曇	晴					
	気温 (℃)	18.0	22.5	26.0	25.0	30.0	30.0	25.5	18.5	6.0	9.0	8.5	4.5					
	水温 (℃)	15.5	19.0	22.0	19.5	27.0	26.0	22.0	15.0	6.5	6.0	6.0	6.0					
	流量 (㎥/ｓ)																	
	全水深 (m)																	
	透明度 (m)																	
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	色相	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無色	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻																	
	干潮時刻																	
生活環境項目	ｐＨ	8.2	8.1	8.3	7.8	8.0	8.4	8.2	8.1	7.5	8.0	7.7	7.3					
	ＤＯ (mg/ℓ)	9.9	9.2	9.1	9.3	8.5	8.9	9.3	10	11	13	13	12					
	ＢＯＤ (mg/ℓ)	1.1	0.8	0.6	<0.5	1.0	0.8	0.9	<0.5	0.7	0.7	0.6	1.2					
	ＣＯＤ (mg/ℓ)																	
	ＳＳ (mg/ℓ)	19	9	6	2	4	4	2	2	<1	1	2	2					
	大腸菌群数 (MPN/100㎖)	1.7E03	3.3E03	3.3E03	2.4E03	3.3E03	4.9E03	2.4E03	4.9E03	1.1E02	1.3E02	2.3E02	3.5E02					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)																	
	全窒素 (mg/ℓ)																	
	全リン (mg/ℓ)																	
	全亜鉛 (mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)																	
	全シアン (mg/ℓ)																	
	鉛 (mg/ℓ)																	
	六価クロム (mg/ℓ)																	
	ヒ素 (mg/ℓ)																	
	総水銀 (mg/ℓ)																	
	アルキル水銀 (mg/ℓ)																	
	ＰＣＢ (mg/ℓ)																	
	ジクロロメタン (mg/ℓ)																	
	四塩化炭素 (mg/ℓ)																	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																	
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)																	
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)																	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0214	地点統一番号	33-017-52	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	吉野川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉野川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	鶴亀橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	1/ 9	2/20	3/ 5				
	採取時刻		10:00	9:30	11:30	9:15	11:00	11:35	10:50	11:35	8:30	11:40	12:35	11:15				
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	晴	曇	晴	晴	晴	薄曇	晴	雨	晴	薄曇	曇				
	気温	(℃)	16.5	20.5	27.0	24.0	30.0	30.0	25.5	19.0	5.5	8.0	10.0	5.0				
	水温	(℃)	16.0	19.5	22.0	20.5	28.0	26.0	22.5	14.0	7.0	6.0	5.5	6.0				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
	色相		黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻																	
	干潮時刻																	
生活環境項目	ｐＨ		8.1	8.1	8.1	7.7	7.8	8.0	7.9	7.9	7.6	7.9	7.6	7.4				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.9	8.8	8.8	8.1	8.1	9.3	10	11	12	13	12				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.1	1.1	0.5	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	0.6	0.7	0.8	0.7	1.1				
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	7	8	4	2	3	5	4	2	<1	1	2	2				
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	2.4E03	1.7E03	7.9E02	7.9E03	4.9E03	3.3E03	7.0E02	7.9E03	2.2E02	3.3E02	1.1E02	4.9E02				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0211	地点統一番号	33-017-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	吉野川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉野川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	鷺湯橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日	4/25	5/23	6/20	7/24	7/24	7/24	7/25	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12	1/ 9	2/20	3/ 5
	採取時刻	9:30	10:15	10:40	8:30	14:05	19:55	1:50	10:15	11:00	10:15	11:00	8:00	13:35	19:50	1:45	11:25	10:55	10:45
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候	晴	晴	曇	晴	快晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴
	気温 (℃)	16.0	22.5	25.0	20.5	30.0	25.0	22.0	29.0	30.0	26.5	14.5	4.5	8.5	8.0	9.0	7.5	5.0	7.0
	水温 (℃)	16.0	21.0	22.0	21.0	24.0	24.0	23.0	27.5	26.5	22.0	14.5	6.0	7.5	8.0	8.0	6.0	4.0	5.5
	流量 (㎥/ｓ)																		
	全水深 (m)																		
	透明度 (m)																		
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	ｐＨ	8.4	8.2	8.3	7.7	8.3	7.7	7.6	8.2	8.5	8.0	8.1	7.5	8.2	7.8	7.6	8.0	7.6	7.5
	ＤＯ (mg/ℓ)	10	9.0	9.3	8.9	8.9	8.3	8.5	8.8	8.8	8.7	10	11	13	11	11	13	14	13
	ＢＯＤ (mg/ℓ)	1.3	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.7	<0.5	0.8	0.5	1.1	1.2	1.5	1.0	0.7	0.8
	ＣＯＤ (mg/ℓ)																		
	ＳＳ (mg/ℓ)	12	10	6	3	3	4	2	3	3	3	2	<1	<1	1	1	<1	2	2
	大腸菌群数 (MPN/100㎖)	1.7E03	9.4E02	3.3E02	7.9E03	1.7E03	4.9E03	2.4E03	4.9E03	1.1E03	3.3E03	1.3E03	2.4E02	2.4E03	1.3E03	2.8E02	2.3E02	1.1E02	3.3E02
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)																		
	全窒素 (mg/ℓ)																		
	全リン (mg/ℓ)																		
	全亜鉛 (mg/ℓ)	0.001	0.002	0.002	0.001				0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001				0.001	<0.001	0.001
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン (mg/ℓ)		ND																
	鉛 (mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム (mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素 (mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀 (mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀 (mg/ℓ)		ND																
	ＰＣＢ (mg/ℓ)			ND															
	ジクロロメタン (mg/ℓ)			<0.002															
	四塩化炭素 (mg/ℓ)			<.0002															
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)			<.0004															
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)			<0.002															
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)			<0.004															
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)			<.0005															
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)			<.0006															
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)			<0.002															
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)			<.0005															
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/ℓ)			<.0002															
	チウラム (mg/ℓ)			<.0006															
	シマジン (mg/ℓ)			<.0003															
	チオベンカルブ (mg/ℓ)			<0.002															
	ベンゼン (mg/ℓ)			<0.001															
	セレン (mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素 (mg/ℓ)		0.09																
	ほう素 (mg/ℓ)		<0.03																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)		1.0																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0211	地点統一番号	33-017-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名	吉野川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	吉野川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	鷺湯橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	7/24	7/24	7/25	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12	1/ 9	2/20	3/ 5
	採取時刻		9:30	10:15	10:40	8:30	14:05	19:55	1:50	10:15	11:00	10:15	11:00	8:00	13:35	19:50	1:45	11:25	10:55	10:45
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)												<0.01						
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)												0.01						
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)												<0.01						
	クロム	(mg/ℓ)												<0.03						
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.02																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		1.0																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)				0.032														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0216	地点統一番号	33-020-51	類型(達成期間)	A (ロ)	水 域 名	金剛川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	金剛川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	畑田堰	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	1/ 9	2/20	3/ 5				
	採取時刻		9:50	9:00	9:35	9:45	8:50	9:20	9:30	9:10	7:20	9:15	8:55	9:35				
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	晴	曇	快晴	快晴	快晴	曇	快晴	雨	快晴	晴	晴				
	気温	(℃)	16.0	23.0	23.0	26.0	28.5	31.0	24.0	14.0	7.5	5.5	1.0	6.0				
	水温	(℃)	16.0	19.0	20.5	22.0	25.0	26.0	23.0	15.5	8.5	7.0	5.0	7.0				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻																	
	干潮時刻																	
生活環境項目	ｐＨ		7.0	7.3	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.4	6.8	7.7	9.6	6.8	7.1	7.2	9.3	11	12	13	11				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	<0.5	0.9	0.7	<0.5	0.5	<0.5	0.8	0.8	0.5	<0.5	0.8	<0.5				
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	<1	<1	<1	1	<1	1	1	<1	<1	<1	4	<1				
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.3E03	3.3E03	4.9E03	4.9E03	7.9E03	3.3E04	2.2E03	1.7E03	2.3E01	4.9E02	7.9E02	4.9E02				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0212	地点統一番号	33-020-52	類型(達成期間)	A (ロ)	水 域 名	金剛川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	金剛川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	下井手堰	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	1/ 9	2/20	3/ 5				
	採取時刻		10:20	9:30	10:15	10:10	9:30	9:45	9:55	9:35	7:50	9:40	9:30	9:50				
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸				
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	晴	曇	快晴	快晴	快晴	曇	快晴	雨	快晴	晴	晴				
	気温	(℃)	18.0	24.5	24.5	28.0	32.0	31.0	25.0	17.0	8.5	6.0	4.0	8.0				
	水温	(℃)	18.0	20.0	21.0	23.0	25.5	27.0	23.5	17.5	13.0	11.0	8.0	7.0				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻																	
	干潮時刻																	
生活環境項目	ｐＨ		7.0	7.1	6.9	7.1	6.8	7.1	6.7	6.9	6.7	7.0	7.0	7.3				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	9.1	8.4	9.0	7.8	8.2	7.8	9.4	8.3	10	11	11				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	<0.5	<0.5	0.7	0.5	0.9	0.5	0.6	0.5	0.7	<0.5	0.6	<0.5				
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	1	2	1	<1	2	2	<1	<1	<1	1	<1				
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	4.9E03	7.0E02	2.2E03	4.9E03	4.9E03	2.4E03	7.9E03	1.1E03	7.9E03	7.9E02	2.4E02	1.3E02				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0204	地点統一番号	33-020-01	類型(達成期間)	A (ロ)	水 域 名	金剛川	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	金剛川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	宮橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日	4/25	5/23	6/19	6/19	6/19	6/20	7/19	8/22	9/ 4	9/ 4	9/ 4	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12
	採取時刻	8:30	8:35	8:35	14:10	20:40	2:05	9:00	8:35	8:45	14:00	20:40	2:00	8:25	9:25	8:50	14:50	21:00	2:40
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	雨	曇	曇	曇
	気温 (℃)	15.4	24.1	22.0	26.3	23.0	20.5	28.5	29.5	28.5	34.5	26.7	24.0	21.2	15.5	8.9	10.6	9.8	10.0
	水温 (℃)	15.7	20.5	21.5	23.7	22.0	21.5	22.0	27.5	26.5	27.0	27.0	26.1	23.1	16.0	10.5	11.6	11.5	12.0
	流量 (㎥/ｓ)																		
	全水深 (m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
	透明度 (m)																		
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	pH	7.7	7.6	7.2	7.4	7.4	7.3	7.0	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.2	7.3	7.4	7.3	7.2	7.2
	DO (mg/ℓ)	9.6	8.7	7.7	8.6	9.9	7.7	8.4	7.6	7.7	8.2	7.5	7.2	6.8	9.0	10	10	10	9.8
	BOD (mg/ℓ)	0.9	1.1	1.0	2.2	0.9	0.7	1.6	1.2	0.8	0.8	0.6	1.1	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	COD (mg/ℓ)	2.2	2.6	2.3	2.8	2.3	2.2	2.9	3.4	3.2	3.6	3.2	3.7	2.6	1.6	1.2	1.0	1.2	1.1
	SS (mg/ℓ)	2	2	3	2	3	3	4	2	6	4	3	3	3	2	<1	<1	2	<1
	大腸菌群数 (MPN/100㎖)	7.9E02	2.4E03	1.7E04	2.8E03	1.3E04	5.4E04	4.9E03	9.2E04	5.4E04	1.7E04	5.4E04	2.4E04	3.1E03	2.2E03	7.0E02	2.4E03	1.7E03	3.3E03
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)																		
	全窒素 (mg/ℓ)	0.67	0.57	1.4				1.3	0.97	0.91				0.70	0.62	0.46			
	全リン (mg/ℓ)	0.012	0.015	0.023				0.022	0.027	0.036				0.022	0.014	0.011			
	全亜鉛 (mg/ℓ)		0.004						0.005						0.009				
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)								<0.001										
	全シアン (mg/ℓ)								ND										
	鉛 (mg/ℓ)								<0.005										
	六価クロム (mg/ℓ)								<0.02										
	ヒ素 (mg/ℓ)								<0.005										
	総水銀 (mg/ℓ)								<.0005										
	アルキル水銀 (mg/ℓ)								ND										
	PCB (mg/ℓ)								ND										
	ジクロロメタン (mg/ℓ)								<0.002										
	四塩化炭素 (mg/ℓ)								<.0002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)								<.0004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)								<0.002										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)								<0.004										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)								<.0005										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)								<.0006										
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)								<0.002										
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)								<.0005										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/ℓ)								<.0002										
	チウラム (mg/ℓ)								<.0006										
	シマジン (mg/ℓ)								<.0003										
	チオベンカルブ (mg/ℓ)								<0.002										
	ベンゼン (mg/ℓ)								<0.001										
	セレン (mg/ℓ)								<0.002										
	ふっ素 (mg/ℓ)								0.11										
	ほう素 (mg/ℓ)								0.03										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)								0.65										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0204	地点統一番号	33-020-01	類型(達成期間)	A (ロ)	水 域 名	金剛川	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	金剛川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	宮橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		4/25	5/23	6/19	6/19	6/19	6/20	7/19	8/22	9/ 4	9/ 4	9/ 4	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12
	採取時刻		8:30	8:35	8:35	14:10	20:40	2:05	9:00	8:35	8:45	14:00	20:40	2:00	8:25	9:25	8:50	14:50	21:00	2:40
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)								<0.01										
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)								0.02										
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)								<0.01										
	クロム	(mg/ℓ)								<0.03										
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)		0.04						0.03						0.03				
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)								<0.01										
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)								0.64										
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)		<0.01						<0.01						<0.01				
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)		0.084						0.030						0.021				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0204	地点統一番号	33-020-01	類型(達成期間)	A (ロ)	水 域 名	金剛川	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	金剛川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	宮橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採　取　月　日		1/ 9	2/20	3/ 4	3/ 4	3/ 4	3/ 5														
	採　取　時　刻		8:45	8:40	8:35	13:55	20:50	2:45														
	採　取　位　置		流心	流心	流心	流心	流心	流心														
	採　取　水　深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1														
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間														
	天候		晴	晴	晴	曇	曇	晴														
	気温	(℃)	5.0	2.6	3.5	10.5	6.0	3.3														
	水温	(℃)	7.0	4.5	7.8	10.0	8.0	8.3														
	流量	(㎥/ｓ)																				
	全水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2														
	透明度	(m)																				
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30														
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色														
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭														
	満潮時刻																					
	干潮時刻																					
生活環境項目	ｐＨ		7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3														
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	11	11	11	11	11														
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.1	<0.5	0.8	0.6	<0.5	0.5														
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.7	1.9	2.3	2.2	2.2	2.1														
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	2	5	5	4	4														
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.3E03	4.9E01	3.3E03	1.3E03	2.4E03	1.3E03														
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																				
	全窒素	(mg/ℓ)	0.96	1.0	0.89																	
	全リン	(mg/ℓ)	0.009	0.011	0.014																	
	全亜鉛	(mg/ℓ)		0.009																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																		
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																		
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																		
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																		
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																		
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																		
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																		
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																				
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002																		
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002																		
	チウラム	(mg/ℓ)		<.0006																		
	シマジン	(mg/ℓ)		<.0003																		
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)		<0.002																		
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001																		
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																		
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.09																		
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.84																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0204	地点統一番号	33-020-01	類型(達成期間)	A (ロ)	水 域 名	金剛川	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水 系 名	吉井川水域			河 川 名	金剛川	採水機関	国土交通省
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	宮橋	分析機関	国土交通省岡山河川事務所

	採取月日		1/ 9	2/20	3/ 4	3/ 4	3/ 4	3/ 5													
	採取時刻		8:45	8:40	8:35	13:55	20:50	2:45													
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心													
	採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1													
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																			
	銅	(mg/ℓ)		<0.01																	
	亜鉛	(mg/ℓ)																			
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)		0.02																	
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)		<0.01																	
	クロム	(mg/ℓ)		<0.03																	
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																			
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)		0.02																	
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		<0.01																	
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.83																	
	有機態窒素	(mg/ℓ)																			
	リン酸態リン	(mg/ℓ)		<0.01																	
	電気伝導度	(μS/cm)																			
	ＤＯ飽和度	(%)																			
	塩素イオン	(mg/ℓ)																			
	塩素量	(‰)																			
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																			
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																			
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																			
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																			
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																			
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																			
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																			
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																			
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																			
	プロピザミド	(mg/ℓ)																			
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																			
	トルエン	(mg/ℓ)																			
	キシレン	(mg/ℓ)																			
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																			
	モリブデン	(mg/ℓ)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																			
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																			
	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)																			
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)		0.019																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0423	地点統一番号	33-022-51	類型(達成期間)	B (ハ)	水 域 名	笹ヶ瀬川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	笹ヶ瀬川水域			河 川 名	笹ヶ瀬川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	比丘尼橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	6/ 6	6/ 6	6/ 7	7/20	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	11/15	11/15	11/16	12/13	1/16	2/13	3/ 6
	採取時刻		11:15	11:45	8:20	14:20	20:25	2:25	10:40	12:10	11:05	11:15	8:10	13:25	19:25	1:20	10:45	10:10	11:05	10:15
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	快晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	快晴
	気温	(℃)	19.0	30.0	22.5	30.5	25.0	19.0	31.0	34.0	34.0	28.0	9.0	21.0	12.5	9.0	15.0	9.0	4.0	6.5
	水温	(℃)	17.0	24.0	22.5	27.0	26.0	24.0	27.0	28.5	31.0	25.0	12.0	15.5	14.5	13.0	11.0	7.0	6.0	7.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	22	19	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	黄褐色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		7.5	8.1	7.4	8.0	7.8	7.6	7.5	7.7	7.3	7.5	7.4	7.8	7.9	7.5	7.4	7.5	7.5	7.3
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	9.8	6.4	9.4	9.4	6.0	6.4	7.6	6.2	7.8	7.8	11	10	8.6	9.2	10	11	11
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	3.3	2.8	1.2	3.4	3.7	3.8	1.5	1.4	2.2	2.8	1.3	1.8	2.5	2.6	3.8	2.3	3.1	2.6
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	5.2	5.6	5.5	7.7	7.6	6.8	6.7	5.3	6.7	5.9	4.0	6.9	4.0	4.1	5.1	5.0	4.6	4.4
	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	8	9	17	21	12	10	9	11	11	2	4	5	6	6	3	2	3
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.3E03	1.3E04	4.9E04	2.4E04	7.9E03	3.3E04	3.3E04	3.3E04	7.9E03	2.4E04	1.7E04	1.7E04	7.9E03	1.7E04	1.3E04	7.9E03	4.9E03	3.3E03
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	2.0	1.4	1.7				1.4	1.4	1.4	1.5	1.4				2.1	2.0	2.5	2.5
	全リン	(mg/ℓ)	0.23	0.23	0.20				0.22	0.17	0.28	0.22	0.12				0.18	0.15	0.15	0.15
	全亜鉛	(mg/ℓ)		0.005					0.006				0.004					0.007		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)		ND								ND								
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02								<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND								ND								
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)		ND								ND								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004								<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004								<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	シマジン	(mg/ℓ)		<.0003								<.0003								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.15								0.20								
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03								0.04								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.0	0.72	1.4				0.88	0.77	0.87	0.86	0.90				1.2	1.4	1.3	1.2

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0423	地点統一番号	33-022-51	類型(達成期間)	B (ハ)	水 域 名	笹ヶ瀬川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	笹ヶ瀬川水域			河 川 名	笹ヶ瀬川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	比丘尼橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	6/ 6	6/ 6	6/ 7	7/20	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	11/15	11/15	11/16	12/13	1/16	2/13	3/ 6
	採取時刻		11:15	11:45	8:20	14:20	20:25	2:25	10:40	12:10	11:05	11:15	8:10	13:25	19:25	1:20	10:45	10:10	11:05	10:15
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)		<0.01								<0.01								
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)		0.13								0.10								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)		0.05								0.02								
	クロム	(mg/ℓ)		<0.03								<0.03								
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.52	0.21	0.22				0.11	0.22	0.21	0.23	0.26				0.59	0.53	0.89	0.43
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.09	0.09	0.10				0.03	0.04	0.08	0.09	0.06				0.08	0.05	0.05	0.05
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.98	0.63	1.3				0.85	0.73	0.79	0.77	0.84				1.2	1.4	1.3	1.2
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.17	0.16	0.13				0.17	0.13	0.22	0.17	0.10				0.13	0.10	0.11	0.10
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0424	地点統一番号	33-022-01	類型(達成期間)	B (ハ)	水 域 名	笹ヶ瀬川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	笹ヶ瀬川水域			河 川 名	笹ヶ瀬川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	笹ヶ瀬橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	6/ 6	6/ 6	6/ 7	7/20	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	11/15	11/15	11/16	12/13	1/16	2/13	3/ 6
	採取時刻		8:15	8:15	6:10	12:15	18:40	0:40	8:15	9:00	8:45	8:15	6:05	12:05	18:05	0:05	8:05	8:05	9:00	7:35
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	快晴
	気温	(℃)	12.5	20.5	19.0	30.0	27.5	24.0	28.0	30.5	30.0	23.0	8.0	20.0	15.0	11.0	11.0	4.0	0.0	-1.0
	水温	(℃)	16.0	22.0	23.0	25.5	25.5	24.5	25.0	28.0	30.0	24.0	14.0	15.0	15.0	14.0	11.0	6.0	6.5	7.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	22	20	20	22	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	無色	黄褐色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		7.5	7.6	7.5	8.3	8.3	7.9	7.5	8.0	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4
	DO	(mg/ℓ)	10	7.8	7.0	9.4	12	9.4	6.6	8.8	6.7	6.0	8.0	8.8	9.0	8.8	9.4	11	11	11
	BOD	(mg/ℓ)	4.7	4.0	3.0	4.4	3.7	3.6	<0.5	2.9	2.6	1.7	2.2	1.7	2.3	1.9	1.5	2.2	2.4	3.4
	COD	(mg/ℓ)	6.6	5.9	6.3	7.2	6.7	6.3	5.2	6.2	5.7	4.9	4.7	4.7	4.2	4.6	4.4	6.0	4.7	5.8
	SS	(mg/ℓ)	11	12	19	18	18	17	10	10	8	9	11	7	5	8	7	5	6	8
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.7E04	2.2E03	3.3E03	4.9E03	1.7E03	4.9E03	1.2E04	4.9E03	2.2E04	7.0E03	3.5E03	2.8E04	1.3E04	4.9E04	2.4E04	4.9E03	1.7E03	1.3E03
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	1.6	1.4	1.5				1.3	1.2	1.2	1.1	1.2				1.5	1.9	1.8	1.8
	全リン	(mg/ℓ)	0.17	0.19	0.20				0.23	0.17	0.19	0.15	0.14				0.12	0.13	0.12	0.12
	全亜鉛	(mg/ℓ)		0.011					0.005				0.008					0.006		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)		ND								ND								
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02								<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND								ND								
	PCB	(mg/ℓ)		ND								ND								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004								<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004								<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	シマジン	(mg/ℓ)		<.0003								<.0003								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.14								0.16								
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03								<0.03								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.78	0.55	1.1				0.92	0.60	0.67	0.59	0.69				0.87	1.3	1.0	1.0

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0424	地点統一番号	33-022-01	類型(達成期間)	B (ハ)	水 域 名	笹ヶ瀬川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	笹ヶ瀬川水域			河 川 名	笹ヶ瀬川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	笹ヶ瀬橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	6/ 6	6/ 6	6/ 7	7/20	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	11/15	11/15	11/16	12/13	1/16	2/13	3/ 6
	採取時刻		8:15	8:15	6:10	12:15	18:40	0:40	8:15	9:00	8:45	8:15	6:05	12:05	18:05	0:05	8:05	8:05	9:00	7:35
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)		<0.01								<0.01								
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)		0.06								0.04								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)		<0.01								<0.01								
	クロム	(mg/ℓ)		<0.03								<0.03								
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.23	0.31	0.20				0.16	0.01	0.06	0.22	0.25				0.30	0.32	0.34	0.41
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.05	0.05	0.05				0.02	0.03	0.03	0.03	0.03				0.04	0.04	0.04	0.04
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.73	0.50	1.1				0.90	0.57	0.64	0.56	0.66				0.83	1.3	1.0	0.96
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.08	0.09	0.10				0.14	0.08	0.12	0.11	0.10				0.08	0.08	0.07	0.06
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)		2.3E01					4.3E00				8.1E00					6.4E00		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)							<0.003											
	アンチモン	(mg/ℓ)							<.0005											
	ニッケル	(mg/ℓ)							<0.005											
	クロロホルム	(mg/ℓ)							<.0006											
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)							<0.004											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)							<0.006											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)							<0.02											
	イソキサチオン	(mg/ℓ)							<.0008											
	ダイアジノン	(mg/ℓ)							<.0005											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)							<.0003											
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)							<0.004											
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)							<0.004											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)							<0.004											
	プロピザミド	(mg/ℓ)							<.0008											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)							<0.001											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)							<0.002											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)							<.0008											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)							<.0001											
	トルエン	(mg/ℓ)							<0.06											
	キシレン	(mg/ℓ)							<0.04											
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)							<0.006											
	モリブデン	(mg/ℓ)							<0.01											
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)							<.0002											
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)							<.0001											
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)							<0.005											
	全マンガン	(mg/ℓ)							0.03											
	ウラン	(mg/ℓ)							<.0002											
	フェノール	(mg/ℓ)							<0.001											
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0421	地点統一番号	33-023-01	類型(達成期間)	A (ハ)	水 域 名	足守川上流	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	笹ヶ瀬川水域			河 川 名	足守川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	高塚橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	6/ 6	6/ 6	6/ 7	7/20	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	11/15	11/15	11/16	12/13	1/16	2/13	3/ 6
	採取時刻		10:45	11:25	8:45	14:45	20:50	2:55	10:10	11:45	10:35	10:40	7:35	13:05	19:05	1:05	10:15	9:50	10:40	9:40
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	快晴
	気温	(℃)	18.0	28.5	24.0	29.5	24.0	19.0	30.0	34.0	32.0	27.0	9.0	20.0	14.0	9.0	14.0	9.0	9.0	6.0
	水温	(℃)	18.5	23.0	20.0	25.0	22.0	20.0	25.0	27.5	27.0	23.0	15.0	18.5	17.0	15.5	16.0	10.0	9.0	10.5
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		7.9	7.6	7.5	7.7	8.5	7.8	7.8	8.4	7.2	7.1	7.0	7.1	7.2	7.1	7.1	7.5	7.6	7.3
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.8	7.2	10	10	7.6	7.6	9.2	4.8	4.6	4.0	6.9	6.4	5.2	4.4	8.4	12	8.8
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.2	<0.5	0.8	0.8	0.9	1.4	<0.5	1.4	0.9	<0.5	<0.5	0.6	0.7	1.1	<0.5	<0.5	1.7	0.8
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.5	2.9	3.0	3.4	3.5	3.6	5.2	5.1	3.8	2.7	2.7	2.3	2.0	1.8	1.7	3.2	3.4	2.7
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	<1	1	1	1	3	4	4	2	2	2	1	1	3	1	2	1	1
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.4E01	3.3E01	4.9E02	7.0E02	1.4E03	4.9E02	1.4E03	3.3E03	7.9E03	3.1E03	4.9E02	3.3E02	4.9E02	4.6E02	1.1E03	7.9E02	1.3E02	7.9E01
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.52	0.52	0.45				1.4	0.76	0.40	0.34	0.32				0.33	0.91	0.91	0.68
	全リン	(mg/ℓ)	0.032	0.039	0.046				0.14	0.11	0.11	0.062	0.033				0.037	0.045	0.036	0.030
	全亜鉛	(mg/ℓ)		0.001					0.003				0.004					0.002		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)		ND								ND								
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02								<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND								ND								
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)		ND								ND								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004								<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004								<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	シマジン	(mg/ℓ)		<.0003								<.0003								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.41								0.38								
	ほう素	(mg/ℓ)		0.03								0.04								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.36	0.34	0.33				1.0	0.35	0.12	0.13	0.21				0.23	0.80	0.76	0.46

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0421	地点統一番号	33-023-01	類型(達成期間)	A (ハ)	水 域 名	足守川上流	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	笹ヶ瀬川水域			河 川 名	足守川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	高塚橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	6/ 6	6/ 6	6/ 7	7/20	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	11/15	11/15	11/16	12/13	1/16	2/13	3/ 6
	採取時刻		10:45	11:25	8:45	14:45	20:50	2:55	10:10	11:45	10:35	10:40	7:35	13:05	19:05	1:05	10:15	9:50	10:40	9:40
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)		<0.01								<0.01								
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)		0.04								0.11								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)		0.01								0.14								
	クロム	(mg/ℓ)		<0.03								<0.03								
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.01				0.03	0.01	0.01	0.02	0.02				0.02	0.04	0.03	0.03
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	0.01	<0.01				0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	0.01	0.01	0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.35	0.33	0.32				1.0	0.34	0.11	0.12	0.20				0.22	0.79	0.75	0.45
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01	0.02	0.02				0.12	0.06	0.08	0.04	0.02				0.02	0.02	0.01	0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0422	地点統一番号	33-024-01	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名	足守川下流	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	笹ヶ瀬川水域			河 川 名	足守川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	入江橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	6/ 6	6/ 6	6/ 7	7/20	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	11/15	11/15	11/16	12/13	1/16	2/13	3/ 6
	採取時刻		10:10	10:30	9:05	15:05	21:10	3:10	9:45	11:15	10:10	10:05	7:10	12:50	18:50	0:50	9:45	9:20	10:25	9:15
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	快晴
	気温	(℃)	18.5	30.0	25.0	31.5	24.0	20.0	29.0	33.5	32.0	28.0	8.0	20.0	13.5	10.0	14.0	6.0	6.5	5.0
	水温	(℃)	18.0	24.0	22.0	27.0	25.0	24.0	24.0	28.0	30.0	25.0	13.0	15.0	15.0	13.0	10.5	6.0	6.0	7.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	20	24	>30	>30	24	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	黄褐色	無色	黄褐色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		8.4	7.9	7.7	8.0	7.9	7.9	7.7	7.8	7.6	7.7	8.0	8.3	8.5	8.4	7.6	7.7	7.9	7.7
	ＤＯ	(mg/ℓ)	14	9.2	8.4	9.2	8.0	9.1	7.4	8.6	6.4	8.0	9.4	10	12	11	10	12	12	12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	3.9	2.3	0.8	0.7	1.3	1.3	<0.5	0.5	1.0	0.6	0.6	1.1	1.2	0.6	<0.5	1.2	1.6	2.1
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	7.1	5.4	4.4	5.0	4.9	4.4	4.6	3.0	3.5	3.7	2.9	3.0	2.9	2.7	2.7	4.4	3.5	2.8
	ＳＳ	(mg/ℓ)	16	11	8	15	19	10	9	3	4	5	2	<1	2	3	1	3	7	2
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	2.1E01	7.9E01	2.2E02	3.3E02	2.4E03	7.0E02	1.7E03	4.9E03	3.3E03	7.0E03	4.9E02	7.9E02	6.3E02	1.3E03	4.9E02	3.3E02	2.2E02	3.3E01
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.64	0.78	0.88				1.2	0.68	0.73	0.79	0.67				0.86	1.7	1.1	1.1
	全リン	(mg/ℓ)	0.14	0.17	0.094				0.13	0.18	0.12	0.12	0.068				0.048	0.054	0.054	0.037
	全亜鉛	(mg/ℓ)		0.003					0.004				0.002					0.003		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)		ND								ND								
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02								<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND								ND								
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)		ND								ND								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004								<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004								<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	シマジン	(mg/ℓ)		<.0003								<.0003								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.46								0.17								
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03								<0.03								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03	0.15	0.68				0.86	0.53	0.46	0.42	0.43				0.69	1.5	0.93	0.85

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0422	地点統一番号	33-024-01	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名	足守川下流	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	笹ヶ瀬川水域			河 川 名	足守川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	入江橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	6/ 6	6/ 6	6/ 7	7/20	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	11/15	11/15	11/16	12/13	1/16	2/13	3/ 6
	採取時刻		10:10	10:30	9:05	15:05	21:10	3:10	9:45	11:15	10:10	10:05	7:10	12:50	18:50	0:50	9:45	9:20	10:25	9:15
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)		<0.01								<0.01								
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)		0.08								0.05								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)		0.07								0.01								
	クロム	(mg/ℓ)		<0.03								<0.03								
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	<0.01	0.03	0.06				0.04	0.04	0.05	0.08	0.04				0.03	0.06	0.03	0.03
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	0.01	0.02				0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01				0.01	0.02	0.01	0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02	0.14	0.66				0.85	0.52	0.45	0.41	0.42				0.68	1.5	0.92	0.84
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.05	0.09	0.06				0.10	0.07	0.09	0.10	0.05				0.03	0.03	0.02	0.02
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0451	地点統一番号	33-211-01	類型(達成期間)		水 域 名	相生川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	笹ヶ瀬川水域			河 川 名	相生川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	白鷺橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	12/13	1/16	2/13	3/ 6				
	採取時刻		8:35	8:35	6:25	8:30	9:55	9:00	8:30	6:10	8:25	8:20	9:15	7:55				
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	快晴				
	気温	(℃)	13.0	22.5	20.0	24.0	30.5	30.5	24.5	8.0	11.0	5.0	3.0	0.0				
	水温	(℃)	14.0	20.0	22.5	27.0	28.0	29.0	23.5	13.0	11.0	6.0	4.0	5.0				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
	色相		無色	無色	黄褐色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻																	
	干潮時刻																	
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.6	7.5	7.4	7.6	7.5	7.3	7.5	7.4	7.5	7.6	7.4				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	7.4	6.4	5.6	5.8	6.0	5.0	5.6	7.6	8.0	10	10	10				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.4	1.9	1.7	0.8	1.2	0.9	1.0	1.3	2.3	1.1	2.0	3.0				
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.1	4.2	4.8	3.9	3.8	3.5	3.7	3.5	4.8	3.9	3.7	3.9				
	ＳＳ	(mg/ℓ)	4	11	7	7	5	6	6	4	7	1	<1	3				
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.3E03	1.3E04	3.3E03	4.9E04	3.3E04	4.9E04	2.4E04	1.1E04	1.3E04	1.7E04	7.9E03	2.8E03				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.88	0.89	1.3	1.2	1.0	0.88	0.88	0.88	1.6	1.2	1.3	1.4				
	全リン	(mg/ℓ)	0.072	0.090	0.13	0.10	0.11	0.10	0.097	0.080	0.094	0.060	0.060	0.091				
	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)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.67	0.48	1.0	0.88	0.65	0.58	0.50	0.52	1.0	1.0	0.88	0.94				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0451	地点統一番号	33-211-01	類型(達成期間)		水 域 名	相生川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	笹ヶ瀬川水域			河 川 名	相生川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	白鷺橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	12/13	1/16	2/13	3/ 6						
	採取時刻		8:35	8:35	6:25	8:30	9:55	9:00	8:30	6:10	8:25	8:20	9:15	7:55						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.13	0.13	0.27	0.14	0.14	0.10	0.15	0.17	0.42	0.15	0.19	0.23						
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.04	0.02	0.02	0.02						
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.65	0.47	1.0	0.87	0.64	0.57	0.49	0.51	0.96	1.0	0.86	0.92						
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.04	0.04	0.08	0.07	0.08	0.07	0.06	0.04	0.06	0.03	0.03	0.05						
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0441	地点統一番号	33-021-51	類型(達成期間)	C (ハ)	水 域 名	倉敷川	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	倉敷川水域			河 川 名	倉敷川	採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	下灘橋	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	7/19	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	12/13	1/16	2/13	3/ 6						
	採取時刻		11:20	11:40	11:17	11:21	11:18	10:57	10:38	11:30	11:06	10:56	11:24	10:30						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴						
	気温	(℃)	18.0	28.5	27.5	31.5	32.5	31.5	27.0	17.5	14.2	8.5	5.0	8.0						
	水温	(℃)	18.8	23.2	23.8	23.1	27.8	28.6	24.4	17.4	13.4	9.7	7.9	9.3						
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	19	>30	>30	>30						
	色相		灰黄緑	緑褐色	緑褐色	灰黄緑	緑褐色	灰緑色	灰黄緑	灰黄茶	褐色	緑褐色	灰茶色	緑褐色						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.3	7.5	7.4	7.5	7.6	7.2	7.7	7.2	7.4	7.5	7.5						
	ＤＯ	(mg/ℓ)	7.8	6.5	7.8	7.0	6.1	6.3	5.7	7.1	7.4	9.9	9.8	9.6						
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	3.4	3.2	1.8	2.3	3.0	2.1	3.6	4.3	14	2.7	1.8	5.3						
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	7.3	5.1	4.2	3.7	4.0	3.5	3.9	6.3	10	6.1	4.5	5.4						
	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	9	10	6	5	9	3	6	10	4	<1	4						
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.3E03			7.9E02				7.9E02		2.3E01								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	4.7	2.5	1.7	2.0	1.6	1.3	2.9	4.9	3.3	4.0	3.4	3.6						
	全リン	(mg/ℓ)	0.75	0.36	0.25	0.20	0.21	0.19	0.30	0.55	0.39	0.50	0.29	0.37						
	全亜鉛	(mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)				<0.001					<0.001									
	全シアン	(mg/ℓ)				ND					ND									
	鉛	(mg/ℓ)				<0.005					<0.005									
	六価クロム	(mg/ℓ)				<0.02					<0.02									
	ヒ素	(mg/ℓ)				<0.005					<0.005									
	総水銀	(mg/ℓ)				<.0005					<.0005									
	アルキル水銀	(mg/ℓ)				ND					ND									
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)				ND					ND									
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002					<0.002											
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002					<.0002											
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004					<.0004											
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002					<0.002											
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004					<0.004											
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005					<.0005											
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006					<.0006											
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002					<0.002											
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005					<.0005											
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002					<.0002											
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006					<.0006										
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003					<.0003										
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002					<0.002										
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001					<0.001											
	セレン	(mg/ℓ)				<0.002					<0.002									
	ふっ素	(mg/ℓ)				0.16					0.16									
	ほう素	(mg/ℓ)				0.03					0.04									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	3.4			1.6			1.9	1.9		2.8		1.5						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0441	地点統一番号	33-021-51	類型(達成期間)	C (ハ)	水 域 名	倉敷川	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	倉敷川水域			河 川 名	倉敷川	採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	下灘橋	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	7/19	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	12/13	1/16	2/13	3/ 6						
	採取時刻		11:20	11:40	11:17	11:21	11:18	10:57	10:38	11:30	11:06	10:56	11:24	10:30						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)			<.0006					<.0006										
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.28			0.10			0.13	2.2		0.62		1.1						
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.08			0.02			0.04	0.13		0.09		0.08						
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	3.4			1.6			1.9	1.8		2.8		1.5						
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.69			0.19			0.27	0.47		0.46		0.36						
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10						
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0442	地点統一番号	33-021-52	類型(達成期間)	C (ハ)	水 域 名	倉敷川	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	倉敷川水域			河 川 名	倉敷川	採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	盛綱橋	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	7/19	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	12/13	1/16	2/13	3/ 6								
	採取時刻		10:50	11:28	11:01	11:08	11:05	10:45	11:07	11:12	10:52	10:45	11:06	10:20								
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心								
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間								
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴								
	気温	(℃)	21.0	26.2	28.0	31.0	31.0	33.0	27.2	15.0	14.5	8.0	7.0	8.5								
	水温	(℃)	17.6	24.3	25.1	25.6	28.8	30.1	24.6	15.4	11.7	7.9	7.0	9.0								
	流量	(㎥/ｓ)																				
	全水深	(m)																				
	透明度	(m)																				
	透視度	(cm)	29	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	30	>30	>30	>30								
	色相		灰黄色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	灰黄緑	緑褐色	灰黄茶	茶褐色	緑褐色	無色	緑褐色								
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭								
	満潮時刻																					
	干潮時刻																					
生活環境項目	ｐＨ		8.2	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	7.6	7.6	7.5	7.5	7.7	7.6								
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.9	8.0	7.0	7.2	6.7	7.4	6.7	7.7	8.4	9.6	10	9.7								
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	3.8	3.3	2.2	1.8	3.3	4.2	4.5	2.9	3.6	4.0	3.5	6.5								
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	6.7	5.8	4.2	3.8	4.2	5.1	4.2	4.9	5.7	5.1	5.7	5.4								
	ＳＳ	(mg/ℓ)	8	16	10	9	3	10	7	5	9	10	9	6								
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	2.2E03			3.5E04				3.3E03		4.9E02										
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																				
	全窒素	(mg/ℓ)	2.6	2.3	1.3	1.4	1.3	1.1	1.7	2.9	5.2	2.6	3.4	2.9								
	全リン	(mg/ℓ)	0.38	0.28	0.20	0.14	0.17	0.15	0.17	0.29	0.45	0.26	0.25	0.23								
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.009	0.007	0.007	0.004	<0.001	0.001	0.005	0.016	0.018	0.025	0.019	0.015								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)				<0.001					<0.001											
	全シアン	(mg/ℓ)				ND					ND											
	鉛	(mg/ℓ)				<0.005					<0.005											
	六価クロム	(mg/ℓ)				<0.02					<0.02											
	ヒ素	(mg/ℓ)				<0.005					<0.005											
	総水銀	(mg/ℓ)				<.0005					<.0005											
	アルキル水銀	(mg/ℓ)				ND					ND											
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)				ND					ND											
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002					<0.002													
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002					<.0002													
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004					<.0004													
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002					<0.002													
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004					<0.004													
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005					<.0005													
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006					<.0006													
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002					<0.002													
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005					<.0005													
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002					<.0002													
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006					<.0006												
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003					<.0003												
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002					<0.002												
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001					<0.001													
	セレン	(mg/ℓ)				<0.002					<0.002											
	ふっ素	(mg/ℓ)				0.13					0.21											
	ほう素	(mg/ℓ)				0.03					0.07											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.4			1.0			1.0	0.92		1.5		1.2								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0442	地点統一番号	33-021-52	類型(達成期間)	C (ハ)	水 域 名	倉敷川	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	倉敷川水域			河 川 名	倉敷川	採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	盛綱橋	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日	4/11	5/ 9	6/ 6	7/19	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	12/13	1/16	2/13	3/ 6
	採取時刻	10:50	11:28	11:01	11:08	11:05	10:45	11:07	11:12	10:52	10:45	11:06	10:20
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)												
	銅 (mg/ℓ)												
	亜鉛 (mg/ℓ)												
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)		0.13						0.14				
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)		<0.01						0.03				
	クロム (mg/ℓ)												
その他項目	ＥＰＮ (mg/ℓ)			<.0006					<.0006				
	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)	0.32			0.18			0.22	1.4		0.57		0.78
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.09			0.02			0.03	0.08		0.07		0.08
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	1.4			1.0			1.0	0.84		1.5		1.2
	有機態窒素 (mg/ℓ)												
	リン酸態リン (mg/ℓ)	0.33			0.13			0.16	0.27		0.24		0.23
	電気伝導度 (μS/cm)												
	ＤＯ飽和度 (%)												
	塩素イオン (mg/ℓ)												
	塩素量 (‰)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	大腸菌 (MPN/100mℓ)												
	クロロフィルａ (μg/ℓ)	1.6E01			5.0E00				6.2E00		8.9E00		
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/ℓ)		<0.003			<.0005							
	アンチモン (mg/ℓ)					<0.005							
	ニッケル (mg/ℓ)												
	クロロホルム (mg/ℓ)		0.0006										
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)		<0.004										
	1,2-ジクロロプロパン (mg/ℓ)		<0.006										
	P-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)		<0.02										
	イソキサチオン (mg/ℓ)			<.0008									
	ダイアジノン (mg/ℓ)			<.0005									
	フェニトロチオン(MEP) (mg/ℓ)			<.0003									
	イソプロチオラン (mg/ℓ)			<0.004									
	オキシン銅(有機銅) (mg/ℓ)			<0.004									
	クロロタロニル(TPN) (mg/ℓ)			<0.004									
	プロピザミド (mg/ℓ)			<.0008									
	ジクロルボス(DDVP) (mg/ℓ)			<0.001									
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/ℓ)			<0.002									
	イプロベンホス(IBP) (mg/ℓ)			<.0008									
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/ℓ)			<.0001									
	トルエン (mg/ℓ)		<0.06										
	キシレン (mg/ℓ)		<0.04										
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/ℓ)			<0.006									
	モリブデン (mg/ℓ)					<0.01							
	塩化ビニルモノマー (mg/ℓ)		<.0002										
	エピクロロヒドリン (mg/ℓ)		<.0001										
	1,4-ジオキサン (mg/ℓ)		<0.005										
	全マンガン (mg/ℓ)		0.05										
	ウラン (mg/ℓ)		<.0002										
	フェノール (mg/ℓ)		<0.001										
	トリハロメタン生成能 (mg/ℓ)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0444	地点統一番号	33-021-53	類型(達成期間)	C (ハ)	水 域 名	倉敷川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	倉敷川水域			河 川 名	倉敷川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	稔橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	6/ 6	6/ 6	6/ 7	7/20	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	11/15	11/15	11/16	12/13	1/16	2/13	3/ 6
	採取時刻		9:35	9:40	7:25	13:25	19:25	1:30	9:20	10:50	9:45	9:30	6:50	12:30	18:30	0:30	9:15	9:00	9:55	8:50
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	快晴
	気温	(℃)	16.5	25.0	22.5	29.5	25.0	22.0	30.0	33.0	31.0	24.0	7.5	20.0	14.0	11.0	11.0	6.0	5.0	3.0
	水温	(℃)	17.0	23.0	23.0	25.5	25.5	25.0	27.0	29.5	31.0	24.0	14.0	15.0	15.0	14.0	12.0	8.0	6.5	9.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	21	>30	22	27	28	27	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色	黄褐色
	臭気		無臭	無臭	土(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		7.9	8.0	7.7	7.8	7.7	7.7	7.4	7.6	7.7	7.3	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6
	DO	(mg/ℓ)	11	8.2	6.0	7.2	7.1	6.0	5.2	6.3	5.6	5.4	7.8	8.0	8.8	7.8	8.2	8.6	11	9.7
	BOD	(mg/ℓ)	5.3	3.2	2.7	3.0	3.1	2.5	0.5	2.3	1.8	2.6	2.6	2.2	2.1	2.8	5.2	2.9	3.9	3.8
	COD	(mg/ℓ)	8.1	8.0	6.0	6.8	5.3	5.6	8.4	5.5	5.2	7.4	5.2	5.0	4.7	4.9	8.8	6.1	6.8	6.7
	SS	(mg/ℓ)	19	13	21	13	16	17	16	6	12	19	11	7	7	9	9	8	9	11
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	2.0	1.7	1.8				1.6	1.4	1.4	0.85	1.7				2.8	2.2	3.0	3.4
	全リン	(mg/ℓ)	0.27	0.22	0.27				0.35	0.20	0.18	0.24	0.21				0.34	0.25	0.29	0.30
	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)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																		
	チウラム	(mg/ℓ)																		
	シマジン	(mg/ℓ)																		
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																		
	ベンゼン	(mg/ℓ)																		
	セレン	(mg/ℓ)																		
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.0	0.87	1.3				0.81	0.83	0.85	0.40	0.94				1.8	1.4	1.8	1.6

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0444	地点統一番号	33-021-53	類型(達成期間)	C (ハ)	水 域 名	倉敷川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	倉敷川水域			河 川 名	倉敷川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	稔橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	6/ 6	6/ 6	6/ 7	7/20	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	11/15	11/15	11/16	12/13	1/16	2/13	3/ 6
	採取時刻		9:35	9:40	7:25	13:25	19:25	1:30	9:20	10:50	9:45	9:30	6:50	12:30	18:30	0:30	9:15	9:00	9:55	8:50
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.10	0.16	0.28				0.15	0.26	0.11	0.06	0.62				0.61	0.66	0.81	0.59
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.06	0.07	0.04				0.03	0.04	0.03	0.02	0.06				0.13	0.06	0.08	0.08
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.0	0.80	1.3				0.78	0.79	0.82	0.38	0.88				1.7	1.4	1.8	1.6
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.15	0.12	0.18				0.27	0.15	0.13	0.16	0.18				0.25	0.18	0.20	0.22
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0445	地点統一番号	33-021-01	類型(達成期間)	C (ハ)	水 域 名	倉敷川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	倉敷川水域			河 川 名	倉敷川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	倉敷川橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	6/ 6	6/ 6	6/ 7	7/20	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	11/15	11/15	11/16	12/13	1/16	2/13	3/ 6
	採取時刻		9:15	9:20	6:50	12:50	19:05	1:10	9:00	10:30	9:30	9:00	6:30	12:20	18:20	0:20	8:55	8:45	9:35	8:25
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	快晴
	気温	(℃)	15.0	23.5	21.0	27.0	25.0	23.0	29.0	33.0	29.5	24.0	7.0	20.0	15.0	11.0	12.0	6.0	3.0	2.0
	水温	(℃)	16.5	22.5	23.0	25.0	25.0	24.0	27.0	29.5	31.0	24.5	14.0	15.5	15.0	14.0	10.0	7.0	6.0	8.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	19	25	22	20	19	20	15	24	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	25
	色相		黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色	黄褐色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		8.7	8.1	7.5	7.9	8.0	7.8	7.5	7.4	7.9	7.4	7.5	7.8	7.7	7.7	7.8	7.6	7.8	7.6
	DO	(mg/ℓ)	14	10	5.0	7.4	9.7	8.0	6.0	8.0	8.6	5.0	8.0	8.4	9.4	8.6	9.4	10	11	11
	BOD	(mg/ℓ)	3.1	3.2	3.1	4.0	4.2	3.2	2.2	4.0	4.3	2.2	2.4	2.1	2.1	2.4	2.4	3.7	3.4	5.0
	COD	(mg/ℓ)	9.1	7.4	5.9	7.4	6.6	6.2	13	11	7.1	5.4	5.4	5.3	5.1	5.2	5.6	7.2	7.0	8.3
	SS	(mg/ℓ)	24	14	19	20	22	20	40	15	15	13	9	9	11	10	8	14	13	18
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	1.9	1.5	1.4				2.0	2.1	1.1	1.3	1.7				1.7	2.6	2.6	2.7
	全リン	(mg/ℓ)	0.23	0.20	0.29				0.82	0.30	0.22	0.16	0.18				0.21	0.21	0.24	0.25
	全亜鉛	(mg/ℓ)		0.004					0.012				0.006					0.010		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)		ND								ND								
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02								<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND								ND								
	PCB	(mg/ℓ)		ND								ND								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004								<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004								<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	シマジン	(mg/ℓ)		<.0003								<.0003								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.14								0.19								
	ほう素	(mg/ℓ)		0.04								0.04								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.94	0.78	1.1				0.54	0.99	0.43	0.77	0.97				1.0	1.7	1.7	1.3

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0445	地点統一番号	33-021-01	類型(達成期間)	C (ハ)	水 域 名	倉敷川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	倉敷川水域			河 川 名	倉敷川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	倉敷川橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	6/ 6	6/ 6	6/ 7	7/20	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	11/15	11/15	11/16	12/13	1/16	2/13	3/ 6
	採取時刻		9:15	9:20	6:50	12:50	19:05	1:10	9:00	10:30	9:30	9:00	6:30	12:20	18:20	0:20	8:55	8:45	9:35	8:25
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)		<0.01								<0.01								
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)		0.05								0.04								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)		<0.01								0.02								
	クロム	(mg/ℓ)		<0.03								<0.03								
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	<0.01	0.04	0.25				0.08	0.35	0.01	0.18	0.38				0.32	0.52	0.51	0.30
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.05	0.06	0.04				0.03	0.05	0.02	0.03	0.05				0.05	0.06	0.06	0.07
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.89	0.72	1.1				0.51	0.94	0.41	0.74	0.92				1.0	1.7	1.7	1.3
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.09	0.09	0.21				0.66	0.16	0.13	0.12	0.13				0.16	0.13	0.16	0.13
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)		6.4E01					5.9E00				2.7E01					4.2E01		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)							<0.003											
	アンチモン	(mg/ℓ)							<.0005											
	ニッケル	(mg/ℓ)							<0.005											
	クロロホルム	(mg/ℓ)							<.0006											
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)							<0.004											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)							<0.006											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)							<0.02											
	イソキサチオン	(mg/ℓ)							<.0008											
	ダイアジノン	(mg/ℓ)							<.0005											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)							<.0003											
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)							<0.004											
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)							<0.004											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)							<0.004											
	プロピザミド	(mg/ℓ)							<.0008											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)							<0.001											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)							<0.002											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)							<.0008											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)							<.0001											
	トルエン	(mg/ℓ)							<0.06											
	キシレン	(mg/ℓ)							<0.04											
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)							<0.006											
	モリブデン	(mg/ℓ)							<0.01											
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)							<.0002											
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)							<.0001											
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)							<0.005											
	全マンガン	(mg/ℓ)							0.18											
	ウラン	(mg/ℓ)							0.0002											
	フェノール	(mg/ℓ)							<0.001											
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0431	地点統一番号	33-021-54	類型(達成期間)	C (ハ)	水 域 名	倉敷川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	倉敷川水域			河 川 名	妹尾川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	妹尾川国道30号線下	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日	4/11	5/ 9	6/ 6	6/ 6	6/ 6	6/ 7	7/20	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	11/15	11/15	11/16	12/13	1/16	2/13	3/ 6
	採取時刻	8:55	8:50	6:40	12:40	18:55	0:55	8:50	10:15	9:15	8:50	6:20	12:10	18:10	0:10	8:40	8:35	9:25	8:10
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候	晴	快晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	快晴
	気温 (℃)	16.0	23.0	21.5	29.0	26.5	22.0	28.0	33.5	31.0	25.0	7.0	20.0	15.0	11.0	11.0	6.0	3.0	4.0
	水温 (℃)	16.0	22.5	23.5	25.5	26.0	24.5	27.0	30.0	31.0	24.5	13.5	15.0	15.0	14.0	10.0	7.0	6.0	8.0
	流量 (㎥/s)																		
	全水深 (m)																		
	透明度 (m)																		
	透視度 (cm)	15	20	14	17	15	14	22	23	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	20	15
	色相	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色	黄褐色
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	pH	8.2	8.2	7.6	8.4	8.7	8.0	7.6	7.5	7.6	7.2	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	8.0	7.7
	DO (mg/ℓ)	13	10	5.0	9.6	14	9.6	7.4	7.8	7.6	5.6	6.0	7.2	8.2	8.0	6.6	9.8	14	12
	BOD (mg/ℓ)	8.6	6.8	5.2	5.8	5.1	5.8	4.1	3.6	4.7	3.5	3.0	3.4	3.6	3.3	1.9	4.4	7.6	7.9
	COD (mg/ℓ)	10	10	8.7	8.9	8.5	9.1	12	11	8.4	8.9	5.8	6.8	6.1	6.2	6.7	8.5	10	12
	SS (mg/ℓ)	28	21	31	23	24	31	19	14	12	14	13	10	10	10	12	15	18	28
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)																		
	全窒素 (mg/ℓ)	2.2	2.2	2.0				2.2	1.6	1.4	1.2	1.7				2.1	2.9	3.4	3.1
	全リン (mg/ℓ)	0.24	0.26	0.38				0.55	0.30	0.26	0.29	0.21				0.26	0.26	0.28	0.32
	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)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/ℓ)																		
	チウラム (mg/ℓ)																		
	シマジン (mg/ℓ)																		
	チオベンカルブ (mg/ℓ)																		
	ベンゼン (mg/ℓ)																		
	セレン (mg/ℓ)																		
	ふっ素 (mg/ℓ)																		
	ほう素 (mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.84	0.77	1.5				0.94	0.75	0.39	0.32	0.80				0.85	1.6	1.7	0.98

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0431	地点統一番号	33-021-54	類型(達成期間)	C (ハ)	水 域 名	倉敷川	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	倉敷川水域			河 川 名	妹尾川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	妹尾川国道30号線下	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	6/ 6	6/ 6	6/ 7	7/20	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	11/15	11/15	11/16	12/13	1/16	2/13	3/ 6
	採取時刻		8:55	8:50	6:40	12:40	18:55	0:55	8:50	10:15	9:15	8:50	6:20	12:10	18:10	0:10	8:40	8:35	9:25	8:10
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.02	0.11	0.36				0.04	0.04	0.02	0.14	0.45				0.67	0.75	0.36	0.44
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.06	0.11	0.06				0.05	0.03	0.03	0.02	0.05				0.06	0.08	0.09	0.08
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.78	0.66	1.5				0.89	0.72	0.36	0.30	0.75				0.79	1.6	1.7	0.90
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.06	0.08	0.25				0.36	0.18	0.15	0.20	0.14				0.16	0.14	0.08	0.12
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0443	地点統一番号	33-021-55	類型(達成期間)	C (ハ)	水 域 名	倉敷川	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	倉敷川水域			河 川 名	六間川	採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	桜橋	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	7/19	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	12/13	1/16	2/13	3/ 6					
	採取時刻		9:53	11:05	10:47	10:54	9:46	10:35	10:56	11:04	10:41	10:35	10:57	10:09					
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴					
	気温	(℃)	16.5	26.5	27.5	30.8	31.0	32.0	27.0	18.6	13.3	9.0	6.0	9.0					
	水温	(℃)	15.8	21.7	24.8	26.1	27.8	30.4	24.4	14.5	10.5	6.7	5.1	6.6					
	流量	(㎥/ｓ)																	
	全水深	(m)																	
	透明度	(m)																	
	透視度	(cm)	>30	19	16	>30	>30	>30	25	>30	28	18	>30	>30					
	色相		褐色	緑褐色	緑褐色	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	緑褐色	灰緑色	緑褐色	灰緑色	灰茶色	緑褐色					
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻																		
	干潮時刻																		
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.7	7.5	7.2	7.3	7.3	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	8.0					
	ＤＯ	(mg/ℓ)	7.0	8.1	6.0	4.8	4.4	4.2	5.8	8.2	8.7	10	11	11					
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	2.8	3.4	2.4	2.3	4.2	2.9	4.7	1.5	3.1	2.7	1.2	6.1					
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	5.6	5.5	6.0	6.4	5.1	5.2	4.9	4.1	4.9	5.1	4.6	5.5					
	ＳＳ	(mg/ℓ)	6	37	26	14	8	17	21	9	13	22	5	9					
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.7E04			4.9E03				1.4E04		1.7E03							
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																	
	全窒素	(mg/ℓ)	1.4	1.2	1.3	1.6	1.5	1.0	1.1	1.3	1.9	1.8	1.6	1.4					
	全リン	(mg/ℓ)	0.19	0.13	0.21	0.27	0.20	0.19	0.12	0.16	0.15	0.16	0.11	0.11					
	全亜鉛	(mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)				<0.001					<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)				ND					ND								
	鉛	(mg/ℓ)				0.005					<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)				<0.02					<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)				<0.005					<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)				<.0005					<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)				ND					ND								
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)				ND					ND								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002					<0.002										
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002					<.0002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004					<.0004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002					<0.002										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004					<0.004										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005					<.0005										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006					<.0006										
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002					<0.002										
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005					<.0005										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002					<.0002										
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006					<.0006									
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003					<.0003									
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002					<0.002									
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001					<0.001										
	セレン	(mg/ℓ)				<0.002					<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)				0.29					0.15								
	ほう素	(mg/ℓ)				0.06					0.04								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.63			0.89			0.60	0.82		1.0		0.84					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0443	地点統一番号	33-021-55	類型(達成期間)	C (ハ)	水 域 名	倉敷川	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	倉敷川水域			河 川 名	六間川	採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	桜橋	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	7/19	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	12/13	1/16	2/13	3/ 6						
	採取時刻		9:53	11:05	10:47	10:54	9:46	10:35	10:56	11:04	10:41	10:35	10:57	10:09						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)			<.0006					<.0006										
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.32			0.29			0.18	0.24		0.32		0.19						
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.05			0.06			0.03	0.03		0.05		0.03						
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.58			0.83			0.57	0.79		0.99		0.81						
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.16			0.26			0.11	0.15		0.14		0.10						
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	1.2						
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0302	地点統一番号	33-027-01	類型(達成期間)	A (ハ)	水 域 名	高屋川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	芦田川水域			河 川 名	高屋川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	滝山堰	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/23
	採取時刻		10:35	7:05	13:05	19:05	1:05	11:10	10:05	11:00	9:40	7:05	13:00	19:15	1:15	10:15	10:10	9:50	10:45	10:05
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	晴	晴	雨
	気温	(℃)	19.0	15.0	27.0	23.0	15.0	27.0	29.5	32.0	31.0	15.0	25.0	18.5	16.0	11.0	7.5	8.0	4.0	13.0
	水温	(℃)	16.0	17.0	21.0	24.0	17.0	22.0	23.5	24.0	22.0	17.0	22.0	21.5	18.0	10.0	9.0	10.0	9.0	12.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄緑色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		7.1	7.2	7.3	7.6	7.4	7.4	7.2	7.0	7.1	7.0	9.5	8.4	7.3	7.1	7.2	7.0	7.2	7.0
	ＤＯ	(mg/ℓ)	7.4	3.0	10	9.2	6.6	9.2	7.2	7.0	4.4	3.2	11	11	6.2	5.4	6.8	5.5	9.0	8.4
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.7	2.1	1.1	4.1	1.5	1.2	<0.5	0.6	0.6	1.6	4.1	1.9	0.6	1.5	1.8	1.2	1.5	1.1
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																		
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	2	<1	10	9	4	4	2	2	2	7	3	5	<1	1	1	1	2
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.3E03	4.9E03	1.4E03	1.1E03	7.9E03	7.9E03	1.3E04	7.0E04	2.4E03	3.3E03	2.2E03	1.4E03	7.9E03	3.3E03	4.9E02	4.9E03	3.3E03	4.9E03
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.004	0.003				0.005	0.005	0.003	0.006	0.010				0.008	0.005	0.006	0.073	0.006
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)						ND												
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)						<0.002												
	四塩化炭素	(mg/ℓ)						<.0002												
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0004												
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.004												
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0006												
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)						<0.002												
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)						<.0002												
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006												
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003												
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ベンゼン	(mg/ℓ)						<0.001												
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.34																
	ほう素	(mg/ℓ)		<0.03																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.23																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0302	地点統一番号	33-027-01	類型(達成期間)	A (ハ)	水 域 名	高屋川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	芦田川水域			河 川 名	高屋川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	滝山堰	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/11	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 9	6/ 6	7/20	8/ 1	9/12	10/18	10/18	10/18	10/19	11/21	12/ 5	1/16	2/ 6	3/23
	採取時刻		10:35	7:05	13:05	19:05	1:05	11:10	10:05	11:00	9:40	7:05	13:00	19:15	1:15	10:15	10:10	9:50	10:45	10:05
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															0.03			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.03																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.20																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0305	地点統一番号	33-028-01	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	伊里川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	伊里川水域			河 川 名	伊里川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	浜の川橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	7/24	7/24	7/25	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12	1/ 9	2/20	3/ 5
	採取時刻		9:25	8:30	9:00	9:10	15:15	21:15	3:15	8:30	9:00	9:05	8:55	6:50	12:50	18:50	0:50	8:50	8:35	9:15
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	快晴	快晴	晴	晴	快晴	快晴	曇	快晴	雨	曇	曇	曇	快晴	晴	晴
	気温	(℃)	18.0	23.0	26.0	25.5	30.0	24.5	25.0	29.0	30.0	24.5	15.0	9.5	12.0	12.5	12.0	5.5	1.5	6.0
	水温	(℃)	18.5	23.0	26.0	23.0	29.0	27.5	22.0	28.0	30.0	24.0	16.0	8.5	9.5	9.5	10.0	7.0	6.5	8.5
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	色相		無色	無色	黄褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		8.1	8.4	8.5	7.3	8.1	7.5	7.3	7.7	9.1	7.7	7.7	8.0	8.1	7.9	7.7	7.5	8.1	8.2
	DO	(mg/ℓ)	8.6	10	9.1	8.8	10	9.4	7.9	6.8	11	9.7	10	12	13	12	12	12	14	11
	BOD	(mg/ℓ)	1.6	3.9	1.4	<0.5	<0.5	1.2	0.9	2.2	3.8	1.2	3.1	5.7	4.8	5.6	2.0	1.2	4.6	6.0
	COD	(mg/ℓ)																		
	SS	(mg/ℓ)	<1	3	4	3	3	3	2	5	5	2	3	1	1	1	<1	<1	3	1
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	4.6E02	2.1E03	7.0E02	7.9E03	1.3E04	3.3E03	3.3E03	4.9E04	1.7E03	7.0E02	3.3E03	4.9E02	3.5E02	3.3E02	2.4E03	4.9E02	1.3E03	4.9E02
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	0.004	0.004	0.004				0.006	0.002	0.002	0.006	0.002				0.003	0.001	0.003
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	PCB	(mg/ℓ)			ND															
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)			<0.002															
	四塩化炭素	(mg/ℓ)			<.0002															
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0004															
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.002															
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)			<0.004															
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0005															
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)			<.0006															
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)			<0.002															
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)			<.0005															
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)			<.0002															
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006															
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003															
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002															
	ベンゼン	(mg/ℓ)			<0.001															
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.17																
	ほう素	(mg/ℓ)		0.06																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.30																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0305	地点統一番号	33-028-01	類型(達成期間)	B (ロ)	水 域 名	伊里川	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	伊里川水域			河 川 名	伊里川	採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	浜の川橋	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/25	5/23	6/20	7/24	7/24	7/24	7/25	8/22	9/ 5	10/ 3	11/ 7	12/11	12/11	12/11	12/12	1/ 9	2/20	3/ 5
	採取時刻		9:25	8:30	9:00	9:10	15:15	21:15	3:15	8:30	9:00	9:05	8:55	6:50	12:50	18:50	0:50	8:50	8:35	9:15
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)												<0.01						
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)												0.05						
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)												0.02						
	クロム	(mg/ℓ)												<0.03						
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)				<.0006														
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.01																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.29																
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)				<0.003														
	アンチモン	(mg/ℓ)				<.0005														
	ニッケル	(mg/ℓ)				<0.005														
	クロロホルム	(mg/ℓ)				<.0006														
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)				<0.004														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)				<0.006														
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)				<0.02														
	イソキサチオン	(mg/ℓ)				<.0008														
	ダイアジノン	(mg/ℓ)				<.0005														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)				<.0003														
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)				<0.004														
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)				<0.004														
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)				<0.004														
	プロピザミド	(mg/ℓ)				<.0008														
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)				<0.001														
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)				<0.002														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)				<.0008														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)				<.0001														
	トルエン	(mg/ℓ)				<0.06														
	キシレン	(mg/ℓ)				<0.04														
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)				<0.006														
	モリブデン	(mg/ℓ)				<0.01														
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)				<.0002														
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)				<.0001														
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)				<0.005														
	全マンガン	(mg/ℓ)				0.02														
	ウラン	(mg/ℓ)				<.0002														
	フェノール	(mg/ℓ)				<0.001														
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0306	地点統一番号	33-212-01	類型(達成期間)		水 域 名	小田川	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	小田川水域			河 川 名	小田川	採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	御仮屋橋	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	7/19	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	12/13	1/16	2/13	3/ 6						
	採取時刻		9:55	10:28	10:16	10:22	10:40	10:06	10:19	10:30	10:12	9:43	10:00	9:00						
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴						
	気温	(℃)	16.0	26.5	26.5	29.0	31.0	31.8	28.0	17.0	15.0	8.5	3.5	7.0						
	水温	(℃)	16.9	23.9	25.9	26.2	28.7	30.6	26.0	17.8	13.6	9.4	7.8	7.9						
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)	22	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	30	>30	>30	>30						
	色相		灰茶色	褐色	褐色	黄褐色	黄褐色	褐色	灰黄色	黄褐色	褐色	灰黄色	褐色	緑褐色						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.4	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.2	7.7	7.5	7.4	7.3						
	ＤＯ	(mg/ℓ)	5.1	4.9	7.0	7.6	7.2	7.0	7.3	5.8	6.1	5.7	7.8	7.5						
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	7.8	9.1	4.8	3.7	3.7	3.2	4.9	3.3	3.4	12	9.7	6.5						
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	15	12	9.0	9.0	7.0	8.7	9.5	12	8.9	21	20	12						
	ＳＳ	(mg/ℓ)	8	12	5	10	3	11	<1	6	4	9	24	4						
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	3.0			2.2			2.8	3.3		3.6		4.1						
	全リン	(mg/ℓ)	0.20			0.16			0.34	0.25		0.23		0.18						
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.016	0.014	0.020	0.017	0.013	0.018	0.026	0.064	0.020	0.039	0.018	0.023						
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)				<0.001					<0.001									
	全シアン	(mg/ℓ)				ND					ND									
	鉛	(mg/ℓ)				<0.005					<0.005									
	六価クロム	(mg/ℓ)				<0.02					<0.02									
	ヒ素	(mg/ℓ)				<0.005					<0.005									
	総水銀	(mg/ℓ)				<.0005					<.0005									
	アルキル水銀	(mg/ℓ)				ND					ND									
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)				ND					ND									
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002					<0.002											
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002					<.0002											
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004					<.0004											
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002					<0.002											
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004					<0.004											
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005					<.0005											
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006					<.0006											
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002					<0.002											
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005					<.0005											
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002					<.0002											
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006					<.0006										
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003					<.0003										
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002					<0.002										
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001					<0.001											
	セレン	(mg/ℓ)				<0.002					<0.002									
	ふっ素	(mg/ℓ)				0.21					0.22									
	ほう素	(mg/ℓ)				0.06					0.10									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.74			1.3			1.2	1.0		1.1		1.3						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0306	地点統一番号	33-212-01	類型(達成期間)		水 域 名	小田川	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	小田川水域			河 川 名	小田川	採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	御仮屋橋	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/11	5/ 9	6/ 6	7/19	8/ 1	9/ 5	10/ 4	11/15	12/13	1/16	2/13	3/ 6
	採取時刻		9:55	10:28	10:16	10:22	10:40	10:06	10:19	10:30	10:12	9:43	10:00	9:00
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)												
	銅	(mg/ℓ)												
	亜鉛	(mg/ℓ)												
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)		0.28						0.21				
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)		0.19						0.10				
	クロム	(mg/ℓ)												
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)			<.0006					<.0006				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	1.0			0.27			0.60	1.2		1.2		1.4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.09			0.06			0.13	0.09		0.11		0.10
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.65			1.3			1.1	1.0		1.0		1.2
	有機態窒素	(mg/ℓ)												
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.16			0.14			0.27	0.22		0.16		0.14
	電気伝導度	(μS/cm)												
	ＤＯ飽和度	(%)												
	塩素イオン	(mg/ℓ)												
	塩素量	(‰)	0.70	0.60	0.80	0.20	0.20	0.50	0.30	0.50	0.40	0.40	0.30	0.20
	大腸菌	(MPN/100mℓ)												
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)												
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)		<0.003										
	アンチモン	(mg/ℓ)					<.0005							
	ニッケル	(mg/ℓ)					0.007							
	クロロホルム	(mg/ℓ)		<.0006										
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)		<0.006										
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)		<0.02										
	イソキサチオン	(mg/ℓ)			<.0008									
	ダイアジノン	(mg/ℓ)			<.0005									
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)			<.0003									
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)			<0.004									
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)			<0.004									
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)			<0.004									
	プロピザミド	(mg/ℓ)			<.0008									
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)			<0.001									
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)			<0.002									
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)			<.0008									
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)			<.0001									
	トルエン	(mg/ℓ)		<0.06										
	キシレン	(mg/ℓ)		<0.04										
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)			<0.006									
	モリブデン	(mg/ℓ)					<0.01							
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)		<.0002										
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)		<.0001										
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)		<0.005										
	全マンガン	(mg/ℓ)		0.19										
	ウラン	(mg/ℓ)		<.0002										
	フェノール	(mg/ℓ)		<0.001										
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0401	地点統一番号	33-501-51	類型(達成期間)	B (ハ) V (ニ)	水 域 名	児島湖	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湖水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	笹ヶ瀬川河口部	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 5	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 6	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		8:35	8:45	6:40	12:30	18:35	0:30	8:00	7:55	8:35	8:30	6:35	12:25	18:25	0:25	8:25	8:40	8:35	8:30
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	曇	曇	霧雨	煙霧	曇	曇	晴	雨
	気温	(℃)	14.5	17.5	18.5	27.0	24.0	20.0	26.0	27.0	28.0	21.0	14.5	19.0	14.5	15.0	7.0	4.0	3.0	4.5
	水温	(℃)	11.5	18.5	21.5	23.0	23.5	23.5	29.0	32.0	29.5	23.5	17.5	17.5	17.5	17.5	10.0	6.5	5.0	8.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)	0.6	0.5	0.5				0.6	0.5	0.3	0.7	0.5				0.7	0.9	1.2	0.9
	透視度	(cm)	15	16	13	14	14	13	20	20	17	25	15	20	17	18	>30	>30	>30	>30
	色相		黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	緑褐色	黄褐色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		8.1	7.9	7.6	8.8	8.2	8.4	8.3	7.8	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.6
	DO	(mg/ℓ)	13	8.0	6.2	11	11	10	11	8.4	5.8	5.8	6.0	6.6	7.2	7.1	9.0	10	11	9.8
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	10	8.3	7.9	9.0	8.2	9.1	8.6	8.1	6.9	5.3	5.8	5.7	5.6	6.0	4.5	4.7	5.6	5.1
	SS	(mg/ℓ)	22	31	29	24	30	32	16	18	22	12	36	21	20	23	11	8	6	7
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	1.6	1.3	1.3				1.5	1.1	1.3	1.0	1.5				1.3	1.6	1.8	1.6
	全リン	(mg/ℓ)	0.21	0.32	0.32				0.31	0.28	0.24	0.14	0.16				0.13	0.12	0.13	0.13
	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)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																		
	チウラム	(mg/ℓ)																		
	シマジン	(mg/ℓ)																		
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																		
	ベンゼン	(mg/ℓ)																		
	セレン	(mg/ℓ)																		
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.33					0.53				0.50					1.0		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0401	地点統一番号	33-501-51	類型(達成期間)	B (ハ) V(ニ)	水 域 名	児島湖	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湖水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	笹ヶ瀬川河口部	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 5	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 6	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		8:35	8:45	6:40	12:30	18:35	0:30	8:00	7:55	8:35	8:30	6:35	12:25	18:25	0:25	8:25	8:40	8:35	8:30
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)		0.08					0.06				0.44					0.27		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.04					0.03				0.03					0.03		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.29					0.50				0.47					1.0		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)		0.19					0.16				0.09					0.08		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)		5.0E01					9.2E01				2.3E01					5.1E00		
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0402	地点統一番号	33-501-52	類型(達成期間)	B (ハ) V (ニ)	水 域 名	児島湖	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湖水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	倉敷川河口部	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 5	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 6	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		8:25	8:35	6:30	12:25	18:30	0:25	7:50	7:45	8:25	8:20	6:25	12:20	18:20	0:20	8:15	8:30	8:25	8:20
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	曇	曇	霧雨	煙霧	曇	曇	晴	雨
	気温	(℃)	12.0	17.5	18.5	27.0	24.0	20.0	26.0	26.5	27.5	21.0	14.0	19.0	14.5	15.0	7.0	4.5	3.0	4.5
	水温	(℃)	15.0	18.5	21.0	23.0	23.5	23.0	29.0	31.5	29.5	23.5	17.0	17.5	17.5	18.0	9.0	6.5	5.0	8.0
	流量	(m^3/s)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)	0.6	0.5	0.5				0.6	0.5	0.5	0.5	0.5				0.7	0.5	0.6	0.7
	透視度	(cm)	17	16	16	14	14	13	22	21	18	19	18	16	16	14	24	20	27	25
	色相		黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	緑褐色	黄褐色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		8.4	8.3	7.7	9.0	8.3	8.6	7.7	7.7	7.6	7.4	7.6	7.7	7.7	7.7	7.9	8.3	7.5	8.7
	DO	(mg/ℓ)	14	8.2	6.4	12	10	10	8.6	6.6	7.6	5.8	6.8	7.4	8.1	8.2	10	12	11	12
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	10	8.2	7.6	9.1	7.7	8.5	8.5	7.5	8.6	7.1	5.1	6.4	6.2	6.1	5.1	7.9	7.2	7.7
	SS	(mg/ℓ)	22	30	26	26	28	30	18	17	15	20	26	28	15	28	13	22	17	14
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	1.3	1.1	1.1				1.2	1.0	1.3	1.1	1.3				1.3	3.4	3.0	1.4
	全リン	(mg/ℓ)	0.17	0.37	0.38				0.40	0.35	0.33	0.21	0.13				0.13	0.23	0.23	0.17
	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)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																		
	チウラム	(mg/ℓ)																		
	シマジン	(mg/ℓ)																		
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																		
	ベンゼン	(mg/ℓ)																		
	セレン	(mg/ℓ)																		
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.13					0.41				0.51					1.9		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0402	地点統一番号	33-501-52	類型(達成期間)	B (ハ) V(ニ)	水 域 名	児島湖	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湖水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	倉敷川河口部	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 5	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 6	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		8:25	8:35	6:30	12:25	18:30	0:25	7:50	7:45	8:25	8:20	6:25	12:20	18:20	0:20	8:15	8:30	8:25	8:20
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)		<0.01					0.04				0.32					0.09		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.02					0.02				0.03					0.05		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)		0.11					0.39				0.48					1.9		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)		0.24					0.30				0.08					0.12		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)		5.8E01					3.9E01				2.4E01					5.4E01		
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0403	地点統一番号	33-501-01	類型(達成期間)	B (ハ) V (ニ)	水 域 名	児島湖	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湖水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	湖心	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 5	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 6	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		8:10	8:15	6:15	12:15	18:15	0:15	7:35	7:35	8:10	8:05	6:10	12:15	18:15	0:15	8:00	8:10	8:05	8:05
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	曇	曇	霧雨	煙霧	曇	曇	晴	雨
	気温	(℃)	11.0	17.5	18.5	27.0	24.0	20.5	26.0	26.5	27.5	21.5	14.5	19.0	14.5	15.0	7.0	4.0	4.0	4.5
	水温	(℃)	14.0	18.5	21.5	22.5	23.5	23.0	29.0	32.0	29.5	24.0	18.0	18.0	18.0	18.0	9.0	6.5	5.0	8.0
	流量	(m^3/s)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)	0.5	0.5	0.5				0.7	0.5	0.3	0.5	0.5				0.7	1.0	0.9	1.1
	透視度	(cm)	15	17	13	13	13	13	27	20	20	17	18	19	18	20	>30	>30	25	>30
	色相		黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		8.5	8.5	8.9	9.1	9.1	9.0	8.6	7.8	7.7	7.5	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	9.2	8.2
	DO	(mg/ℓ)	14	8.8	8.6	12	12	11	11	8.4	6.6	6.0	8.4	8.6	8.0	7.8	10	11	15	10
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	9.6	7.9	9.1	9.2	8.1	9.0	7.7	7.2	6.4	6.4	5.7	6.2	6.0	6.5	5.0	5.4	8.5	6.1
	SS	(mg/ℓ)	24	26	34	27	25	40	11	16	17	23	21	20	23	16	12	8	12	7
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	1.3	0.96	1.1				1.2	1.0	1.2	1.1	1.0				1.2	2.0	1.9	1.2
	全リン	(mg/ℓ)	0.16	0.34	0.30				0.24	0.35	0.27	0.25	0.11				0.12	0.12	0.10	0.10
	全亜鉛	(mg/ℓ)		0.009					0.004				0.006					0.009		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)		ND								ND								
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02								<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND								ND								
	PCB	(mg/ℓ)		ND								ND								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004								<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004								<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	シマジン	(mg/ℓ)		<.0003								<.0003								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.18								0.26								
	ほう素	(mg/ℓ)		0.07								0.07								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.19	0.10	<0.03				0.46	0.29	0.45	0.51	0.45				0.74	1.6	1.3	0.64

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0403	地点統一番号	33-501-01	類型(達成期間)	B (ハ) V(ニ)	水 域 名	児島湖	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湖水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	湖心	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 5	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 6	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		8:10	8:15	6:15	12:15	18:15	0:15	7:35	7:35	8:10	8:05	6:10	12:15	18:15	0:15	8:00	8:10	8:05	8:05
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)		<0.01								<0.01								
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)		0.03								0.13								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)		<0.01								0.01								
	クロム	(mg/ℓ)		<0.03								<0.03								
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.01				0.02	0.21	0.28	0.20	0.02				0.09	0.12	0.01	0.08
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	0.01	<0.01				0.03	0.03	0.04	0.03	0.02				0.02	0.03	0.02	0.02
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.16	0.09	<0.02				0.43	0.26	0.41	0.48	0.43				0.72	1.6	1.3	0.62
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.02	0.22	0.14				0.15	0.28	0.20	0.19	0.04				0.06	0.07	0.01	0.03
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.2E02	5.8E01	6.3E01				5.2E01	2.1E01	2.9E01	1.2E01	2.9E01				2.7E01	1.3E01	5.0E01	6.1E00
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0404	地点統一番号	33-501-02	類型(達成期間)	B (ハ) V(ニ)	水域名	児島湖	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域			河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	樋門	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 5	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 6	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		8:00	8:05	6:05	12:05	18:05	0:05	7:30	7:30	8:00	8:00	6:00	12:10	18:10	0:10	7:50	8:05	8:00	8:00
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	曇	曇	霧雨	煙霧	曇	曇	晴	雨
	気温	(℃)	10.0	18.0	17.0	27.5	24.5	21.5	26.0	27.5	28.0	21.5	13.5	20.0	15.0	15.0	7.0	4.0	4.0	5.0
	水温	(℃)	14.0	19.0	21.5	22.0	23.0	22.5	29.0	31.5	29.0	24.0	17.0	18.0	17.5	18.0	10.0	6.5	5.0	8.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)	0.6	0.5	0.6				0.9	0.5	0.5	0.5	0.5				0.7	1.1	0.7	1.3
	透視度	(cm)	25	18	15	15	13	13	>30	21	25	20	18	20	18	18	24	>30	25	>30
	色相		黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	黄褐色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻																			
	干潮時刻																			
生活環境項目	pH		8.5	8.8	8.9	9.1	9.0	9.1	8.0	7.9	7.7	7.5	7.6	7.8	7.8	7.8	8.1	7.8	9.0	8.4
	DO	(mg/ℓ)	13	8.7	8.2	12	12	12	8.4	6.8	6.0	6.0	7.1	7.4	7.5	7.4	11	11	14	11
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	8.6	7.6	8.4	9.2	8.1	8.9	7.0	7.0	6.7	6.6	5.6	5.8	5.5	5.8	5.5	5.1	8.2	6.1
	SS	(mg/ℓ)	13	23	21	16	24	19	5	16	12	18	16	16	16	14	13	6	14	4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	1.0	0.88	1.0				1.1	1.1	1.2	1.1	1.1				1.2	2.0	2.0	1.2
	全リン	(mg/ℓ)	0.10	0.30	0.29				0.25	0.36	0.32	0.23	0.11				0.11	0.11	0.12	0.086
	全亜鉛	(mg/ℓ)		0.007					0.003				0.005					0.008		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)		ND								ND								
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02								<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005								<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND								ND								
	PCB	(mg/ℓ)		ND								ND								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004								<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004								<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	シマジン	(mg/ℓ)		<.0003								<.0003								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)		0.22								0.25								
	ほう素	(mg/ℓ)		0.10								0.07								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.10	<0.03	<0.03				0.56	0.28	0.36	0.49	0.49				0.69	1.6	1.4	0.64

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0404	地点統一番号	33-501-02	類型(達成期間)	B (ハ) V(ニ)	水 域 名	児島湖	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湖水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	樋門	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 5	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 6	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		8:00	8:05	6:05	12:05	18:05	0:05	7:30	7:30	8:00	8:00	6:00	12:10	18:10	0:10	7:50	8:05	8:00	8:00
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)		<0.01								<0.01								
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)		0.03								0.12								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)		<0.01								<0.01								
	クロム	(mg/ℓ)		<0.03								<0.03								
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.04	0.01	0.04				0.12	0.20	0.35	0.20	0.09				0.01	0.13	<0.01	0.05
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	<0.01				0.03	0.03	0.04	0.03	0.03				0.02	0.03	0.03	0.02
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.07	<0.02	<0.02				0.53	0.25	0.32	0.46	0.46				0.67	1.6	1.4	0.62
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	0.16	0.14				0.18	0.28	0.27	0.18	0.06				0.03	0.07	0.01	0.02
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	8.9E01	6.3E01	5.7E01				2.4E01	2.2E01	1.5E01	1.4E01	2.7E01				3.1E01	5.7E00	5.3E01	7.5E00
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0501	地点統一番号	33-602-01	類型(達成期間)	C (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	玉島港区	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	玉島港奥部	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	5/14	5/14	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	10/ 9	10/ 9	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3
	採取時刻		10:11	13:47	16:00	13:48	16:02	10:00	10:12	10:06	10:08	11:35	9:20	11:35	9:20	10:13	10:20	10:06	9:47	10:12
	採取位置		表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	薄曇	晴	薄曇
	気温	(℃)	15.8	20.4	20.2	20.4	20.2	21.5	25.2	31.8	26.2	20.3	20.1	20.3	20.1	18.3	11.9	8.6	5.9	8.9
	水温	(℃)	15.3	20.8	20.3	19.8	20.0	22.2	23.7	28.4	28.6	25.3	25.1	24.9	24.7	19.8	13.9	7.9	6.4	9.5
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)	1.7	1.5	1.5			2.0	1.5	1.5	1.0	1.3	1.7			1.2	1.5	0.8	2.0	2.0
	透視度	(cm)																		
	色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色			灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑			灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰緑色	灰緑色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		15:54	08:42	08:42	08:42	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	10:05	10:05	10:05	08:12	06:13	11:14	04:16	08:49
	干潮時刻		11:36	15:08	15:08	15:08	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	16:15	16:15	16:15	14:10	11:59	17:20	10:12	15:26
生活環境項目	pH		8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.1	8.0	7.8	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.1	8.4	8.5	8.5
	DO	(mg/ℓ)	7.8	9.0	8.9	8.1	8.4	6.8	5.3	5.8	6.1	6.1	5.6	6.3	6.2	7.6	7.9	11	11	9.4
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	2.0	5.9	4.9	4.5	4.9	4.8	3.5	4.8	3.4	3.3	3.1	3.1	2.8	3.5	2.7	5.3	3.7	4.0
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.19						0.66							0.23		1.0		
	全リン	(mg/ℓ)	0.044						0.093							0.062		0.13		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.004	0.012				0.002	<0.001	0.003	0.002	0.005				0.003	0.002	0.005	0.004	0.004
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)							<0.001								<0.001			
	全シアン	(mg/ℓ)							ND								ND			
	鉛	(mg/ℓ)							<0.005								<0.005			
	六価クロム	(mg/ℓ)							<0.02								<0.02			
	ヒ素	(mg/ℓ)							<0.005								<0.005			
	総水銀	(mg/ℓ)							<.0005								<.0005			
	アルキル水銀	(mg/ℓ)							ND								ND			
	PCB	(mg/ℓ)							ND								ND			
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004								<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004								<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006								<.0006				
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003								<.0003				
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002								<0.002				
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)							<0.002								<0.002			
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03						0.11							0.05		0.07		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0501	地点統一番号	33-602-01	類型(達成期間)	C (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	玉島港区	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	玉島港奥部	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	5/14	5/14	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	10/ 9	10/ 9	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3
	採取時刻		10:11	13:47	16:00	13:48	16:02	10:00	10:12	10:06	10:08	11:35	9:20	11:35	9:20	10:13	10:20	10:06	9:47	10:12
	採取位置		表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)						<0.01											<0.01	
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)						0.01											0.02	
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)						<0.01											0.04	
	クロム	(mg/ℓ)						<0.03											<0.03	
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)						<.0006								<.0006				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.06						0.03							<0.01		0.13		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01						0.01							0.01		0.03		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02						0.10							0.04		0.04		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.03						0.05							0.02		0.07		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	16	16	16	16	14	15	10	16	16	16	16	16	17	17	9.4	10	13
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	3.6E00						2.0E01							2.7E01		3.4E01		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)						<0.003												
	アンチモン	(mg/ℓ)								<.0005										
	ニッケル	(mg/ℓ)								<0.005										
	クロロホルム	(mg/ℓ)		<.0006																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)		<0.006																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)		<0.02																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)						<.0008												
	ダイアジノン	(mg/ℓ)						<.0005												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)						<.0003												
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)						<0.004												
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)						<0.004												
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)						<0.004												
	プロピザミド	(mg/ℓ)						<.0008												
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)						<0.001												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)						<0.002												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)						<.0008												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)						<.0001												
	トルエン	(mg/ℓ)		<0.06																
	キシレン	(mg/ℓ)		<0.04																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)						<0.006												
	モリブデン	(mg/ℓ)								<0.01										
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)						<.0002												
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)						<.0001												
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)						<0.005												
	全マンガン	(mg/ℓ)						0.24												
	ウラン	(mg/ℓ)						0.0020												
	フェノール	(mg/ℓ)						<0.001												
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0503	地点統一番号	33-601-51	類型(達成期間)	C (イ) Ⅲ(イ)	水 域 名	水島港区	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	呼松水路	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3						
	採取時刻		9:38	13:36	9:34	11:50	9:31	9:41	11:57	9:39	10:03	9:48	9:39	9:34						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		晴	晴	晴	霧雨	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇						
	気温	(℃)	14.7	28.0	23.4	25.6	31.1	26.0	20.6	16.5	12.1	9.9	5.5	8.8						
	水温	(℃)	16.4	18.8	21.5	26.1	29.4	30.0	27.8	23.0	18.0	12.9	9.0	10.0						
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)	2.5	1.7	2.0	1.5	1.0	2.0	3.5	2.5	2.4	4.0	4.5	3.4						
	透視度	(cm)																		
	色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	黄緑色	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰黄緑						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻		15:54	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	08:12	06:13	11:14	10:16	08:49						
	干潮時刻		11:36	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	14:10	11:59	17:20	16:31	15:26						
生活環境項目	ｐＨ		8.1	8.2	7.9	8.0	8.1	7.8	8.0	7.5	7.8	8.0	8.2	8.0						
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.1	8.8	7.5	6.6	7.2	6.5	6.1	6.7	7.2	8.2	9.7	9.3						
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																		
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.0	4.4	4.5	3.4	4.3	2.9	2.8	2.7	2.9	2.9	2.0	4.1						
	ＳＳ	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	1.2			3.8				2.4		1.7								
	全リン	(mg/ℓ)	0.070			0.084				0.084		0.066								
	全亜鉛	(mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)				<0.001														
	全シアン	(mg/ℓ)				ND														
	鉛	(mg/ℓ)				<0.005														
	六価クロム	(mg/ℓ)				<0.02														
	ヒ素	(mg/ℓ)				<0.005														
	総水銀	(mg/ℓ)				<.0005														
	アルキル水銀	(mg/ℓ)				ND														
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)				ND														
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002						
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0004	0.0005	<.0004	0.0007	<.0004	0.0005	<.0004	0.0006	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004						
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004						
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005						
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006						
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005						
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002						
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006															
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003															
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002															
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
	セレン	(mg/ℓ)				<0.002														
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.08			0.20				0.12		0.03								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0503	地点統一番号	33-601-51	類型(達成期間)	C (ｲ) Ⅲ(ｲ)	水 域 名	水島港区	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	呼松水路	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日	4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3						
	採取時刻	9:38	13:36	9:34	11:50	9:31	9:41	11:57	9:39	10:03	9:48	9:39	9:34						
	採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																		
	銅 (mg/ℓ)																		
	亜鉛 (mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																		
	クロム (mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ (mg/ℓ)			<.0006															
	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)	0.84			1.0				2.1		1.4								
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	<0.01			0.02				0.02		0.01								
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.07			0.18				0.10		<0.02								
	有機態窒素 (mg/ℓ)																		
	リン酸態リン (mg/ℓ)	0.03			0.04				0.05		0.03								
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/ℓ)																		
	塩素量 (‰)	16	16	14	16	15	17	16	16	17	16	16	16						
	大腸菌 (MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ (μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/ℓ)																		
	アンチモン (mg/ℓ)																		
	ニッケル (mg/ℓ)																		
	クロロホルム (mg/ℓ)												0.0019						
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)												<0.004						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/ℓ)												<0.006						
	P-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)												<0.02						
	イソキサチオン (mg/ℓ)																		
	ダイアジノン (mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン (mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅) (mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/ℓ)																		
	プロピザミド (mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/ℓ)																		
	トルエン (mg/ℓ)												<0.06						
	キシレン (mg/ℓ)												<0.04						
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/ℓ)																		
	モリブデン (mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン (mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0513	地点統一番号	33-601-52	類型(達成期間)	C (イ) III(イ)	水 域 名	水島港区	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	呼松水路奥部	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/11	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3				
	採取時刻		9:30	13:30	9:26	11:43	9:25	9:35	12:05	9:31	9:55	9:42	9:32	9:27				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇				
	気温	(℃)	18.2	28.2	22.9	25.3	31.2	27.1	21.8	17.2	12.1	9.6	6.3	8.8				
	水温	(℃)	16.5	20.9	21.2	24.3	27.7	30.2	27.1	21.3	17.4	12.4	12.7	12.4				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)	1.0	0.8	1.0	0.8	1.0	1.5	1.0	1.0	2.0	2.5	2.8	1.2				
	透視度	(cm)																
	色相		灰緑色	灰黄緑	緑褐色	灰緑色	黄緑色	灰黄緑	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰黄緑				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻		15:54	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	08:12	06:13	11:14	10:16	08:49				
	干潮時刻		11:36	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	14:10	11:59	17:20	16:31	15:26				
生活環境項目	ｐＨ		8.2	8.2	8.5	8.2	7.9	7.9	8.0	8.1	8.0	8.2	8.2	8.5				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	7.4	8.1	8.7	8.2	5.7	5.9	5.9	6.9	7.1	8.7	9.0	10				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.4	4.6	7.2	7.2	2.9	2.8	2.7	2.9	3.4	3.6	2.6	3.3				
	ＳＳ	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)				<0.001												
	全シアン	(mg/ℓ)				ND												
	鉛	(mg/ℓ)				<0.005												
	六価クロム	(mg/ℓ)				<0.02												
	ヒ素	(mg/ℓ)				<0.005												
	総水銀	(mg/ℓ)				<.0005												
	アルキル水銀	(mg/ℓ)				ND												
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)				ND												
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002				
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0004	0.0005	0.0005	<.0004	<.0004	0.0006	0.0011	0.0007	0.0021	0.0004	0.0006	<.0004				
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004	<0.004				
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005				
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	0.0009	0.0053	<.0006	<.0006	<.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	0.007	<0.002	<0.002	<0.002				
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	0.0013	0.0010	0.0029	<.0005	<.0005	<.0005				
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002				
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006													
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003													
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002													
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
	セレン	(mg/ℓ)				<0.002												
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0513	地点統一番号	33-601-52	類型(達成期間)	C (ｲ) Ⅲ(ｲ)	水 域 名	水島港区	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	呼松水路奥部	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日	4/24	5/14	6/11	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3						
	採取時刻	9:30	13:30	9:26	11:43	9:25	9:35	12:05	9:31	9:55	9:42	9:32	9:27						
	採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																		
	銅 (mg/ℓ)																		
	亜鉛 (mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																		
	クロム (mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ (mg/ℓ)			<.0006															
	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)																		
	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	15	9.9	5.5	16	16	14	16	15	15	15	16						
	大腸菌 (MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ (μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/ℓ)																		
	アンチモン (mg/ℓ)																		
	ニッケル (mg/ℓ)																		
	クロロホルム (mg/ℓ)												<.0006						
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)												<0.004						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/ℓ)												<0.006						
	P-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)												<0.02						
	イソキサチオン (mg/ℓ)																		
	ダイアジノン (mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン (mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅) (mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/ℓ)																		
	プロピザミド (mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/ℓ)																		
	トルエン (mg/ℓ)												<0.06						
	キシレン (mg/ℓ)												<0.04						
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/ℓ)																		
	モリブデン (mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン (mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0504	地点統一番号	33-601-01	類型(達成期間)	C (ｲ) Ⅲ(ｲ)	水 域 名	水島港区	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	水島港口部	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	5/14	5/14	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	10/ 9	10/ 9	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		10:05	13:55	15:38	13:55	15:38	9:58	12:20	9:50	10:03	11:37	9:25	11:37	9:25	10:00	10:20	10:07	9:50	9:53
	採取位置		表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	曇	雨	曇	雨	曇	曇	曇	曇	曇
	気温	(℃)	15.7	28.1	25.8	28.1	25.8	21.9	23.4	30.6	26.6	21.9	20.9	21.9	20.9	17.5	11.9	8.3	6.6	7.8
	水温	(℃)	14.5	18.9	18.9	18.9	18.6	22.0	23.7	27.2	28.9	26.3	25.8	24.9	24.8	21.3	16.6	10.9	9.0	9.6
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)	3.0	2.5	2.4			2.5	2.0	1.2	2.1	4.0	4.0			2.6	3.7	4.0	2.2	3.8
	透視度	(cm)																		
	色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色			緑青色	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰緑色	灰緑色			灰黄緑	灰青色	灰緑色	灰緑色	灰緑色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		15:54	08:42	08:42	08:42	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	10:05	10:05	10:05	08:12	06:13	11:14	10:16	08:49
	干潮時刻		11:36	15:08	15:08	15:08	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	16:15	16:15	16:15	14:10	11:59	17:20	16:31	15:26
生活環境項目	pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.3	8.3	8.5
	DO	(mg/ℓ)	9.2	8.9	8.8	8.8	8.9	8.0	7.6	7.6	6.5	6.7	6.5	6.6	6.5	6.6	7.9	9.0	9.3	10
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	2.3	3.1	3.1	3.1	3.1	2.8	3.7	3.1	2.6	2.6	3.2	2.6	2.7	2.0	1.8	2.2	1.8	2.8
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.17	0.16				0.19	0.39	0.73	0.17	0.28				0.29	0.28	0.21	0.19	0.27
	全リン	(mg/ℓ)	0.024	0.024				0.027	0.033	0.039	0.035	0.038				0.040	0.032	0.025	0.022	0.025
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.006	0.009				0.001	0.001	0.004	0.003	0.003				0.002	0.005	0.003	0.004	0.005
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)							<0.001								<0.001			
	全シアン	(mg/ℓ)							ND								ND			
	鉛	(mg/ℓ)							<0.005								<0.005			
	六価クロム	(mg/ℓ)							<0.02								<0.02			
	ヒ素	(mg/ℓ)							<0.005								<0.005			
	総水銀	(mg/ℓ)							<.0005								<.0005			
	アルキル水銀	(mg/ℓ)							ND								ND			
	PCB	(mg/ℓ)							ND								ND			
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<.0002	<.0002				<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002				<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0004	<.0004				<.0004	<.0004	<.0004	0.0006	<.0004				<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0005	<.0005				<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005				<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0006	<.0006				<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006				<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<.0005	<.0005				<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005				<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<.0002	<.0002				<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002				<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006								<.0006				
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003								<.0003				
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002								<0.002				
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	(mg/ℓ)							<0.002								<0.002			
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03						0.05							0.04		<0.03		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0504	地点統一番号	33-601-01	類型(達成期間)	C (ｲ) Ⅲ(ｲ)	水 域 名	水島港区	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	水島港口部	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	5/14	5/14	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	10/ 9	10/ 9	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		10:05	13:55	15:38	13:55	15:38	9:58	12:20	9:50	10:03	11:37	9:25	11:37	9:25	10:00	10:20	10:07	9:50	9:53
	採取位置		表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)						<0.01											<0.01	
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)						<0.01											<0.01	
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)						<0.01											<0.01	
	クロム	(mg/ℓ)						<0.03											<0.03	
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)						<.0006								<.0006				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.04						0.07							0.06		0.04		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01						<0.01							0.01		<0.01		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02						0.04							0.03		<0.02		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01						0.01							0.03		0.01		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	17	17	17	17	17	16	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	3.6E00						2.5E01							3.3E00		3.6E00		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)						<0.003												
	アンチモン	(mg/ℓ)								0.0008										
	ニッケル	(mg/ℓ)								<0.005										
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		<.0006
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		<0.004
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		<0.006
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		<0.02
	イソキサチオン	(mg/ℓ)						<.0008												
	ダイアジノン	(mg/ℓ)						<.0005												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)						<.0003												
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)						<0.004												
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)						<0.004												
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)						<0.004												
	プロピザミド	(mg/ℓ)						<.0008												
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)						<0.001												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)						<0.002												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)						<.0008												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)						<.0001												
	トルエン	(mg/ℓ)																		<0.06
	キシレン	(mg/ℓ)																		<0.04
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)						<0.006												
	モリブデン	(mg/ℓ)								0.01										
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)						<.0002												
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)						<.0001												
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)						<0.005												
	全マンガン	(mg/ℓ)						0.03												
	ウラン	(mg/ℓ)						0.0026												
	フェノール	(mg/ℓ)						<0.001												
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0512	地点統一番号	33-601-54	類型(達成期間)	C (ｲ) Ⅲ(ｲ)	水 域 名	水島港区	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	水島港奥部	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3					
	採取時刻		9:55	13:44	9:43	12:01	9:40	9:51	11:48	9:50	10:10	9:58	9:39	9:44					
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層					
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候		晴	晴	晴	霧雨	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇					
	気温	(℃)	15.5	28.1	25.1	25.3	29.2	26.2	21.6	17.4	11.9	8.3	6.5	7.6					
	水温	(℃)	13.2	18.7	21.5	23.5	26.3	28.5	26.2	21.3	16.5	10.8	9.5	9.6					
	流量	(㎥/ｓ)																	
	全水深	(m)																	
	透明度	(m)	2.0	2.3	1.5	1.0	0.9	1.1	1.0	1.2	1.4	2.0	4.3	2.0					
	透視度	(cm)																	
	色相		灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰黄緑					
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻		15:54	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	08:12	06:13	11:14	10:16	08:49					
	干潮時刻		11:36	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	14:10	11:59	17:20	16:31	15:26					
生活環境項目	ｐＨ		8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.2	8.3	8.3	8.5					
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.0	8.2	7.3	6.9	6.4	5.5	6.5	7.0	7.4	9.0	9.1	10					
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																	
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.0	2.3	2.9	3.4	3.5	2.5	2.2	2.2	2.2	2.3	2.0	3.0					
	ＳＳ	(mg/ℓ)																	
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																	
	全窒素	(mg/ℓ)																	
	全リン	(mg/ℓ)																	
	全亜鉛	(mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)				<0.001													
	全シアン	(mg/ℓ)				ND													
	鉛	(mg/ℓ)				<0.005													
	六価クロム	(mg/ℓ)				<0.02													
	ヒ素	(mg/ℓ)				<0.005													
	総水銀	(mg/ℓ)				<.0005													
	アルキル水銀	(mg/ℓ)				ND													
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)				ND													
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002															
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002															
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004															
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002															
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004															
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005															
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006															
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002															
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005															
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002															
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006														
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003														
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002														
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001															
	セレン	(mg/ℓ)				<0.002													
	ふっ素	(mg/ℓ)																	
	ほう素	(mg/ℓ)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0512	地点統一番号	33-601-54	類型(達成期間)	C (ｲ) Ⅲ(ｲ)	水 域 名	水島港区	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	水島港奥部	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日	4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3						
	採取時刻	9:55	13:44	9:43	12:01	9:40	9:51	11:48	9:50	10:10	9:58	9:39	9:44						
	採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																		
	銅 (mg/ℓ)																		
	亜鉛 (mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																		
	クロム (mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ (mg/ℓ)			<.0006															
	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)																		
	有機態窒素 (mg/ℓ)																		
	リン酸態リン (mg/ℓ)																		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/ℓ)																		
	塩素量 (‰)	17	16	17	16	16	17	17	17	17	17	17	17						
	大腸菌 (MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ (μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/ℓ)																		
	アンチモン (mg/ℓ)																		
	ニッケル (mg/ℓ)																		
	クロロホルム (mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)																		
	イソキサチオン (mg/ℓ)																		
	ダイアジノン (mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン (mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅) (mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/ℓ)																		
	プロピザミド (mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/ℓ)																		
	トルエン (mg/ℓ)																		
	キシレン (mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/ℓ)																		
	モリブデン (mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン (mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0502	地点統一番号	33-603-51	類型(達成期間)	B (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(甲)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	高梁川河口部	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3				
	採取時刻		11:33	15:03	11:42	10:42	12:09	11:53	10:15	12:09	11:36	10:20	11:08	11:25				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴				
	気温	(℃)	15.5	19.5	22.6	24.6	30.7	26.7	20.9	18.1	13.3	8.2	3.8	8.6				
	水温	(℃)	16.5	20.9	24.2	23.7	29.7	28.6	25.7	20.3	14.9	10.5	10.6	9.4				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)	2.5	1.5	2.0	1.8	2.1	2.0	1.8	2.0	1.0	2.5	2.0	2.5				
	透視度	(cm)																
	色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰緑色	灰緑色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻		15:54	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	08:12	06:13	11:14	04:16	08:49				
	干潮時刻		11:36	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	14:10	11:59	17:20	10:12	15:26				
生活環境項目	ｐＨ		8.3	8.2	8.1	8.0	8.1	8.2	8.0	8.1	8.1	8.3	8.4	8.6				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.3	9.4	7.7	6.5	7.2	7.0	5.8	6.8	7.7	9.3	9.6	11				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.1	6.0	3.7	3.1	3.6	3.7	2.5	2.6	2.5	2.6	1.6	2.4				
	ＳＳ	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.29			0.58				0.26		0.32						
	全リン	(mg/ℓ)	0.032			0.074				0.060		0.046						
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)				<0.001												
	全シアン	(mg/ℓ)				ND												
	鉛	(mg/ℓ)				<0.005												
	六価クロム	(mg/ℓ)				<0.02												
	ヒ素	(mg/ℓ)				<0.005												
	総水銀	(mg/ℓ)				<.0005												
	アルキル水銀	(mg/ℓ)				ND												
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)				ND												
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002														
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002														
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004														
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002														
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004														
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005														
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006														
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002														
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005														
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002														
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006													
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003													
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002													
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001														
	セレン	(mg/ℓ)				<0.002												
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.19			0.28				0.06		0.03						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0502	地点統一番号	33-603-51	類型(達成期間)	B (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(甲)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	高梁川河口部	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3								
	採取時刻		11:33	15:03	11:42	10:42	12:09	11:53	10:15	12:09	11:36	10:20	11:08	11:25								
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層								
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5								
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																				
	銅	(mg/ℓ)																				
	亜鉛	(mg/ℓ)																				
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	クロム	(mg/ℓ)																				
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)			<.0006																	
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.01			0.05				0.09		0.04										
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01			<0.01				0.01		0.01										
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.18			0.27				0.05		<0.02										
	有機態窒素	(mg/ℓ)																				
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01			0.04				0.03		0.02										
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	ＤＯ飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/ℓ)																				
	塩素量	(‰)	11	10	13	12	13	16	16	17	17	16	17	5.9								
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																				
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																				
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																				
	アンチモン	(mg/ℓ)																				
	ニッケル	(mg/ℓ)																				
	クロロホルム	(mg/ℓ)																				
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																				
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																				
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																				
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																				
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																				
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																				
	プロピザミド	(mg/ℓ)																				
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																				
	トルエン	(mg/ℓ)																				
	キシレン	(mg/ℓ)																				
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																				
	モリブデン	(mg/ℓ)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																				
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																				
	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)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0505	地点統一番号	33-603-01	類型(達成期間)	B (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(甲)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	玉島港沖合	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	5/14	5/14	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	10/ 9	10/ 9	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3
	採取時刻		10:29	14:03	15:52	14:05	15:53	10:21	10:30	10:34	10:25	11:22	9:33	11:22	9:33	10:31	10:33	10:25	10:01	10:24
	採取位置		表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	薄曇
	気温	(℃)	15.6	19.2	19.3	19.2	19.3	20.1	25.1	30.4	25.0	20.7	20.8	20.7	20.8	17.9	12.1	8.5	2.6	8.7
	水温	(℃)	15.5	17.5	18.0	17.6	17.1	21.0	23.4	27.9	26.7	25.4	25.8	24.8	25.3	20.5	15.6	10.7	8.2	9.2
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)	2.6	2.2	2.2			2.0	1.5	2.3	3.5	2.3	2.7			2.0	3.0	3.5	3.5	4.0
	透視度	(cm)																		
	色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色			灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑			灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		15:54	08:42	08:42	08:42	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	10:05	10:05	10:05	08:12	06:13	11:14	04:16	08:49
	干潮時刻		11:36	15:08	15:08	15:08	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	16:15	16:15	16:15	14:10	11:59	17:20	10:12	15:26
生活環境項目	pH		8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.4	8.6
	DO	(mg/ℓ)	8.6	8.7	8.5	8.5	8.5	7.6	8.0	7.7	6.4	6.5	6.7	6.7	6.6	7.6	7.9	9.5	10	10
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	1.7	3.0	1.9	2.8	2.4	3.8	4.0	2.6	2.6	3.2	2.6	3.0	2.8	2.0	1.9	2.3	2.0	2.4
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.11	0.13				0.19	0.25	0.18	0.12	0.28				0.22	0.21	0.11	0.13	0.12
	全リン	(mg/ℓ)	0.022	0.024				0.040	0.056	0.026	0.041	0.043				0.046	0.038	0.021	0.017	0.021
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.004	0.008				0.001	0.002	0.001	0.002	0.004				0.001	0.002	0.002	<0.001	0.002
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)							<0.001								<0.001			
	全シアン	(mg/ℓ)							ND								ND			
	鉛	(mg/ℓ)							<0.005								<0.005			
	六価クロム	(mg/ℓ)							<0.02								<0.02			
	ヒ素	(mg/ℓ)							<0.005								<0.005			
	総水銀	(mg/ℓ)							<.0005								<.0005			
	アルキル水銀	(mg/ℓ)							ND								ND			
	PCB	(mg/ℓ)							ND								ND			
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004								<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004								<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006								<.0006				
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003								<.0003				
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002								<0.002				
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)							<0.002								<0.002			
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.04						<0.03							0.04		<0.03		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0505	地点統一番号	33-603-01	類型(達成期間)	B (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(甲)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	玉島港沖合	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	5/14	5/14	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	10/ 9	10/ 9	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3
	採取時刻		10:29	14:03	15:52	14:05	15:53	10:21	10:30	10:34	10:25	11:22	9:33	11:22	9:33	10:31	10:33	10:25	10:01	10:24
	採取位置		表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)						<0.01											<0.01	
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)						<0.01											<0.01	
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)						<0.01											<0.01	
	クロム	(mg/ℓ)						<0.03											<0.03	
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)						<.0006								<.0006				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.01						<0.01							0.06		0.01		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01						<0.01							0.01		<0.01		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03						<0.02							0.03		<0.02		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01						<0.01							0.02		0.01		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	16	17	17	17	17	17	16	16	16	17	17	17	17	17	17	17	17	17
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.1E00						3.7E01							6.8E00		2.9E00		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)						<0.003												
	アンチモン	(mg/ℓ)								<.0005										
	ニッケル	(mg/ℓ)								<0.005										
	クロロホルム	(mg/ℓ)		<.0006																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)		<0.006																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)		<0.02																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)						<.0008												
	ダイアジノン	(mg/ℓ)						<.0005												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)						<.0003												
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)						<0.004												
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)						<0.004												
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)						<0.004												
	プロピザミド	(mg/ℓ)						<.0008												
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)						<0.001												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)						<0.002												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)						<.0008												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)						<.0001												
	トルエン	(mg/ℓ)		<0.06																
	キシレン	(mg/ℓ)		<0.04																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)						<0.006												
	モリブデン	(mg/ℓ)								<0.01										
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)						<.0002												
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)						<.0001												
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)						<0.005												
	全マンガン	(mg/ℓ)						<0.02												
	ウラン	(mg/ℓ)						0.0025												
	フェノール	(mg/ℓ)						<0.001												
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0506	地点統一番号	33-603-52	類型(達成期間)	B (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(甲)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	寄島沖	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3				
	採取時刻		10:38	14:13	10:36	10:42	10:46	10:39	11:08	10:48	10:43	10:36	10:10	10:32				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	薄曇				
	気温	(℃)	14.8	19.7	20.3	24.7	30.1	26.5	20.4	17.5	12.5	8.7	2.8	7.9				
	水温	(℃)	14.9	19.6	21.8	23.4	28.0	28.0	24.7	19.7	14.3	10.5	8.2	9.1				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)	3.1	2.0	3.0	2.0	2.7	3.5	2.5	2.0	3.0	2.6	3.5	4.5				
	透視度	(cm)																
	色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻		15:54	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	08:12	06:13	11:14	04:16	08:49				
	干潮時刻		11:36	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	14:10	11:59	17:20	10:12	15:26				
生活環境項目	ｐＨ		8.3	8.2	8.2	8.3	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.4	8.4	8.5				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.9	8.7	7.8	9.2	7.1	6.7	6.4	7.8	8.2	9.9	9.8	10				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.7	2.3	3.3	4.6	2.3	2.4	2.3	2.5	2.0	2.5	2.1	1.9				
	ＳＳ	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.16			0.36				0.18		0.15						
	全リン	(mg/ℓ)	0.021			0.062				0.051		0.024						
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03			<0.03				0.03		<0.03						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0506	地点統一番号	33-603-52	類型(達成期間)	B (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(甲)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	寄島沖	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3						
	採取時刻		10:38	14:13	10:36	10:42	10:46	10:39	11:08	10:48	10:43	10:36	10:10	10:32						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	<0.01			<0.01				0.01		<0.01								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01			<0.01				0.01		<0.01								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02			<0.02				0.02		<0.02								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01			<0.01				0.02		0.01								
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	16	16	16	17	17	17	17	17	17	17						
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0507	地点統一番号	33-603-53	類型(達成期間)	B (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(甲)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	下水島北	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3				
	採取時刻		11:20	14:57	11:29	11:29	11:50	11:38	10:38	11:55	11:24	12:07	10:57	11:12				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	薄曇				
	気温	(℃)	15.6	20.3	21.7	24.5	28.4	26.3	20.4	17.9	12.8	8.3	4.6	8.6				
	水温	(℃)	15.3	18.9	21.6	22.9	26.8	27.8	25.4	20.5	15.3	10.4	8.2	9.1				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)	3.2	2.0	2.5	2.2	0.9	2.5	4.0	2.5	3.5	3.8	2.5	4.0				
	透視度	(cm)																
	色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰緑色	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻		15:54	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	08:12	06:13	11:14	04:16	08:49				
	干潮時刻		11:36	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	14:10	11:59	17:20	10:12	15:26				
生活環境項目	ｐＨ		8.3	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.4	8.5				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.8	8.7	7.6	7.4	7.0	6.5	6.5	7.1	8.1	9.6	9.9	10				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.7	2.3	3.0	3.0	3.0	2.4	2.2	1.9	2.1	2.2	1.9	2.1				
	ＳＳ	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0507	地点統一番号	33-603-53	類型(達成期間)	B (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(甲)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	下水島北	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日	4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3						
	採取時刻	11:20	14:57	11:29	11:29	11:50	11:38	10:38	11:55	11:24	12:07	10:57	11:12						
	採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																		
	銅 (mg/ℓ)																		
	亜鉛 (mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																		
	クロム (mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ (mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)																		
	有機態窒素 (mg/ℓ)																		
	リン酸態リン (mg/ℓ)																		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/ℓ)																		
	塩素量 (‰)	17	17	17	16	16	17	17	17	17	17	17	15						
	大腸菌 (MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ (μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/ℓ)																		
	アンチモン (mg/ℓ)																		
	ニッケル (mg/ℓ)																		
	クロロホルム (mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)																		
	イソキサチオン (mg/ℓ)																		
	ダイアジノン (mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン (mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅) (mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/ℓ)																		
	プロピザミド (mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/ℓ)																		
	トルエン (mg/ℓ)																		
	キシレン (mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/ℓ)																		
	モリブデン (mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン (mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0508	地点統一番号	33-603-02	類型(達成期間)	B (ｲ) Ⅱ(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(甲)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	上水島北	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	5/14	5/14	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	10/ 9	10/ 9	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3
	採取時刻		11:13	14:50	15:28	14:51	15:30	11:14	11:20	11:42	11:29	10:28	9:55	10:28	9:55	11:45	11:17	12:00	10:44	11:05
	採取位置		表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	曇
	気温	(℃)	15.1	19.4	21.8	19.4	21.8	21.2	24.7	29.0	25.7	21.4	20.5	21.4	20.5	18.3	12.5	8.2	4.0	8.2
	水温	(℃)	15.0	18.1	19.2	17.7	18.7	20.3	22.7	27.7	27.1	25.7	25.9	24.9	25.0	20.7	15.7	10.4	8.4	8.9
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)	4.2	2.2	2.2			2.5	2.5	2.8	2.5	4.2	5.0			2.5	4.0	3.9	5.0	4.0
	透視度	(cm)																		
	色相		灰青色	灰緑色	灰緑色			灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰緑色	灰青色	灰青色			灰緑色	緑青色	灰緑色	緑青色	灰緑色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		15:54	08:42	08:42	08:42	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	10:05	10:05	10:05	08:12	06:13	11:14	04:16	08:49
	干潮時刻		11:36	15:08	15:08	15:08	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	16:15	16:15	16:15	14:10	11:59	17:20	10:12	15:26
生活環境項目	pH		8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.3	8.4	8.5
	DO	(mg/ℓ)	8.2	9.1	8.8	8.7	8.9	7.6	6.7	7.8	6.2	6.5	6.7	6.6	6.5	7.0	7.9	9.1	9.7	10
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	1.6	2.5	2.1	2.5	2.7	2.9	2.7	3.3	2.6	2.7	2.2	2.5	2.5	2.0	2.0	2.3	1.7	2.7
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.12	0.15				0.15	0.25	0.27	0.13	0.29				0.23	0.22	0.17	0.11	0.12
	全リン	(mg/ℓ)	0.021	0.023				0.026	0.041	0.030	0.043	0.038				0.046	0.030	0.027	0.016	0.022
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.005	0.005				0.002	<0.001	0.001	0.001	0.005				0.001	0.002	0.004	0.001	0.002
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)							<0.001								<0.001			
	全シアン	(mg/ℓ)							ND								ND			
	鉛	(mg/ℓ)							<0.005								<0.005			
	六価クロム	(mg/ℓ)							<0.02								<0.02			
	ヒ素	(mg/ℓ)							<0.005								<0.005			
	総水銀	(mg/ℓ)							<.0005								<.0005			
	アルキル水銀	(mg/ℓ)							ND								ND			
	PCB	(mg/ℓ)							ND								ND			
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004								<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004								<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006								<.0006				
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003								<.0003				
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002								<0.002				
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)							<0.002								<0.002			
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03						0.03							0.04		<0.03		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0508	地点統一番号	33-603-02	類型(達成期間)	B (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(甲)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	上水島北	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	5/14	5/14	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	10/ 9	10/ 9	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3
	採取時刻		11:13	14:50	15:28	14:51	15:30	11:14	11:20	11:42	11:29	10:28	9:55	10:28	9:55	11:45	11:17	12:00	10:44	11:05
	採取位置		表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)						<0.01											<0.01	
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)						0.02											<0.01	
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)						<0.01											<0.01	
	クロム	(mg/ℓ)						<0.03											<0.03	
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)						<.0006								<.0006				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.04						0.01							0.07		0.02		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01						<0.01							0.01		<0.01		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02						0.02							0.03		<0.02		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01						0.01							0.02		0.01		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	17	17	17	17	16	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)						<0.003												
	アンチモン	(mg/ℓ)								<.0005										
	ニッケル	(mg/ℓ)								<0.005										
	クロロホルム	(mg/ℓ)		<.0006																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)		<0.006																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)		<0.02																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)						<.0008												
	ダイアジノン	(mg/ℓ)						<.0005												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)						<.0003												
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)						<0.004												
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)						<0.004												
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)						<0.004												
	プロピザミド	(mg/ℓ)						<.0008												
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)						<0.001												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)						<0.002												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)						<.0008												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)						<.0001												
	トルエン	(mg/ℓ)		<0.06																
	キシレン	(mg/ℓ)		<0.04																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)						<0.006												
	モリブデン	(mg/ℓ)								0.01										
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)						<.0002												
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)						<.0001												
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)						<0.005												
	全マンガン	(mg/ℓ)						<0.02												
	ウラン	(mg/ℓ)						0.0025												
	フェノール	(mg/ℓ)						<0.001												
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0509	地点統一番号	33-603-03	類型(達成期間)	B (イ) II(イ)	水 域 名	水島地先海域(甲)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	濃地諸島東	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	5/14	5/14	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	10/ 9	10/ 9	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		10:58	14:12	15:31	14:12	15:31	10:25	12:43	10:10	10:20	10:55	9:35	10:55	9:35	10:22	10:36	10:58	10:21	10:13
	採取位置		表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	曇	雨	曇	雨	曇	曇	曇	曇	曇
	気温	(℃)	14.9	28.3	26.0	28.3	26.0	20.4	22.7	31.8	26.2	21.8	20.5	21.8	20.5	17.9	12.6	9.6	5.2	8.1
	水温	(℃)	13.7	17.4	17.8	17.5	17.7	19.4	22.6	26.8	27.6	25.7	25.6	24.8	24.9	21.1	16.1	10.9	8.8	9.1
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)	4.5	3.0	2.9			3.0	2.0	2.2	3.2	4.0	4.0			5.0	4.2	4.0	3.5	4.5
	透視度	(cm)																		
	色相		灰緑色	灰青色	灰青色			緑青色	灰緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	灰緑色			灰黄緑	灰青色	灰緑色	灰青色	灰緑色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		15:54	08:42	08:42	08:42	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	10:05	10:05	10:05	08:12	06:13	11:14	10:16	08:49
	干潮時刻		11:36	15:08	15:08	15:08	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	16:15	16:15	16:15	14:10	11:59	17:20	16:31	15:26
生活環境項目	pH		8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.3	8.5
	DO	(mg/ℓ)	8.5	8.1	8.4	8.4	8.4	7.5	6.7	6.9	6.2	6.4	6.3	6.4	6.4	6.8	7.7	9.8	9.5	9.6
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	2.0	2.5	2.4	2.9	2.7	2.5	2.6	2.4	2.1	2.3	1.8	2.5	2.2	1.7	2.0	2.0	1.8	2.1
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.11	0.13				0.11	0.22	0.15	0.09	0.15				0.14	0.17	0.14	0.14	0.13
	全リン	(mg/ℓ)	0.019	0.020				0.020	0.035	0.025	0.030	0.025				0.029	0.030	0.024	0.021	0.019
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.005	0.007				0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001				0.002	0.004	0.001	0.002	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)							<0.001								<0.001			
	全シアン	(mg/ℓ)							ND								ND			
	鉛	(mg/ℓ)							<0.005								<0.005			
	六価クロム	(mg/ℓ)							<0.02								<0.02			
	ヒ素	(mg/ℓ)							<0.005								<0.005			
	総水銀	(mg/ℓ)							<.0005								<.0005			
	アルキル水銀	(mg/ℓ)							ND								ND			
	PCB	(mg/ℓ)							ND								ND			
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004								<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004								<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006								<.0006				
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003								<.0003				
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002								<0.002				
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)							<0.002								<0.002			
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03						0.04							0.03		<0.03		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0509	地点統一番号	33-603-03	類型(達成期間)	B (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(甲)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	濃地諸島東	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	5/14	5/14	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	10/ 9	10/ 9	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		10:58	14:12	15:31	14:12	15:31	10:25	12:43	10:10	10:20	10:55	9:35	10:55	9:35	10:22	10:36	10:58	10:21	10:13
	採取位置		表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)						<0.01											<0.01	
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)						<0.01											<0.01	
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)						<0.01											<0.01	
	クロム	(mg/ℓ)						<0.03											<0.03	
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)						<.0006								<.0006				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	<0.01						0.01							0.02		<0.01		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01						<0.01							<0.01		<0.01		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02						0.03							0.02		<0.02		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01						0.01							0.02		0.01		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)						<0.003												
	アンチモン	(mg/ℓ)								<.0005										
	ニッケル	(mg/ℓ)								<0.005										
	クロロホルム	(mg/ℓ)		<.0006																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)		<0.006																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)		<0.02																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)						<.0008												
	ダイアジノン	(mg/ℓ)						<.0005												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)						<.0003												
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)						<0.004												
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)						<0.004												
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)						<0.004												
	プロピザミド	(mg/ℓ)						<.0008												
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)						<0.001												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)						<0.002												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)						<.0008												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)						<.0001												
	トルエン	(mg/ℓ)		<0.06																
	キシレン	(mg/ℓ)		<0.04																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)						<0.006												
	モリブデン	(mg/ℓ)								<0.01										
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)						<.0002												
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)						<.0001												
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)						<0.005												
	全マンガン	(mg/ℓ)						<0.02												
	ウラン	(mg/ℓ)						0.0026												
	フェノール	(mg/ℓ)						<0.001												
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0515	地点統一番号	33-603-54	類型(達成期間)	B (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(甲)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	E地区沖	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3						
	採取時刻		10:21	13:58	10:15	10:22	10:22	10:17	11:28	10:24	10:27	10:16	9:55	10:19						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	薄曇	晴	薄曇						
	気温	(℃)	15.6	19.0	20.7	24.9	30.9	26.0	20.5	18.1	11.7	8.3	3.9	8.1						
	水温	(℃)	14.6	18.8	21.1	23.3	28.0	27.5	25.3	20.2	14.4	9.8	8.1	9.1						
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)	2.0	2.0	2.0	1.6	1.7	2.0	1.8	1.5	2.0	2.0	3.0	2.0						
	透視度	(cm)																		
	色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻		15:54	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	08:12	06:13	11:14	04:16	08:49						
	干潮時刻		11:36	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	14:10	11:59	17:20	10:12	15:26						
生活環境項目	ｐＨ		8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.4	8.5	8.6						
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.1	8.7	8.0	7.6	7.4	6.1	6.2	7.5	8.1	10	10	10						
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																		
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.7	3.0	4.5	3.9	2.9	2.7	2.4	2.6	2.5	2.9	2.3	2.8						
	ＳＳ	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.18			0.37				0.22		0.25								
	全リン	(mg/ℓ)	0.022			0.070				0.051		0.026								
	全亜鉛	(mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)				<0.001														
	全シアン	(mg/ℓ)				ND														
	鉛	(mg/ℓ)				<0.005														
	六価クロム	(mg/ℓ)				<0.02														
	ヒ素	(mg/ℓ)				<0.005														
	総水銀	(mg/ℓ)				<.0005														
	アルキル水銀	(mg/ℓ)				ND														
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)				ND														
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002																
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006															
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003															
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002															
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001																
	セレン	(mg/ℓ)				<0.002														
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03			<0.03				0.05		<0.03								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0515	地点統一番号	33-603-54	類型(達成期間)	B (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(甲)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	E地区沖	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日	4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3						
	採取時刻	10:21	13:58	10:15	10:22	10:22	10:17	11:28	10:24	10:27	10:16	9:55	10:19						
	採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																		
	銅 (mg/ℓ)																		
	亜鉛 (mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																		
	クロム (mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ (mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)	<0.01		<.0006	<0.01				0.01		<0.01								
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	<0.01			<0.01				0.01		<0.01								
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	<0.02			<0.02				0.04		<0.02								
	有機態窒素 (mg/ℓ)																		
	リン酸態リン (mg/ℓ)	0.01			0.01				0.02		0.01								
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/ℓ)																		
	塩素量 (‰)	17	17	16	16	16	17	17	17	16	17	17	17						
	大腸菌 (MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ (μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/ℓ)																		
	アンチモン (mg/ℓ)																		
	ニッケル (mg/ℓ)																		
	クロロホルム (mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)																		
	イソキサチオン (mg/ℓ)																		
	ダイアジノン (mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン (mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅) (mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/ℓ)																		
	プロピザミド (mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/ℓ)																		
	トルエン (mg/ℓ)																		
	キシレン (mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/ℓ)																		
	モリブデン (mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン (mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0510	地点統一番号	33-604-01	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	水島地先海域(乙)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	網代諸島沖	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	5/14	5/14	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	10/ 9	10/ 9	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3
	採取時刻		11:03	14:40	15:39	14:41	15:41	10:58	11:07	11:27	11:15	10:44	9:47	10:44	9:47	11:30	11:04	11:49	10:33	10:55
	採取位置		表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	曇
	気温	(℃)	14.0	20.2	19.6	20.2	19.6	19.4	24.9	28.8	26.6	20.6	22.1	20.6	22.1	17.9	12.9	8.2	4.9	7.9
	水温	(℃)	13.0	18.4	17.9	18.1	17.8	18.9	22.6	26.7	28.2	25.4	26.5	24.8	26.5	20.4	15.5	11.1	8.4	9.1
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)	4.0	3.0	3.0			4.0	2.8	3.8	4.0	4.0	4.0			2.5	4.0	4.6	4.0	5.0
	透視度	(cm)																		
	色相		青緑色	灰緑色	灰緑色			灰緑色	灰緑色	緑青色	灰緑色	灰黄緑	灰青色			灰緑色	灰緑色	灰緑色	緑青色	灰緑色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		15:54	08:42	08:42	08:42	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	10:05	10:05	10:05	08:12	06:13	11:14	04:16	08:49
	干潮時刻		11:36	15:08	15:08	15:08	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	16:15	16:15	16:15	14:10	11:59	17:20	10:12	15:26
生活環境項目	pH		8.3	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.4	8.5
	DO	(mg/ℓ)	8.6	8.5	8.8	8.5	8.5	7.5	7.4	7.1	6.4	6.6	6.6	6.4	6.5	7.2	7.9	9.2	9.7	10
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	1.6	1.8	1.9	2.0	2.2	2.2	2.6	2.4	2.0	3.1	2.3	2.5	2.5	2.0	2.1	2.0	1.6	2.2
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0			<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	4.5E00			2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	1.8E00
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.09	0.14				0.12	0.23	0.16	0.10	0.19				0.18	0.17	0.17	0.11	0.07
	全リン	(mg/ℓ)	0.021	0.019				0.021	0.028	0.025	0.029	0.027				0.043	0.030	0.025	0.021	0.019
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.006	0.004				0.001	0.004	0.001	0.001	0.005				0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)							<0.001								<0.001			
	全シアン	(mg/ℓ)							ND								ND			
	鉛	(mg/ℓ)							<0.005								<0.005			
	六価クロム	(mg/ℓ)							<0.02								<0.02			
	ヒ素	(mg/ℓ)							<0.005								<0.005			
	総水銀	(mg/ℓ)							<.0005								<.0005			
	アルキル水銀	(mg/ℓ)							ND								ND			
	PCB	(mg/ℓ)							ND								ND			
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004								<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004								<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006								<.0006				
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003								<.0003				
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002								<0.002				
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)							<0.002								<0.002			
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03						0.04							0.03		<0.03		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0510	地点統一番号	33-604-01	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(乙)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	網代諸島沖	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	5/14	5/14	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	10/ 9	10/ 9	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3
	採取時刻		11:03	14:40	15:39	14:41	15:41	10:58	11:07	11:27	11:15	10:44	9:47	10:44	9:47	11:30	11:04	11:49	10:33	10:55
	採取位置		表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)						<0.01											<0.01	
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)						0.01											<0.01	
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)						0.01											<0.01	
	クロム	(mg/ℓ)						<0.03											<0.03	
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)						<.0006								<.0006				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	<0.01						<0.01							0.04		<0.01		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01						<0.01							0.01		<0.01		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02						0.03							0.02		<0.02		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01						0.01							0.02		0.01		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	17	17	17	17	17	16	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	4.5E00						4.1E00							1.1E00		1.5E00		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)						<0.003												
	アンチモン	(mg/ℓ)								<.0005										
	ニッケル	(mg/ℓ)								<0.005										
	クロロホルム	(mg/ℓ)		<.0006																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)		<0.006																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)		<0.02																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)						<.0008												
	ダイアジノン	(mg/ℓ)						<.0005												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)						<.0003												
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)						<0.004												
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)						<0.004												
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)						<0.004												
	プロピザミド	(mg/ℓ)						<.0008												
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)						<0.001												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)						<0.002												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)						<.0008												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)						<.0001												
	トルエン	(mg/ℓ)		<0.06																
	キシレン	(mg/ℓ)		<0.04																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)						<0.006												
	モリブデン	(mg/ℓ)								<0.01										
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)						<.0002												
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)						<.0001												
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)						<0.005												
	全マンガン	(mg/ℓ)						<0.02												
	ウラン	(mg/ℓ)						0.0025												
	フェノール	(mg/ℓ)						<0.001												
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0511	地点統一番号	33-604-51	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(乙)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	下津井沖	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3				
	採取時刻		11:05	14:17	10:34	12:53	10:18	10:30	10:47	10:30	10:45	11:05	10:20	10:17				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	晴	晴	雨	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇				
	気温	(℃)	15.0	27.6	22.3	22.0	28.8	26.6	21.8	17.7	12.4	9.0	5.4	7.9				
	水温	(℃)	13.6	17.3	21.1	22.1	25.1	28.0	25.7	21.1	16.1	10.8	9.0	9.1				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)	4.0	3.2	3.0	3.0	2.0	3.8	6.0	5.5	4.5	6.0	3.5	4.0				
	透視度	(cm)																
	色相		灰緑色	灰青色	緑青色	灰緑色	青緑色	灰黄緑	灰緑色	灰黄緑	灰青色	灰緑色	灰青色	灰黄緑				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻		15:54	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	08:12	06:13	11:14	10:16	08:49				
	干潮時刻		11:36	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	14:10	11:59	17:20	16:31	15:26				
生活環境項目	ｐＨ		8.3	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	8.5				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.4	8.0	7.5	6.6	6.4	6.5	6.4	6.9	7.7	9.0	9.2	9.8				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.7	1.6	2.3	2.1	1.8	1.9	1.9	2.0	1.9	2.1	1.6	1.7				
	ＳＳ	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	2.0E00	4.5E00	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	1.8E00				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0511	地点統一番号	33-604-51	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	水島地先海域(乙)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	下津井沖	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日	4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3						
	採取時刻	11:05	14:17	10:34	12:53	10:18	10:30	10:47	10:30	10:45	11:05	10:20	10:17						
	採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																		
	銅 (mg/ℓ)																		
	亜鉛 (mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																		
	クロム (mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ (mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)																		
	有機態窒素 (mg/ℓ)																		
	リン酸態リン (mg/ℓ)																		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/ℓ)																		
	塩素量 (‰)	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18						
	大腸菌 (MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ (μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/ℓ)																		
	アンチモン (mg/ℓ)																		
	ニッケル (mg/ℓ)																		
	クロロホルム (mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)																		
	イソキサチオン (mg/ℓ)																		
	ダイアジノン (mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン (mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅) (mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/ℓ)																		
	プロピザミド (mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/ℓ)																		
	トルエン (mg/ℓ)																		
	キシレン (mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/ℓ)																		
	モリブデン (mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン (mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0514	地点統一番号	33-604-52	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(乙)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	寄島沖合	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3				
	採取時刻		10:44	14:22	10:43	10:51	11:01	10:55	11:03	11:04	10:48	10:54	10:16	10:40				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	薄曇				
	気温	(℃)	15.2	18.9	20.2	24.6	29.4	26.2	20.8	18.0	12.6	8.3	2.6	8.2				
	水温	(℃)	14.3	17.3	20.9	23.0	27.3	27.9	25.3	20.2	15.0	11.4	8.6	9.3				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)	4.1	4.0	4.0	2.6	6.7	4.0	3.1	4.0	3.0	3.8	3.0	5.0				
	透視度	(cm)																
	色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	緑青色	灰緑色	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻		15:54	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	08:12	06:13	11:14	04:16	08:49				
	干潮時刻		11:36	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	14:10	11:59	17:20	10:12	15:26				
生活環境項目	ｐＨ		8.3	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.4	8.5				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.5	8.3	7.7	8.8	7.4	6.3	5.9	7.7	8.1	8.9	9.8	9.7				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.5	2.1	2.4	3.1	2.0	1.9	1.8	2.4	2.3	2.2	1.6	1.9				
	ＳＳ	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	4.5E00	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	1.8E00				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)				<0.001												
	全シアン	(mg/ℓ)				ND												
	鉛	(mg/ℓ)				<0.005												
	六価クロム	(mg/ℓ)				<0.02												
	ヒ素	(mg/ℓ)				<0.005												
	総水銀	(mg/ℓ)				<.0005												
	アルキル水銀	(mg/ℓ)				ND												
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)				ND												
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002														
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002														
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004														
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002														
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004														
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005														
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006														
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002														
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005														
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002														
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006													
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003													
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002													
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001														
	セレン	(mg/ℓ)				<0.002												
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0514	地点統一番号	33-604-52	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(乙)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	寄島沖合	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日	4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3						
	採取時刻	10:44	14:22	10:43	10:51	11:01	10:55	11:03	11:04	10:48	10:54	10:16	10:40						
	採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																		
	銅 (mg/ℓ)																		
	亜鉛 (mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																		
	クロム (mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ (mg/ℓ)			<.0006															
	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)																		
	有機態窒素 (mg/ℓ)																		
	リン酸態リン (mg/ℓ)																		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/ℓ)																		
	塩素量 (‰)	17	17	17	16	17	17	17	17	17	17	17	18						
	大腸菌 (MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ (μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/ℓ)																		
	アンチモン (mg/ℓ)																		
	ニッケル (mg/ℓ)																		
	クロロホルム (mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)																		
	イソキサチオン (mg/ℓ)																		
	ダイアジノン (mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン (mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅) (mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/ℓ)																		
	プロピザミド (mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/ℓ)																		
	トルエン (mg/ℓ)																		
	キシレン (mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/ℓ)																		
	モリブデン (mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン (mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0516	地点統一番号	33-604-53	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(乙)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	網代諸島西沖	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3				
	採取時刻		10:51	14:29	10:50	10:58	11:14	11:05	10:55	11:18	10:56	11:38	10:22	10:46				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	曇				
	気温	(℃)	14.5	18.3	22.0	24.5	30.2	26.8	20.2	18.0	12.6	8.3	2.2	8.2				
	水温	(℃)	14.1	17.2	21.2	22.6	27.2	28.6	25.5	19.8	15.2	11.4	8.9	9.2				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)	4.8	4.0	4.0	3.2	7.0	4.0	4.6	3.0	3.0	5.1	6.0	6.0				
	透視度	(cm)																
	色相		青緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	緑青色	緑色	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰緑色	緑青色	灰緑色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻		15:54	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	08:12	06:13	11:14	04:16	08:49				
	干潮時刻		11:36	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	14:10	11:59	17:20	10:12	15:26				
生活環境項目	ｐＨ		8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.4	8.4				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.5	8.7	7.7	7.5	7.1	6.3	6.3	7.2	7.9	9.1	9.4	9.5				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.5	2.2	2.4	2.7	2.1	2.0	1.6	1.8	2.0	2.0	1.6	1.9				
	ＳＳ	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	4.5E00	<1.8E0	<1.8E0	4.5E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	1.8E00				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.09			0.23				0.18		0.11						
	全リン	(mg/ℓ)	0.019			0.026				0.038		0.023						
	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)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03			0.03				0.04		<0.03						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0516	地点統一番号	33-604-53	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(乙)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	網代諸島西沖	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日	4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/14	3/ 3						
	採取時刻	10:51	14:29	10:50	10:58	11:14	11:05	10:55	11:18	10:56	11:38	10:22	10:46						
	採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																		
	銅 (mg/ℓ)																		
	亜鉛 (mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																		
	クロム (mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ (mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)	<0.01			<0.01				0.03		<0.01								
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	<0.01			<0.01				0.01		<0.01								
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	<0.02			0.02				0.03		<0.02								
	有機態窒素 (mg/ℓ)																		
	リン酸態リン (mg/ℓ)	0.01			0.01				0.02		0.01								
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/ℓ)																		
	塩素量 (‰)	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18						
	大腸菌 (MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ (μg/ℓ)																		
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)																		
	イソキサチオン (mg/ℓ)																		
	ダイアジノン (mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン (mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅) (mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/ℓ)																		
	プロピザミド (mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/ℓ)																		
	トルエン (mg/ℓ)																		
	キシレン (mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/ℓ)																		
	モリブデン (mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン (mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0517	地点統一番号	33-604-54	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(乙)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	太濃地島西沖	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3				
	採取時刻		10:44	14:03	10:14	12:37	10:00	10:12	11:02	10:13	10:30	10:50	10:16	10:05				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	晴	晴	雨	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇				
	気温	(℃)	15.7	27.9	24.8	22.1	31.8	25.8	21.4	17.5	12.4	9.2	5.3	7.7				
	水温	(℃)	14.1	18.6	21.0	22.4	26.1	28.5	25.6	21.1	16.0	10.9	8.8	9.1				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)	4.5	4.8	3.5	2.5	2.5	3.5	6.0	4.2	4.0	5.5	3.4	4.2				
	透視度	(cm)																
	色相		灰緑色	灰青色	緑青色	灰緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	灰黄緑	灰青色	灰緑色	灰緑色	灰緑色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻		15:54	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	08:12	06:13	11:14	10:16	08:49				
	干潮時刻		11:36	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	14:10	11:59	17:20	16:31	15:26				
生活環境項目	ｐＨ		8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.0	8.3	8.4	8.4				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.7	8.3	7.6	6.7	6.8	6.7	6.4	7.0	7.7	9.2	9.3	9.6				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.0	2.2	2.2	2.6	1.9	1.9	1.9	1.8	1.9	2.0	1.6	1.9				
	ＳＳ	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	7.8E00	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	1.8E00				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0517	地点統一番号	33-604-54	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	水島地先海域(乙)	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	太濃地島西沖	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日	4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3						
	採取時刻	10:44	14:03	10:14	12:37	10:00	10:12	11:02	10:13	10:30	10:50	10:16	10:05						
	採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																		
	銅 (mg/ℓ)																		
	亜鉛 (mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																		
	クロム (mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ (mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)																		
	有機態窒素 (mg/ℓ)																		
	リン酸態リン (mg/ℓ)																		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/ℓ)																		
	塩素量 (‰)	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18						
	大腸菌 (MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ (μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/ℓ)																		
	アンチモン (mg/ℓ)																		
	ニッケル (mg/ℓ)																		
	クロロホルム (mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)																		
	イソキサチオン (mg/ℓ)																		
	ダイアジノン (mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン (mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅) (mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/ℓ)																		
	プロピザミド (mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/ℓ)																		
	トルエン (mg/ℓ)																		
	キシレン (mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/ℓ)																		
	モリブデン (mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン (mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0518	地点統一番号	33-604-55	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	水島地先海域(乙)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	手島西沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日	5/ 8	7/10	10/ 5	12/ 6	
	採取時刻	14:10	10:37	10:52	10:52	
	採取位置	表層	表層	表層	表層	
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	
	天候	快晴	曇	晴	晴	
	気温 (℃)	26.0	23.8	27.0	10.6	
	水温 (℃)	16.0	22.4	26.4	15.1	
	流量 (㎥/ｓ)					
	全水深 (m)	24.6		23.0		
	透明度 (m)	5.5	4.0	7.0	7.0	
	透視度 (cm)					
	色相	青緑色	灰青色	灰青色	灰緑色	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	
	満潮時刻	13:54	06:09	05:18	09:33	
	干潮時刻	20:30	13:02	11:55	15:33	
生活環境項目	ｐＨ	8.1	8.1	8.1	8.2	
	ＤＯ (mg/ℓ)	8.1	7.3	6.5	8.1	
	ＢＯＤ (mg/ℓ)					
	ＣＯＤ (mg/ℓ)	1.8	2.0	1.8	1.7	
	ＳＳ (mg/ℓ)					
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	
	全窒素 (mg/ℓ)					
	全リン (mg/ℓ)					
	全亜鉛 (mg/ℓ)					
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)					
	全シアン (mg/ℓ)					
	鉛 (mg/ℓ)					
	六価クロム (mg/ℓ)					
	ヒ素 (mg/ℓ)					
	総水銀 (mg/ℓ)					
	アルキル水銀 (mg/ℓ)					
	ＰＣＢ (mg/ℓ)					
	ジクロロメタン (mg/ℓ)					
	四塩化炭素 (mg/ℓ)					
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)					
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)					
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)					
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)					
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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)					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0518	地点統一番号	33-604-55	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	水島地先海域(乙)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	手島西沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日	5/ 8	7/10	10/ 5	12/ 6	
	採取時刻	14:10	10:37	10:52	10:52	
	採取位置	表層	表層	表層	表層	
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)					
	銅 (mg/ℓ)					
	亜鉛 (mg/ℓ)					
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)					
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)					
	クロム (mg/ℓ)					
その他項目	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	17	18	18	
	大腸菌 (MPN/100mℓ)					
	クロロフィルａ (μg/ℓ)					
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/ℓ)					
	アンチモン (mg/ℓ)					
	ニッケル (mg/ℓ)					
	クロロホルム (mg/ℓ)					
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)					
	1,2-ジクロロプロパン (mg/ℓ)					
	P-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)					
	イソキサチオン (mg/ℓ)					
	ダイアジノン (mg/ℓ)					
	フェニトロチオン(MEP) (mg/ℓ)					
	イソプロチオラン (mg/ℓ)					
	オキシン銅(有機銅) (mg/ℓ)					
	クロロタロニル(TPN) (mg/ℓ)					
	プロピザミド (mg/ℓ)					
	ジクロルボス(DDVP) (mg/ℓ)					
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/ℓ)					
	イプロベンホス(IBP) (mg/ℓ)					
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/ℓ)					
	トルエン (mg/ℓ)					
	キシレン (mg/ℓ)					
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/ℓ)					
	モリブデン (mg/ℓ)					
	塩化ビニルモノマー (mg/ℓ)					
	エピクロロヒドリン (mg/ℓ)					
	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)					
	トリハロメタン生成能 (mg/ℓ)					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0605	地点統一番号	33-605-01	類型(達成期間)	C (ロ) IV(イ)	水 域 名	児島湾(甲)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	同和鉱業沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		9:35	9:35	14:00	14:00	9:15	7:25	8:30	8:30	9:05	9:00	6:05	6:05	13:00	13:00	9:00	9:10	9:10	9:05
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	薄曇	薄曇	曇	曇	薄曇	曇	曇	曇
	気温	(℃)	16.0	16.0	18.0	18.0	21.0	23.0	25.0	27.5	28.0	25.5	13.5	13.5	17.0	17.0	9.0	4.5	4.5	5.0
	水温	(℃)	14.0	14.0	15.0	15.0	17.0	20.0	26.0	30.0	29.5	26.0	18.5	20.5	19.0	20.5	14.0	9.5	8.0	7.5
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	5.0	5.0	5.5	5.5	5.3	4.5	5.1	5.0	4.3	4.5	5.3	5.3	4.7	4.7	5.3	6.1	6.3	6.2
	透明度	(m)	1.5		1.3		2.1	1.5	1.3	1.1	0.7	2.0	2.0		1.1		2.4	1.4	1.4	1.5
	透視度	(cm)																		
	色相		黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	緑青色	黄緑色	緑青色	緑青色	黄褐色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		1358	1358	1358	1358	0605	0119	0613	1240	1536	1422	0812	0812	0812	0812	0613	1114	1016	0849
	干潮時刻		0922	0922	2044	2044	1244	0734	1305	0708	0846	0726	0223	0223	1410	1410	1159	0359	0251	1526
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.3	8.1	8.1	8.0	8.4	8.1	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	8.2	7.8
	DO	(mg/ℓ)	10	8.6	11	9.6	8.5	8.0	10	9.0	5.7	6.6	6.2	5.8	7.8	5.8	6.6	10	11	11
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	5.0	3.4	4.3	3.8	4.7	5.7	5.1	5.9	6.2	4.8	2.5	2.4	4.4	2.0	3.0	3.9	5.2	3.8
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																		
	全窒素	(mg/ℓ)	0.78						0.54				0.51					0.94		
	全リン	(mg/ℓ)	0.051						0.090				0.091					0.079		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.006						0.004				0.006					0.006		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001									<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND									ND								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005									<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02									<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005									<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND									ND								
	PCB	(mg/ℓ)	ND									ND								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<.0002									<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0004									<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004									<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0006									<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<.0002									<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)	<.0006									<.0006								
	シマジン	(mg/ℓ)	<.0003									<.0003								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001									<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.24						0.38				0.20					0.62		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0605	地点統一番号	33-605-01	類型(達成期間)	C (ロ) IV(イ)	水 域 名	児島湾(甲)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	同和鉱業沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		9:35	9:35	14:00	14:00	9:15	7:25	8:30	8:30	9:05	9:00	6:05	6:05	13:00	13:00	9:00	9:10	9:10	9:05
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)	<0.01									<0.01								
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01									0.01								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.03									0.01								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03									<0.03								
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)						<.0006				<.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	<0.01						<0.01				0.05					0.11		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01						0.01				0.04					0.02		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.23						0.37				0.16					0.60		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01						0.04				0.06					0.05		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	10	17	12	15	13	7.0	3.0	7.0	6.0	9.0	15	18	15	18	15	7.0	10	6.0
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	2.1E01						2.7E01				1.0E00					3.2E00		
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0601	地点統一番号	33-606-01	類型(達成期間)	B (ロ) IV(イ)	水 域 名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	旭川河口部	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		9:45	9:45	14:05	14:05	9:25	7:30	8:35	8:35	9:10	9:10	6:15	6:15	13:15	13:15	9:10	9:20	9:15	9:10
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	薄曇	薄曇	曇	曇	薄曇	曇	曇	曇
	気温	(℃)	15.0	15.0	18.0	18.0	22.5	23.0	25.5	28.5	29.0	25.5	13.5	13.5	18.0	18.0	9.0	5.0	5.0	5.5
	水温	(℃)	14.0	14.0	16.0	16.0	17.0	20.5	25.5	30.0	29.0	25.5	19.0	19.5	19.0	20.0	13.0	8.5	7.0	7.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	4.2	4.2	4.8	4.8	4.2	5.4	4.2	4.4	3.6	3.6	5.0	5.0	3.8	3.8	5.4	5.2	5.7	5.7
	透明度	(m)	2.1		1.5		1.5	1.6	2.1	1.3	0.9	1.3	1.5		1.2		1.7	1.7	1.5	1.8
	透視度	(cm)																		
	色相		黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	緑青色	黄緑色	緑青色	緑青色	黄褐色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		1358	1358	1358	1358	0605	0119	0613	1240	1536	1422	0812	0812	0812	0812	0613	1114	1016	0849
	干潮時刻		0922	0922	2044	2044	1244	0734	1305	0708	0846	0726	0223	0223	1410	1410	1159	0359	0251	1526
生活環境項目	pH		7.7	8.0	8.3	8.2	8.0	7.8	7.7	7.9	7.6	7.7	7.9	8.0	7.8	7.9	7.7	7.9	8.2	7.7
	DO	(mg/ℓ)	9.4	8.6	11	11	8.6	7.6	8.0	9.2	6.3	4.9	6.2	6.4	6.2	6.2	10	10	12	11
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	3.8	2.8	5.2	4.0	4.9	4.2	3.4	4.7	3.4	4.4	2.8	2.8	3.9	2.4	2.7	4.7	5.4	2.4
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.69						0.64				0.34					0.93		
	全リン	(mg/ℓ)	0.044						0.046				0.084					0.076		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003						0.002				0.003					0.006		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001									<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND									ND								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005									<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02									<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005									<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND									ND								
	PCB	(mg/ℓ)	ND									ND								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<.0002									<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0004									<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004									<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0006									<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<.0002									<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)	<.0006									<.0006								
	シマジン	(mg/ℓ)	<.0003									<.0003								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001									<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.48						0.52				0.16					0.79		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0601	地点統一番号	33-606-01	類型(達成期間)	B (ロ) IV(イ)	水 域 名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	旭川河口部	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		9:45	9:45	14:05	14:05	9:25	7:30	8:35	8:35	9:10	9:10	6:15	6:15	13:15	13:15	9:10	9:20	9:15	9:10
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)	<0.01									<0.01								
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.01									<0.01								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.02									<0.01								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03									<0.03								
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)						<.0006				<.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.04						0.05				0.05					0.10		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01						<0.01				0.04					0.02		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.47						0.51				0.12					0.77		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.02						0.01				0.05					0.05		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	6.0	15	12	11	12	5.0	2.0	4.0	5.0	9.0	16	17	11	18	6.0	7.0	10	3.0
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)							<0.003											
	アンチモン	(mg/ℓ)							<.0005											
	ニッケル	(mg/ℓ)							<0.005											
	クロロホルム	(mg/ℓ)							<.0006											
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)							<0.004											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)							<0.006											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)							<0.02											
	イソキサチオン	(mg/ℓ)							<.0008											
	ダイアジノン	(mg/ℓ)							<.0005											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)							<.0003											
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)							<0.004											
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)							<0.004											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)							<0.004											
	プロピザミド	(mg/ℓ)							<.0008											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)							<0.001											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)							<0.002											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)							<.0008											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)							<.0001											
	トルエン	(mg/ℓ)							<0.06											
	キシレン	(mg/ℓ)							<0.04											
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)							<0.006											
	モリブデン	(mg/ℓ)							<0.01											
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)							<.0002											
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)							<.0001											
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)							<0.005											
	全マンガン	(mg/ℓ)							<0.02											
	ウラン	(mg/ℓ)							0.0002											
	フェノール	(mg/ℓ)							<0.001											
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0602	地点統一番号	33-606-02	類型(達成期間)	B (ロ) IV(イ)	水 域 名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	吉井川河口部	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		10:25	10:25	14:30	14:30	9:45	8:00	9:10	9:00	9:40	9:35	6:45	6:45	13:50	13:50	9:35	9:55	10:35	9:35
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	薄曇	薄曇	雨	雨	薄曇	曇	曇	曇
	気温	(℃)	15.0	15.0	18.0	18.0	19.0	21.0	27.0	29.0	28.0	26.5	13.0	13.0	18.0	18.0	9.0	6.0	5.0	6.0
	水温	(℃)	14.0	14.0	15.0	14.0	17.0	20.0	26.5	29.0	29.0	26.0	18.0	19.0	19.5	19.0	13.0	10.5	7.0	7.5
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	3.9	3.9	4.0	4.0	3.8	3.8	3.5	4.1	2.8	3.2	4.4	4.4	3.4	3.4	4.4	4.6	5.3	4.4
	透明度	(m)	1.5		1.3		1.5	1.5	1.6	0.7	0.8	0.8	1.0		1.0		1.2	2.1	2.1	1.5
	透視度	(cm)																		
	色相		黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	緑青色	黄緑色	緑青色	黄褐色	黄緑色	黄緑色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		1358	1358	1358	1358	0605	1213	0613	1240	1536	1422	0812	0812	0812	0812	0613	1114	1016	0849
	干潮時刻		0922	0922	2044	2044	1244	0734	1305	0708	0846	0726	0223	0223	1410	1410	1159	0359	1631	1526
生活環境項目	pH		7.9	8.0	8.1	8.0	8.0	7.9	7.7	8.3	7.8	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.1	7.7
	DO	(mg/ℓ)	9.6	8.8	10	9.0	8.2	7.9	7.8	9.8	6.6	4.9	6.8	6.7	6.8	6.6	9.6	9.0	10	12
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	3.3	2.5	3.3	2.4	3.1	3.5	3.1	7.6	4.4	3.8	2.4	2.5	2.9	2.1	1.9	1.7	2.6	3.5
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.61						0.74				0.56					0.21		
	全リン	(mg/ℓ)	0.021						0.051				0.069					0.026		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003						0.004				0.003					0.003		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001									<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND									ND								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005									<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02									<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005									<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND									ND								
	PCB	(mg/ℓ)	ND									ND								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<.0002									<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0004									<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004									<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0006									<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<.0002									<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)	<.0006									<.0006								
	シマジン	(mg/ℓ)	<.0003									<.0003								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001									<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.39						0.60				0.27					0.11		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0602	地点統一番号	33-606-02	類型(達成期間)	B (ロ) IV(イ)	水 域 名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	吉井川河口部	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		10:25	10:25	14:30	14:30	9:45	8:00	9:10	9:00	9:40	9:35	6:45	6:45	13:50	13:50	9:35	9:55	10:35	9:35
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)	<0.01									<0.01								
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.01									<0.01								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.04									0.03								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03									<0.03								
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)						<.0006				<.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.02						0.08				0.13					0.05		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01						<0.01				0.04					0.01		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.38						0.59				0.23					0.10		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01						0.01				0.05					0.01		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	7.0	17	11	15	16	10	1.0	11	9.0	14	15	18	12	18	8.0	19	14	4.0
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)							<0.003											
	アンチモン	(mg/ℓ)							<.0005											
	ニッケル	(mg/ℓ)							<0.005											
	クロロホルム	(mg/ℓ)							<.0006											
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)							<0.004											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)							<0.006											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)							<0.02											
	イソキサチオン	(mg/ℓ)							<.0008											
	ダイアジノン	(mg/ℓ)							<.0005											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)							<.0003											
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)							<0.004											
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)							<0.004											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)							<0.004											
	プロピザミド	(mg/ℓ)							<.0008											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)							<0.001											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)							<0.002											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)							<.0008											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)							<.0001											
	トルエン	(mg/ℓ)							<0.06											
	キシレン	(mg/ℓ)							<0.04											
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)							<0.006											
	モリブデン	(mg/ℓ)							<0.01											
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)							<.0002											
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)							<.0001											
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)							<0.005											
	全マンガン	(mg/ℓ)							<0.02											
	ウラン	(mg/ℓ)							<.0002											
	フェノール	(mg/ℓ)							<0.001											
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0603	地点統一番号	33-606-03	類型(達成期間)	B (ロ) IV(イ)	水 域 名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	横樋沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		10:00	10:00	14:15	14:15	9:30	7:40	8:50	8:45	9:20	9:15	6:30	6:30	13:30	13:30	9:20	9:35	9:25	9:20
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	薄曇	薄曇	曇	曇	薄曇	曇	曇	曇
	気温	(℃)	14.5	14.5	18.0	18.0	19.0	20.0	26.0	30.0	28.5	26.5	13.5	13.5	18.0	18.0	8.5	5.0	5.0	6.0
	水温	(℃)	14.0	14.0	14.0	14.0	16.5	20.0	27.0	30.5	29.0	25.0	18.5	20.0	19.0	20.0	14.5	10.0	7.0	7.5
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	2.0	2.0	2.3	2.3	2.3	2.2	2.2	2.2	1.5	1.7	2.7	2.7	2.5	2.5	3.1	4.1	4.6	4.6
	透明度	(m)	1.6		0.9		1.3	1.4	1.1	1.1	0.6	0.8	1.3		1.1		1.0	1.7	1.9	1.9
	透視度	(cm)																		
	色相		黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	緑青色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄褐色	黄緑色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		1358	1358	1358	1358	0605	1213	0613	1240	1536	1422	0812	0812	0812	0812	0613	1114	1016	0849
	干潮時刻		0922	0922	2044	2044	1244	0734	1305	0708	0846	0726	0223	0223	1410	1410	1159	0359	0251	1526
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.3	8.0	8.0	8.3	8.8	8.2	7.9	7.7	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0
	DO	(mg/ℓ)	9.6	8.6	10	9.6	8.0	8.7	13	9.1	7.5	6.8	6.7	6.3	6.7	6.4	7.6	9.0	10	12
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	3.3	3.0	4.7	3.3	3.8	5.1	6.5	6.6	5.7	4.4	2.6	2.3	3.0	1.8	2.7	2.0	3.6	2.5
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.48						0.48				0.40					0.26		
	全リン	(mg/ℓ)	0.051						0.10				0.076					0.039		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003						0.002				0.003					0.004		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001									<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND									ND								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005									<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02									<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005									<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND									ND								
	PCB	(mg/ℓ)	ND									ND								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<.0002									<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0004									<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004									<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0006									<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<.0002									<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)	<.0006									<.0006								
	シマジン	(mg/ℓ)	<.0003									<.0003								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001									<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.23						0.16				0.22					0.13		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0603	地点統一番号	33-606-03	類型(達成期間)	B (ロ) IV(イ)	水 域 名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	横樋沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		10:00	10:00	14:15	14:15	9:30	7:40	8:50	8:45	9:20	9:15	6:30	6:30	13:30	13:30	9:20	9:35	9:25	9:20
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)	<0.01									<0.01								
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01									0.01								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.03									0.04								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03									<0.03								
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)						<.0006				<.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.02						0.04				0.05					0.07		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01						0.01				0.04					<0.01		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.22						0.15				0.18					0.12		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01						0.05				0.06					0.02		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	15	17	10	15	16	10	4.0	9.0	6.0	8.0	16	18	16	18	12	17	14	7.0
	大腸菌	(MPN/100㎖)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0604	地点統一番号	33-606-04	類型(達成期間)	B (ロ) IV(イ)	水 域 名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	九蟠沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		10:10	10:10	14:20	14:20	9:35	7:50	9:00	8:50	9:30	9:25	6:40	6:40	13:40	13:40	9:25	9:45	9:30	9:25
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	薄曇	薄曇	曇	曇	薄曇	曇	曇	晴
	気温	(℃)	16.0	16.0	18.0	18.0	19.0	20.0	26.0	28.5	28.0	25.5	13.5	13.5	18.0	18.0	9.5	5.0	5.0	6.0
	水温	(℃)	14.0	14.0	15.0	14.0	16.5	20.0	27.0	29.0	29.0	26.0	19.5	19.5	19.5	19.5	14.0	10.0	7.0	8.0
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)	2.2	2.2	2.9	2.9	2.5	2.8	2.2	2.3	1.8	2.0	2.8	2.8	2.5	2.5	2.9	3.4	3.8	3.7
	透明度	(m)	1.4		1.5		1.8	1.3	1.3	1.0	0.6	0.9	1.0		1.0		1.2	2.1	2.1	2.1
	透視度	(cm)																		
	色相		黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	緑青色	黄緑色	緑青色	黄褐色	黄褐色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		1358	1358	1358	1358	0605	1213	0613	1240	1536	1422	0812	0812	0812	0812	0613	1114	1016	0849
	干潮時刻		0922	0922	2044	2044	1244	0734	1305	0708	0846	0726	0223	0223	1410	1410	1159	0359	0251	1526
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.2	8.1	8.0	8.4	8.9	8.2	8.2	7.9	8.0	8.1	8.0	8.0	7.9	8.1	8.1	7.9
	DO	(mg/ℓ)	9.8	9.0	10	9.4	8.2	10	11	8.4	9.0	5.3	6.4	6.9	6.8	6.4	7.4	9.0	10	11
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	4.4	2.4	4.0	2.8	2.4	5.9	6.7	7.3	5.3	4.2	2.5	2.3	2.6	2.3	2.2	1.8	2.8	3.0
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.52				0.32	0.45	0.49	0.36	0.54	0.48	0.32				0.22	0.18	0.22	0.42
	全リン	(mg/ℓ)	0.048				0.055	0.087	0.094	0.13	0.15	0.12	0.075				0.055	0.079	0.032	0.032
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003						0.003				0.003					0.002		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001									<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND									ND								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005									<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02									<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005									<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND									ND								
	PCB	(mg/ℓ)	ND									ND								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<.0002									<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0004									<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004									<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0006									<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<.0002									<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)	<.0006									<.0006								
	シマジン	(mg/ℓ)	<.0003									<.0003								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001									<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.25						0.16				0.18					0.07		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0604	地点統一番号	33-606-04	類型(達成期間)	B (ロ) IV(イ)	水 域 名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	九蟠沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		10:10	10:10	14:20	14:20	9:35	7:50	9:00	8:50	9:30	9:25	6:40	6:40	13:40	13:40	9:25	9:45	9:30	9:25
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)	<0.01									<0.01								
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01									<0.01								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.03									0.02								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03									<0.03								
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)						<.0006				<.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.02						0.01				0.05					0.02		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01						0.01				0.04					<0.01		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.24						0.15				0.14					0.06		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01						0.04				0.05					0.01		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	10	14	12	17	18	10	4.0	9.0	7.0	11	17	19	17	18	18	18	16	11
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0606	地点統一番号	33-606-51	類型(達成期間)	B (ロ) IV(イ)	水 域 名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	宮浦沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日	4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻	11:50	11:50	15:25	15:25	11:15	9:05	11:00	10:30	10:35	10:40	8:10	8:10	15:20	15:20	10:30	11:20	10:55	10:40
	採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	薄曇	薄曇	雨	雨	薄曇	曇	曇	晴
	気温 (℃)	16.5	16.5	18.0	18.0	20.5	25.5	27.5	31.0	28.0	26.5	14.5	14.5	15.5	15.5	10.0	7.0	5.5	9.0
	水温 (℃)	14.0	14.0	14.0	14.0	17.5	21.0	27.0	31.0	29.0	25.5	20.0	19.5	19.0	20.0	14.0	9.5	8.0	8.0
	流量 (㎥/s)																		
	全水深 (m)	5.9	5.9	6.1	6.1	5.6	5.0	5.3	6.3	5.5	5.9	6.2	6.2	5.5	5.5	6.0	7.1	7.0	7.0
	透明度 (m)	1.3		1.5		1.3	1.6	1.2	1.9	0.7	1.0	1.2		1.1		1.5	1.8	1.6	1.8
	透視度 (cm)																		
	色相	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	緑青色	黄緑色	黄緑色	黄褐色	黄褐色	黄緑色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻	1358	1358	1358	1358	0605	1213	0613	1240	1536	1422	0812	0812	2031	2031	0613	1114	1016	0849
	干潮時刻	0922	0922	2044	2044	1244	0734	1305	0708	0846	0726	0223	0223	1410	1410	1159	1720	1631	1526
生活環境項目	pH	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.7	8.2	8.1	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	7.8	8.0	8.1	7.8
	DO (mg/ℓ)	10	9.3	9.8	10	8.8	9.8	11	10	8.8	6.4	6.7	6.3	6.7	6.8	8.2	10	10	11
	BOD (mg/ℓ)																		
	COD (mg/ℓ)	3.5	2.8	3.2	2.8	4.2	6.2	5.9	6.2	4.9	4.8	2.5	2.1	3.0	1.9	3.0	4.1	3.8	4.0
	SS (mg/ℓ)																		
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND
	全窒素 (mg/ℓ)	0.65						0.77				0.34					0.72		
	全リン (mg/ℓ)	0.044						0.082				0.072					0.068		
	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)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0606	地点統一番号	33-606-51	類型(達成期間)	B (ロ) IV(イ)	水 域 名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	宮浦沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		11:50	11:50	15:25	15:25	11:15	9:05	11:00	10:30	10:35	10:40	8:10	8:10	15:20	15:20	10:30	11:20	10:55	10:40
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	8.0	16	14	18	13	9.0	3.0	9.0	7.0	7.0	17	18	16	18	12	9.0	15	5.0
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0607	地点統一番号	33-606-05	類型(達成期間)	B (ロ) IV(イ)	水 域 名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	阿津沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		11:45	11:45	15:20	15:20	11:05	9:00	10:50	10:25	10:30	10:35	8:00	8:00	15:10	15:10	10:25	11:15	10:50	10:35
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	薄曇	薄曇	雨	雨	薄曇	曇	曇	晴
	気温	(℃)	15.0	15.0	18.0	18.0	20.5	24.5	27.0	31.0	28.0	27.0	14.5	14.5	15.5	15.5	10.0	6.5	5.5	8.5
	水温	(℃)	14.0	13.5	14.0	13.5	17.5	21.0	27.0	30.0	29.5	27.0	20.0	20.0	19.0	19.5	14.0	10.0	7.0	8.5
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)	3.1	3.1	3.0	3.0	2.6	3.2	2.6	3.5	2.6	3.0	3.4	3.4	2.5	2.5	1.5	4.1	4.1	4.0
	透明度	(m)	1.5		1.5		1.5	1.6	1.4	0.9	0.6	1.0	1.2		1.0		3.0	1.8	2.1	1.6
	透視度	(cm)																		
	色相		黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	緑青色	黄緑色	緑青色	黄褐色	黄褐色	黄緑色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		1358	1358	1358	1358	0605	1213	0613	1240	1536	1422	0812	0812	2031	2031	0613	1114	1016	0849
	干潮時刻		0922	0922	2044	2044	1244	0734	1305	0708	0846	0726	0223	0223	1410	1410	1159	1720	1631	1526
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.3	8.5	8.2	8.1	7.9	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0
	DO	(mg/ℓ)	9.8	8.8	10	9.8	8.4	9.6	10	11	8.6	5.8	6.9	7.3	7.6	7.0	8.0	10	11	12
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	3.6	4.6	3.1	2.5	4.7	4.6	5.4	6.7	5.1	3.8	2.4	2.2	2.8	2.4	2.3	3.7	3.9	3.1
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.47						0.66				0.39					0.59		
	全リン	(mg/ℓ)	0.043						0.075				0.062					0.057		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002						0.003				0.004					0.004		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001									<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND									ND								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005									<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02									<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005									<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND									ND								
	PCB	(mg/ℓ)	ND									ND								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<.0002									<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0004									<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004									<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0006									<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<.0002									<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)	<.0006									<.0006								
	シマジン	(mg/ℓ)	<.0003									<.0003								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001									<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.20						0.38				0.20					0.44		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0607	地点統一番号	33-606-05	類型(達成期間)	B (ロ) IV(イ)	水 域 名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	阿津沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		11:45	11:45	15:20	15:20	11:05	9:00	10:50	10:25	10:30	10:35	8:00	8:00	15:10	15:10	10:25	11:15	10:50	10:35
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)	<0.01									<0.01								
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01									<0.01								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.03									<0.01								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03									<0.03								
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)						<.0006				<.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	<0.01						0.01				0.03					0.06		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01						0.01				0.04					0.01		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.19						0.37				0.16					0.43		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01						0.02				0.04					0.03		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	13	16	16	17	16	10	3.0	9.0	9.0	14	16	19	16	18	12	11	14	9.0
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.0E01						2.4E01				1.0E00					1.5E00		
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0608	地点統一番号	33-606-52	類型(達成期間)	B (ロ) IV(イ)	水域名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域			河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地点名	テイカ沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日	4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻	10:35	10:35	14:40	14:40	9:50	8:05	9:20	9:05	9:45	9:45	6:55	6:55	14:00	14:00	9:40	10:05	10:25	9:45
	採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	一時雨	薄曇	薄曇	薄曇	雨	雨	薄曇	曇	曇	曇
	気温 (℃)	15.0	15.0	17.5	17.5	19.5	21.0	27.5	29.0	28.0	26.5	13.5	13.5	18.0	18.0	9.0	6.0	6.0	6.5
	水温 (℃)	14.0	14.0	15.0	15.0	16.5	19.5	27.5	29.0	29.0	26.0	19.0	19.0	19.0	19.5	14.0	10.5	8.0	9.0
	流量 (㎥/s)																		
	全水深 (m)	1.5	1.5	4.4	4.4	4.2	4.0	3.9	3.9	3.1	3.2	3.9	3.9	3.1	3.1	4.1	4.9	5.2	4.9
	透明度 (m)	1.2		0.9		1.6	1.2	0.9	0.7	0.5	1.1	1.0		0.9		0.9	1.6	1.6	1.1
	透視度 (cm)																		
	色相	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	緑青色	黄緑色	黄緑色	黄褐色	黄褐色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	黄緑色	緑青色	緑青色	緑青色
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻	1358	1358	1358	1358	0605	1213	0613	1240	1536	1422	0812	0812	0812	0812	0613	1114	1016	0849
	干潮時刻	0922	0922	2044	2044	1244	0734	1305	0708	0846	0726	0223	0223	1410	1410	1159	0359	1631	1526
生活環境項目	pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.9	8.3	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	7.9	8.1	8.1	8.0
	DO (mg/ℓ)	9.4	9.0	9.4	9.6	8.6	7.5	12	9.4	7.1	5.5	6.8	6.9	7.2	7.3	7.2	9.6	10	13
	BOD (mg/ℓ)																		
	COD (mg/ℓ)	2.9	4.2	3.2	2.7	2.5	2.6	8.6	6.7	4.8	3.6	3.1	2.8	2.8	2.1	2.3	2.6	3.0	5.7
	SS (mg/ℓ)																		
	大腸菌群数 (MPN/100㎖)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND
	全窒素 (mg/ℓ)	0.53						0.56				0.37					0.34		
	全リン (mg/ℓ)	0.072						0.19				0.062					0.043		
	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)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0608	地点統一番号	33-606-52	類型(達成期間)	B (ロ) IV(イ)	水 域 名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	テイカ沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		10:35	10:35	14:40	14:40	9:50	8:05	9:20	9:05	9:45	9:45	6:55	6:55	14:00	14:00	9:40	10:05	10:25	9:45
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	13	19	12	18	20	17	7.0	12	12	14	16	18	17	19	18	16	14	5.0
	大腸菌	(MPN/100㎖)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0609	地点統一番号	33-606-06	類型(達成期間)	B (ロ) IV(イ)	水 域 名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	向小串沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		11:30	11:30	15:15	15:15	11:00	8:50	10:40	10:15	10:20	10:25	7:50	7:50	15:00	15:00	10:15	11:05	10:15	10:25
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	薄曇	薄曇	雨	雨	薄曇	曇	曇	晴
	気温	(℃)	16.0	16.0	17.0	17.0	19.5	23.5	26.0	30.5	29.0	27.0	15.0	15.0	16.0	16.0	10.0	7.0	6.0	8.0
	水温	(℃)	15.0	14.0	14.0	14.0	17.0	21.0	28.0	29.0	30.5	27.0	20.0	19.5	18.5	19.0	13.0	10.5	8.0	8.0
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)	6.6	6.6	7.6	7.6	7.0	7.5	6.5	7.3	6.6	7.0	7.3	7.5	6.5	6.5	6.7	8.4	8.5	8.2
	透明度	(m)	1.3		1.6		1.4	1.3	1.1	1.0	0.9	1.8	1.5		0.9		1.5	2.5	3.2	3.8
	透視度	(cm)																		
	色相		黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	緑青色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	黄褐色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		1358	1358	1358	1358	0605	1213	0613	1240	1536	1422	0812	0812	2031	2031	0613	1114	1016	0849
	干潮時刻		0922	0922	2044	2044	1244	0734	1305	0708	0846	0726	0223	0223	1410	1410	1159	0359	0251	1526
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.2	8.1	8.0	8.5	8.9	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0
	DO	(mg/ℓ)	10	9.5	9.9	9.5	8.6	10	13	9.4	8.4	7.0	7.1	7.3	7.4	7.4	7.2	9.4	9.4	10
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	3.5	2.2	2.4	2.2	2.7	3.8	7.0	6.1	4.3	2.8	2.2	2.1	2.1	2.0	2.1	1.9	2.0	2.2
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.76				0.43	0.42	0.66	0.29	0.45	0.18	0.22				0.31	0.13	0.11	0.26
	全リン	(mg/ℓ)	0.028				0.043	0.080	0.10	0.081	0.15	0.046	0.043				0.046	0.025	0.015	0.021
	全亜鉛	(mg/ℓ)	<0.001						0.005				0.004					0.002		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001									<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND									ND								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005									<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02									<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005									<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND									ND								
	PCB	(mg/ℓ)	ND									ND								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<.0002									<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0004									<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004									<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0006									<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<.0002									<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)	<.0006									<.0006								
	シマジン	(mg/ℓ)	<.0003									<.0003								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001									<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.36						0.12				0.11					<0.03		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0609	地点統一番号	33-606-06	類型(達成期間)	B (ロ) IV(イ)	水 域 名	児島湾(乙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	向小串沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		11:30	11:30	15:15	15:15	11:00	8:50	10:40	10:15	10:20	10:25	7:50	7:50	15:00	15:00	10:15	11:05	10:15	10:25
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)	<0.01									<0.01								
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01									<0.01								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.07									<0.01								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03									<0.03								
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)						<.0006				<.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.05						0.01				<0.01					0.02		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.01						0.01				0.06					<0.01		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.35						0.11				0.05					<0.02		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01						0.04				0.03					0.01		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	10	18	15	18	15	10	4.0	14	10	18	19	19	15	19	16	19	19	15
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0610	地点統一番号	33-607-01	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水域名	児島湾(丙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域			河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地点名	別荘沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	2/18
	採取時刻		10:45	10:45	14:45	14:45	10:00	8:15	9:30	9:10	9:55	9:55	7:05	7:05	14:10	14:10	9:45	10:15	9:45	14:20
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	薄曇	薄曇	雨	雨	薄曇	曇	曇	曇
	気温	(℃)	16.0	16.0	17.0	17.0	19.5	21.0	26.0	30.0	28.0	27.0	13.5	13.5	17.5	17.5	10.0	6.5	5.0	5.5
	水温	(℃)	13.0	13.0	14.0	14.0	16.0	19.5	26.5	28.5	29.0	27.0	20.0	20.0	20.0	19.5	14.0	10.5	7.0	8.0
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)	3.3	3.3	3.9	3.9	3.6	3.5	3.4	3.6	2.9	3.1	3.9	3.9	3.0	3.0	3.7	4.7	4.8	4.0
	透明度	(m)	2.1		1.7		1.7	1.9	0.9	1.5	1.1	1.5	1.5		1.2		1.0	3.2	2.7	2.1
	透視度	(cm)																		
	色相		緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	黄緑色	黄緑色	緑青色	黄緑色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		1358	1358	1358	1358	0605	1213	0613	1240	1536	1422	0812	0812	0812	0812	0613	1114	1016	1002
	干潮時刻		0922	0922	2044	2044	1244	0734	1305	0708	0846	0726	0223	0223	1410	1410	1159	0359	0251	1620
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.8	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	
	DO	(mg/ℓ)	9.0	9.0	9.4	9.4	8.6	7.8	10	5.1	7.4	6.8	7.2	7.3	7.2	7.0	7.8	9.4	10	
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	2.9	2.0	2.2	1.9	2.1	2.2	7.7	3.7	3.4	2.8	2.0	2.0	1.9	1.8	2.1	1.8	2.3	
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	4.5E00		<1.8E0		4.0E00	<1.8E0	3.3E02	<1.8E0	3.7E00	2.0E00	2.0E00		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	
	全窒素	(mg/ℓ)	0.29						0.53				0.25					0.11		
	全リン	(mg/ℓ)	0.026						0.14				0.043					0.025		
	全亜鉛	(mg/ℓ)	<0.001						0.003				0.002					0.002		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001									<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND									ND								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005									<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02									<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005									<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND									ND								
	PCB	(mg/ℓ)	ND									ND								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<.0002									<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0004									<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004									<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0006									<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<.0002									<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)	<.0006									<.0006								
	シマジン	(mg/ℓ)	<.0003									<.0003								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001									<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.11						<0.03				0.12					<0.03		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0610	地点統一番号	33-607-01	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	別荘沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	2/18
	採取時刻		10:45	10:45	14:45	14:45	10:00	8:15	9:30	9:10	9:55	9:55	7:05	7:05	14:10	14:10	9:45	10:15	9:45	14:20
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)	<0.01									<0.01								
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01									<0.01								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.02									<0.01								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03									<0.03								
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)						<.0006				<.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.03						<0.01				<0.01					0.02		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01						<0.01				0.07					<0.01		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.10						<0.02				0.05					<0.02		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01						0.05				0.02					0.01		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	16	19	17	18	21	19	8.0	18	17	18	19	19	19	19	15	19	16	
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	2.4E00						8.0E01				2.1E00					2.1E00		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)							<0.003											
	アンチモン	(mg/ℓ)							<.0005											
	ニッケル	(mg/ℓ)							<0.005											
	クロロホルム	(mg/ℓ)							<.0006											
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)							<0.004											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)							<0.006											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)							<0.02											
	イソキサチオン	(mg/ℓ)							<.0008											
	ダイアジノン	(mg/ℓ)							<.0005											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)							<.0003											
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)							<0.004											
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)							<0.004											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)							<0.004											
	プロピザミド	(mg/ℓ)							<.0008											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)							<0.001											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)							<0.002											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)							<.0008											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)							<.0001											
	トルエン	(mg/ℓ)							<0.06											
	キシレン	(mg/ℓ)							<0.04											
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)							<0.006											
	モリブデン	(mg/ℓ)							<0.01											
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)							<.0002											
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)							<.0001											
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)							<0.005											
	全マンガン	(mg/ℓ)							0.06											
	ウラン	(mg/ℓ)							0.0009											
	フェノール	(mg/ℓ)							<0.001											
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0610	地点統一番号	33-607-01	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	別荘沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採 取 月 日		3/ 3																			
	採 取 時 刻		9:50																			
	採 取 位 置		表層																			
	採 取 水 深	(m)	0.5																			
現場観測項目	測定区分		年間																			
	天候		晴																			
	気温	(℃)	7.0																			
	水温	(℃)	8.5																			
	流量	(㎥/ｓ)																				
	全水深	(m)	4.6																			
	透明度	(m)	4.2																			
	透視度	(cm)																				
	色相		緑青色																			
	臭気		無臭																			
	満潮時刻		0849																			
	干潮時刻		1526																			
生活環境項目	ｐＨ		8.0																			
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10																			
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																				
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.0																			
	ＳＳ	(mg/ℓ)																				
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0																			
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND																			
	全窒素	(mg/ℓ)																				
	全リン	(mg/ℓ)																				
	全亜鉛	(mg/ℓ)																				
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																				
	全シアン	(mg/ℓ)																				
	鉛	(mg/ℓ)																				
	六価クロム	(mg/ℓ)																				
	ヒ素	(mg/ℓ)																				
	総水銀	(mg/ℓ)																				
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																				
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																				
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																				
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																				
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																				
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																				
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																				
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																				
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0610	地点統一番号	33-607-01	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	別荘沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採 取 月 日		3/ 3
	採 取 時 刻		9:50
	採 取 位 置		表層
	採 取 水 深	(m)	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)	
	銅	(mg/ℓ)	
	亜鉛	(mg/ℓ)	
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	
	クロム	(mg/ℓ)	
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	
	有機態窒素	(mg/ℓ)	
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	
	電気伝導度	(μS/cm)	
	ＤＯ飽和度	(%)	
	塩素イオン	(mg/ℓ)	
	塩素量	(‰)	19
	大腸菌	(MPN/100mℓ)	
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)	
	アンチモン	(mg/ℓ)	
	ニッケル	(mg/ℓ)	
	クロロホルム	(mg/ℓ)	
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)	
	イソキサチオン	(mg/ℓ)	
	ダイアジノン	(mg/ℓ)	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)	
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)	
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)	
	プロピザミド	(mg/ℓ)	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	
	トルエン	(mg/ℓ)	
	キシレン	(mg/ℓ)	
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	
	モリブデン	(mg/ℓ)	
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	
	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)	
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0611	地点統一番号	33-607-02	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	児島湾口沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	2/18
	採取時刻		11:20	11:20	15:05	15:05	10:50	8:40	10:30	10:05	10:10	10:15	7:40	7:40	14:45	14:45	10:05	10:50	10:05	14:55
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	薄曇	薄曇	雨	雨	薄曇	曇	曇	曇
	気温	(℃)	15.0	15.0	17.0	17.0	20.0	24.0	26.0	30.5	29.0	27.0	15.5	15.5	16.0	16.0	10.0	7.0	6.0	5.5
	水温	(℃)	14.0	13.5	13.0	13.0	16.5	19.5	26.5	28.5	30.0	27.0	20.0	20.0	19.0	19.5	14.0	10.5	8.0	7.5
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)	12.2	12.2	11.0	11.0	10.0	10.0	12.6	12.8	11.0	11.5	12.7	12.7	14.2	14.2	13.9	14.7	14.6	13.5
	透明度	(m)	2.3		3.0		1.9	2.4	1.5	1.5	1.5	2.4	1.8		1.5		2.5	2.8	4.5	2.9
	透視度	(cm)																		
	色相		緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	黄緑色	黄緑色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		1358	1358	1358	1358	0605	1213	0613	1240	1536	1422	0812	0812	2031	2031	0613	1114	1016	1002
	干潮時刻		0922	0922	2044	2044	1244	0734	1305	0708	0846	0726	0223	0223	1410	1410	1159	0359	0251	1620
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.6	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	
	DO	(mg/ℓ)	9.2	9.1	9.5	9.6	8.6	8.2	10	6.9	8.6	6.8	7.0	7.1	7.4	7.0	7.8	9.4	9.6	
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	2.4	1.8	1.6	1.7	2.7	1.4	5.7	3.0	3.8	2.6	1.5	2.0	2.0	1.8	1.6	1.5	2.3	
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	2.0E00		<1.8E0		4.5E00	<1.8E0	3.3E02	<1.8E0	3.6E00	6.1E00	<1.8E0		<1.8E0		2.0E00	<1.8E0		2.0E00
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	
	全窒素	(mg/ℓ)	0.30				0.27	0.16	0.40	0.16	0.29	0.15	0.20				0.18	0.11	0.11	
	全リン	(mg/ℓ)	0.025				0.044	0.022	0.072	0.028	0.066	0.046	0.043				0.037	0.022	0.015	
	全亜鉛	(mg/ℓ)	<0.001						0.002				0.003					0.003		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001									<0.001								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND									ND								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005									<0.005								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02									<0.02								
	ヒ素	(mg/ℓ)	<0.005									<0.005								
	総水銀	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND									ND								
	PCB	(mg/ℓ)	ND									ND								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<.0002									<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0004									<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004									<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<.0006									<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<.0005									<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<.0002									<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)	<.0006									<.0006								
	シマジン	(mg/ℓ)	<.0003									<.0003								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001									<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002									<0.002								
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.11						0.26				0.11					<0.03		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0611	地点統一番号	33-607-02	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	児島湾口沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	2/18
	採取時刻		11:20	11:20	15:05	15:05	10:50	8:40	10:30	10:05	10:10	10:15	7:40	7:40	14:45	14:45	10:05	10:50	10:05	14:55
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)	<0.01									<0.01								
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.01									<0.01								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.02									<0.01								
	クロム	(mg/ℓ)	<0.03									<0.03								
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)						<.0006				<.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.03						<0.01				<0.01					0.01		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01						0.01				0.07					<0.01		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.10						0.25				0.04					<0.02		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01						0.02				0.03					0.01		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	18	19	17	18	18	19	6.0	18	14	18	19	19	18	19	18	19	19	
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0611	地点統一番号	33-607-02	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	児島湾口沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		3/ 3																					
	採取時刻		10:15																					
	採取位置		表層																					
	採取水深	(m)	0.5																					
現場観測項目	測定区分		年間																					
	天候		晴																					
	気温	(℃)	8.0																					
	水温	(℃)	9.0																					
	流量	(㎥/ｓ)																						
	全水深	(m)	14.2																					
	透明度	(m)	6.2																					
	透視度	(cm)																						
	色相		緑青色																					
	臭気		無臭																					
	満潮時刻		0849																					
	干潮時刻		1526																					
生活環境項目	ｐＨ		8.1																					
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10																					
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																						
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.7																					
	ＳＳ	(mg/ℓ)																						
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0																					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND																					
	全窒素	(mg/ℓ)	0.12																					
	全リン	(mg/ℓ)	0.014																					
	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)																						
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																						
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																						
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																						
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																						
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																						
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																						
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																						
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0611	地点統一番号	33-607-02	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	児島湾口沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採 取 月 日		3/ 3
	採 取 時 刻		10:15
	採 取 位 置		表層
	採 取 水 深	(m)	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)	
	銅	(mg/ℓ)	
	亜鉛	(mg/ℓ)	
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	
	クロム	(mg/ℓ)	
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	
	有機態窒素	(mg/ℓ)	
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	
	電気伝導度	(μS/cm)	
	ＤＯ飽和度	(%)	
	塩素イオン	(mg/ℓ)	
	塩素量	(‰)	19
	大腸菌	(MPN/100mℓ)	
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)	
	アンチモン	(mg/ℓ)	
	ニッケル	(mg/ℓ)	
	クロロホルム	(mg/ℓ)	
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)	
	イソキサチオン	(mg/ℓ)	
	ダイアジノン	(mg/ℓ)	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)	
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)	
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)	
	プロピザミド	(mg/ℓ)	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)	
	トルエン	(mg/ℓ)	
	キシレン	(mg/ℓ)	
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	
	モリブデン	(mg/ℓ)	
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)	
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)	
	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)	
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0612	地点統一番号	33-607-03	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	波張崎南	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/10	4/10	4/10	4/10	5/11	6/ 1	7/ 9	8/ 7	9/ 5	10/ 4	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	12/ 4	1/ 8	2/ 5	3/ 3
	採取時刻		10:59	10:59	9:42	9:42	9:45	10:43	9:50	9:34	9:32	9:30	9:40	9:40	10:58	10:58	9:36	13:33	11:17	9:58
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	快晴	晴	曇	晴	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
	気温	(℃)	15.7	15.7	13.7	13.7	18.4	21.6	24.3	29.9	28.7	23.7	19.3	19.3	19.6	19.6	11.1	14.1	8.8	6.6
	水温	(℃)	13.9	13.6	12.9	12.9	16.1	19.9	22.5	24.6	28.4	25.9	20.3	20.1	20.4	20.4	15.8	11.2	8.9	8.1
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)			24.0										20.0					
	透明度	(m)	4.9		4.8		6.0	3.5	5.2	4.0	2.5	6.0	2.2		2.5		5.5	5.5	5.5	5.0
	透視度	(cm)																		
	色相		青緑色		青緑色		緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	緑青色	灰緑色		青緑色		青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色
	臭気		無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		14:56	14:56	04:12	04:12	06:05	10:30	05:12	04:17	03:33	03:18	10:28	10:28	10:28	10:28	07:36	11:46	10:52	08:49
	干潮時刻		10:39	10:39	10:39	10:39	12:44	17:01	12:02	11:20	10:46	10:22	04:01	04:01	16:32	16:32	13:22	17:51	17:01	15:26
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	7.9	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2
	DO	(mg/ℓ)	9.3	9.1	9.1	8.8	7.9	7.7	6.7	6.6	7.0	6.6	6.7	7.0	6.8	6.9	7.7	8.9	9.4	9.9
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	2.6	2.1	1.4	2.0	1.6	2.0	1.4	2.2	2.4	2.2	2.1	2.2	1.9	2.0	1.8	1.7	1.2	2.0
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	4.5E00		<1.8E0		<1.8E0	2.0E00	1.7E01	2.0E00	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0		1.8E00		<1.8E0	4.0E00	<1.8E0	2.0E00
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)			0.16		0.13	0.22	0.23	0.17	0.18	0.16			0.21		0.21	0.14	0.16	0.21
	全リン	(mg/ℓ)			0.021		0.020	0.028	0.030	0.027	0.036	0.035			0.040		0.037	0.024	0.021	0.017
	全亜鉛	(mg/ℓ)			0.003		0.004	0.003	0.005	0.001	0.001	0.001			<0.001		<0.001	0.001	0.001	0.002
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)					<0.001													
	全シアン	(mg/ℓ)					ND													
	鉛	(mg/ℓ)					<0.005													
	六価クロム	(mg/ℓ)					<0.02													
	ヒ素	(mg/ℓ)					<0.005													
	総水銀	(mg/ℓ)					<.0005													
	アルキル水銀	(mg/ℓ)					ND													
	PCB	(mg/ℓ)						ND												
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)						<0.002												
	四塩化炭素	(mg/ℓ)						<.0002												
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0004												
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.004												
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0006												
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)						<0.002												
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)						<.0002												
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006												
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003												
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ベンゼン	(mg/ℓ)						<0.001												
	セレン	(mg/ℓ)					<0.002													
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)			<0.03		<0.03	<0.03	0.04	<0.03	<0.03	<0.03			0.09		0.07	0.03	0.03	0.07

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0612	地点統一番号	33-607-03	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	波張崎南	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/10	4/10	4/10	4/10	5/11	6/ 1	7/ 9	8/ 7	9/ 5	10/ 4	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	12/ 4	1/ 8	2/ 5	3/ 3
	採取時刻		10:59	10:59	9:42	9:42	9:45	10:43	9:50	9:34	9:32	9:30	9:40	9:40	10:58	10:58	9:36	13:33	11:17	9:58
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)			0.04		0.03	0.02	0.04	0.02	0.01	0.04			0.03		0.01	0.05	0.07	0.06
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.05		0.03	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)			<0.02		<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02			0.04		0.04	0.02	0.02	0.06
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)			<0.01		<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01			0.02		0.02	0.01	0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	15	17	17	17	18	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	17	16
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)			1.7E00		1.5E00	1.3E00	5.1E00	2.9E00	1.1E01	7.2E00			2.3E00		3.6E00	2.3E00	3.8E00	1.5E00
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0613	地点統一番号	33-607-51	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	犬島南沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採 取 月 日	4/ 9	7/25	11/ 5	1/ 7	
	採 取 時 刻	11:10	10:20	7:30	10:35	
	採 取 位 置	表層	表層	表層	表層	
	採 取 水 深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	
	天候	晴	晴	薄曇	曇	
	気温 (℃)	15.0	26.0	15.5	7.5	
	水温 (℃)	13.0	26.0	20.0	10.5	
	流量 (㎥/ｓ)					
	全水深 (m)	20.0	19.4	20.4	21.4	
	透明度 (m)	3.5	1.2	1.5	3.2	
	透視度 (cm)					
	色相	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	
	満潮時刻	1358	0613	0812	1114	
	干潮時刻	0922	1305	0223	0359	
生活環境項目	ｐＨ	8.1	8.6	8.1	8.1	
	ＤＯ (mg/ℓ)	8.6	12	7.1	9.2	
	ＢＯＤ (mg/ℓ)					
	ＣＯＤ (mg/ℓ)	1.7	6.1	1.6	1.9	
	ＳＳ (mg/ℓ)					
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	1.8E00	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	
	全窒素 (mg/ℓ)	0.13	0.24	0.24	0.11	
	全リン (mg/ℓ)	0.012	0.044	0.040	0.021	
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)					
	全シアン (mg/ℓ)					
	鉛 (mg/ℓ)					
	六価クロム (mg/ℓ)					
	ヒ素 (mg/ℓ)					
	総水銀 (mg/ℓ)					
	アルキル水銀 (mg/ℓ)					
	ＰＣＢ (mg/ℓ)					
	ジクロロメタン (mg/ℓ)					
	四塩化炭素 (mg/ℓ)					
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)					
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)					
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)					
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)					
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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)					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0613	地点統一番号	33-607-51	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	犬島南沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日	4/ 9	7/25	11/ 5	1/ 7	
	採取時刻	11:10	10:20	7:30	10:35	
	採取位置	表層	表層	表層	表層	
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)					
	銅 (mg/ℓ)					
	亜鉛 (mg/ℓ)					
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)					
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)					
	クロム (mg/ℓ)					
その他項目	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 (‰)	21	14	19	19	
	大腸菌 (MPN/100mℓ)					
	クロロフィルａ (μg/ℓ)					
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/ℓ)					
	アンチモン (mg/ℓ)					
	ニッケル (mg/ℓ)					
	クロロホルム (mg/ℓ)					
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)					
	1,2-ジクロロプロパン (mg/ℓ)					
	P-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)					
	イソキサチオン (mg/ℓ)					
	ダイアジノン (mg/ℓ)					
	フェニトロチオン(MEP) (mg/ℓ)					
	イソプロチオラン (mg/ℓ)					
	オキシン銅(有機銅) (mg/ℓ)					
	クロロタロニル(TPN) (mg/ℓ)					
	プロピザミド (mg/ℓ)					
	ジクロルボス(DDVP) (mg/ℓ)					
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/ℓ)					
	イプロベンホス(IBP) (mg/ℓ)					
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/ℓ)					
	トルエン (mg/ℓ)					
	キシレン (mg/ℓ)					
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/ℓ)					
	モリブデン (mg/ℓ)					
	塩化ビニルモノマー (mg/ℓ)					
	エピクロロヒドリン (mg/ℓ)					
	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)					
	トリハロメタン生成能 (mg/ℓ)					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0614	地点統一番号	33-607-52	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	犬島北沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	2/18
	採取時刻		10:55	10:55	14:55	14:55	10:25	8:30	10:00	9:35	10:05	10:05	7:15	7:15	14:25	14:25	10:00	10:25	9:55	14:30
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	薄曇	薄曇	雨	雨	薄曇	曇	曇	曇
	気温	(℃)	14.0	14.0	16.0	16.0	20.0	23.0	25.5	29.5	28.0	27.0	15.0	15.0	16.5	16.5	10.0	7.0	6.0	6.0
	水温	(℃)	12.0	13.5	13.0	13.0	16.0	19.0	25.5	28.5	29.0	27.5	20.0	20.0	20.0	20.0	15.0	10.5	7.5	8.0
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)	27.5	27.5	27.4	27.4	25.8	19.5	26.2	25.6	25.1	24.5	27.0	27.0	24.8	24.8	25.7	27.0	27.5	26.4
	透明度	(m)	3.2		2.6		4.0	2.9	2.0	2.4	2.0	3.1	1.5		2.0		3.0	3.7	4.6	4.1
	透視度	(cm)																		
	色相		緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色	緑青色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		1358	1358	1358	1358	0605	1213	0613	1240	1536	1422	0812	0812	2031	2031	0613	1114	1016	1002
	干潮時刻		0922	0922	2044	2044	1244	0734	1305	0708	0846	0726	0223	0223	1410	1410	1159	0359	0251	1620
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.4	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	
	DO	(mg/ℓ)	9.0	9.0	9.8	9.4	8.4	8.0	9.0	7.8	6.8	7.2	7.2	7.3	7.1	7.5	7.6	9.1	9.6	
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	1.8	2.1	1.4	1.4	2.3	1.5	4.7	3.7	2.6	2.5	1.8	1.7	1.6	1.5	1.6	1.8	2.1	
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0		<1.8E0		2.0E00	<1.8E0	6.8E00	<1.8E0	1.8E00	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	
	全窒素	(mg/ℓ)	0.13						0.20				0.22					0.10		
	全リン	(mg/ℓ)	0.014						0.037				0.043					0.025		
	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)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0614	地点統一番号	33-607-52	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	通日調査(測定計画調査)			地 点 名	犬島北沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/ 9	5/11	6/ 4	7/25	8/16	9/ 3	10/ 1	11/ 5	11/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	2/18
	採取時刻		10:55	10:55	14:55	14:55	10:25	8:30	10:00	9:35	10:05	10:05	7:15	7:15	14:25	14:25	10:00	10:25	9:55	14:30
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	19	18	18	21	20	17	18	17	18	19	19	19	19	19	19	19	
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0614	地点統一番号	33-607-52	類型(達成期間)	A (イ)　II(イ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	犬島北沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採　取　月　日		3/ 3																			
	採　取　時　刻		10:05																			
	採　取　位　置		表層																			
	採　取　水　深	(m)	0.5																			
現場観測項目	測定区分		年間																			
	天候		晴																			
	気温	(℃)	7.5																			
	水温	(℃)	8.0																			
	流量	(㎥/ｓ)																				
	全水深	(m)	27.5																			
	透明度	(m)	5.7																			
	透視度	(cm)																				
	色相		緑青色																			
	臭気		無臭																			
	満潮時刻		0849																			
	干潮時刻		1526																			
生活環境項目	ｐＨ		8.1																			
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10																			
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																				
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.4																			
	ＳＳ	(mg/ℓ)																				
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0																			
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND																			
	全窒素	(mg/ℓ)																				
	全リン	(mg/ℓ)																				
	全亜鉛	(mg/ℓ)																				
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																				
	全シアン	(mg/ℓ)																				
	鉛	(mg/ℓ)																				
	六価クロム	(mg/ℓ)																				
	ヒ素	(mg/ℓ)																				
	総水銀	(mg/ℓ)																				
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																				
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																				
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																				
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																				
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																				
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																				
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																				
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																				
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0614	地点統一番号	33-607-52	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山市
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県健康づくり財団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	犬島北沖	分析機関	岡山県健康づくり財団

	採 取 月 日		3/ 3																			
	採 取 時 刻		10:05																			
	採 取 位 置		表層																			
	採 取 水 深	(m)	0.5																			
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																				
	銅	(mg/ℓ)																				
	亜鉛	(mg/ℓ)																				
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	クロム	(mg/ℓ)																				
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																				
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																				
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																				
	有機態窒素	(mg/ℓ)																				
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																				
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	ＤＯ飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/ℓ)																				
	塩素量	(‰)	19																			
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																				
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																				
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																				
	アンチモン	(mg/ℓ)																				
	ニッケル	(mg/ℓ)																				
	クロロホルム	(mg/ℓ)																				
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																				
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																				
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																				
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																				
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																				
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																				
	プロピザミド	(mg/ℓ)																				
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																				
	トルエン	(mg/ℓ)																				
	キシレン	(mg/ℓ)																				
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																				
	モリブデン	(mg/ℓ)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																				
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																				
	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)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0615	地点統一番号	33-607-53	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	鉾島沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日	4/10	7/ 9	11/ 8	1/ 8	
	採取時刻	10:10	10:08	10:33	13:56	
	採取位置	表層	表層	表層	表層	
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	
	天候	晴	曇	晴	晴	
	気温 (℃)	14.2	24.1	19.4	14.3	
	水温 (℃)	13.8	23.1	19.6	10.8	
	流量 (㎥/ｓ)					
	全水深 (m)	8.0		7.6		
	透明度 (m)	3.0	3.5	1.5	4.0	
	透視度 (cm)					
	色相	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	青緑色	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	
	満潮時刻	04:12	05:12	10:28	11:46	
	干潮時刻	10:39	12:02	16:32	17:51	
生活環境項目	pH	8.1	7.9	8.1	8.1	
	DO (mg/ℓ)	9.2	7.3	6.9	8.8	
	BOD (mg/ℓ)					
	COD (mg/ℓ)	2.9	1.9	2.0	1.7	
	SS (mg/ℓ)					
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)	1.1E01	2.4E02	9.2E00	2.0E00	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	
	全窒素 (mg/ℓ)					
	全リン (mg/ℓ)					
	全亜鉛 (mg/ℓ)					
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)					
	全シアン (mg/ℓ)					
	鉛 (mg/ℓ)					
	六価クロム (mg/ℓ)					
	ヒ素 (mg/ℓ)					
	総水銀 (mg/ℓ)					
	アルキル水銀 (mg/ℓ)					
	PCB (mg/ℓ)					
	ジクロロメタン (mg/ℓ)					
	四塩化炭素 (mg/ℓ)					
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)					
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)					
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)					
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)					
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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)					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0615	地点統一番号	33-607-53	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	鉾島沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/10	7/ 9	11/ 8	1/ 8																		
	採取時刻		10:10	10:08	10:33	13:56																		
	採取位置		表層	表層	表層	表層																		
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5																		
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																						
	銅	(mg/ℓ)																						
	亜鉛	(mg/ℓ)																						
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																						
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																						
	クロム	(mg/ℓ)																						
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																						
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																						
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																						
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																						
	有機態窒素	(mg/ℓ)																						
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																						
	電気伝導度	(μS/cm)																						
	ＤＯ飽和度	(%)																						
	塩素イオン	(mg/ℓ)																						
	塩素量	(‰)	15	17	17	18																		
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																						
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																						
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																						
	アンチモン	(mg/ℓ)																						
	ニッケル	(mg/ℓ)																						
	クロロホルム	(mg/ℓ)																						
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																						
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																						
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																						
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																						
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																						
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																						
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																						
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																						
	プロピザミド	(mg/ℓ)																						
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																						
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																						
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																						
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																						
	トルエン	(mg/ℓ)																						
	キシレン	(mg/ℓ)																						
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																						
	モリブデン	(mg/ℓ)																						
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																						
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																						
	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)																						
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0616	地点統一番号	33-607-04	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	出崎東沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/10	4/10	4/10	4/10	5/11	6/ 1	7/ 9	8/ 7	9/ 5	10/ 4	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	12/ 4	1/ 8	2/ 5	3/ 3
	採取時刻		11:07	11:07	9:30	9:30	9:35	10:52	9:33	9:26	9:22	9:18	9:28	9:28	12:45	12:45	9:27	13:25	11:28	9:50
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	快晴	晴	曇	晴	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
	気温	(℃)	15.8	15.8	13.7	13.7	19.4	21.1	24.6	29.8	28.4	24.1	19.0	19.0	20.0	20.0	11.3	14.4	8.6	8.6
	水温	(℃)	13.3	13.2	12.9	12.9	16.2	20.1	22.9	25.3	28.6	26.1	20.3	20.3	21.0	20.7	15.9	11.3	8.8	8.1
	流量	(m^3/s)																		
	全水深	(m)			8.5										9.0					
	透明度	(m)	5.3		4.6		5.0	3.0	3.0	3.5	1.5	5.5	2.0		2.5		5.0	5.0	6.0	4.5
	透視度	(cm)																		
	色相		青緑色		青緑色		緑色	青緑色	青緑色	青緑色	灰黄緑	緑青色	青緑色		青緑色		青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色
	臭気		無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		14:56	14:56	04:12	04:12	06:05	10:30	05:12	04:17	03:33	03:18	10:28	10:28	10:28	10:28	07:36	11:46	10:52	08:49
	干潮時刻		10:39	10:39	10:39	10:39	12:44	17:01	12:02	11:20	10:46	10:22	04:01	04:01	16:32	16:32	13:22	17:51	17:01	15:26
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2
	DO	(mg/ℓ)	9.0	8.9	9.3	8.9	8.1	7.7	7.6	7.6	8.6	6.6	6.9	7.0	7.0	7.1	7.8	9.1	9.5	10
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	1.7	1.7	1.7	2.1	1.8	2.1	3.6	2.9	3.8	2.2	2.4	2.2	2.1	1.8	1.6	1.6	1.5	2.4
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	4.5E00	1.4E01	<1.8E0	1.7E01	2.0E00	2.7E01		7.8E00		<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	2.3E01
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)			0.17		0.14	0.20	0.36	0.18	0.20	0.18			0.22		0.22	0.14	0.14	0.28
	全リン	(mg/ℓ)			0.020		0.020	0.022	0.037	0.028	0.044	0.037			0.040		0.038	0.026	0.020	0.018
	全亜鉛	(mg/ℓ)			0.010		0.007	0.006	0.029	0.002	0.003	0.002			<0.001		0.004	0.001	0.001	0.004
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)					<0.001													
	全シアン	(mg/ℓ)					ND													
	鉛	(mg/ℓ)					<0.005													
	六価クロム	(mg/ℓ)					<0.02													
	ヒ素	(mg/ℓ)					<0.005													
	総水銀	(mg/ℓ)					<.0005													
	アルキル水銀	(mg/ℓ)					ND													
	PCB	(mg/ℓ)						ND												
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)						<0.002												
	四塩化炭素	(mg/ℓ)						<.0002												
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0004												
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.004												
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0006												
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)						<0.002												
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)						<.0002												
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006												
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003												
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ベンゼン	(mg/ℓ)						<0.001												
	セレン	(mg/ℓ)					<0.002													
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)			0.03		<0.03	0.03	0.04	<0.03	<0.03	<0.03			0.08		0.07	0.03	<0.03	0.14

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0616	地点統一番号	33-607-04	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	出崎東沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/10	4/10	4/10	4/10	5/11	6/ 1	7/ 9	8/ 7	9/ 5	10/ 4	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	12/ 4	1/ 8	2/ 5	3/ 3
	採取時刻		11:07	11:07	9:30	9:30	9:35	10:52	9:33	9:26	9:22	9:18	9:28	9:28	12:45	12:45	9:27	13:25	11:28	9:50
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)			0.02		0.06	0.01	0.04	0.02	0.01	0.04			0.03		0.01	0.06	0.07	0.08
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.04		0.03	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)			0.02		<0.02	0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02			0.04		0.04	0.02	<0.02	0.13
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01			0.02		0.02	0.01	0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	17	17	18	16	16	16	16	17	17	17	17	17	18	18	18	15
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)			2.2E00		2.5E00	2.0E00	1.7E01	8.6E00	1.2E01	3.6E00			2.0E00		3.6E00	2.7E00	3.1E00	1.3E00
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0617	地点統一番号	33-607-54	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	鉾島沖合	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/10	4/10	4/10	4/10	5/11	6/ 1	7/ 9	8/ 7	9/ 5	10/ 4	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	12/ 4	1/ 8	2/ 5	3/ 3
	採取時刻		10:45	10:45	9:55	9:55	10:00	10:32	9:58	9:43	9:43	9:38	9:50	9:50	10:46	10:46	9:47	13:43	11:13	10:09
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	快晴	晴	曇	晴	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
	気温	(℃)	15.4	15.4	14.0	14.0	18.2	21.2	24.7	30.2	28.8	24.3	19.4	19.4	19.4	19.4	11.4	14.1	8.6	7.1
	水温	(℃)	12.9	13.1	12.5	12.7	16.3	19.9	23.2	25.4	28.4	26.2	20.3	20.0	20.4	20.4	15.6	10.6	8.8	8.8
	流量	(m^3/s)																		
	全水深	(m)			24.6										25.0					
	透明度	(m)	4.5		3.5		6.0	6.0	5.2	4.0	2.7	6.0	2.5		2.5		5.5	4.5	5.0	7.0
	透視度	(cm)																		
	色相		青緑色		灰緑色		緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	緑青色	青緑色		青緑色		青緑色	青緑色	青緑色	緑青色
	臭気		無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		14:56	14:56	04:12	04:12	06:05	10:30	05:12	04:17	03:33	03:18	10:28	10:28	10:28	10:28	07:36	11:46	10:52	08:49
	干潮時刻		10:39	10:39	10:39	10:39	12:44	17:01	12:02	11:20	10:46	10:22	04:01	04:01	16:32	16:32	13:22	17:51	17:01	15:26
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	7.9	8.1	8.2	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2
	DO	(mg/ℓ)	9.1	8.8	9.2	9.0	7.9	7.5	6.8	7.0	8.1	6.8	6.8	7.0	7.5	6.9	7.9	8.9	9.5	9.7
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	1.8	1.8	2.3	1.9	1.7	1.8	1.6	2.2	3.4	2.3	2.3	2.2	2.1	2.0	1.6	1.8	1.3	1.7
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0		7.8E00		<1.8E0	<1.8E0	4.5E00	<1.8E0	1.7E01	<1.8E0	2.0E00		7.8E00		2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)			0.28		0.13	0.14	0.23	0.16	0.18	0.16			0.22		0.22	0.16	0.15	0.14
	全リン	(mg/ℓ)			0.026		0.019	0.019	0.029	0.024	0.039	0.036			0.041		0.039	0.027	0.022	0.017
	全亜鉛	(mg/ℓ)			0.002		0.008	0.002	0.004	<0.001	0.003	0.001			<0.001		0.004	0.001	0.001	0.003
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)					<0.001													
	全シアン	(mg/ℓ)					ND													
	鉛	(mg/ℓ)					<0.005													
	六価クロム	(mg/ℓ)					<0.02													
	ヒ素	(mg/ℓ)					<0.005													
	総水銀	(mg/ℓ)					<.0005													
	アルキル水銀	(mg/ℓ)					ND													
	PCB	(mg/ℓ)						ND												
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)						<0.002												
	四塩化炭素	(mg/ℓ)						<.0002												
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0004												
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.004												
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0006												
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)						<0.002												
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)						<.0002												
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006												
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003												
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ベンゼン	(mg/ℓ)						<0.001												
	セレン	(mg/ℓ)					<0.002													
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)			0.08		<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03			0.09		0.07	0.03	<0.03	<0.03

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0617	地点統一番号	33-607-54	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	児島湾(丙)	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湾水域			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	鉾島沖合	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/10	4/10	4/10	4/10	5/11	6/ 1	7/ 9	8/ 7	9/ 5	10/ 4	11/ 8	11/ 8	11/ 8	11/ 8	12/ 4	1/ 8	2/ 5	3/ 3
	採取時刻		10:45	10:45	9:55	9:55	10:00	10:32	9:58	9:43	9:43	9:38	9:50	9:50	10:46	10:46	9:47	13:43	11:13	10:09
	採取位置		表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)			0.04		0.03	0.01	0.03	0.03	0.01	0.05			0.03		<0.01	0.02	0.06	0.04
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.05		0.03	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)			0.07		<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02			0.04		0.04	0.02	<0.02	<0.02
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)			<0.01		<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01			0.02		0.02	0.01	0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	17	17	18	17	17	17	16	17	17	17	17	17	18	18	18	18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)			3.2E00		9.0E-0	1.0E00	3.6E00	6.5E00	4.7E00	5.9E00			2.9E00		2.2E00	2.5E00	2.2E00	1.5E00
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0701	地点統一番号	33-610-51	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	片島沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 8	6/11	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 7	3/ 5				
	採取時刻		10:02	15:50	10:05	9:55	9:45	9:55	9:30	9:56	10:05	12:30	12:05	10:30				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	快晴	快晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	快晴	晴	晴				
	気温	(℃)	14.6	24.0	24.6	24.7	30.9	32.1	26.3	17.2	7.3	11.4	8.4	7.6				
	水温	(℃)	14.1	18.8	22.3	23.9	28.8	29.9	25.6	18.9	12.1	10.6	8.4	9.4				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)		9.8					4.3									
	透明度	(m)	2.1	1.8	1.3	1.5	0.8	0.9	0.8	1.5	2.0	2.5	2.0	3.0				
	透視度	(cm)																
	色相		灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰黄緑				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻		06:52	13:54	07:02	06:09	05:26	07:01	05:18	09:07	09:33	12:17	11:53	10:16				
	干潮時刻		13:36	20:30	13:41	13:02	12:31	13:39	11:55	15:08	15:33	18:21	17:57	16:28				
生活環境項目	ｐＨ		7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	8.1	7.9	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.1	8.0	6.9	6.5	7.1	6.5	5.9	6.7	8.3	9.4	9.6	10				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.5	2.2	3.2	3.1	3.0	3.4	2.7	2.0	2.0	1.8	2.0	2.0				
	ＳＳ	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	4.5E00	7.8E00	3.5E02	9.2E02	1.1E02	6.8E00	2.4E03	7.9E01	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0701	地点統一番号	33-610-51	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	片島沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 8	6/11	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 7	3/ 5						
	採取時刻		10:02	15:50	10:05	9:55	9:45	9:55	9:30	9:56	10:05	12:30	12:05	10:30						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	16	15	16	17	17	17	18	18	18	18						
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0702	地点統一番号	33-610-01	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	神島御崎沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 8	6/11	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 7	3/ 5
	採取時刻		11:18	13:00	13:00	15:10	15:10	11:14	11:30	10:55	11:00	12:30	12:30	10:10	10:10	11:02	11:48	13:27	13:09	11:35
	採取位置		表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	快晴	曇	晴
	気温	(℃)	15.0	22.5	22.5	24.3	24.3	27.3	24.6	32.3	31.9	26.9	26.9	27.1	27.1	16.3	11.4	10.7	7.8	8.4
	水温	(℃)	13.9	17.7	18.1	18.2	18.3	20.8	23.3	27.6	29.1	26.3	26.1	26.3	26.4	20.4	14.7	11.3	9.0	9.7
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)				10.5								18.0						
	透明度	(m)	4.0	4.3		4.0		3.5	3.0	6.0	4.0	3.2		3.3		3.5	3.0	5.0	3.5	4.7
	透視度	(cm)																		
	色相		灰緑色	灰緑色		灰緑色		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色		灰緑色		灰緑色	灰緑色	灰緑色	緑色	灰緑色
	臭気		無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		06:52	13:54	13:54	13:54	13:54	07:02	06:09	05:26	07:01	19:40	19:40	05:18	05:18	09:07	09:33	12:17	11:53	10:16
	干潮時刻		13:36	09:19	09:19	20:30	20:30	13:41	13:02	12:31	13:39	11:55	11:55	11:55	11:55	15:08	15:33	18:21	17:57	16:28
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2
	DO	(mg/ℓ)	9.3	8.7	8.6	8.3	8.5	8.2	7.9	7.9	7.3	6.7	6.2	6.5	6.4	7.4	8.3	9.4	9.5	10
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	1.4	2.0	3.7	1.9	2.3	2.3	2.9	1.8	2.7	2.3	2.3	2.2	2.1	2.0	1.9	1.9	1.8	1.7
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	7.8E00	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.17			0.18		0.21	0.25	0.15	0.15			0.20		0.16	0.17	0.17	0.15	0.12
	全リン	(mg/ℓ)	0.026			0.023		0.025	0.032	0.015	0.029			0.035		0.029	0.025	0.026	0.022	0.018
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.006			0.001		0.001	0.002	0.002	0.001			0.008		<0.001	0.001	0.001	0.003	0.002
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)				<0.001														
	全シアン	(mg/ℓ)				ND														
	鉛	(mg/ℓ)				<0.005														
	六価クロム	(mg/ℓ)				<0.02														
	ヒ素	(mg/ℓ)				<0.005														
	総水銀	(mg/ℓ)				<.0005														
	アルキル水銀	(mg/ℓ)				ND														
	PCB	(mg/ℓ)						ND												
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)						<0.002												
	四塩化炭素	(mg/ℓ)						<.0002												
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0004												
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.004												
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0006												
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)						<0.002												
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)						<.0002												
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006												
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003												
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ベンゼン	(mg/ℓ)						<0.001												
	セレン	(mg/ℓ)				<0.002														
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0702	地点統一番号	33-610-01	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	神島御崎沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 8	6/11	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 7	3/ 5
	採取時刻		11:18	13:00	13:00	15:10	15:10	11:14	11:30	10:55	11:00	12:30	12:30	10:10	10:10	11:02	11:48	13:27	13:09	11:35
	採取位置		表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)							<.0006											
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.02			0.02		0.02	0.02	0.02	0.03			0.06		0.03	0.04	0.04	0.06	0.02
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.01		0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	18	18	18	18	18	18	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	3.5E00			4.0E-0		1.4E00	1.8E01	5.6E00	5.6E00			2.4E00		4.5E00	4.7E00	5.0E00	3.8E00	4.5E00
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)							<0.003											
	アンチモン	(mg/ℓ)							<.0005											
	ニッケル	(mg/ℓ)							<0.005											
	クロロホルム	(mg/ℓ)							<.0006											
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)							<0.004											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)							<0.006											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)							<0.02											
	イソキサチオン	(mg/ℓ)							<.0008											
	ダイアジノン	(mg/ℓ)							<.0005											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)							<.0003											
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)							<0.004											
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)							<0.004											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)							<0.004											
	プロピザミド	(mg/ℓ)							<.0008											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)							<0.001											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)							<0.002											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)							<.0008											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)							<.0001											
	トルエン	(mg/ℓ)							<0.06											
	キシレン	(mg/ℓ)							<0.04											
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)							<0.006											
	モリブデン	(mg/ℓ)							<0.01											
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)							<.0002											
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)							<.0001											
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)							<0.005											
	全マンガン	(mg/ℓ)							<0.02											
	ウラン	(mg/ℓ)							0.0019											
	フェノール	(mg/ℓ)							<0.001											
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0703	地点統一番号	33-610-52	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	コウノシマ化成沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 8	6/11	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 7	3/ 5				
	採取時刻		11:25	15:20	11:25	11:50	11:00	11:05	9:58	11:12	12:01	13:35	13:20	11:44				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	快晴	快晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	快晴	曇	晴				
	気温	(℃)	16.3	24.2	26.9	25.1	33.0	31.5	27.0	17.3	10.6	11.0	7.9	8.5				
	水温	(℃)	14.3	17.8	20.5	23.3	27.9	28.9	26.1	20.3	14.5	11.3	9.3	9.5				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)		13.3					19.1									
	透明度	(m)	4.0	3.0	2.8	3.5	5.3	4.0	4.0	3.5	3.5	4.5	3.5	4.5				
	透視度	(cm)																
	色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	緑色	灰緑色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻		06:52	13:54	07:02	06:09	05:26	07:01	05:18	09:07	09:33	12:17	11:53	10:16				
	干潮時刻		13:36	20:30	13:41	13:02	12:31	13:39	11:55	15:08	15:33	18:21	17:57	16:28				
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2				
	DO	(mg/ℓ)	9.5	8.8	7.9	7.8	7.4	7.0	6.5	7.4	8.4	9.4	9.4	9.7				
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.7	1.7	1.9	2.5	1.7	2.1	1.6	2.0	1.8	1.9	1.9	1.6				
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	4.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0703	地点統一番号	33-610-52	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	コウノシマ化成沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 8	6/11	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 7	3/ 5						
	採取時刻		11:25	15:20	11:25	11:50	11:00	11:05	9:58	11:12	12:01	13:35	13:20	11:44						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	18	18	18	17	17	18	18	18	18	18	18	18						
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0704	地点統一番号	33-610-53	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	神島鹿落鼻沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 8	6/11	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 7	3/ 5				
	採取時刻		10:11	15:30	10:15	10:05	9:58	10:02	9:50	10:05	10:14	12:40	12:13	10:40				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	快晴	快晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	快晴	曇	晴				
	気温	(℃)	14.5	24.2	25.3	24.1	31.0	30.9	26.4	18.3	9.6	11.3	8.0	7.7				
	水温	(℃)	13.0	16.4	20.9	23.6	28.4	28.3	25.9	20.0	14.3	11.2	9.3	9.6				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)		6.0					5.9									
	透明度	(m)	3.5	2.0	2.6	2.4	2.8	1.6	2.4	2.5	5.0	2.5	2.5	4.5				
	透視度	(cm)																
	色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻		06:52	13:54	07:02	06:09	05:26	07:01	05:18	09:07	09:33	12:17	11:53	10:16				
	干潮時刻		13:36	20:30	13:41	13:02	12:31	13:39	11:55	15:08	15:33	18:21	17:57	16:28				
生活環境項目	ｐＨ		8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	7.9	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.6	8.1	8.0	7.1	6.5	5.7	6.5	7.6	8.7	9.4	9.4	9.9				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.7	1.9	2.3	2.7	1.9	2.5	2.0	2.3	1.8	1.7	1.8	2.2				
	ＳＳ	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	1.7E02	1.3E01	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0704	地点統一番号	33-610-53	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	神島鹿落鼻沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 8	6/11	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 7	3/ 5						
	採取時刻		10:11	15:30	10:15	10:05	9:58	10:02	9:50	10:05	10:14	12:40	12:13	10:40						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	18	18	16	17	18	17	18	18	18	18	18						
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0705	地点統一番号	33-610-02	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	青佐鼻沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 8	6/11	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 7	3/ 5
	採取時刻		10:19	13:20	13:20	15:40	15:40	10:20	10:10	10:03	10:09	12:45	12:45	9:40	9:40	10:13	10:21	12:46	12:19	10:46
	採取位置		表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	快晴	晴	晴
	気温	(℃)	14.4	24.5	24.5	24.0	24.0	26.0	24.0	31.2	31.1	26.5	26.5	26.4	26.4	17.3	9.7	11.5	7.7	7.8
	水温	(℃)	13.9	18.4	18.6	18.7	17.6	21.4	23.3	27.6	28.1	25.9	25.9	25.9	25.9	19.5	13.8	10.9	6.7	9.0
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)				4.4								4.8						
	透明度	(m)	3.0	2.8		2.6		3.0	1.7	3.2	1.5	2.0		2.0		1.5	3.0	1.7	2.0	3.7
	透視度	(cm)																		
	色相		灰緑色	灰緑色		灰青色		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色		灰緑色		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色
	臭気		無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		06:52	13:54	13:54	13:54	13:54	07:02	06:09	05:26	07:01	19:40	19:40	05:18	05:18	09:07	09:33	12:17	11:53	10:16
	干潮時刻		13:36	09:19	09:19	20:30	20:30	13:41	13:02	12:31	13:39	11:55	11:55	11:55	11:55	15:08	15:33	18:21	17:57	16:28
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2
	DO	(mg/ℓ)	9.4	8.2	8.7	8.4	8.5	8.4	7.7	7.5	5.4	6.8	6.8	6.9	6.5	7.6	8.5	9.7	9.4	10
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	1.8	1.7	2.5	1.9	2.5	2.7	2.9	1.9	2.7	2.4	2.4	2.2	3.2	2.4	2.0	1.9	2.1	2.2
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	<1.8E0	<1.8E0		2.0E00		<1.8E0	2.3E01	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.16			0.18		0.20	0.27	0.17	0.22			0.20		0.24	0.21	0.17	0.15	0.12
	全リン	(mg/ℓ)	0.021			0.028		0.025	0.038	0.018	0.055			0.038		0.043	0.026	0.027	0.026	0.018
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002			0.001		0.001	<0.001	0.001	0.001			0.004		0.001	<0.001	0.003	0.002	0.002
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)				<0.001														
	全シアン	(mg/ℓ)				ND														
	鉛	(mg/ℓ)				<0.005														
	六価クロム	(mg/ℓ)				<0.02														
	ヒ素	(mg/ℓ)				<0.005														
	総水銀	(mg/ℓ)				<.0005														
	アルキル水銀	(mg/ℓ)				ND														
	PCB	(mg/ℓ)						ND												
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)						<0.002												
	四塩化炭素	(mg/ℓ)						<.0002												
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0004												
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.004												
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0006												
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)						<0.002												
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)						<.0002												
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006												
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003												
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ベンゼン	(mg/ℓ)						<0.001												
	セレン	(mg/ℓ)				<0.002														
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			<0.03		<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0705	地点統一番号	33-610-02	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	青佐鼻沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 8	6/11	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 7	3/ 5
	採取時刻		10:19	13:20	13:20	15:40	15:40	10:20	10:10	10:03	10:09	12:45	12:45	9:40	9:40	10:13	10:21	12:46	12:19	10:46
	採取位置		表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.01			0.02		0.02	0.03	0.01	0.03			0.03		0.03	0.05	0.02	0.02	0.03
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			<0.02		<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.02			0.01		0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	17	17	17	17	16	17	18	17	17	17	17	18	18	18	18	18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	8.0E-0			2.2E00		1.8E00	2.0E01	1.8E00	1.1E01			4.5E00		1.7E01	7.2E00	4.1E00	5.9E00	6.6E00
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0706	地点統一番号	33-610-03	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	北木島布越崎北	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 8	6/11	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 7	3/ 5
	採取時刻		10:33	13:38	13:38	14:40	14:40	10:38	10:25	10:20	10:25	12:15	12:15	10:44	10:44	10:28	10:40	12:58	12:34	11:00
	採取位置		表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	快晴	曇	晴
	気温	(℃)	14.9	25.3	25.3	25.9	25.9	27.3	23.9	31.1	31.2	27.0	27.0	27.0	27.0	17.8	10.8	10.9	7.7	8.0
	水温	(℃)	13.8	16.6	17.2	17.0	17.6	20.7	23.0	26.7	28.6	26.2	26.1	26.3	26.3	20.8	14.8	11.6	9.5	10.2
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)				17.3								12.0						
	透明度	(m)	6.0	5.5		5.4		5.2	3.7	9.0	4.5	5.0		5.0		5.5	5.5	7.0	4.0	6.5
	透視度	(cm)																		
	色相		灰青色	灰青色		灰青色		青緑色	灰青色	青緑色	青緑色	青緑色		青緑色		緑青色	灰緑色	青緑色	緑青色	灰青色
	臭気		無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		06:52	13:54	13:54	13:54	13:54	07:02	06:09	05:26	07:01	19:40	19:40	05:18	05:18	09:07	09:33	12:17	11:53	10:16
	干潮時刻		13:36	09:19	09:19	20:30	20:30	13:41	13:02	12:31	13:39	11:55	11:55	11:55	11:55	15:08	15:33	18:21	17:57	16:28
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2
	DO	(mg/ℓ)	8.8	8.7	8.4	8.3	8.4	7.8	7.8	7.4	6.6	6.7	6.0	6.8	6.4	7.2	8.1	9.2	9.3	10
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	1.3	1.7	2.1	1.8	2.1	2.2	2.4	1.7	2.0	1.9	2.4	1.8	2.0	1.7	1.6	1.4	1.7	1.7
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	2.3E01	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.12			0.14		0.14	0.20	0.16	0.13			0.17		0.13	0.15	0.17	0.13	0.11
	全リン	(mg/ℓ)	0.017			0.020		0.017	0.025	0.013	0.023			0.028		0.024	0.025	0.025	0.023	0.015
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002			<0.001		<0.001	<0.001	0.002	0.001			0.008		0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)				<0.001														
	全シアン	(mg/ℓ)				ND														
	鉛	(mg/ℓ)				<0.005														
	六価クロム	(mg/ℓ)				<0.02														
	ヒ素	(mg/ℓ)				<0.005														
	総水銀	(mg/ℓ)				<.0005														
	アルキル水銀	(mg/ℓ)				ND														
	PCB	(mg/ℓ)						ND												
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)						<0.002												
	四塩化炭素	(mg/ℓ)						<.0002												
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0004												
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.004												
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0006												
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)						<0.002												
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)						<.0002												
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006												
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003												
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ベンゼン	(mg/ℓ)						<0.001												
	セレン	(mg/ℓ)				<0.002														
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0706	地点統一番号	33-610-03	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	北木島布越崎北	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 8	5/ 8	5/ 8	5/ 8	6/11	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 7	3/ 5
	採取時刻		10:33	13:38	13:38	14:40	14:40	10:38	10:25	10:20	10:25	12:15	12:15	10:44	10:44	10:28	10:40	12:58	12:34	11:00
	採取位置		表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.02			0.02		0.02	0.02	0.01	0.01			0.03		0.02	0.03	0.03	0.05	0.03
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.01			0.01		0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	18	18	18	18	18	18	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	<0.0E0			5.0E-0		7.0E-0	8.8E00	6.0E-0	1.5E00			1.8E00		1.1E00	2.0E00	2.5E00	3.2E00	3.4E00
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0707	地点統一番号	33-610-54	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	真鍋島南	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日	5/ 8	7/10	10/ 5	12/ 6	
	採取時刻	14:20	10:45	11:02	11:01	
	採取位置	表層	表層	表層	表層	
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	
	天候	快晴	曇	晴	晴	
	気温 (℃)	25.5	23.5	27.3	10.8	
	水温 (℃)	16.7	21.8	26.3	15.4	
	流量 (㎥/ｓ)					
	全水深 (m)	27.3		25.0		
	透明度 (m)	5.6	4.8	7.5	6.0	
	透視度 (cm)					
	色相	青緑色	灰青色	灰青色	灰緑色	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	
	満潮時刻	13:54	06:09	05:18	09:33	
	干潮時刻	20:30	13:02	11:55	15:33	
生活環境項目	ｐＨ	8.1	8.1	8.1	8.2	
	ＤＯ (mg/ℓ)	8.1	7.2	6.7	8.2	
	ＢＯＤ (mg/ℓ)					
	ＣＯＤ (mg/ℓ)	1.2	1.6	1.7	1.5	
	ＳＳ (mg/ℓ)					
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)	<1.8E0	4.5E00	<1.8E0	<1.8E0	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	
	全窒素 (mg/ℓ)					
	全リン (mg/ℓ)					
	全亜鉛 (mg/ℓ)					
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)					
	全シアン (mg/ℓ)					
	鉛 (mg/ℓ)					
	六価クロム (mg/ℓ)					
	ヒ素 (mg/ℓ)					
	総水銀 (mg/ℓ)					
	アルキル水銀 (mg/ℓ)					
	ＰＣＢ (mg/ℓ)					
	ジクロロメタン (mg/ℓ)					
	四塩化炭素 (mg/ℓ)					
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)					
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)					
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)					
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)					
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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)					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0707	地点統一番号	33-610-54	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	真鍋島南	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		5/ 8	7/10	10/ 5	12/ 6																
	採取時刻		14:20	10:45	11:02	11:01																
	採取位置		表層	表層	表層	表層																
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																				
	銅	(mg/ℓ)																				
	亜鉛	(mg/ℓ)																				
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	クロム	(mg/ℓ)																				
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																				
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																				
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																				
	有機態窒素	(mg/ℓ)																				
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																				
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	ＤＯ飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/ℓ)																				
	塩素量	(‰)	18	18	18	18																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																				
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																				
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																				
	アンチモン	(mg/ℓ)																				
	ニッケル	(mg/ℓ)																				
	クロロホルム	(mg/ℓ)																				
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																				
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																				
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																				
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																				
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																				
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																				
	プロピザミド	(mg/ℓ)																				
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																				
	トルエン	(mg/ℓ)																				
	キシレン	(mg/ℓ)																				
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																				
	モリブデン	(mg/ℓ)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																				
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																				
	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)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0708	地点統一番号	33-610-55	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	ＪＦＥスチール東	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 8	6/11	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 7	3/ 5				
	採取時刻		11:03	15:03	11:09	11:23	10:45	10:51	10:19	10:56	11:41	13:22	13:04	11:30				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	快晴	快晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	快晴	曇	晴				
	気温	(℃)	14.9	24.7	27.4	24.0	32.2	30.9	27.4	17.6	11.4	10.4	7.8	8.4				
	水温	(℃)	14.6	18.4	21.6	25.7	28.6	29.3	27.2	20.8	14.6	11.8	9.2	10.5				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)		9.0					8.0									
	透明度	(m)	3.0	2.6	2.4	1.8	3.5	2.4	3.7	3.5	1.5	7.0	2.5	2.8				
	透視度	(cm)																
	色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻		06:52	13:54	07:02	06:09	05:26	07:01	05:18	09:07	09:33	12:17	11:53	10:16				
	干潮時刻		13:36	20:30	13:41	13:02	12:31	13:39	11:55	15:08	15:33	18:21	17:57	16:28				
生活環境項目	ｐＨ		8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.5	8.1	8.7	7.9	6.5	5.8	7.2	8.1	9.1	9.1	9.6				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.2	2.2	2.7	4.9	2.2	2.4	2.0	1.9	2.0	1.6	2.1	2.1				
	ＳＳ	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	1.3E02	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	1.1E01	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0708	地点統一番号	33-610-55	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	ＪＦＥスチール東	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 8	6/11	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 7	3/ 5						
	採取時刻		11:03	15:03	11:09	11:23	10:45	10:51	10:19	10:56	11:41	13:22	13:04	11:30						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	18	17	18	17	17	18	18	18	18	18	18	18						
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0709	地点統一番号	33-610-56	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	白石島西沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 8	6/11	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 7	3/ 5				
	採取時刻		10:48	14:50	10:55	11:08	10:33	10:35	10:28	10:41	11:26	13:10	12:49	11:15				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	快晴	快晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	快晴	曇	晴				
	気温	(℃)	14.7	25.0	27.4	23.6	31.8	31.0	27.7	17.8	11.3	10.8	8.4	8.2				
	水温	(℃)	13.9	18.3	20.6	22.7	26.9	28.8	26.3	20.5	15.3	11.8	8.4	10.6				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)		20.3					15.5									
	透明度	(m)	6.2	5.7	3.7	4.8	9.5	4.8	6.5	6.0	4.0	5.5	5.0	5.5				
	透視度	(cm)																
	色相		灰青色	灰青色	青緑色	灰青色	青緑色	灰青色	灰青色	緑青色	灰緑色	青緑色	緑色	灰青色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻		06:52	13:54	07:02	06:09	05:26	07:01	05:18	09:07	09:33	12:17	11:53	10:16				
	干潮時刻		13:36	20:30	13:41	13:02	12:31	13:39	11:55	15:08	15:33	18:21	17:57	16:28				
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1				
	DO	(mg/ℓ)	8.8	8.4	8.0	7.4	7.3	7.3	6.8	7.1	8.5	9.1	9.3	9.5				
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.3	2.0	2.0	1.8	1.5	2.3	2.0	1.6	1.5	1.5	1.6	1.3				
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	4.5E00	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0709	地点統一番号	33-610-56	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	白石島西沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 8	6/11	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 7	3/ 5						
	採取時刻		10:48	14:50	10:55	11:08	10:33	10:35	10:28	10:41	11:26	13:10	12:49	11:15						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	18	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18						
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0710	地点統一番号	33-610-57	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	真鍋島西沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日	5/ 8	7/10	10/ 5	12/ 6	
	採取時刻	14:30	10:55	11:10	11:10	
	採取位置	表層	表層	表層	表層	
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	
	天候	快晴	曇	晴	晴	
	気温 (℃)	25.7	23.4	27.1	11.3	
	水温 (℃)	16.8	22.4	26.4	15.3	
	流量 (㎥/ｓ)					
	全水深 (m)	24.6		21.0		
	透明度 (m)	7.0	5.8	6.5	7.0	
	透視度 (cm)					
	色相	青緑色	灰青色	灰青色	灰緑色	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	
	満潮時刻	13:54	06:09	05:18	09:33	
	干潮時刻	20:30	13:02	11:55	15:33	
生活環境項目	ｐＨ	8.1	8.1	8.1	8.2	
	ＤＯ (mg/ℓ)	8.1	7.2	6.4	8.1	
	ＢＯＤ (mg/ℓ)					
	ＣＯＤ (mg/ℓ)	1.9	1.6	1.6	2.0	
	ＳＳ (mg/ℓ)					
	大腸菌群数 (MPN/100㎖)	<1.8E0	6.8E00	<1.8E0	<1.8E0	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	
	全窒素 (mg/ℓ)					
	全リン (mg/ℓ)					
	全亜鉛 (mg/ℓ)					
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)					
	全シアン (mg/ℓ)					
	鉛 (mg/ℓ)					
	六価クロム (mg/ℓ)					
	ヒ素 (mg/ℓ)					
	総水銀 (mg/ℓ)					
	アルキル水銀 (mg/ℓ)					
	ＰＣＢ (mg/ℓ)					
	ジクロロメタン (mg/ℓ)					
	四塩化炭素 (mg/ℓ)					
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)					
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)					
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)					
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)					
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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)					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0710	地点統一番号	33-610-57	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	真鍋島西沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採 取 月 日		5/ 8	7/10	10/ 5	12/ 6																
	採 取 時 刻		14:30	10:55	11:10	11:10																
	採 取 位 置		表層	表層	表層	表層																
	採 取 水 深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																				
	銅	(mg/ℓ)																				
	亜鉛	(mg/ℓ)																				
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	クロム	(mg/ℓ)																				
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																				
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																				
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																				
	有機態窒素	(mg/ℓ)																				
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																				
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	ＤＯ飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/ℓ)																				
	塩素量	(‰)	18	18	18	18																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																				
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																				
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																				
	アンチモン	(mg/ℓ)																				
	ニッケル	(mg/ℓ)																				
	クロロホルム	(mg/ℓ)																				
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																				
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																				
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																				
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																				
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																				
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																				
	プロピザミド	(mg/ℓ)																				
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																				
	トルエン	(mg/ℓ)																				
	キシレン	(mg/ℓ)																				
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																				
	モリブデン	(mg/ℓ)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																				
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																				
	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)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0801	地点統一番号	33-610-58	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	味野沖	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3					
	採取時刻		11:35	14:51	11:12	13:29	10:51	11:03	10:15	11:06	11:13	11:34	11:04	10:46					
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層					
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候		晴	晴	晴	雨	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇					
	気温	(℃)	14.5	25.5	21.8	22.9	30.8	27.0	20.8	17.4	11.9	8.8	6.8	7.8					
	水温	(℃)	13.5	17.9	22.5	22.0	26.4	28.3	25.6	20.8	15.9	10.8	8.5	8.9					
	流量	(㎥/ｓ)																	
	全水深	(m)																	
	透明度	(m)	4.0	3.3	3.0	4.0	3.5	1.9	5.0	3.1	4.5	5.5	3.0	4.0					
	透視度	(cm)																	
	色相		灰緑色	灰青色	緑青色	灰緑色	緑色	灰黄緑	灰緑色	灰黄緑	灰青色	灰緑色	灰緑色	灰緑色					
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻		15:54	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	08:12	06:13	11:14	10:16	08:49					
	干潮時刻		11:36	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	14:10	11:59	17:20	16:31	15:26					
生活環境項目	ｐＨ		8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.4	8.5					
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.4	8.3	7.7	7.1	6.8	6.6	6.3	7.1	7.9	9.2	9.3	9.7					
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																	
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.7	1.9	2.1	2.3	1.8	2.0	2.0	1.9	1.9	2.0	1.6	1.8					
	ＳＳ	(mg/ℓ)																	
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	4.5E00	<1.8E0	6.8E00	4.5E00	4.5E00	<1.8E0	<1.8E0	2.1E01					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																	
	全窒素	(mg/ℓ)	0.13			0.16				0.14		0.15							
	全リン	(mg/ℓ)	0.021			0.025				0.039		0.024							
	全亜鉛	(mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)				<0.001													
	全シアン	(mg/ℓ)				ND													
	鉛	(mg/ℓ)				<0.005													
	六価クロム	(mg/ℓ)				<0.02													
	ヒ素	(mg/ℓ)				<0.005													
	総水銀	(mg/ℓ)				<.0005													
	アルキル水銀	(mg/ℓ)				ND													
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)				ND													
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002															
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002															
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004															
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002															
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004															
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005															
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006															
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002															
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005															
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002															
	チウラム	(mg/ℓ)			<.0006														
	シマジン	(mg/ℓ)			<.0003														
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)			<0.002														
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001															
	セレン	(mg/ℓ)				<0.002													
	ふっ素	(mg/ℓ)																	
	ほう素	(mg/ℓ)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03			0.03				0.03		<0.03							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0801	地点統一番号	33-610-58	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	味野沖	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3						
	採取時刻		11:35	14:51	11:12	13:29	10:51	11:03	10:15	11:06	11:13	11:34	11:04	10:46						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)			<.0006															
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	<0.01			0.06				0.01		<0.01								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01			<0.01				<0.01		<0.01								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02			0.02				0.02		<0.02								
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01			0.01				0.02		0.01								
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17						
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0802	地点統一番号	33-610-59	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	渋川沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 7	6/ 1	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 5	3/ 5				
	採取時刻		10:40	13:15	12:05	10:18	10:25	10:30	11:40	10:25	10:33	14:40	11:56	11:15				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		快晴	薄曇	薄曇	曇	晴	晴	薄曇	曇	快晴	快晴	快晴	晴				
	気温	(℃)	14.1	17.2	19.3	24.1	27.9	28.9	25.7	17.5	6.8	12.5	7.2	7.9				
	水温	(℃)	13.3	15.9	18.9	22.8	26.5	28.3	26.4	20.3	12.1	11.2	9.1	8.8				
	流量	(㎥/s)																
	全水深	(m)		22.2					14.0									
	透明度	(m)	6.0	6.0	4.5	3.5	4.0	3.5	5.5	5.0	6.0	6.5	5.5	7.0				
	透視度	(cm)																
	色相		緑青色	緑青色	緑青色	灰黄緑	緑色	緑色	緑青色	緑色	緑青色	青緑色	緑青色	青緑色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻		06:52	13:04	10:30	06:09	05:26	07:01	05:18	09:07	09:33	12:17	10:52	10:16				
	干潮時刻		13:36	19:39	17:01	13:02	12:31	13:39	11:55	15:08	15:33	18:21	17:01	16:28				
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.1	8.0	8.0	7.8	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1				
	DO	(mg/ℓ)	8.8	7.9	7.6	6.3	7.5	6.8	6.9	6.7	7.9	9.0	9.4	9.6				
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.7	1.7	1.4	1.8	1.5	2.3	2.1	1.9	1.7	1.8	1.3	2.0				
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	4.5E00	2.0E00	2.0E00	2.0E00	1.3E01	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0802	地点統一番号	33-610-59	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	渋川沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 7	6/ 1	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 5	3/ 5						
	採取時刻		10:40	13:15	12:05	10:18	10:25	10:30	11:40	10:25	10:33	14:40	11:56	11:15						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	18	18	18	18	17	18	18	18	18	18	18	18						
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0803	地点統一番号	33-610-60	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	荒神島西	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 7	6/ 1	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 5	3/ 5					
	採取時刻		10:15	13:40	11:35	9:59	10:05	10:05	11:15	10:05	10:06	14:15	11:27	10:45					
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層					
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候		快晴	薄曇	薄曇	曇	晴	晴	薄曇	曇	快晴	快晴	快晴	晴					
	気温	(℃)	14.4	18.4	20.3	24.2	26.6	28.4	26.9	17.4	8.6	12.4	4.5	7.0					
	水温	(℃)	12.8	15.5	18.9	22.7	25.1	28.0	26.3	20.9	15.6	10.5	9.2	8.2					
	流量	(㎥/s)																	
	全水深	(m)		49.5					50.0										
	透明度	(m)	8.5	7.0	4.0	3.5	5.0	3.5	5.5	4.5	6.0	9.0	7.0	7.5					
	透視度	(cm)																	
	色相		緑青色	緑青色	緑青色	灰黄緑	緑色	緑色	緑青色	緑色	緑青色	緑色	緑青色	青緑色					
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻		06:52	13:04	10:30	06:09	05:26	07:01	05:18	09:07	09:33	12:17	10:52	10:16					
	干潮時刻		13:36	19:39	17:01	13:02	12:31	13:39	11:55	15:08	15:33	18:21	17:01	16:28					
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1					
	DO	(mg/ℓ)	9.8	8.1	7.4	6.6	7.8	6.4	6.7	6.6	8.3	8.9	9.3	9.5					
	BOD	(mg/ℓ)																	
	COD	(mg/ℓ)	1.5	1.9	1.5	1.6	1.6	2.1	2.0	1.8	1.7	1.6	1.3	1.7					
	SS	(mg/ℓ)																	
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	4.5E00	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	7.9E01	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
	全窒素	(mg/ℓ)																	
	全リン	(mg/ℓ)																	
	全亜鉛	(mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																	
	全シアン	(mg/ℓ)																	
	鉛	(mg/ℓ)																	
	六価クロム	(mg/ℓ)																	
	ヒ素	(mg/ℓ)																	
	総水銀	(mg/ℓ)																	
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																	
	PCB	(mg/ℓ)																	
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																	
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																	
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0803	地点統一番号	33-610-60	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	荒神島西	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 7	6/ 1	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 5	3/ 5						
	採取時刻		10:15	13:40	11:35	9:59	10:05	10:05	11:15	10:05	10:06	14:15	11:27	10:45						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	18	18	18	18	17	18	18	18	18	18	18	18						
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0804	地点統一番号	33-610-04	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	久須美鼻東	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	5/14	5/14	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	10/ 9	10/ 9	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		11:13	14:30	15:21	14:30	15:21	10:47	13:04	10:30	10:39	10:35	9:50	10:35	9:50	10:41	10:53	11:15	10:39	10:27
	採取位置		表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	曇	雨	曇	雨	曇	曇	曇	曇	曇
	気温	(℃)	13.8	16.1	26.2	26.1	26.2	25.0	23.1	28.1	26.6	20.9	20.9	20.9	20.9	17.7	12.8	9.7	5.2	8.4
	水温	(℃)	12.7	16.9	17.7	17.3	17.7	20.3	22.7	25.6	27.8	25.6	25.7	24.8	24.8	20.9	16.1	11.2	8.8	9.0
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)	4.0	5.5	5.3			3.5	4.0	3.0	3.2	5.0	5.0			4.2	5.1	6.5	2.8	4.3
	透視度	(cm)																		
	色相		灰緑色	灰青色	灰青色			緑青色	灰緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	灰緑色			灰黄緑	灰青色	灰緑色	灰緑色	灰緑色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		15:54	08:42	08:42	08:42	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	10:05	10:05	10:05	08:12	06:13	11:14	10:16	08:49
	干潮時刻		11:36	15:08	15:08	15:08	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	16:15	16:15	16:15	14:10	11:59	17:20	16:31	15:26
生活環境項目	pH		8.3	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.4	8.4
	DO	(mg/ℓ)	8.4	8.0	8.4	8.1	8.4	7.4	6.7	6.4	6.5	6.3	6.3	6.4	6.3	7.0	7.5	8.9	9.3	9.5
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	1.5	1.9	2.0	2.2	2.0	1.9	2.4	1.7	2.1	2.1	1.9	2.2	2.1	2.1	2.0	1.9	1.4	1.7
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0			2.0E00	7.8E00	1.3E01	4.0E00	1.7E01	1.1E02			2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	1.8E00
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.09	0.13				0.14	0.25	0.14	0.10	0.15				0.15	0.17	0.16	0.21	0.10
	全リン	(mg/ℓ)	0.019	0.020				0.023	0.026	0.026	0.028	0.018				0.033	0.029	0.022	0.021	0.018
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.001	0.005				<0.001	0.001	<0.001	0.003	0.001				0.001	0.003	0.002	0.002	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)							<0.001								<0.001			
	全シアン	(mg/ℓ)							ND								ND			
	鉛	(mg/ℓ)							<0.005								<0.005			
	六価クロム	(mg/ℓ)							<0.02								<0.02			
	ヒ素	(mg/ℓ)							<0.005								<0.005			
	総水銀	(mg/ℓ)							<.0005								<.0005			
	アルキル水銀	(mg/ℓ)							ND								ND			
	PCB	(mg/ℓ)							ND								ND			
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0004								<.0004								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004								<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)		<.0006								<.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)		<0.002								<0.002								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)		<.0005								<.0005								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)		<.0002								<.0002								
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006								<.0006				
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003								<.0003				
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002								<0.002				
	ベンゼン	(mg/ℓ)		<0.001								<0.001								
	セレン	(mg/ℓ)							<0.002								<0.002			
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03						<0.03							0.03		<0.03		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0804	地点統一番号	33-610-04	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	久須美鼻東	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	5/14	5/14	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	10/ 9	10/ 9	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3
	採取時刻		11:13	14:30	15:21	14:30	15:21	10:47	13:04	10:30	10:39	10:35	9:50	10:35	9:50	10:41	10:53	11:15	10:39	10:27
	採取位置		表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)						<0.01											<0.01	
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)						0.01											<0.01	
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)						<0.01											<0.01	
	クロム	(mg/ℓ)						<0.03											<0.03	
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)						<.0006								<.0006				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	<0.01						0.01							0.02		<0.01		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01						<0.01							<0.01		<0.01		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02						<0.02							0.02		<0.02		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	0.01						0.01							0.02		0.01		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)						<0.003												
	アンチモン	(mg/ℓ)								<.0005										
	ニッケル	(mg/ℓ)								<0.005										
	クロロホルム	(mg/ℓ)		<.0006																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)		<0.004																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)		<0.006																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)		<0.02																
	イソキサチオン	(mg/ℓ)						<.0008												
	ダイアジノン	(mg/ℓ)						<.0005												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)						<.0003												
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)						<0.004												
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)						<0.004												
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)						<0.004												
	プロピザミド	(mg/ℓ)						<.0008												
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)						<0.001												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)						<0.002												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)						<.0008												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)						<.0001												
	トルエン	(mg/ℓ)		<0.06																
	キシレン	(mg/ℓ)		<0.04																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)						<0.006												
	モリブデン	(mg/ℓ)								<0.01										
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)						<.0002												
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)						<.0001												
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)						<0.005												
	全マンガン	(mg/ℓ)						<0.02												
	ウラン	(mg/ℓ)						0.0027												
	フェノール	(mg/ℓ)						<0.001												
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0805	地点統一番号	33-610-05	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	大槌島北	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 7	5/ 7	5/ 7	5/ 7	6/ 1	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 5	3/ 5
	採取時刻		10:25	12:25	12:25	13:25	13:25	11:45	10:07	10:15	10:20	12:30	12:30	11:25	11:25	10:15	10:20	14:25	11:38	11:05
	採取位置		表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		快晴	薄曇	薄曇	薄曇	薄曇	薄曇	曇	晴	晴	薄曇	薄曇	薄曇	薄曇	曇	快晴	快晴	快晴	晴
	気温	(℃)	13.7	16.3	16.3	17.6	17.6	19.3	23.5	27.0	27.9	27.3	27.3	25.6	25.6	17.7	8.9	13.1	7.0	6.6
	水温	(℃)	12.9	15.1	15.8	15.7	15.5	18.9	22.6	26.0	27.3	26.7	26.5	26.3	26.6	20.9	14.8	11.2	8.5	9.1
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)				34.0								40.0						
	透明度	(m)	8.5	4.0		5.0		4.5	4.0	5.0	3.5	7.0		7.0		4.0	6.0	8.0	6.0	8.0
	透視度	(cm)																		
	色相		緑青色	緑青色		緑青色		緑青色	緑青色	緑色	緑色	緑青色		緑青色		緑色	緑青色	緑色	緑青色	青緑色
	臭気		無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		06:52	13:04	13:04	13:04	13:04	10:30	06:09	05:26	07:01	19:40	19:40	05:18	05:18	09:07	09:33	12:17	10:52	10:16
	干潮時刻		13:36	08:24	08:24	19:39	19:39	17:01	13:02	12:31	13:39	11:55	11:55	11:55	11:55	15:08	15:33	18:21	17:01	16:28
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1
	DO	(mg/ℓ)	8.8	8.1	8.0	8.2	8.1	7.5	6.6	6.6	6.6	6.6	6.8	6.7	6.8	6.7	8.1	9.2	9.4	9.6
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	1.5	1.7	2.1	1.7	2.0	1.6	1.8	1.4	1.9	2.2	2.5	1.9	2.0	1.7	1.8	1.7	1.4	1.5
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	<1.8E0	<1.8E0		2.0E00		2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		1.3E01	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.12			0.14		0.21	0.19	0.16	0.20			0.16		0.19	0.17	0.14	0.14	0.13
	全リン	(mg/ℓ)	0.018			0.019		0.024	0.025	0.023	0.028			0.028		0.034	0.032	0.023	0.022	0.020
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002			0.001		0.002	0.002	0.002	0.003			0.005		0.002	0.001	0.003	0.002	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)				<0.001														
	全シアン	(mg/ℓ)				ND														
	鉛	(mg/ℓ)				<0.005														
	六価クロム	(mg/ℓ)				<0.02														
	ヒ素	(mg/ℓ)				<0.005														
	総水銀	(mg/ℓ)				<.0005														
	アルキル水銀	(mg/ℓ)				ND														
	PCB	(mg/ℓ)						ND												
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)						<0.002												
	四塩化炭素	(mg/ℓ)						<.0002												
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0004												
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)						<0.004												
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)						<.0006												
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)						<0.002												
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)						<.0005												
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)						<.0002												
	チウラム	(mg/ℓ)						<.0006												
	シマジン	(mg/ℓ)						<.0003												
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)						<0.002												
	ベンゼン	(mg/ℓ)						<0.001												
	セレン	(mg/ℓ)				<0.002														
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			<0.03		0.05	0.05	<0.03	<0.03	<0.03

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0805	地点統一番号	33-610-05	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	大槌島北	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 7	5/ 7	5/ 7	5/ 7	6/ 1	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 5	3/ 5
	採取時刻		10:25	12:25	12:25	13:25	13:25	11:45	10:07	10:15	10:20	12:30	12:30	11:25	11:25	10:15	10:20	14:25	11:38	11:05
	採取位置		表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)															<0.01			
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)															<0.01			
	クロム	(mg/ℓ)															<0.03			
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.02			0.04		0.04	0.05	0.02	0.02			0.05		0.04	0.02	0.04	0.03	0.04
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01		0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			<0.02		0.03	0.03	<0.02	<0.02	<0.02
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01			<0.01		<0.01	0.01	0.01	0.01			0.01		0.02	0.02	0.01	0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	18	18	18	18	18	18	18	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	3.9E00			1.1E00		7.0E-0	2.0E00	3.1E00	9.3E00			1.8E00		7.0E-0	2.5E00	2.0E00	3.4E00	5.0E00
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0806	地点統一番号	33-610-61	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	高辺鼻沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 7	6/ 1	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 5	3/ 5				
	採取時刻		9:55	13:50	11:20	9:47	9:50	9:55	11:05	9:50	9:52	14:00	11:17	10:35				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		快晴	薄曇	薄曇	曇	晴	薄曇	薄曇	曇	快晴	快晴	快晴	快晴				
	気温	(℃)	13.8	18.5	19.9	24.5	27.5	28.8	27.0	17.7	8.5	13.9	9.4	4.1				
	水温	(℃)	12.9	15.6	19.1	22.8	26.4	27.8	26.8	20.6	14.7	11.2	9.6	8.3				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)		26.1					30.0									
	透明度	(m)	7.5	7.0	4.0	3.0	4.0	3.0	5.0	4.0	5.5	7.0	6.5	7.5				
	透視度	(cm)																
	色相		緑青色	緑青色	緑青色	灰黄緑	緑色	緑色	緑青色	緑色	緑青色	緑色	緑青色	青緑色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻		06:52	13:04	10:30	06:09	05:26	07:01	05:18	09:07	09:33	12:17	10:52	10:16				
	干潮時刻		13:36	19:39	17:01	13:02	12:31	13:39	11:55	15:08	15:33	18:21	17:01	16:28				
生活環境項目	ｐＨ		8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.7	8.2	7.5	6.4	6.7	6.4	6.5	6.6	8.3	9.0	9.4	9.5				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.3	1.9	1.8	1.9	1.6	1.9	2.1	1.8	1.7	1.8	1.5	1.8				
	ＳＳ	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	3.3E01	<1.8E0	2.0E00	4.5E00	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	2.0E00	<1.8E0				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0806	地点統一番号	33-610-61	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	高辺鼻沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 7	6/ 1	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 5	3/ 5						
	採取時刻		9:55	13:50	11:20	9:47	9:50	9:55	11:05	9:50	9:52	14:00	11:17	10:35						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	18	18	18	17	17	17	17	18	18	18	18	18						
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0807	地点統一番号	33-610-62	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	後閑沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 7	6/ 1	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 5	3/ 5				
	採取時刻		9:35	14:00	10:55	9:32	9:35	9:40	10:50	9:30	9:33	13:40	10:58	10:20				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		快晴	薄曇	薄曇	曇	晴	晴	薄曇	曇	快晴	快晴	快晴	快晴				
	気温	(℃)	15.1	19.1	19.3	24.0	28.0	29.7	26.5	17.3	11.5	12.8	9.6	5.5				
	水温	(℃)	13.1	16.0	19.2	22.7	25.1	28.0	26.6	20.8	15.6	10.3	9.3	9.0				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)		23.5					23.0									
	透明度	(m)	8.0	5.0	3.5	2.5	3.0	3.5	4.5	4.0	6.0	8.0	7.0	8.0				
	透視度	(cm)																
	色相		緑青色	緑青色	緑青色	灰黄緑	緑色	緑色	緑青色	緑色	緑青色	緑色	緑青色	青緑色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻		06:52	13:04	10:30	06:09	05:26	07:01	05:18	09:07	09:33	12:17	10:52	10:16				
	干潮時刻		13:36	19:39	17:01	13:02	12:31	13:39	11:55	15:08	15:33	18:21	17:01	16:28				
生活環境項目	ｐＨ		8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.8	8.2	7.5	6.7	7.1	7.5	6.6	6.8	8.5	9.1	9.5	9.6				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.7	2.0	1.5	1.9	1.8	2.8	1.9	1.7	1.8	1.7	1.5	1.5				
	ＳＳ	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	4.5E00	<1.8E0	4.5E00	2.0E00	<1.8E0	2.0E00	7.8E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0807	地点統一番号	33-610-62	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	後閑沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/12	5/ 7	6/ 1	7/10	8/ 8	9/ 7	10/ 5	11/ 6	12/ 6	1/ 9	2/ 5	3/ 5						
	採取時刻		9:35	14:00	10:55	9:32	9:35	9:40	10:50	9:30	9:33	13:40	10:58	10:20						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	18	18	18	17	17	17	17	18	18	18	18	18						
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0808	地点統一番号	33-610-63	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	引網沖	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3				
	採取時刻		11:29	14:43	11:05	13:22	10:45	10:55	10:21	10:59	11:08	11:29	10:55	10:41				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	晴	晴	雨	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇				
	気温	(℃)	14.5	25.7	21.7	23.4	28.1	26.6	20.4	17.4	12.7	9.5	6.5	7.6				
	水温	(℃)	13.5	17.3	20.1	22.4	26.4	28.4	25.6	21.1	16.0	10.9	8.9	9.0				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)	4.5	4.5	3.5	4.0	3.8	3.4	4.5	3.6	4.5	5.0	3.2	5.0				
	透視度	(cm)																
	色相		灰緑色	灰青色	緑青色	灰緑色	緑色	青緑色	灰緑色	灰黄緑	灰青色	灰緑色	灰緑色	灰緑色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻		15:54	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	08:12	06:13	11:14	10:16	08:49				
	干潮時刻		11:36	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	14:10	11:59	17:20	16:31	15:26				
生活環境項目	pH		8.3	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.4	8.5				
	DO	(mg/ℓ)	8.5	8.1	7.4	6.8	6.9	6.6	6.5	7.0	7.9	9.2	9.8	9.5				
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.7	1.5	1.8	2.4	1.9	1.7	2.1	1.9	2.1	1.9	1.6	1.8				
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	4.5E00	2.0E00	<1.8E0	6.8E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	4.5E00	1.8E00				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0808	地点統一番号	33-610-63	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	引網沖	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3						
	採取時刻		11:29	14:43	11:05	13:22	10:45	10:55	10:21	10:59	11:08	11:29	10:55	10:41						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18						
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0809	地点統一番号	33-610-64	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	堅場島南東	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3				
	採取時刻		11:21	14:35	10:57	13:13	10:36	10:46	10:28	10:50	11:50	11:22	10:45	10:34				
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	晴	晴	雨	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇				
	気温	(℃)	15.4	25.8	22.5	22.6	30.8	26.4	20.5	17.4	12.5	8.5	4.8	7.5				
	水温	(℃)	13.4	17.1	20.4	22.1	26.0	27.8	25.6	21.1	16.1	11.1	8.8	9.0				
	流量	(㎥/ｓ)																
	全水深	(m)																
	透明度	(m)	5.0	4.8	4.5	4.0	4.2	2.9	5.0	4.5	4.5	5.0	3.5	5.5				
	透視度	(cm)																
	色相		灰緑色	灰青色	緑青色	灰緑色	青緑色	灰黄緑	灰緑色	灰黄緑	灰青色	灰緑色	灰緑色	灰緑色				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	満潮時刻		15:54	08:42	07:02	05:12	04:17	10:11	10:05	08:12	06:13	11:14	10:16	08:49				
	干潮時刻		11:36	15:08	13:41	12:02	11:20	16:31	16:15	14:10	11:59	17:20	16:31	15:26				
生活環境項目	ｐＨ		8.3	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.4	8.4				
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.4	8.1	7.4	7.1	6.5	6.3	6.4	7.0	7.5	8.9	9.4	9.6				
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.5	1.5	2.0	2.4	1.9	1.7	1.9	1.8	1.9	1.9	1.4	1.8				
	ＳＳ	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	1.8E00				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	全亜鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	ヒ素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0809	地点統一番号	33-610-64	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸			河 川 名		採水機関	倉敷市
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	堅場島南東	分析機関	倉敷環境監視センター

	採取月日		4/24	5/14	6/ 6	7/ 9	8/ 7	9/10	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 4	3/ 3						
	採取時刻		11:21	14:35	10:57	13:13	10:36	10:46	10:28	10:50	11:50	11:22	10:45	10:34						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18						
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0903	地点統一番号	33-608-01	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	牛窓地先海域	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	錦海湾	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 4	7/ 3	8/ 1	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	12/ 3	12/ 3	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4
	採取時刻		10:55	11:00	12:00	12:00	12:20	12:20	14:29	14:14	10:50	12:25	11:05	12:05	12:05	11:50	11:50	14:36	10:51	10:48
	採取位置		表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	快晴	曇
	気温	(℃)	15.1	19.6	21.8	21.8	21.9	21.9	27.3	31.2	31.3	23.4	18.5	14.9	14.9	13.7	13.7	13.1	6.9	5.8
	水温	(℃)	13.2	17.1	20.4	20.0	20.8	19.9	23.8	25.1	29.9	25.0	19.9	15.0	14.8	15.1	14.9	9.8	8.0	8.7
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)					5.5									5.2				
	透明度	(m)	5.5	3.5	3.2		3.0		2.5	3.5	3.0	1.5	2.3	3.0		3.0		4.5	2.5	3.5
	透視度	(cm)																		
	色相		青緑色	青緑色	灰緑色		灰緑色		青緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	青緑色	青緑色		青緑色		灰黄緑	灰緑色	灰緑色
	臭気		無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		05:33	06:05	12:13	12:13	12:13	12:13	12:05	11:56	05:08	10:40	09:51	18:30	18:30	06:13	06:13	11:46	07:16	09:38
	干潮時刻		12:16	12:44	07:34	07:34	18:47	18:47	18:39	18:29	12:11	16:49	15:54	11:59	11:59	11:59	11:59	17:51	13:21	15:59
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	7.9	8.0	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1
	DO	(mg/ℓ)	9.0	7.6	7.4	7.7	7.4	8.0	7.3	6.8	6.8	6.4	6.9	8.4	8.2	8.2	8.3	9.6	8.2	10
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	1.9	1.9	1.7	1.9	1.7	1.8	2.1	2.9	2.2	2.2	1.8	2.0	2.0	2.0	2.3	2.3	2.2	2.2
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	4.0E00	<1.8E0	1.3E01	2.0E00	<1.8E0		2.0E00		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.17	0.15			0.16		0.17	0.19	0.17	0.21	0.23			0.19		0.14	0.14	0.14
	全リン	(mg/ℓ)	0.020	0.022			0.027		0.029	0.027	0.035	0.043	0.040			0.036		0.028	0.022	0.020
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	0.003			0.004		0.002	0.001	0.002	0.003	0.002			0.001		0.001	<0.001	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	PCB	(mg/ℓ)					ND													
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)					<0.002													
	四塩化炭素	(mg/ℓ)					<.0002													
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0004													
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.002													
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.004													
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0005													
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0006													
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)					<0.002													
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)					<.0005													
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)					<.0002													
	チウラム	(mg/ℓ)					<.0006													
	シマジン	(mg/ℓ)					<.0003													
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)					<0.002													
	ベンゼン	(mg/ℓ)					<0.001													
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.09			0.05		<0.03	<0.03	<0.03

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0903	地点統一番号	33-608-01	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	牛窓地先海域	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	錦海湾	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 4	7/ 3	8/ 1	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	12/ 3	12/ 3	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4
	採取時刻		10:55	11:00	12:00	12:00	12:20	12:20	14:29	14:14	10:50	12:25	11:05	12:05	12:05	11:50	11:50	14:36	10:51	10:48
	採取位置		表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)														<0.01				
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)														<0.01				
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)														<0.01				
	クロム	(mg/ℓ)														<0.03				
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)							<.0006											
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.02	0.06			0.01		0.06	0.08	0.02	0.06	0.05			0.02		0.04	0.04	0.03
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05			0.02		<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.04			0.03		<0.02	<0.02	<0.02
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01			0.01		0.01	<0.01	0.01	0.02	0.03			0.02		0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	18	18	18	18	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	17	18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.6E00	1.3E00			1.1E00		2.9E00	3.8E00	5.0E00	4.5E00	2.0E00			3.8E00		4.3E00	3.8E00	5.4E00
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)							<0.003											
	アンチモン	(mg/ℓ)							<.0005											
	ニッケル	(mg/ℓ)							<0.005											
	クロロホルム	(mg/ℓ)							<.0006											
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)							<0.004											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)							<0.006											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)							<0.02											
	イソキサチオン	(mg/ℓ)							<.0008											
	ダイアジノン	(mg/ℓ)							<.0005											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)							<.0003											
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)							<0.004											
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)							<0.004											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)							<0.004											
	プロピザミド	(mg/ℓ)							<.0008											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)							<0.001											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)							<0.002											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)							<.0008											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)							<.0001											
	トルエン	(mg/ℓ)							<0.06											
	キシレン	(mg/ℓ)							<0.04											
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)							<0.006											
	モリブデン	(mg/ℓ)							<0.01											
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)							<.0002											
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)							<.0001											
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)							<0.005											
	全マンガン	(mg/ℓ)							<0.02											
	ウラン	(mg/ℓ)							0.0022											
	フェノール	(mg/ℓ)							<0.001											
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0904	地点統一番号	33-608-51	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	牛窓地先海域	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	前島北西	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	7/ 3	8/ 1	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4						
	採取時刻		9:45	9:50	13:25	13:08	13:05	9:38	11:10	9:58	10:32	13:22	9:39	9:40						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		晴	晴	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	曇	薄曇	快晴	曇						
	気温	(℃)	15.3	19.7	21.9	26.9	31.4	30.2	23.0	17.6	13.5	13.2	6.6	7.3						
	水温	(℃)	12.7	15.1	19.5	21.6	27.1	28.8	27.0	20.8	15.9	10.4	8.8	8.4						
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)			6.7						6.6									
	透明度	(m)	4.0	2.0	2.0	2.2	1.5	2.8	2.0	3.0	4.0	2.5	3.5	4.0						
	透視度	(cm)																		
	色相		青緑色	青緑色	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	青緑色	青緑色	灰黄緑	灰緑色	灰緑色						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻		05:33	06:05	12:13	12:05	11:56	05:08	10:40	09:51	06:13	11:46	07:16	09:38						
	干潮時刻		12:16	12:44	18:47	18:39	18:29	12:11	16:49	15:54	11:59	17:51	13:21	15:59						
生活環境項目	ｐＨ		8.1	8.1	8.1	7.9	8.0	8.1	8.0	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2						
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.9	8.3	7.9	6.5	6.6	7.7	6.5	6.6	8.1	8.9	9.3	9.8						
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																		
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.0	2.0	1.6	2.0	2.4	2.5	2.3	1.8	2.2	2.2	1.8	2.2						
	ＳＳ	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	6.8E00	<1.8E0	<1.8E0	1.7E01	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																		
	全シアン	(mg/ℓ)																		
	鉛	(mg/ℓ)																		
	六価クロム	(mg/ℓ)																		
	ヒ素	(mg/ℓ)																		
	総水銀	(mg/ℓ)																		
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																		
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																		
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																		
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0904	地点統一番号	33-608-51	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	牛窓地先海域	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	前島北西	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	7/ 3	8/ 1	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4								
	採取時刻		9:45	9:50	13:25	13:08	13:05	9:38	11:10	9:58	10:32	13:22	9:39	9:40								
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層								
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5								
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																				
	銅	(mg/ℓ)																				
	亜鉛	(mg/ℓ)																				
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	クロム	(mg/ℓ)																				
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																				
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																				
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																				
	有機態窒素	(mg/ℓ)																				
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																				
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	ＤＯ飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/ℓ)																				
	塩素量	(‰)	17	17	18	17	17	17	17	17	18	18	18	18								
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																				
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																				
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																				
	アンチモン	(mg/ℓ)																				
	ニッケル	(mg/ℓ)																				
	クロロホルム	(mg/ℓ)																				
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																				
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																				
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																				
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																				
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																				
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																				
	プロピザミド	(mg/ℓ)																				
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																				
	トルエン	(mg/ℓ)																				
	キシレン	(mg/ℓ)																				
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																				
	モリブデン	(mg/ℓ)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																				
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																				
	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)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0905	地点統一番号	33-608-02	類型(達成期間)	A (イ) II(イ)	水 域 名	牛窓地先海域	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	前島南西	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 4	7/ 3	8/ 1	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	12/ 3	12/ 3	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4
	採取時刻		9:54	9:59	11:18	11:18	13:14	13:14	13:18	13:14	9:47	11:25	10:06	12:50	10:42	10:42	10:42	13:31	9:47	9:47
	採取位置		表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	薄曇	快晴	曇	
	気温	(℃)	15.3	19.9	21.4	21.4	21.9	21.9	26.9	31.3	30.2	22.5	17.6	14.8	13.6	13.6	13.1	5.6	6.1	
	水温	(℃)	13.2	14.9	19.5	19.2	19.7	19.5	22.9	29.9	29.4	26.2	20.9	16.1	16.1	15.9	15.9	10.8	8.9	8.8
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)					15.7									15.0				
	透明度	(m)	4.0	2.5	2.2		2.5		2.5	2.0	3.0	2.8	2.5	3.0		3.5		3.5	4.0	6.5
	透視度	(cm)																		
	色相		青緑色	青緑色	灰緑色		灰緑色		青緑色	灰黄緑	緑色	灰黄緑	青緑色	青緑色		青緑色		灰黄緑	灰緑色	灰緑色
	臭気		無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		05:33	06:05	12:13	12:13	12:13	12:13	12:05	11:56	05:08	10:40	09:51	18:30	18:30	06:13	06:13	11:46	07:16	09:38
	干潮時刻		12:16	12:44	07:34	07:34	18:47	18:47	18:39	18:29	12:11	16:49	15:54	11:59	11:59	11:59	11:59	17:51	13:21	15:59
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2
	DO	(mg/ℓ)	8.8	7.4	7.5	7.4	7.6	7.8	6.9	7.2	7.6	6.9	6.4	8.1	8.6	8.0	9.4	9.0	9.6	10
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	1.7	1.7	1.7	1.8	1.6	1.7	1.8	2.4	2.1	1.9	1.8	1.7	1.9	2.2	2.1	1.8	1.9	1.6
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.18	0.15			0.16		0.18	0.17	0.15	0.18	0.23			0.21		0.15	0.13	0.13
	全リン	(mg/ℓ)	0.021	0.023			0.025		0.026	0.025	0.026	0.037	0.043			0.038		0.027	0.023	0.014
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	0.001			0.003		0.003	0.002	0.002	0.001	0.001			0.001		0.002	0.001	<0.001
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	PCB	(mg/ℓ)					ND													
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)					<0.002													
	四塩化炭素	(mg/ℓ)					<.0002													
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0004													
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.002													
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.004													
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0005													
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0006													
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)					<0.002													
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)					<.0005													
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)					<.0002													
	チウラム	(mg/ℓ)					<.0006													
	シマジン	(mg/ℓ)					<.0003													
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)					<0.002													
	ベンゼン	(mg/ℓ)					<0.001													
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.11			0.07		<0.03	<0.03	<0.03

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0905	地点統一番号	33-608-02	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	牛窓地先海域	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	前島南西	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 4	7/ 3	8/ 1	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	12/ 3	12/ 3	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4
	採取時刻		9:54	9:59	11:18	11:18	13:14	13:14	13:18	13:14	9:47	11:25	10:06	12:50	12:50	10:42	10:42	13:31	9:47	9:47
	採取位置		表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)														<0.01				
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)														<0.01				
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)														<0.01				
	クロム	(mg/ℓ)														<0.03				
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.02	0.04			0.03		0.05	0.11	0.02	0.04	0.06			0.02		0.04	0.05	0.03
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06			0.03		<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05			0.04		<0.02	<0.02	<0.02
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01			<0.01		0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03			0.02		0.01	0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	18	18	18	18	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18	18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	2.2E00	2.7E00			1.5E00		5.2E00	7.2E00	2.9E00	1.8E00	1.8E00			3.6E00		4.1E00	4.5E00	2.3E00
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0906	地点統一番号	33-608-52	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	牛窓地先海域	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	前島東南	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 4	7/ 3	8/ 1	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	12/ 3	12/ 3	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4
	採取時刻		10:13	10:15	11:34	11:34	12:58	12:58	13:34	13:29	10:07	11:40	10:24	12:30	12:30	11:04	11:04	13:48	10:08	10:04
	採取位置		表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	薄曇	快晴	曇
	気温	(℃)	15.3	19.7	21.4	21.4	21.9	21.9	27.3	31.3	30.1	22.9	17.7	14.8	14.8	13.6	13.6	13.7	6.9	8.1
	水温	(℃)	13.2	16.6	19.2	18.9	19.9	19.6	21.9	30.1	28.9	26.2	21.2	16.6	16.7	16.9	16.8	10.5	9.1	9.1
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)					21.0									21.1				
	透明度	(m)	7.5	4.0	2.5		3.0		4.5	3.0	3.5	2.5	4.0	4.5		5.5		3.5	5.5	4.5
	透視度	(cm)																		
	色相		青緑色	青緑色	灰緑色		灰緑色		青緑色	青緑色	緑色	灰緑色	青緑色	青緑色		青緑色	青緑色	灰黄緑	灰緑色	灰緑色
	臭気		無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		05:33	06:05	12:13	12:13	12:13	12:13	12:05	11:56	05:08	10:40	09:51	18:30	18:30	06:13	06:13	11:46	07:16	09:38
	干潮時刻		12:16	12:44	07:34	07:34	18:47	18:47	18:39	18:29	12:11	16:49	15:54	11:59	11:59	11:59	11:59	17:51	13:21	15:59
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2
	DO	(mg/ℓ)	9.4	7.8	7.6	7.7	7.6	7.7	7.0	7.5	7.8	6.6	7.0	7.8	8.6	7.9	7.9	9.3	9.5	10
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	1.5	1.9	1.8	1.8	1.8	2.0	2.1	2.3	2.4	2.1	1.6	2.0	1.9	1.5	2.2	2.1	1.8	1.9
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.15	0.15			0.14		0.16	0.16	0.15	0.19	0.21			0.19		0.14	0.15	0.13
	全リン	(mg/ℓ)	0.016	0.020			0.021		0.024	0.022	0.025	0.038	0.041			0.037		0.028	0.021	0.015
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.001	0.002			0.001		0.001	0.002	0.003	<0.001	0.002			0.001		0.002	0.001	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	PCB	(mg/ℓ)					ND													
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)					<0.002													
	四塩化炭素	(mg/ℓ)					<.0002													
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0004													
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.002													
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.004													
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0005													
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0006													
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)					<0.002													
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)					<.0005													
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)					<.0002													
	チウラム	(mg/ℓ)					<.0006													
	シマジン	(mg/ℓ)					<.0003													
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)					<0.002													
	ベンゼン	(mg/ℓ)					<0.001													
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	0.04	0.09			0.06		<0.03	<0.03	<0.03

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0906	地点統一番号	33-608-52	類型(達成期間)	A (ｲ) II(ｲ)	水 域 名	牛窓地先海域	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	前島東南	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 4	7/ 3	8/ 1	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	12/ 3	12/ 3	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4
	採取時刻		10:13	10:15	11:34	11:34	12:58	12:58	13:34	13:29	10:07	11:40	10:24	12:30	12:30	11:04	11:04	13:48	10:08	10:04
	採取位置		表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)														<0.01				
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)														<0.01				
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)														<0.01				
	クロム	(mg/ℓ)														<0.03				
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.01	0.05			0.01		0.04	0.09	0.02	0.03	0.07			0.01		0.03	0.04	0.03
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.04			0.03		<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05			0.03		<0.02	<0.02	<0.02
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01			<0.01		0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03			0.02		0.01	0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	18	18	18	18	18	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18	18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	5.0E-0	1.1E00			7.0E-0		3.8E00	4.7E00	3.1E00	2.0E00	1.1E00			5.4E00		5.4E00	3.2E00	2.2E00
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0901	地点統一番号	33-609-51	類型(達成期間)	A (ロ) Ⅱ(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	布浜沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	7/ 3	8/ 8	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4						
	採取時刻		10:55	11:02	12:27	13:53	11:13	10:46	11:51	11:54	11:22	12:40	10:56	10:50						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	快晴	曇	晴	曇	晴						
	気温	(℃)	16.9	18.6	24.2	31.7	30.5	34.2	22.0	19.5	13.4	13.8	8.0	9.4						
	水温	(℃)	12.8	17.9	22.9	25.1	29.6	29.2	24.7	20.8	12.3	8.7	5.8	7.8						
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)			7.7						6.1									
	透明度	(m)	3.2	2.0	2.0	1.9	1.6	2.1	1.9	1.6	2.5	3.6	2.8	3.2						
	透視度	(cm)																		
	色相		灰黄緑	緑青色	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻		05:33	06:05	12:13	12:05	05:26	05:08	10:40	09:51	06:13	11:46	07:16	09:38						
	干潮時刻		12:16	12:44	18:47	18:39	12:31	12:11	16:49	15:54	11:59	17:51	13:21	15:59						
生活環境項目	ｐＨ		8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	8.1	7.9	7.9	8.1	8.2	8.2	8.2						
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.8	7.2	7.6	6.9	6.8	7.4	6.0	6.8	8.7	9.5	10	9.9						
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																		
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.1	2.3	2.1	3.3	2.6	3.9	2.9	2.0	2.1	2.0	2.3	1.8						
	ＳＳ	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	7.8E00	<1.8E0	2.0E00	2.0E00	2.0E00	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																		
	全シアン	(mg/ℓ)																		
	鉛	(mg/ℓ)																		
	六価クロム	(mg/ℓ)																		
	ヒ素	(mg/ℓ)																		
	総水銀	(mg/ℓ)																		
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																		
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																		
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																		
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0901	地点統一番号	33-609-51	類型(達成期間)	A (ロ) Ⅱ(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	布浜沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日	4/11	5/11	6/ 4	7/ 3	8/ 8	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4						
	採取時刻	10:55	11:02	12:27	13:53	11:13	10:46	11:51	11:54	11:22	12:40	10:56	10:50						
	採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																		
	銅 (mg/ℓ)																		
	亜鉛 (mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																		
	クロム (mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ (mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)																		
	有機態窒素 (mg/ℓ)																		
	リン酸態リン (mg/ℓ)																		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/ℓ)																		
	塩素量 (‰)	17	17	17	17	16	17	17	17	17	17	17	18						
	大腸菌 (MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ (μg/ℓ)																		
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/ℓ)																		
	アンチモン (mg/ℓ)																		
	ニッケル (mg/ℓ)																		
	クロロホルム (mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)																		
	イソキサチオン (mg/ℓ)																		
	ダイアジノン (mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン (mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅) (mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/ℓ)																		
	プロピザミド (mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP) (mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/ℓ)																		
	トルエン (mg/ℓ)																		
	キシレン (mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/ℓ)																		
	モリブデン (mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン (mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0902	地点統一番号	33-609-52	類型(達成期間)	A (ロ) II(イ)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部			河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	頭島東	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	7/ 3	8/ 8	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4						
	採取時刻		10:43	10:45	12:39	13:44	11:01	10:35	11:37	11:42	11:07	12:27	10:43	10:37						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	快晴	快晴	曇	晴	晴	晴						
	気温	(℃)	16.8	18.0	22.6	31.2	29.8	33.6	22.3	19.1	13.2	12.0	6.3	10.2						
	水温	(℃)	12.7	14.9	19.8	23.6	26.1	27.2	25.9	19.3	15.2	8.4	7.4	8.0						
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)			9.1						9.4									
	透明度	(m)	5.7	3.0	2.0	3.2	2.8	3.2	2.9	1.5	3.5	3.8	3.0	4.0						
	透視度	(cm)																		
	色相		青緑色	緑青色	灰緑色	灰緑色	青緑色	緑青色	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	緑青色	灰緑色						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻		05:33	06:05	12:13	12:05	05:26	05:08	10:40	09:51	06:13	11:46	07:16	09:38						
	干潮時刻		12:16	12:44	18:47	18:39	12:31	12:11	16:49	15:54	11:59	17:51	13:21	15:59						
生活環境項目	ｐＨ		8.2	8.1	8.1	7.9	8.0	8.2	8.1	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2						
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.7	8.3	7.9	7.0	7.0	7.7	7.1	7.0	7.6	9.6	9.7	9.8						
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																		
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.1	2.3	2.1	1.8	2.5	3.5	2.5	2.0	1.9	2.2	1.9	2.3						
	ＳＳ	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	6.8E00	<1.8E0	4.5E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																		
	全シアン	(mg/ℓ)																		
	鉛	(mg/ℓ)																		
	六価クロム	(mg/ℓ)																		
	ヒ素	(mg/ℓ)																		
	総水銀	(mg/ℓ)																		
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																		
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																		
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																		
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0902	地点統一番号	33-609-52	類型(達成期間)	A (ロ) II(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	頭島東	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	7/ 3	8/ 8	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4						
	採取時刻		10:43	10:45	12:39	13:44	11:01	10:35	11:37	11:42	11:07	12:27	10:43	10:37						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)																		
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																		
	クロム	(mg/ℓ)																		
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																		
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18						
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																		
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0907	地点統一番号	33-609-53	類型(達成期間)	A (ロ) II(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	長島船越沖合	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	7/ 3	8/ 1	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4						
	採取時刻		10:33	10:37	12:38	13:57	13:51	10:28	12:00	10:43	11:25	14:13	10:29	10:27						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		晴	晴	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	曇	薄曇	快晴	曇						
	気温	(℃)	15.2	19.7	21.7	27.2	31.2	30.2	23.2	18.3	13.8	13.0	6.1	7.7						
	水温	(℃)	13.3	16.2	19.9	22.9	24.1	29.4	26.0	20.6	16.6	10.4	8.6	8.9						
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)			9.7						9.4									
	透明度	(m)	6.5	4.0	3.0	3.0	3.2	5.0	2.5	3.0	2.0	2.5	3.5	5.0						
	透視度	(cm)																		
	色相		青緑色	青緑色	灰緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	灰黄緑	灰緑色	灰緑色						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻		05:33	06:05	12:13	12:05	11:56	05:08	10:40	09:51	06:13	11:46	07:16	09:38						
	干潮時刻		12:16	12:44	18:47	18:39	18:29	12:11	16:49	15:54	11:59	17:51	13:21	15:59						
生活環境項目	ｐＨ		8.2	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2						
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.3	7.6	7.6	7.4	7.5	7.7	7.1	7.2	8.1	9.3	8.9	9.9						
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																		
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.8	1.7	1.8	2.2	2.6	2.4	2.6	1.9	1.9	2.1	1.8	1.9						
	ＳＳ	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																		
	全シアン	(mg/ℓ)																		
	鉛	(mg/ℓ)																		
	六価クロム	(mg/ℓ)																		
	ヒ素	(mg/ℓ)																		
	総水銀	(mg/ℓ)																		
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																		
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																		
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																		
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0907	地点統一番号	33-609-53	類型(達成期間)	A (ロ) II(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	長島船越沖合	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	7/ 3	8/ 1	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4								
	採取時刻		10:33	10:37	12:38	13:57	13:51	10:28	12:00	10:43	11:25	14:13	10:29	10:27								
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層								
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5								
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																				
	銅	(mg/ℓ)																				
	亜鉛	(mg/ℓ)																				
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	クロム	(mg/ℓ)																				
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																				
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																				
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																				
	有機態窒素	(mg/ℓ)																				
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																				
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	ＤＯ飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/ℓ)																				
	塩素量	(‰)	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18								
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																				
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																				
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																				
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																				
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																				
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																				
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																				
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																				
	プロピザミド	(mg/ℓ)																				
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																				
	トルエン	(mg/ℓ)																				
	キシレン	(mg/ℓ)																				
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																				
	モリブデン	(mg/ℓ)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																				
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																				
	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)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0908	地点統一番号	33-609-01	類型(達成期間)	A (ロ) II(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	長島西南沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 4	7/ 3	8/ 1	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	12/ 3	12/ 3	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4
	採取時刻		10:42	10:46	11:48	11:48	12:30	12:30	14:07	14:01	10:39	12:10	10:52	12:16	12:16	11:36	11:36	14:24	10:39	10:36
	採取位置		表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	薄曇	薄曇	快晴	曇
	気温	(℃)	15.1	19.6	21.5	21.5	21.7	21.7	27.3	31.2	30.2	23.2	18.1	14.9	14.9	13.9	13.9	13.3	6.2	7.1
	水温	(℃)	13.3	16.4	19.8	19.5	20.3	20.1	23.1	25.8	29.9	25.8	20.4	16.1	16.2	16.4	16.4	10.3	8.7	8.7
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)					8.3									15.3				
	透明度	(m)	5.7	3.0	2.5		2.5		3.0	3.0	4.5	1.5	2.5	2.0		2.5		3.5	3.5	5.0
	透視度	(cm)																		
	色相		青緑色	青緑色	灰緑色		灰緑色		青緑色	灰黄緑	青緑色	灰黄緑	青緑色	青緑色		青緑色		灰黄緑	灰緑色	灰緑色
	臭気		無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		05:33	06:05	12:13	12:13	12:13	12:13	12:05	11:56	05:08	10:40	09:51	18:30	18:30	06:13	06:13	11:46	07:16	09:38
	干潮時刻		12:16	12:44	07:34	07:34	18:47	18:47	18:39	18:29	12:11	16:49	15:54	11:59	11:59	11:59	11:59	17:51	13:21	15:59
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2
	DO	(mg/ℓ)	9.8	8.1	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3	7.6	7.0	6.9	8.1	8.0	7.9	8.0	9.4	8.7	9.9
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	1.8	1.8	1.9	2.1	1.7	1.9	2.1	2.7	2.4	2.5	1.8	1.7	2.0	1.6	2.1	2.1	1.6	1.6
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.15	0.15			0.15		0.16	0.18	0.15	0.20	0.23			0.20		0.15	0.15	0.14
	全リン	(mg/ℓ)	0.016	0.022			0.022		0.027	0.024	0.027	0.038	0.042			0.040		0.028	0.020	0.017
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	0.001			0.001		0.002	0.002	0.003	<0.001	<0.001			<0.001		0.001	0.001	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	PCB	(mg/ℓ)					ND													
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)					<0.002													
	四塩化炭素	(mg/ℓ)					<.0002													
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0004													
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.002													
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.004													
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0005													
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0006													
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)					<0.002													
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)					<.0005													
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)					<.0002													
	チウラム	(mg/ℓ)					<.0006													
	シマジン	(mg/ℓ)					<.0003													
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)					<0.002													
	ベンゼン	(mg/ℓ)					<0.001													
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.10			0.06		<0.03	<0.03	<0.03

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0908	地点統一番号	33-609-01	類型(達成期間)	A (ロ) II(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	長島西南沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 4	7/ 3	8/ 1	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	12/ 3	12/ 3	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4
	採取時刻		10:42	10:46	11:48	11:48	12:30	12:30	14:07	14:01	10:39	12:10	10:52	12:16	12:16	11:36	11:36	14:24	10:39	10:36
	採取位置		表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)														<0.01				
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)														<0.01				
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)														<0.01				
	クロム	(mg/ℓ)														<0.03				
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.01	0.05			0.01		0.05	0.09	0.01	0.03	0.08			0.02		0.05	0.05	0.03
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06			0.03		<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.04			0.03		<0.02	<0.02	<0.02
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.03			0.02		0.01	0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18	18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.5E00	1.8E00			1.9E00		3.1E00	5.2E00	1.8E00	5.4E00	6.0E-0			4.3E00		7.0E00	3.4E00	4.0E00
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0909	地点統一番号	33-609-02	類型(達成期間)	A (ロ) II(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	大多府島東南沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 4	7/ 3	8/ 8	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	12/ 3	12/ 3	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4
	採取時刻		10:35	10:35	11:50	11:50	12:48	12:48	13:24	10:53	10:27	11:30	10:54	12:06	12:06	10:55	10:55	12:16	10:32	10:32
	採取位置		表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	快晴	快晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴
	気温	(℃)	17.2	17.5	20.8	20.8	23.2	23.2	31.3	29.4	33.5	20.7	19.3	14.5	14.5	13.6	13.6	12.2	5.8	9.2
	水温	(℃)	13.0	14.2	19.1	18.8	20.5	20.5	24.0	26.6	27.7	25.0	20.3	15.8	15.5	15.8	15.6	9.8	7.4	7.9
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)					11.2									11.7				
	透明度	(m)	6.5	4.0	2.5		2.5		3.4	3.7	3.5	2.8	2.2	3.5		3.5		3.1	2.4	5.0
	透視度	(cm)																		
	色相		青緑色	緑青色	灰緑色		灰緑色		灰緑色	青緑色	緑青色	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色		灰緑色		灰緑色	灰黄緑	灰緑色
	臭気		無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		05:33	06:05	12:13	12:13	12:13	12:13	12:05	05:26	05:08	10:40	09:51	18:30	18:30	06:13	06:13	11:46	07:16	09:38
	干潮時刻		12:16	12:44	07:34	07:34	18:47	18:47	18:39	12:31	12:11	16:49	15:54	11:59	11:59	11:59	11:59	17:51	13:21	15:59
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	8.1	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2
	DO	(mg/ℓ)	9.7	7.9	8.3	8.2	7.7	8.3	7.2	7.5	8.4	7.6	7.0	8.7	7.5	8.3	8.5	9.6	9.8	10
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	1.8	2.4	2.1	2.3	2.0	2.5	2.3	2.3	3.9	2.9	2.0	2.0	2.5	2.0	2.2	1.9	1.9	1.9
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.13	0.17			0.16		0.17	0.15	0.18	0.22	0.29			0.19		0.15	0.15	0.16
	全リン	(mg/ℓ)	0.016	0.025			0.020		0.025	0.019	0.028	0.033	0.040			0.045		0.028	0.020	0.019
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.004	<0.001			0.004		0.001	0.003	0.004	0.003	0.002			0.001		0.001	0.002	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	PCB	(mg/ℓ)					ND													
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)					<0.002													
	四塩化炭素	(mg/ℓ)					<.0002													
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0004													
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.002													
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.004													
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0005													
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0006													
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)					<0.002													
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)					<.0005													
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)					<.0002													
	チウラム	(mg/ℓ)					<.0006													
	シマジン	(mg/ℓ)					<.0003													
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)					<0.002													
	ベンゼン	(mg/ℓ)					<0.001													
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.10			0.03		<0.03	<0.03	<0.03

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0909	地点統一番号	33-609-02	類型(達成期間)	A (ロ) II(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	大多府島東南沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 4	7/ 3	8/ 8	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	12/ 3	12/ 3	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4
	採取時刻		10:35	10:35	11:50	11:50	12:48	12:48	13:24	10:53	10:27	11:30	10:54	12:06	12:06	10:55	10:55	12:16	10:32	10:32
	採取位置		表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)														<0.01				
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)														<0.01				
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)														<0.01				
	クロム	(mg/ℓ)														<0.03				
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)							<.0006											
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.01	0.03			0.01		0.05	0.05	0.02	0.04	0.08			0.02		0.02	0.04	0.04
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05			0.01		<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05			0.02		<0.02	<0.02	<0.02
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02			0.02		<0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	17	17	17	17	17	17	16	17	17	18	18	18	18	18	18	17
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.1E00	2.2E00			2.7E00		2.9E00	2.2E00	6.3E00	5.7E00	3.6E00			5.4E00		5.9E00	2.5E00	2.0E00
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)							<0.003											
	アンチモン	(mg/ℓ)							<.0005											
	ニッケル	(mg/ℓ)							<0.005											
	クロロホルム	(mg/ℓ)							<.0006											
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)							<0.004											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)							<0.006											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)							<0.02											
	イソキサチオン	(mg/ℓ)							<.0008											
	ダイアジノン	(mg/ℓ)							<.0005											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)							<.0003											
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)							<0.004											
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)							<0.004											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)							<0.004											
	プロピザミド	(mg/ℓ)							<.0008											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)							<0.001											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)							<0.002											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)							<.0008											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)							<.0001											
	トルエン	(mg/ℓ)							<0.06											
	キシレン	(mg/ℓ)							<0.04											
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)							<0.006											
	モリブデン	(mg/ℓ)							<0.01											
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)							<.0002											
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)							<.0001											
	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)							<0.005											
	全マンガン	(mg/ℓ)							<0.02											
	ウラン	(mg/ℓ)							0.0023											
	フェノール	(mg/ℓ)							<0.001											
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0910	地点統一番号	33-609-03	類型(達成期間)	A (ロ) II(イ)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部			河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	鹿久居島東沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 4	7/ 3	8/ 8	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	12/ 3	12/ 3	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4
	採取時刻		10:24	10:25	11:35	11:35	13:18	13:18	13:15	10:17	10:20	11:10	10:45	12:15	12:15	10:28	10:28	12:08	10:25	10:22
	採取位置		表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	快晴	快晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴
	気温	(℃)	16.9	18.5	20.8	20.8	24.7	24.7	30.2	30.7	33.0	22.4	19.4	14.9	14.9	12.9	12.9	12.5	6.1	9.1
	水温	(℃)	12.9	15.7	19.0	19.4	22.1	22.0	23.4	27.6	29.2	26.0	20.3	14.6	14.4	15.7	15.5	9.2	7.6	7.9
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)					8.4									10.3				
	透明度	(m)	4.9	3.5	2.5		2.5		2.6	5.0	2.5	2.8	1.8	4.0		3.0		3.2	1.9	4.5
	透視度	(cm)																		
	色相		青緑色	緑青色	灰緑色		灰緑色		灰緑色	青緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色		灰緑色		灰緑色	灰黄緑	灰緑色
	臭気		無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭
	満潮時刻		05:33	06:05	12:13	12:13	12:13	12:13	12:05	05:26	05:08	10:40	09:51	18:30	18:30	06:13	06:13	11:46	07:16	09:38
	干潮時刻		12:16	12:44	07:34	07:34	18:47	18:47	18:39	12:31	12:11	16:49	15:54	11:59	11:59	11:59	11:59	17:51	13:21	15:59
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.2	8.3	8.1	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2
	DO	(mg/ℓ)	9.4	8.2	7.7	8.7	8.2	8.3	7.0	7.6	8.8	6.4	6.9	7.7	8.0	8.1	8.3	9.6	9.7	10
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	2.2	1.7	2.3	3.3	2.2	2.8	2.2	2.3	3.9	2.2	2.2	1.8	2.2	2.0	2.1	2.2	1.8	2.3
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	2.0E00	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND
	全窒素	(mg/ℓ)	0.23	0.17			0.16		0.17	0.17	0.18	0.28	0.32			0.19		0.15	0.15	0.15
	全リン	(mg/ℓ)	0.019	0.025			0.020		0.027	0.019	0.029	0.036	0.044			0.040		0.026	0.022	0.018
	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.001	0.001			<0.001		0.001	0.002	0.005	0.009	0.001			0.001		<0.001	0.002	0.002
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)		<0.001																
	全シアン	(mg/ℓ)		ND																
	鉛	(mg/ℓ)		<0.005																
	六価クロム	(mg/ℓ)		<0.02																
	ヒ素	(mg/ℓ)		<0.005																
	総水銀	(mg/ℓ)		<.0005																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)		ND																
	PCB	(mg/ℓ)					ND													
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)					<0.002													
	四塩化炭素	(mg/ℓ)					<.0002													
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0004													
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.002													
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)					<0.004													
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0005													
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)					<.0006													
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)					<0.002													
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)					<.0005													
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)					<.0002													
	チウラム	(mg/ℓ)					<.0006													
	シマジン	(mg/ℓ)					<.0003													
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)					<0.002													
	ベンゼン	(mg/ℓ)					<0.001													
	セレン	(mg/ℓ)		<0.002																
	ふっ素	(mg/ℓ)																		
	ほう素	(mg/ℓ)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.09			0.03		<0.03	<0.03	<0.03

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0910	地点統一番号	33-609-03	類型(達成期間)	A (ロ) II(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	鹿久居島東沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	6/ 4	6/ 4	6/ 4	7/ 3	8/ 8	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	12/ 3	12/ 3	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4
	採取時刻		10:24	10:25	11:35	11:35	13:18	13:18	13:15	10:17	10:20	11:10	10:45	12:15	12:15	10:28	10:28	12:08	10:25	10:22
	採取位置		表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																		
	銅	(mg/ℓ)														<0.01				
	亜鉛	(mg/ℓ)																		
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)														<0.01				
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)														<0.01				
	クロム	(mg/ℓ)														<0.03				
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																		
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	0.07	0.06			0.02		0.05	0.02	0.02	0.05	0.12			0.02		0.05	0.04	0.04
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04			0.01		<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05			0.02		<0.02	<0.02	<0.02
	有機態窒素	(mg/ℓ)																		
	リン酸態リン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02			0.01		0.01	<0.01	<0.01
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	ＤＯ飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/ℓ)																		
	塩素量	(‰)	17	17	17	17	17	17	17	17	16	17	17	17	17	18	18	17	18	18
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																		
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	2.7E00	3.4E00			3.3E00		3.1E00	3.4E00	4.5E00	8.0E-0	1.5E00			8.4E00		1.8E00	3.8E00	9.0E-0
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																		
	アンチモン	(mg/ℓ)																		
	ニッケル	(mg/ℓ)																		
	クロロホルム	(mg/ℓ)																		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																		
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																		
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																		
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																		
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																		
	プロピザミド	(mg/ℓ)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																		
	トルエン	(mg/ℓ)																		
	キシレン	(mg/ℓ)																		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																		
	モリブデン	(mg/ℓ)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																		
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																		
	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)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0911	地点統一番号	33-609-54	類型(達成期間)	A (ロ) II(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	鹿久居島米子湾北	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日	4/11	5/11	6/ 4	7/ 3	8/ 8	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4					
	採取時刻	10:05	10:07	13:38	13:00	9:57	10:04	10:54	10:28	10:06	11:50	10:06	10:06					
	採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層					
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候	晴	晴	晴	曇	曇	晴	快晴	快晴	曇	晴	晴	晴					
	気温 (℃)	16.5	19.0	24.8	30.5	30.8	33.2	22.4	19.5	12.1	11.2	6.0	9.0					
	水温 (℃)	12.1	16.1	21.6	23.5	28.3	28.9	25.8	19.6	14.3	8.8	6.8	7.2					
	流量 (㎥/ｓ)																	
	全水深 (m)			3.4						3.4								
	透明度 (m)	4.0	2.0	1.5	1.6	2.8	2.0	1.8	1.2	2.5	3.5	2.8	2.5					
	透視度 (cm)																	
	色相	灰緑色	緑青色	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰緑色					
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻	05:33	06:05	12:13	12:05	05:26	05:08	10:40	09:51	06:13	11:46	07:16	09:38					
	干潮時刻	12:16	12:44	18:47	18:39	12:31	12:11	16:49	15:54	11:59	17:51	13:21	15:59					
生活環境項目	ｐＨ	8.2	8.1	8.0	7.9	8.2	8.2	8.0	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2					
	ＤＯ (mg/ℓ)	9.3	7.9	7.4	6.2	7.5	7.5	5.5	7.0	8.3	9.5	9.9	9.8					
	ＢＯＤ (mg/ℓ)																	
	ＣＯＤ (mg/ℓ)	2.4	2.5	2.4	2.3	3.2	3.3	2.5	2.1	2.4	2.0	2.0	2.2					
	ＳＳ (mg/ℓ)																	
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	7.8E00	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0					
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
	全窒素 (mg/ℓ)																	
	全リン (mg/ℓ)																	
	全亜鉛 (mg/ℓ)																	
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)																	
	全シアン (mg/ℓ)																	
	鉛 (mg/ℓ)																	
	六価クロム (mg/ℓ)																	
	ヒ素 (mg/ℓ)																	
	総水銀 (mg/ℓ)																	
	アルキル水銀 (mg/ℓ)																	
	ＰＣＢ (mg/ℓ)																	
	ジクロロメタン (mg/ℓ)																	
	四塩化炭素 (mg/ℓ)																	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																	
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)																	
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)																	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0911	地点統一番号	33-609-54	類型(達成期間)	A (ロ) II(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	鹿久居島米子湾北	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	7/ 3	8/ 8	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4								
	採取時刻		10:05	10:07	13:38	13:00	9:57	10:04	10:54	10:28	10:06	11:50	10:06	10:06								
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層								
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5								
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																				
	銅	(mg/ℓ)																				
	亜鉛	(mg/ℓ)																				
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	クロム	(mg/ℓ)																				
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																				
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																				
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																				
	有機態窒素	(mg/ℓ)																				
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																				
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	ＤＯ飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/ℓ)																				
	塩素量	(‰)	17	17	17	17	16	17	17	17	18	18	17	18								
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																				
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																				
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																				
	アンチモン	(mg/ℓ)																				
	ニッケル	(mg/ℓ)																				
	クロロホルム	(mg/ℓ)																				
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																				
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																				
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																				
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																				
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																				
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																				
	プロピザミド	(mg/ℓ)																				
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																				
	トルエン	(mg/ℓ)																				
	キシレン	(mg/ℓ)																				
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																				
	モリブデン	(mg/ℓ)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																				
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																				
	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)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0912	地点統一番号	33-609-55	類型(達成期間)	A (ロ) II(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	備前市前島北	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	7/ 3	8/ 8	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4						
	採取時刻		11:02	11:12	12:17	14:07	11:16	10:54	12:00	12:02	11:33	12:50	11:05	11:00						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	快晴	曇	晴	曇	晴						
	気温	(℃)	16.5	19.9	23.6	32.0	31.5	34.4	21.1	18.9	13.9	12.4	7.6	9.8						
	水温	(℃)	12.9	18.5	23.4	25.1	28.9	29.2	24.0	18.9	11.6	7.8	5.8	7.8						
	流量	(㎥/s)																		
	全水深	(m)			2.9						4.6									
	透明度	(m)	2.9	1.5	2.0	1.5	0.9	2.2	1.8	1.5	1.5	2.9	2.1	3.5						
	透視度	(cm)																		
	色相		灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻		05:33	06:05	12:13	12:05	05:26	05:08	10:40	09:51	06:13	11:46	07:16	09:38						
	干潮時刻		12:16	12:44	18:47	18:39	12:31	12:11	16:49	15:54	11:59	17:51	13:21	15:59						
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.0	7.9	7.9	8.1	7.9	7.9	8.2	8.3	8.2	8.2						
	DO	(mg/ℓ)	8.8	7.3	7.6	6.7	6.6	7.6	6.4	6.4	8.8	10	10	10						
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	2.4	2.4	2.7	3.4	3.3	3.5	3.0	2.4	2.4	2.3	2.0	2.1						
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.0E00	<1.8E0	2.0E00	7.9E01	4.0E00	2.0E00	7.8E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																		
	全シアン	(mg/ℓ)																		
	鉛	(mg/ℓ)																		
	六価クロム	(mg/ℓ)																		
	ヒ素	(mg/ℓ)																		
	総水銀	(mg/ℓ)																		
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																		
	PCB	(mg/ℓ)																		
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																		
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0912	地点統一番号	33-609-55	類型(達成期間)	A (ロ) Ⅱ(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	備前市前島北	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	7/ 3	8/ 8	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4								
	採取時刻		11:02	11:12	12:17	14:07	11:16	10:54	12:00	12:02	11:33	12:50	11:05	11:00								
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層								
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5								
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																				
	銅	(mg/ℓ)																				
	亜鉛	(mg/ℓ)																				
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	クロム	(mg/ℓ)																				
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																				
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																				
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																				
	有機態窒素	(mg/ℓ)																				
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																				
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	ＤＯ飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/ℓ)																				
	塩素量	(‰)	17	17	17	16	16	17	16	17	17	17	17	17								
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																				
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																				
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																				
	アンチモン	(mg/ℓ)																				
	ニッケル	(mg/ℓ)																				
	クロロホルム	(mg/ℓ)																				
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																				
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																				
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																				
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																				
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																				
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																				
	プロピザミド	(mg/ℓ)																				
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																				
	トルエン	(mg/ℓ)																				
	キシレン	(mg/ℓ)																				
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																				
	モリブデン	(mg/ℓ)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																				
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																				
	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)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0913	地点統一番号	33-609-56	類型(達成期間)	A (ロ) II(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	青島東沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	7/ 3	8/ 1	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4						
	採取時刻		10:24	10:28	12:46	13:47	13:42	10:19	11:50	10:36	11:16	14:03	10:19	10:18						
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		晴	晴	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	曇	薄曇	快晴	曇						
	気温	(℃)	15.4	19.8	21.8	27.2	31.3	30.1	23.2	18.2	13.8	13.2	5.9	6.0						
	水温	(℃)	13.4	17.0	20.3	22.2	29.5	29.4	26.0	20.5	16.1	10.6	9.1	8.9						
	流量	(㎥/ｓ)																		
	全水深	(m)			8.5						8.0									
	透明度	(m)	4.0	3.0	3.3	3.0	3.0	3.5	2.5	2.0	3.5	3.0	5.0	4.5						
	透視度	(cm)																		
	色相		青緑色	青緑色	灰緑色	青緑色	灰黄緑	緑色	青緑色	青緑色	青緑色	灰黄緑	灰緑色	灰緑色						
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	満潮時刻		05:33	06:05	12:13	12:05	11:56	05:08	10:40	09:51	06:13	11:46	07:16	09:38						
	干潮時刻		12:16	12:44	18:47	18:39	18:29	12:11	16:49	15:54	11:59	17:51	13:21	15:59						
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2						
	DO	(mg/ℓ)	9.6	8.0	7.8	7.3	7.3	7.5	6.5	6.9	8.1	9.2	8.8	9.8						
	BOD	(mg/ℓ)																		
	COD	(mg/ℓ)	1.9	1.7	2.0	2.3	3.0	3.5	2.2	1.5	1.6	1.8	2.0	1.7						
	SS	(mg/ℓ)																		
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
	全窒素	(mg/ℓ)																		
	全リン	(mg/ℓ)																		
	全亜鉛	(mg/ℓ)																		
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																		
	全シアン	(mg/ℓ)																		
	鉛	(mg/ℓ)																		
	六価クロム	(mg/ℓ)																		
	ヒ素	(mg/ℓ)																		
	総水銀	(mg/ℓ)																		
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																		
	PCB	(mg/ℓ)																		
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																		
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																		
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0913	地点統一番号	33-609-56	類型(達成期間)	A (ロ) II(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	青島東沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日		4/11	5/11	6/ 4	7/ 3	8/ 1	9/ 6	10/10	11/ 7	12/ 3	1/ 8	2/ 1	3/ 4								
	採取時刻		10:24	10:28	12:46	13:47	13:42	10:19	11:50	10:36	11:16	14:03	10:19	10:18								
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層								
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5								
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																				
	銅	(mg/ℓ)																				
	亜鉛	(mg/ℓ)																				
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	クロム	(mg/ℓ)																				
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																				
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																				
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																				
	有機態窒素	(mg/ℓ)																				
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																				
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	ＤＯ飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/ℓ)																				
	塩素量	(‰)	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18								
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																				
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																				
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																				
	アンチモン	(mg/ℓ)																				
	ニッケル	(mg/ℓ)																				
	クロロホルム	(mg/ℓ)																				
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																				
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																				
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																				
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																				
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																				
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																				
	プロピザミド	(mg/ℓ)																				
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																				
	トルエン	(mg/ℓ)																				
	キシレン	(mg/ℓ)																				
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																				
	モリブデン	(mg/ℓ)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																				
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																				
	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)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0914	地点統一番号	33-609-57	類型(達成期間)	A (ロ) II(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	大多府島南沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日	6/ 4	8/ 8	10/10	12/ 3	
	採取時刻	12:58	10:45	11:23	10:46	
	採取位置	表層	表層	表層	表層	
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	
	天候	晴	晴	快晴	曇	
	気温 (℃)	22.7	29.2	22.0	13.3	
	水温 (℃)	21.2	25.9	25.9	15.9	
	流量 (㎥/ｓ)					
	全水深 (m)	12.1			12.3	
	透明度 (m)	3.0	7.5	2.3	3.5	
	透視度 (cm)					
	色相	灰緑色	緑青色	灰黄緑	灰緑色	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	
	満潮時刻	12:13	05:26	10:40	06:13	
	干潮時刻	18:47	12:31	16:49	11:59	
生活環境項目	ｐＨ	8.1	8.1	8.1	8.2	
	ＤＯ (mg/ℓ)	8.3	7.3	6.8	8.2	
	ＢＯＤ (mg/ℓ)					
	ＣＯＤ (mg/ℓ)	2.2	1.7	2.4	2.0	
	ＳＳ (mg/ℓ)					
	大腸菌群数 (MPN/100㎖)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	
	全窒素 (mg/ℓ)					
	全リン (mg/ℓ)					
	全亜鉛 (mg/ℓ)					
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)					
	全シアン (mg/ℓ)					
	鉛 (mg/ℓ)					
	六価クロム (mg/ℓ)					
	ヒ素 (mg/ℓ)					
	総水銀 (mg/ℓ)					
	アルキル水銀 (mg/ℓ)					
	ＰＣＢ (mg/ℓ)					
	ジクロロメタン (mg/ℓ)					
	四塩化炭素 (mg/ℓ)					
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)					
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)					
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)					
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)					
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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)					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0914	地点統一番号	33-609-57	類型(達成期間)	A (ロ) Ⅱ(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	大多府島南沖	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採 取 月 日	6/ 4	8/ 8	10/10	12/ 3	
	採 取 時 刻	12:58	10:45	11:23	10:46	
	採 取 位 置	表層	表層	表層	表層	
	採 取 水 深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)					
	銅 (mg/ℓ)					
	亜鉛 (mg/ℓ)					
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)					
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)					
	クロム (mg/ℓ)					
その他項目	ＥＰＮ (mg/ℓ)					
	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)					
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)					
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)					
	有機態窒素 (mg/ℓ)					
	リン酸態リン (mg/ℓ)					
	電気伝導度 (μS/cm)					
	ＤＯ飽和度 (%)					
	塩素イオン (mg/ℓ)					
	塩素量 (‰)	17	17	17	18	
	大腸菌 (MPN/100mℓ)					
	クロロフィルａ (μg/ℓ)					
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/ℓ)					
	アンチモン (mg/ℓ)					
	ニッケル (mg/ℓ)					
	クロロホルム (mg/ℓ)					
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)					
	1,2-ジクロロプロパン (mg/ℓ)					
	P-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)					
	イソキサチオン (mg/ℓ)					
	ダイアジノン (mg/ℓ)					
	フェニトロチオン(MEP) (mg/ℓ)					
	イソプロチオラン (mg/ℓ)					
	オキシン銅(有機銅) (mg/ℓ)					
	クロロタロニル(TPN) (mg/ℓ)					
	プロピザミド (mg/ℓ)					
	ジクロルボス(DDVP) (mg/ℓ)					
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/ℓ)					
	イプロベンホス(IBP) (mg/ℓ)					
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/ℓ)					
	トルエン (mg/ℓ)					
	キシレン (mg/ℓ)					
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/ℓ)					
	モリブデン (mg/ℓ)					
	塩化ビニルモノマー (mg/ℓ)					
	エピクロロヒドリン (mg/ℓ)					
	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)					
	トリハロメタン生成能 (mg/ℓ)					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0915	地点統一番号	33-609-58	類型(達成期間)	A (ロ) II(イ)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部			河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	赤穂港沖合	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採取月日	6/ 4	8/ 8	10/10	12/ 3	
	採取時刻	13:06	10:30	11:16	10:37	
	採取位置	表層	表層	表層	表層	
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	
	天候	晴	晴	快晴	曇	
	気温 (℃)	23.7	30.6	21.5	12.4	
	水温 (℃)	21.5	26.7	25.8	16.1	
	流量 (㎥/ｓ)					
	全水深 (m)	12.1			11.4	
	透明度 (m)	3.0	5.8	2.1	2.5	
	透視度 (cm)					
	色相	灰緑色	緑青色	灰黄緑	灰緑色	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	
	満潮時刻	12:13	05:26	10:40	06:13	
	干潮時刻	18:47	12:31	16:49	11:59	
生活環境項目	ｐＨ	8.1	8.1	8.1	8.2	
	ＤＯ (mg/ℓ)	8.0	7.1	6.9	8.2	
	ＢＯＤ (mg/ℓ)					
	ＣＯＤ (mg/ℓ)	2.1	1.9	2.6	2.0	
	ＳＳ (mg/ℓ)					
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	
	全窒素 (mg/ℓ)					
	全リン (mg/ℓ)					
	全亜鉛 (mg/ℓ)					
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)					
	全シアン (mg/ℓ)					
	鉛 (mg/ℓ)					
	六価クロム (mg/ℓ)					
	ヒ素 (mg/ℓ)					
	総水銀 (mg/ℓ)					
	アルキル水銀 (mg/ℓ)					
	ＰＣＢ (mg/ℓ)					
	ジクロロメタン (mg/ℓ)					
	四塩化炭素 (mg/ℓ)					
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)					
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)					
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)					
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)					
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)					
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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)					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0915	地点統一番号	33-609-58	類型(達成期間)	A (ロ) Ⅱ(イ)	水 域 名	播磨灘北西部	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水 系 名	播磨灘北西部			河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2007年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	赤穂港沖合	分析機関	岡山県環境保全事業団

	採 取 月 日		6/ 4	8/ 8	10/10	12/ 3																
	採 取 時 刻		13:06	10:30	11:16	10:37																
	採 取 位 置		表層	表層	表層	表層																
	採 取 水 深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																				
	銅	(mg/ℓ)																				
	亜鉛	(mg/ℓ)																				
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																				
	クロム	(mg/ℓ)																				
その他項目	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																				
	アンモニア態窒素	(mg/ℓ)																				
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																				
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																				
	有機態窒素	(mg/ℓ)																				
	リン酸態リン	(mg/ℓ)																				
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	ＤＯ飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/ℓ)																				
	塩素量	(‰)	17	17	17	18																
	大腸菌	(MPN/100mℓ)																				
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																				
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/ℓ)																				
	アンチモン	(mg/ℓ)																				
	ニッケル	(mg/ℓ)																				
	クロロホルム	(mg/ℓ)																				
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)																				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)																				
	イソキサチオン	(mg/ℓ)																				
	ダイアジノン	(mg/ℓ)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/ℓ)																				
	イソプロチオラン	(mg/ℓ)																				
	オキシン銅(有機銅)	(mg/ℓ)																				
	クロロタロニル(TPN)	(mg/ℓ)																				
	プロピザミド	(mg/ℓ)																				
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/ℓ)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/ℓ)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/ℓ)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/ℓ)																				
	トルエン	(mg/ℓ)																				
	キシレン	(mg/ℓ)																				
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																				
	モリブデン	(mg/ℓ)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/ℓ)																				
	エピクロロヒドリン	(mg/ℓ)																				
	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)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/ℓ)																				

（参考資料）
公共用水域の水質汚濁に係る環境基準等

1　人の健康の保護に関する環境基準

（昭和46年12月28日環境庁告示第59号）
（最終改正 平成15年11月5日環境省告示第123号）

項　　目　　名	環境基準値	測　定　方　法
カドミウム	0.01　mg/ℓ以下	日本工業規格K0102(以下「規格」という。)55に定める方法
全シアン	検出されないこと	規格38.1.2及び38.2に定める方法又は規格38.1.2及び38.3に定める方法
鉛	0.01　mg/ℓ以下	規格54に定める方法
六価クロム	0.05　mg/ℓ以下	規格65.2に定める方法
ひ素	0.01　mg/ℓ以下	規格61.2又は61.3に定める方法
総水銀	0.0005 mg/ℓ以下	付表１に掲げる方法
アルキル水銀	検出されないこと	付表２に掲げる方法
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	検出されないこと	付表３に掲げる方法
ジクロロメタン	0.02　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
四塩化炭素	0.002　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
１,２－ジクロロエタン	0.004　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2に定める方法
１,１－ジクロロエチレン	0.02　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
シス－１,２－ジクロロエチレン	0.04　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
１,１,１－トリクロロエタン	1　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
１,１,２－トリクロロエタン	0.006　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
トリクロロエチレン	0.03　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
テトラクロロエチレン	0.01　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
１,３－ジクロロプロペン	0.002　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法
チウラム	0.006　mg/ℓ以下	付表４に掲げる方法
シマジン	0.003　mg/ℓ以下	付表５の第１又は第２に掲げる方法
チオベンカルブ	0.02　mg/ℓ以下	付表５の第１又は第２に掲げる方法
ベンゼン	0.01　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
セレン	0.01　mg/ℓ以下	規格67.2又は67.3に定める方法
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10　mg/ℓ以下	硝酸性窒素にあっては規格43.2.1、43.2.3又は43.2.5に定める方法、亜硝酸生窒素にあっては規格43.1に定める方法
ふっ素	0.8　mg/ℓ以下	規格34.1に定める方法又は付表６に掲げる方法
ほう素	1　mg/ℓ以下	規格47.1若しくは47.3に定める方法又は付表７に掲げる方法

備考

１　基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。

２　「検出されないこと」とは、測定方法の項に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。別表２において同じ。

３　海域については、ふっ素及びほう素の基準値は適用しない。

４　硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、規格43.2.1、43.2.3又は43.2.5により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数0.2259を乗じたものと規格43.1により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数0.3045を乗じたものの和とする。

2　生活環境の保全に関する環境基準

1　河　　川

(1) 河川（湖沼を除く。）

ア

項目／類型	利用目的の適応性	基準値					該当水域
		水素イオン濃度（ｐＨ）	生物化学的酸素要求量（ＢＯＤ）	浮遊物質量（ＳＳ）	溶存酸素量（ＤＯ）	大腸菌群数	
ＡＡ	水道１級自然環境保全及びＡ以下の欄に掲げるもの	6.5以上8.5以下	1mg/ℓ以下	25mg/ℓ以下	7.5mg/ℓ以上	50MPN/100ml以下	第１の２の(2)により水域類型ごとに指定する水域
Ａ	水道２級水産１級水浴及びＢ以下の欄に掲げるもの	6.5以上8.5以下	2mg/ℓ以下	25mg/ℓ以下	7.5mg/ℓ以上	1,000MPN/100ml以下	
Ｂ	水道３級水産２級及びＣ以下の欄に掲げるもの	6.5以上8.5以下	3mg/ℓ以下	25mg/ℓ以下	5mg/ℓ以上	5,000MPN/100ml以下	
Ｃ	水産３級工業用水１級及びＤ以下の欄に掲げるもの	6.5以上8.5以下	5mg/ℓ以下	50mg/ℓ以下	5mg/ℓ以上	－	
Ｄ	工業用水２級農業用水及びＥの欄に掲げるもの	6.0以上8.5以下	8mg/ℓ以下	100mg/ℓ以下	2mg/ℓ以上	－	
Ｅ	工業用水３級環境保全	6.0以上8.5以下	10mg/ℓ以下	ごみ等の浮遊が認められないこと。	2mg/ℓ以上	－	
測定方法		規格12.1に定める方法	規格21に定める方法	付表８に掲げる方法	規格32に定める方法	最確数による定量法	

備考

１　基準値は、日間平均値とする（湖沼、海域もこれに準ずる。）。

２　農業用利水点については、水素イオン濃度6.0以上7.5以下、溶存酸素量5mg/ℓ以上とする（湖沼もこれに準ずる。）。

３　水質自動監視測定装置とは、当該項目について自動的に計測することができる装置であって、計測結果を自動的に記録する機能を有するもの又はその機能を有する機器と接続されているものをいう（湖沼、海域もこれに準ずる。）。

４　最確数による定量法とは、次のものをいう（湖沼、海域もこれに準ずる。）。

試料10ml、1ml、0.1ml、0.01ml･･･のように連続した４段階（試料量が0.1ml以下の場合は1mlに希釈して用いる。）を５本ずつBGLB醗酵管に移殖し、35～37℃、48±3時間培養する。ガス発生を認めたものを大腸菌群陽性管とし、各試料量における陽性管数を求め、これから100ml中の最確数を最確数表を用いて算出する。この際、試料はその最大量を移殖したものの全部か又は大多数が大腸菌群陽性となるように、また最少量を移殖したものの全部か又は大多数が大腸菌群陰性となるように適当に希釈して用いる。なお、試料採取後、直ちに試験ができないときは、冷蔵して数時間以内に試験する。

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

イ

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

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

ア

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

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

イ

項目／類型	利用目的の適応性	基準値		該当水域
		全窒素	全燐	
Ⅰ	自然環境保全及びⅡ以下の欄に掲げるもの	0.1mg/ℓ以下	0.005mg/ℓ以下	第１の２の(2)により水域類型ごとに指定する水域
Ⅱ	水道１、２、３級（特殊なものを除く。） 水産１種 水浴及びⅢ以下の欄に掲げるもの	0.2mg/ℓ以下	0.01 mg/ℓ以下	
Ⅲ	水道３級（特殊なもの）及び Ⅳ以下の欄に掲げるもの	0.4mg/ℓ以下	0.03 mg/ℓ以下	
Ⅳ	水産２種及びⅤの欄に掲げるもの	0.6mg/ℓ以下	0.05 mg/ℓ以下	
Ⅴ	水産３種 工業用水 農業用水 環境保全	1 mg/ℓ以下	0.1 mg/ℓ以下	
測定方法		規格45.2、45.3、45.4に定める方法	規格46.3に定める方法	

備考
1　基準値は、年間平均値とする。
2　水域類型の指定は、湖沼植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある湖沼について行うものとし、全窒素の項目の基準値は、全窒素が湖沼植物プランクトンの増殖の要因となる湖沼について適用する。
3　農業用水については、全燐の項目の基準値は適用しない。

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

ウ

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

2　海　　域

ア

項目／類型	利用目的の適応性	基準値					該当水域
		水素イオン濃度（ｐＨ）	化学的酸素要求量（ＣＯＤ）	溶存酸素量（ＤＯ）	大腸菌群数	ｎ－ヘキサン抽出物質（油分等）	
Ａ	水産１級水浴自然環境保全及びＢ以下の欄に掲げるもの	7.8以上8.3以下	2mg/ℓ以下	7.5mg/ℓ以上	1,000MPN/100ml以下	検出されないこと。	第１の２の(2)により水域類型ごとに指定する水域
Ｂ	水産２級工業用水及びＣの欄に掲げるもの	7.8以上8.3以下	3mg/ℓ以下	5mg/ℓ以上	－	検出されないこと。	
Ｃ	環境保全	7.0以上8.3以下	8mg/ℓ以下	2mg/ℓ以上	－	－	
測定方法		規格12.1に定める方法	規格17に定める方法（ただし、Ｂ類型の工業用水及び水産２級のうちノリ養殖の利水点における測定方法はアルカリ法）	規格32に定める方法	最確数による定量法	付表10に掲げる方法	

備考

１　水産１級のうち、生食用原料カキの養殖の利水点については、大腸菌群数70MPN/100ml以下とする。

２　アルカリ性法とは次のものをいう。

試料50mlを正確に三角フラスコにとり、水酸化ナトリウム溶液(10w/v%)1mlを加え、次に過マンガン酸カリウム溶液(2mmol/ℓ)10mlを正確に加えたのち、沸騰した水浴中に正確に20分放置する。その後よう化カリウム溶液(10w/v%)1mlとアジ化ナトリウム溶液(4w/v%)1滴を加え、冷却後、硫酸(2+1)0.5mlを加えてよう素を遊離させて、それを力価の判明しているチオ硫酸ナトリウム溶液(10mmol/ℓ)ででんぷん溶液を指示薬として滴定する。同時に試料の代わりに蒸留水を用い、同様に処理した空試験値を求め、次式によりＣＯＤ値を計算する。

$$COD(O_2\ mg/\ell) = 0.08 \times [(b) - (a)] \times f_{Na_2S_2O_3} \times 1000/50$$

（ａ）：チオ硫酸ナトリウム溶液（10mmol/ℓ）の滴定値（ml）

（ｂ）：蒸留水について行なった空試験値（ml）

$f_{Na_2S_2O_3}$：チオ硫酸ナトリウム溶液（10mmol/ℓ）の力価

（注）　１　自然環境保全：自然探勝等の環境保全

２　水産１級：マダイ、ブリ、ワカメ等の水産生物用及び水産２級の水産生物用

水産２級：ボラ、ノリ等の水産生物用

３　環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

イ

項目／類型	利用目的の適応性	基準値		該当水域
		全窒素	全燐	
Ⅰ	自然環境保全及びⅡ以下の欄に掲げるもの（水産２種及び３種を除く。）	0.2mg/ℓ以下	0.02mg/ℓ以下	第１の２の(2)により水域類型ごとに指定する水域
Ⅱ	水産１種 水浴及びⅢ以下の欄に掲げるもの（水産２種及び３種を除く。）	0.3mg/ℓ以下	0.03mg/ℓ以下	
Ⅲ	水産２種及びⅣの欄に掲げるもの（水産３種を除く。）	0.6mg/ℓ以下	0.05mg/ℓ以下	
Ⅳ	水産３種 工業用水 生物生息環境保全	1 mg/ℓ以下	0.09mg/ℓ以下	
測定方法		規格45.4に定める方法	規格46.3に定める方法	

備考
１　基準値は、年間平均値とする。
２　水域類型の指定は、海洋植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある海域について行うものとする。

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

ウ

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

3　要監視項目及び指針値

(1) 人の健康の保護に関する要監視項目

項　　目	指　針　値
クロロホルム	０.０６　mg/ℓ以下
トランス－１,２－ジクロロエチレン	０.０４　mg/ℓ以下
１,２－ジクロロプロパン	０.０６　mg/ℓ以下
ｐ－ジクロロベンゼン	０.２　mg/ℓ以下
イソキサチオン	０.００８　mg/ℓ以下
ダイアジノン	０.００５　mg/ℓ以下
フェニトロチオン（ＭＥＰ）	０.００３　mg/ℓ以下
イソプロチオラン	０.０４　mg/ℓ 以下
オキシン銅（有機銅）	０.０４　mg/ℓ以下
クロロタロニル（ＴＰＮ）	０.０５　mg/ℓ以下
プロピザミド	０.００８　mg/ℓ以下
ＥＰＮ	０.００６　mg/ℓ以下
ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	０.００８　mg/ℓ以下
フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	０.０３　mg/ℓ以下
イプロベンホス（ＩＢＰ）	０.００８　mg/ℓ以下
クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	－
トルエン	０.６　mg/ℓ以下
キシレン	０.４　mg/ℓ以下
フタル酸ジエチルヘキシル	０.０６　mg/ℓ以下
ニッケル	－
モリブデン	０.０７　mg/ℓ以下
アンチモン	０.０２　mg/ℓ以下
塩化ビニルモノマー	０.００２　mg/ℓ以下
エピクロロヒドリン	０.０００４　mg/ℓ以下
１，４－ジオキサン	０.０５　mg/ℓ以下
全マンガン	０.２　mg/ℓ以下
ウラン	０.００２　mg/ℓ以下

（平成 5年 3月 8日　環境庁水質保全局長通知
最終改正　平成16年 3月31日　環境省環境管理局水環境部長通知）

(2) 生活環境の保全に関する要監視項目（水生生物の保全）

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

（平成15年11月 5日　環境省環境管理局水環境部長通知）

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

4　環境基準類型指定状況

(1) ＢＯＤ、ＣＯＤ等

区分	水域名	あてはめ水域名	該当類型	達成期間	類型指定年月日
河川	高梁川	高梁川上流（新見市昭和橋より上流）	A	イ	S45．9．1（閣議決定）
		〃　中流（新見市昭和橋から成羽川合流点まで）	A	イ	〃　（改訂前 Bイ） H20.3.28改訂 （岡山県告示第173号）
		〃　中流（成羽川合流点から湛井堰まで）	A	イ	S45．9．1（閣議決定）
		〃　下流（湛井堰より下流）	B	イ	〃
		西　　川（全域）	A	イ	S54．4．6 （岡山県告示第330号）
		小坂部川（全域）	A	イ	S45．9．1（閣議決定）
		有漢川（全域）	A	イ	〃
		成羽川（全域）	A	イ	〃
		小田川上流（淀平堰より上流）	A	イ	〃
		〃　下流（淀平堰より下流）	B	イ	〃　（改訂前 Cロ） S49．5.10改訂 （岡山県告示第550号）
		美山川（星田川を含む）	A	イ	S49．5.10 （岡山県告示第549号）
		里見川（全域）	D	イ	S45．9．1（閣議決定）
	旭　　川	旭川上流（湯原ダムより上流）	AA	イ	S46．5.25（閣議決定）
		〃 中流（湯原ダムから乙井手堰まで）	A	イ	〃
		〃 下流（乙井手堰より下流）	B	ロ	〃
		新庄川（全域）	A	イ	S53．4.18 （岡山県告示第332号）
		百間川（全域）	C	ハ	S46．5.25（閣議決定）
		砂　　川（全域）	B	ロ	S51．4.23 （岡山県告示第365号）
	吉井川	吉井川上流　（嵯峨堰より上流）	A	イ	S46．5.25（閣議決定）
		〃 中･下流（嵯峨堰より下流）	B	ロ	〃
		加茂川（全域）	A	イ	S52．4.22 （岡山県告示第347号）
		梶並川（全域）	A	イ	S48．4.17 （岡山県告示第424号）
		滝　　川（全域）	B	ロ	〃
		吉野川（全域）	A	イ	〃
		金剛川（全域）	A	ロ	〃

区分	水域名	あてはめ水域名	該当類型	達成期間	類型指定年月日
河川	笹ヶ瀬川	笹ヶ瀬川（全域）	B	ハ	S49．5.10 （岡山県告示第549号）
		足守川上流 （前川合流点より上流）	A	ハ	〃
		足守川下流 （前川合流点より下流）	B	イ	〃
	倉敷川	倉敷川（流入支川を含む）	C	ハ	〃
	芦田川	高屋川（岡山県の区域内全域）	A	ハ	S50．5.13 （岡山県告示第571号）
	伊里川	伊里川（大谷川を含む）	B	ロ	〃
湖沼	児島湖	児島湖	B	ハ	S46．5.25（閣議決定）
海域	水島	玉島港区　（別記１の水域）	C	イ	S45．9．1（閣議決定）
		水島港区　（別記２の水域）	C	イ	〃
		水島地先海域(甲) （別記３の水域）	B	イ	〃
		〃　(乙) （別記４の水域）	A	イ	〃
	児島湾	児島湾(甲)　（別記５の水域）	C	ロ	S46．5.25（閣議決定）
		〃　(乙)　（別記６の水域）	B	ロ	〃
		〃　(丙)　（別記７の水域）	A	イ	〃
	備讃瀬戸	備讃瀬戸　（別記８の水域）	A	イ	S49．5.13 （環境庁告示第39号）
	牛窓地先海域	牛窓地先海域　（別記９の水域）	A	イ	S48．4.17 （岡山県告示第424号） H16.10.29改訂（地名変更） （岡山県告示第617号）
	播磨灘北西部	播磨灘北西部　（別記10の水域）	A	ロ	S49．5.13 （環境庁告示第39号）

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

別記

1　玉島灯台と浦賀玉島ヂーゼル工業株式会社敷地西北端を結んだ線より北方の海域（玉島港区）

2　川崎製鉄株式会社敷地東南端と宮鼻南端を結んだ線より北方の海域（水島港区）

3　灯籠崎南端、上濃地島北端、太濃地島東端、イザノロジ島南端、上水島北端、下水島北端、寄島南端及び青佐鼻東端を順次に結んだ線より北方の海域であって、水島港区及び玉島港区に係る部分を除いたもの。（水島地先海域(甲)）

4　水島港区、玉島港区及び水島地先海域(甲)に係る海域を除く水島地先海域（水島地先海域(乙)）

5　岡山市海岸通１丁目３番地の13と岡山市飽浦340番地を結ぶ線、児島湖えん堤および陸岸により囲まれた海域（児島湾(甲)）

6　岡山市西大寺正儀5203番地と岡山市小串321番地を結ぶ線、児島湖えん堤および陸岸により囲まれた海域であって、児島湾(甲)に係る部分を除いたもの（児島湾(乙)）

7　岡山市西大寺宝伝赤石3257番地の２から玉野市沼灰山1015番地の１に至る陸岸の地先海岸であって、児島湾(甲)、および児島湾(乙)に係る部分を除いたもの（児島湾(丙)）

8　玉野市出埼と香川県井島ヘガラ埼を結ぶ線、同島鞍掛鼻と同県豊島ダーダガ鼻を結ぶ線、同島礼田埼と高松市長崎鼻を結ぶ線、福山市狐埼と広島県宇治島西端を結ぶ線、同島南端と香川県三埼を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域であって箕島町地先海域、番の州泊地、坂出港、高松港、詰田川尻並びに昭和45年９月１日閣議決定の水島港区、玉島港区、水島地先海域(甲)及び水島地先海域(乙)に係る部分を除いたもの（備讃瀬戸）

9　瀬戸内市邑久町福谷5288番地から岡山市西大寺宝伝字赤石3257番地の２に至る陸岸の地先海域（牛窓地先海域）

10　相生市金ヶ埼と兵庫県西島手繰干埼を結ぶ線、同地点と香川県小豆島藤埼を結ぶ線、同地点と岡山県稲鼻を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域（播磨灘北西部）

(2) 児島湖－全窒素、全りん

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

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

(3) 海域－全窒素、全りん

区分	あてはめ水域名		該当類型	達成期間	類型指定年月日	備考
海域	水島港区	（別記１）	Ⅲ	イ	H 9. 4.28 （環境庁告示第19号） H15. 3.27改訂（※） （環境省告示第35号）	備讃瀬戸水域
	水島地先海域	（別記２）	Ⅱ	イ		
	備讃瀬戸（イ）	（別記３）	Ⅱ	イ		
	備讃瀬戸（ロ）	（別記４）	Ⅱ	イ		
	備讃瀬戸（ハ）	（別記５）	Ⅱ	イ		
	児島湾	（別記６）	Ⅳ	イ	H10. 3.20 （岡山県告示第190号） H16. 2.27改訂（※） （岡山県告示第105号） H16.10.29改訂（地名変更） （岡山県告示第618号）	
	児島湾沖	（別記７）	Ⅱ	イ		
	牛窓地先海域	（別記８）	Ⅱ	イ		
	播磨灘北西部	（別記９）	Ⅱ	イ	H 9. 4.28 （環境庁告示第19号） H15. 3.27改訂（※） （環境省告示第35号）	播磨灘北西部水域

（備考）達成期間の分類は次のとおりとする。
イ：直ちに達成。
ロ：５年以内で可及的速やかに達成。
ハ：５年を超える期間で可及的速やかに達成。
ニ：段階的に暫定目標を達成しつつ環境基準の可及的速やかな達成に努める。

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

別記

1　倉敷市川崎製鉄株式会社敷地東南端と同市宮の鼻南端を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域（水島港区）

2　倉敷市灯籠崎南端と岡山県上濃地島北端を結ぶ線、同地点と同県大濃島東端を結ぶ線、同地点と同県イザノロジ島南端を結ぶ線、同地点と同県上水島北端を結ぶ線、同地点と同県下水島北端を結ぶ線、同地点と同県寄島南端を結ぶ線、同地点と同県寄島町青佐鼻東端を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域であって、水島港区に係る部分を除いたもの（水島地先海域）

3　玉野市出埼と香川県井島ヘラガ崎を結ぶ線、同島鞍掛鼻と同県豊島ダッダカ鼻を結ぶ線、同島礼田埼と高松市長崎鼻を結ぶ線、倉敷市灯籠崎南端と香川県本島東端を結ぶ線、同地点と坂出市砂弥島北端を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域（備讃瀬戸(イ)）

4　倉敷市灯籠崎南端と香川県本島東端を結ぶ線、同島カブラサキ鼻と同県広島東端を結ぶ線、同島西端と岡山県真鍋島東端を結ぶ線、同島南端と同県六島北端を結ぶ線、同島南端と同地点から南西方5,900m地点（北緯34度16分59秒、東経133度30分56秒。以下「A点」という。）を結ぶ線、同地点と広島県宇治島南端を結ぶ線、同県西端と福山市狐埼を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域であって、水島港区、水島地先海域及び箕島町地先海域に係る部分を除いたもの（備讃瀬戸(ロ)）

5　坂出市砂弥島北端と香川県本島東端を結ぶ線、同島カブラサキ鼻と同県広島東端を結ぶ線、同島西端と岡山県真鍋島東端を結ぶ線、同島南端と同島六島北端を結ぶ線、同島南端とA点を結ぶ線、同地点と香川県三埼を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域（備讃瀬戸(ハ)）

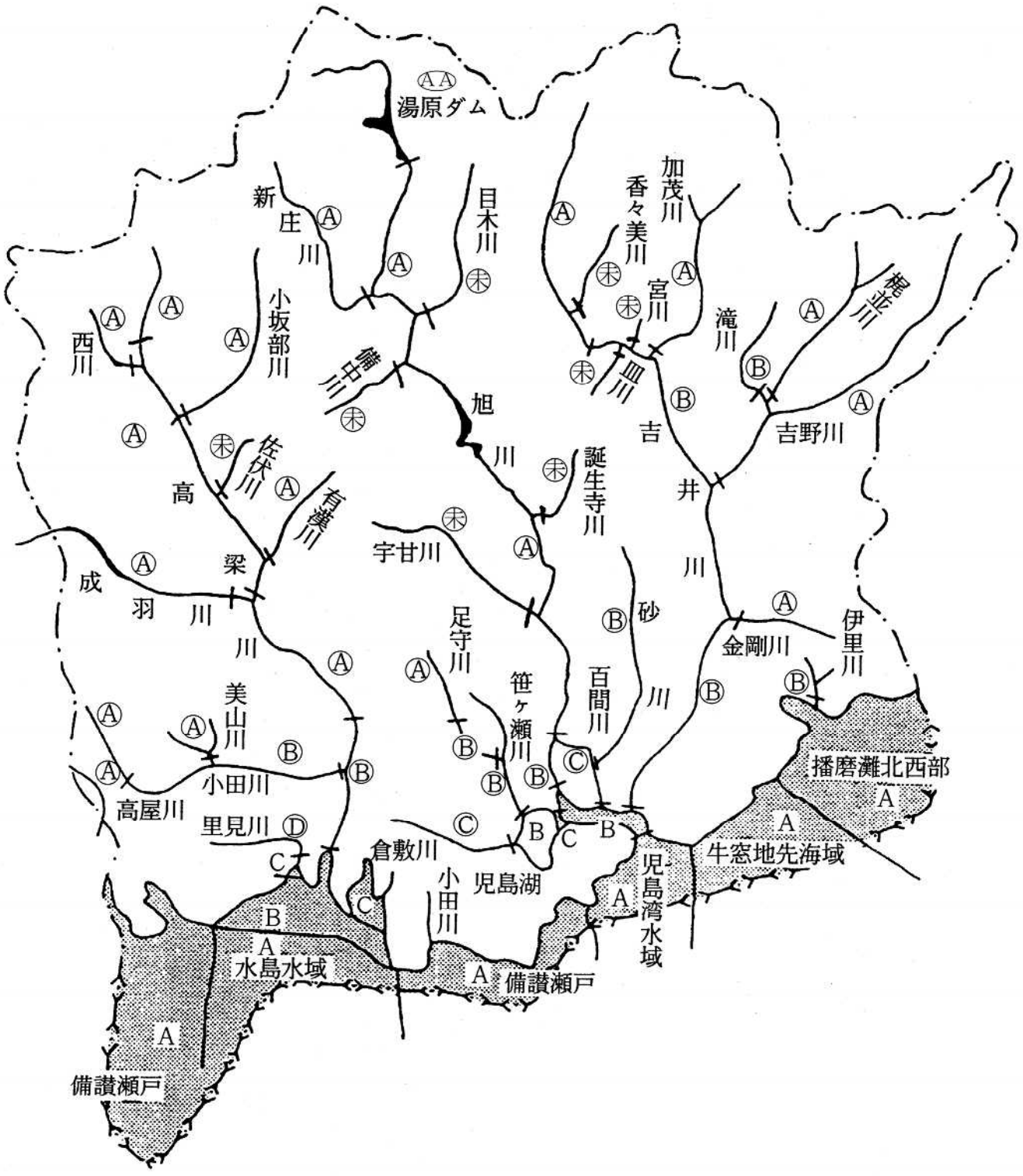
６　岡山市西大寺正儀5203番地と岡山市小串321番地とを結ぶ線、児島湖えん堤及び陸岸により囲まれた海域（児島湾）

７　岡山市西大寺宝伝字赤石3257番地の２から玉野市沼灰山1015番地の１に至る陸岸の地先海域であって、児島湾に係る部分を除いたもの（児島湾沖）

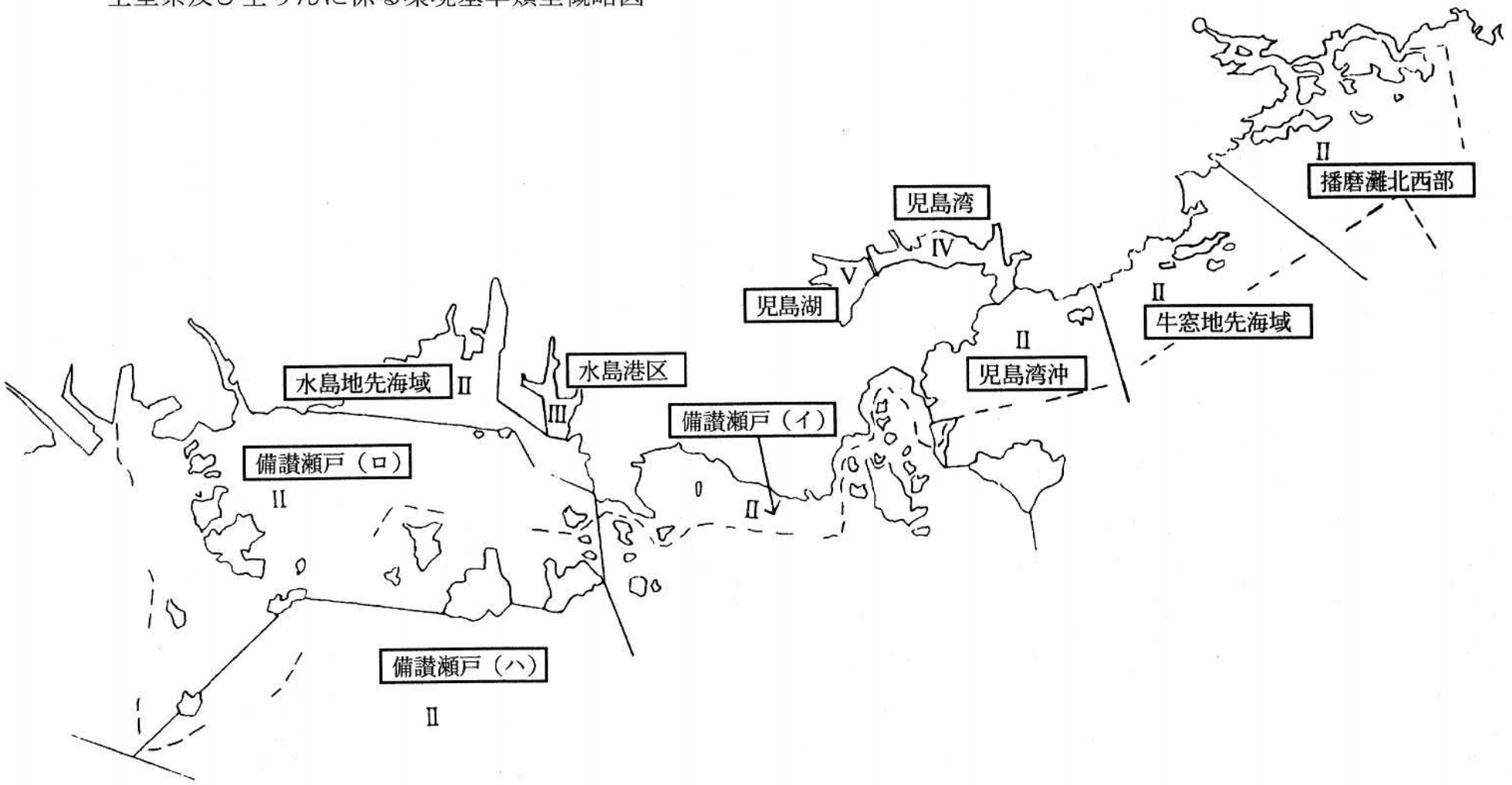
８　瀬戸内市邑久町福谷5288番地から岡山市西大寺宝伝字赤石3257番地の２に至る陸岸の地先海域（牛窓地先海域）

９　相生市金ヶ埼と兵庫県西島手繰干埼を結ぶ線、同地点と香川県小豆島藤埼を結ぶ線、同地点と岡山県猪ノ鼻を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域（播磨灘北西部）

BOD（COD）等に係る環境基準類型指定概略図



全窒素及び全りんに係る環境基準類型概略図



第２編
地下水水質測定結果

第２編　地下水水質測定結果

１　調査概要

県は、水質汚濁防止法第１６条の規定に基づき平成１９年度地下水水質の測定計画を定め、国土交通省、岡山市及び倉敷市と協力して、県下の３６地点で地下水の水質調査（概況調査）を行うとともに、過去に汚染が確認された１０地点の継続監視（定期モニタリング調査）を実施した。

調査地点数の内訳

水域区分	岡山県	国土交通省	岡山市	倉敷市	計
概況調査	２０	４	６	６	３６
モニタリング	１	１	４	４	１０

２　結果概要

（１）概況調査

３６地点のうち１地点で環境基準を超過した。超過した項目は、「ひ素」で、周辺調査の結果、自然由来と推定された。

また、要監視項目は２地点で測定し、１地点で全マンガンを検出（指針値に適合）したが、他はすべて不検出であった。

（２）定期モニタリング調査

１０地点のうち７地点（のべ８項目）で環境基準を超過し、汚染の継続が確認された。超過した項目は、事業場由来の「テトラクロロエチレン」、自然由来の「ひ素」及び「ふっ素」、生活由来の「硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素」であった。

地下水の水質測定項目について

１　健康項目

環境基準で定めている人の健康の保護に係る項目

カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、ひ素、総水銀、アルキル水銀、ポリ塩化ビフェニル、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、１，２－ジクロロエタン、１，１－ジクロロエチレン、シス－１，２－ジクロロエチレン、１，１，１－トリクロロエタン、１，１，２－トリクロロエタン、１，３－ジクロロプロペン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ふっ素、ほう素　以上２６項目

２　要監視項目

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

クロロホルム、トランス－１，２－ジクロロエチレン、１，２－ジクロロプロパン、ｐ－ジクロロベンゼン、イソキサチオン、ダイアジノン、フェニトロチオン、イソプロチオラン、オキシン銅、クロロタロニル、プロピザミド、ＥＰＮ、ジクロルボス、フェノブカルブ、イプロベンホス、クロルニトロフェン、トルエン、キシレン、フタル酸ジエチルヘキシル、ニッケル、モリブデン、アンチモン、塩化ビニルモノマー、エピクロロヒドリン、１，４－ジオキサン、全マンガン、ウラン　以上２７項目

地下水の測定項目、測定方法、定量下限値等

測定項目		測定方法	定量下限値 (mg/L)	左記未満の表記
環境基準項目	カドミウム	日本工業規格 K0102 (以下、「規格」という。) 55 に定める方法	0.001	<0.001
	全シアン	規格 38.1.2 及び 38.2 に定める方法又は規格 38.1.2 及び 38.3 に定める方法	0.1	N.D
	鉛	規格 54 に定める方法	0.005	<0.005
	六価クロム	規格 65.2 に定める方法	0.02	<0.02
	ひ素	規格 61.2 又は 61.3 に定める方法	0.005	<0.005
	総水銀	昭和 46 年環境庁告示第 59 号(以下、「告示」という。)付表1に掲げる方法	0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	告示付表2に掲げる方法	0.0005	N.D
	PCB	告示付表3に掲げる方法	0.0005	N.D
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 に定める方法	0.002	<0.002
	四塩化炭素	日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5 に定める方法	0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2、5.3.1 又は 5.3.2 に定める方法	0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 に定める方法	0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	同上	0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5 に定める方法	0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	同上	0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	同上	0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	同上	0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.1 に定める方法	0.0002	<0.0002
	チラウム	告示付表4に掲げる方法	0.0006	<0.0006
	シマジン	告示付表5の第1又は第2に掲げる方法	0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	同上	0.002	<0.002
	ベンゼン	日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 に定める方法	0.001	<0.001
	セレン	規格 67.2 又は 67.3 に定める方法	0.002	<0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	硝酸性窒素にあっては、規格 43.2.1、43.2.3 又は 43.2.5 に定める方法	0.02	<0.02
		亜硝酸性窒素にあっては、規格 43.1 に定める方法	0.01	<0.01
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、規格 43.2.1、43.2.3 又は 43.2.5 により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数 0.2259 を乗じたものと、規格 43.1 により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数 0.3045 を乗じたものの和とする。	0.03	<0.03
	ふっ素	規格 34.1 に定める方法又は告示付表6に掲げる方法	0.08	<0.08
	ほう素	規格 47.1 若しくは 47.3 に定める方法又は告示付表7に掲げる方法	0.03	<0.03

測定項目		測定方法	定量下限値 (mg/L)	左記未満の表記
要監視項目	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.1 に定める方法	0.006	<0.006
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	同上	0.004	<0.004
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	同上	0.006	<0.006
	p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	同上	0.02	<0.02
	ｲｿｷｻﾁｵﾝ	平成 5 年 4 月 28 日付け環水規第 121 号付表(以下、「付表」という。) 1の第1又は第2に掲げる方法	0.0008	<0.0008
	ﾀﾞｲｱｼﾞﾉﾝ	付表1の第1又は第2に掲げる方法	0.0005	<0.0005
	ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ(MEP)	同上	0.0003	<0.0003
	ｲｿﾌﾟﾛﾁｵﾗﾝ	同上	0.004	<0.004
	ｵｷｼﾝ銅(有機銅)	付表2に掲げる方法	0.004	<0.004
	ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ(TPN)	付表1の第1又は第2に掲げる方法	0.004	<0.004
	ﾌﾟﾛﾋﾟｻﾞﾐﾄﾞ	同上	0.0008	<0.0008
	ＥＰＮ	同上	0.0006	<0.0006
	ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ(DDVP)	同上	0.001	<0.001
	ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ(BPMC)	同上	0.002	<0.002
	ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ(IBP)	同上	0.0008	<0.0008
	ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ(CNP)	同上	0.0001	<0.0001
	ﾄﾙｴﾝ	日本工業規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 に定める方法	0.06	<0.06
	ｷｼﾚﾝ	同上	0.04	<0.04
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	付表3の第1又は第2に掲げる方法	0.006	<0.006
	ニッケル	規格 59.3 に定める方法又は付表4若しくは付表5に掲げる方法	0.005	<0.005
	モリブデン	規格 68.2 に定める方法又は付表4若しくは付表5に掲げる方法	0.01	<0.01
	アンチモン	平成 16 年 3 月 31 日付け環水企発第 040331003 号環水管発第 040331005 号通知 (以下「追加通知」という。) 付表5の第1、第2又は第3に掲げる方法	0.0005	<0.0005
	塩化ビニルモノマー	追加通知付表1に掲げる方法	0.0002	<0.0002
	エピクロロヒドリン	追加通知付表2に掲げる方法	0.0001	<0.0001
	1，4－ジオキサン	追加通知付表3の第1又は第2に掲げる方法	0.005	<0.005
	全マンガン	規格 56.2、56.3、56.4 又は 56.5 に定める方法	0.02	<0.02
	ウラン	追加通知付表4の第1又は第2に掲げる方法	0.0002	<0.0002

概況調査の測定結果

(単位:mg/L)

番号	調査地点	用途	調査機関	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	ひ素	総水銀	アルキル水銀	ポリ塩化ビフェニル	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素	要監視項目
				0.01	ND	0.01	0.05	0.01	0.0005	ND	ND	0.02	0.002	0.004	0.02	0.04	1	0.006	0.03	0.01	0.002	0.006	0.003	0.02	0.01	0.01	10	0.80	1	
1	玉野市宇野	生活用水	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.0	ND	0.04	
2	瀬戸内市長船町	生活用水	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.62	ND	ND	
3	吉備中央町和田	一般飲用	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.4	ND	ND	
4	備前市浦伊部	農業用水	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.1	ND	0.07	
5	赤磐市中島	生活用水	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.6	0.08	ND	
6	総社市奥坂	生活用水	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.4	0.2	ND	
7	笠岡市富岡	生活用水	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.3	0.11	ND	
8	井原市木之子町	生活用水	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.49	0.16	ND	ND
9	浅口市鴨方町	一般飲用	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9	ND	ND	
10	矢掛町矢掛	生活用水	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.35	0.14	ND	
11	高梁市落合町	生活用水	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.4	ND	ND	
12	新見市高尾	生活用水	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.21	ND	ND	
13	新見市哲西町	一般飲用	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.8	ND	0.05	
14	津山市押入	一般飲用	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.0	ND	ND	
15	鏡野町杉	一般飲用	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.66	ND	ND	
16	久米南町下弓削	生活用水	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.37	ND	ND	
17	真庭市中	生活用水	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.4	0.1	ND	
18	新庄村	一般飲用	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.0	ND	ND	
19	美作市奥	生活用水	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.61	ND	0.12	全マンガン 0.07検出
20	奈義町広岡	生活用水	岡山県	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.8	ND	ND	
21	岡山市金岡東町	その他	国交省	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
22	岡山市金岡東町	その他	国交省	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
23	岡山市藤原西町	その他	国交省	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03	0.2	ND	
24	倉敷市安江	その他	国交省	ND	ND	0.008	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.95	0.13	ND	
25	岡山市中仙道	生活用水	岡山市	ND	ND	ND	ND	**0.026**	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.04	0.21	0.46	
26	岡山市楢原	生活用水	岡山市	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.35	0.13	0.04	

(注)　項目の下欄は地下水環境基準値　　□は、環境基準値を超過している検体。　　ND　は、不検出又は測定下限値以下であることを示す。

番号	調査地点	用途	調査機関	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	ひ素	総水銀	アルキル水銀	ポリ塩化ビフェニル	ジクロロメタン	四塩化炭素	1・2―ジクロロエタン	1・1―ジクロロエチレン	シス―1・2―ジクロロエチレン	1・1・1―トリクロロエタン	1・1・2―トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1・3―ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素	要監視項目
				0.01	ND	0.01	0.05	0.01	0.0005	ND	ND	0.02	0.002	0.004	0.02	0.04	1	0.006	0.03	0.01	0.002	0.006	0.003	0.02	0.01	0.01	10	0.80	1	
27	岡山市海吉	生活用水	岡山市	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.14	0.67	0.16	
28	岡山市平野	生活用水	岡山市	ND	ND	ND	ND	0.009	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03	0.63	0.98	
29	岡山市灘崎町	生活用水	岡山市	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.21	0.11	ND	
30	岡山市草ヶ部	生活用水	岡山市	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.29	0.11	ND	
31	倉敷市片島町	生活用水	倉敷市	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND	
32	倉敷市尾原	生活用水	倉敷市	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.62	0.35	ND	
33	倉敷市玉島富	生活用水	倉敷市	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	10	0.12	ND	
34	倉敷市広江	その他	倉敷市	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.5	0.24	0.1	
35	倉敷市藤戸町天城	生活用水	倉敷市	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.22	0.26	ND	
36	倉敷市船穂町柳井原	生活用水	倉敷市	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	10	0.14	ND	

(注)　項目の下欄は地下水環境基準値　　は、環境基準値を超過している検体。　　ND　は、不検出又は測定下限値以下であることを示す。

定期モニタリング調査の測定結果

(単位:mg/L)

番号		用途	調査機関	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	ひ素	総水銀	アルキル水銀	ポリ塩化ビフェニル	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素
				0.01	ND	0.01	0.05	0.01	0.0005	ND	ND	0.02	0.002	0.004	0.02	0.04	1	0.006	0.03	0.01	0.002	0.006	0.003	0.02	0.01	0.01	10	0.8	1
1	高梁市成羽町成羽	生活用水	岡山県									ND	ND	ND	ND	0.004	ND	ND	0.004	ND	ND				ND				
												ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND				
2	岡山市藤原西町	その他	国交省	ND	ND	ND	ND	**0.053**	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	ND
3	岡山市野田	工業用水	岡山市					**0.029**																					
4	岡山市日近	生活用水	〃																								2.9		
5	岡山市西隆寺	生活用水	〃																								**20**		
6	岡山市箕島	生活用水	〃																								**13**		
7	倉敷市児島唐琴	生活用水	倉敷市									ND	ND	ND	ND	0.005	ND	ND	0.006	**0.24**	ND				ND				
												ND	ND	ND	ND	0.004	ND	ND	0.002	**0.089**	ND				ND				
8	倉敷市沖	生活用水	〃									ND	ND	ND	ND	0.006	ND	ND	0.005	**0.022**	ND				ND				
												ND	ND	ND	ND	0.008	ND	ND	0.003	**0.032**	ND				ND				
9	倉敷市中帯江	生活用水	〃					**0.012**																				**2.0**	
								0.009																				**2.1**	
10	倉敷市中島	生活用水	〃									0.002	ND	ND	ND	0.004	ND	ND	0.005	ND	ND				ND				
												ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND				

(注)　項目の下欄は地下水環境基準値　　**太枠**は、環境基準値を超過している検体。　　ND　は、不検出又は測定下限値以下であることを示す。

3　測定結果（個表）

概況調査

番号		1	2	3	4
測定地点名		玉野市宇野地内	瀬戸内市長船町地内	吉備中央町和田地内	備前市浦伊部地内
メッシュ番号		N-22	Q-17	J-12	S-16
調査機関		岡山県	岡山県	岡山県	岡山県
調査区分		概況調査	概況調査	概況調査	概況調査
井戸の緒元	井戸の形態	浅井戸	浅井戸	浅井戸	深井戸
	使用目的	生活用水	生活用水	一般飲用	農業用水
	井戸の深さ（m）	4.7	5	10	3.4
採取年月日		平成19年9月10日	平成19年9月10日	平成19年9月14日	平成19年9月10日
水温		20.5	18.5	19.0	22.5
透視度		>30	>30	>30	>30
pH		5.9	6.2	6.9	5.9
電気伝導率（mS／m）		16.6	26	11.2	15.8
健康項目	カドミウム（mg／L）	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	全シアン（mg／L）	ND	ND	ND	ND
	鉛（mg／L）	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	クロム（六価）（mg／L）	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	ヒ素（mg／L）	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀（mg／L）	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	アルキル水銀（mg／L）	ND	ND	ND	ND
	ポリ塩化ビフェニル（mg／L）	ND	ND	ND	ND
	ジクロロメタン（mg／L）	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素（mg／L）	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1,2-ジクロロエタン（mg／L）	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	1,1-ジクロロエチレン（mg／L）	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ｼｽ-1,2-ジクロロエチレン（mg／L）	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	1,1,1-トリクロロエタン（mg／L）	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン（mg／L）	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	トリクロロエチレン（mg／L）	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	テトラクロロエチレン（mg／L）	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1,3-ジクロロプロペン（mg／L）	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	チウラム（mg／L）	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	シマジン（mg／L）	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	チオベンカルブ（mg／L）	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ベンゼン（mg／L）	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	セレン（mg／L）	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素（mg／L）	3.0(< 0.01)	0.62(<0.01)	2.4(<0.01)	3.1(<0.01)
	ふっ素（mg／L）	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08
	ほう素（mg／L）	0.04	< 0.03	< 0.03	0.07

※硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の（　）内の値は、亜硝酸性窒素の単独の濃度を示す。

5	6	7	8	9	10
赤磐市中島地内	総社市奥坂地内	笠岡市富岡地内	井原市木之子町地内	浅口市六条院西地内	矢掛町矢掛地内
P-15	K-16	F-21	E-19	G-21	G-18
岡　山　県	岡　山　県	岡　山　県	岡　山　県	岡　山　県	岡　山　県
概　況　調　査	概　況　調　査	概　況　調　査	概　況　調　査	概　況　調　査	概　況　調　査
浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	深井戸	不明
生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水
5	8	3	10	5	不明
平成19年9月10日	平成19年9月11日	平成19年9月11日	平成19年9月11日	平成19年9月11日	平成19年9月11日
23.0	20.0	20.0	23.5	18.0	17.0
>30	>30	>30	>30	>30	>30
6.1	7.0	6.4	7.0	6.2	7.1
14.1	38	15.7	18.0	18.7	15.8
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ND	ND	ND	ND	ND	ND
< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
ND	ND	ND	ND	ND	ND
ND	ND	ND	ND	ND	ND
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
2.6(<0.01)	1.4(<0.01)	3.3(<0.01)	0.49(<0.01)	9.0(<0.01)	0.35(<0.01)
0.08	0.20	0.11	0.16	<0.08	0.14
< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03

番号		11	12	13	14
測定地点名		高梁市落合町地内	新見市高尾地内	新見市哲西町地内	津山市押入地内
メッシュ番号		G-15	D-10	B-12	P-08
調査機関		岡山県	岡山県	岡山県	岡山県
調査区分		概況調査	概況調査	概況調査	概況調査
井戸の緒元	井戸の形態	不明	不明	不明	浅井戸
	使用目的	生活用水	生活用水	一般飲用	一般飲用
	井戸の深さ（m）	不明	不明	不明	不明
採取年月日		平成19年9月12日	平成19年9月12日	平成19年10月15日	平成19年9月13日
水温		23.0	21.0	20.0	22.0
透視度		>30	>30	>30	>30
pH		6.7	6.1	6.4	6.3
電気伝導率（mS／m）		12.7	19.1	35	13.8
健康項目	カドミウム（mg／L）	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	全シアン（mg／L）	ND	ND	ND	ND
	鉛（mg／L）	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	クロム（六価）（mg／L）	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	ヒ素（mg／L）	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀（mg／L）	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	アルキル水銀（mg／L）	ND	ND	ND	ND
	ポリ塩化ビフェニル（mg／L）	ND	ND	ND	ND
	ジクロロメタン（mg／L）	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素（mg／L）	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1,2-ジクロロエタン（mg／L）	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	1,1-ジクロロエチレン（mg／L）	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ｼｽ-1,2-ジクロロエチレン（mg／L）	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	1,1,1-トリクロロエタン（mg／L）	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン（mg／L）	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	トリクロロエチレン（mg／L）	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	テトラクロロエチレン（mg／L）	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1,3-ジクロロプロペン（mg／L）	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	チウラム（mg／L）	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	シマジン（mg／L）	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	チオベンカルブ（mg／L）	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ベンゼン（mg／L）	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	セレン（mg／L）	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素（mg／L）	2.4(<0.01)	0.21(<0.01)	1.8(<0.01)	2.0(<0.01)
	ふっ素（mg／L）	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08
	ほう素（mg／L）	< 0.03	< 0.03	0.05	< 0.03

※硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の（　）内の値は、亜硝酸性窒素の単独の濃度を示す。

15	16	17	18	19	20
鏡野町杉地内	久米南町下弓削地内	真庭市中地内	新庄村地内	美作市奥地内	奈義町広岡地内
M-05	N-11	J-08	G-05	Q-11	R-07
岡　山　県	岡　山　県	岡　山　県	岡　山　県	岡　山　県	岡　山　県
概　況　調　査	概　況　調　査	概　況　調　査	概　況　調　査	概　況　調　査	概　況　調　査
不明	浅井戸	浅井戸	不明	浅井戸	浅井戸
一般飲用	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水
不明	不明	5	不明	7	5
平成19年9月13日	平成19年9月13日	平成19年9月13日	平成19年9月13日	平成19年9月14日	平成19年9月14日
23.0	15.0	24.0	20.5	18.0	16.5
>30	>30	>30	>30	>30	>30
7.7	5.9	6.4	6.4	6.8	6.5
11.6	9.9	16.7	10.6	26	16.0
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ND	ND	ND	ND	ND	ND
< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
ND	ND	ND	ND	ND	ND
ND	ND	ND	ND	ND	ND
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.66(<0.01)	0.37(<0.01)	1.4(<0.01)	1.0(<0.01)	0.61(<0.01)	1.8(<0.01)
< 0.08	< 0.08	0.10	< 0.08	< 0.08	< 0.08
< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	0.12	< 0.03

番号		21	22	23	24
測定地点名		岡山市金岡東町地内	岡山市金岡東町地内	岡山市藤原西町地内	倉敷市安江地内
メッシュ番号		P-18	P-18	N-17	J-19
調査機関		国交省	国交省	国交省	国交省
調査区分		概況調査	概況調査	概況調査	概況調査
井戸の諸元	井戸の形態	浅井戸	深井戸	深井戸	浅井戸
	使用目的	その他	その他	その他	その他
	井戸の深さ（m）	30	100	100	6.5
採取年月日		平成19年8月28日	平成19年8月28日	平成19年8月28日	平成19年8月28日
水温		19.6	20.0	19.7	29.0
透視度					
pH		5.2	6.5	8.3	7.9
電気伝導率（mS／m）		1800	1300	16	18
健康項目	カドミウム（mg／L）	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	全シアン（mg／L）	ND	ND	ND	ND
	鉛（mg／L）	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.008
	クロム（六価）（mg／L）	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	ヒ素（mg／L）	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀（mg／L）	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	アルキル水銀（mg／L）	ND	ND	ND	ND
	ポリ塩化ビフェニル（mg／L）	ND	ND	ND	ND
	ジクロロメタン（mg／L）	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素（mg／L）	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1,2-ジクロロエタン（mg／L）	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	1,1-ジクロロエチレン（mg／L）	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ｼｽ-1,2-ジクロロエチレン（mg／L）	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	1,1,1-トリクロロエタン（mg／L）	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン（mg／L）	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	トリクロロエチレン（mg／L）	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	テトラクロロエチレン（mg／L）	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1,3-ジクロロプロペン（mg／L）	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	チウラム（mg／L）	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	シマジン（mg／L）	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	チオベンカルブ（mg／L）	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ベンゼン（mg／L）	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	セレン（mg／L）	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素（mg／L）	< 0.03(<0.01)	< 0.03(<0.01)	0.03(<0.01)	0.95(<0.01)
	ふっ素（mg／L）			0.20	0.13
	ほう素（mg／L）			< 0.03	< 0.03

※硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の（　）内の値は、亜硝酸性窒素の単独の濃度を示す。

25	26	27	28	29	30
岡山市中仙道地内	岡山市楢原地内	岡山市海吉地内	岡山市平野地内	岡山市灘崎町地内	岡山市草ヶ部地内
M-18	P-17	O-18	L-18	M-21	P-16
岡　山　市	岡　山　市	岡　山　市	岡　山　市	岡　山　市	岡　山　市
概　況　調　査	概　況　調　査	概　況　調　査	概　況　調　査	概　況　調　査	概　況　調　査
浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
15	5	2.5	20	10	15
平成19年11月16日	平成19年11月16日	平成19年11月16日	平成19年11月16日	平成19年11月16日	平成19年11月16日
16.5	16.0	18.0	15.0	17.0	16.0
16	>30	>30	>30	>30	>30
7.5	5.9	7.1	7.6	6.3	7.4
233	12.5	33.8	175	31.4	53.7
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ND	ND	ND	ND	ND	ND
< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
0.026	< 0.005	< 0.005	0.009	< 0.005	< 0.005
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
ND	ND	ND	ND	ND	ND
ND	ND	ND	ND	ND	ND
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.04	2.35	1.14	0.03	7.21	3.29
0.21	0.13	0.67	0.63	0.11	0.11
0.46	0.04	0.16	0.98	< 0.03	< 0.03

番号			31	32	33	34
測定地点名			倉敷市片島町地内	倉敷市尾原地内	倉敷市玉島富地内	倉敷市広江地内
メッシュ番号			I-20	L-21	H-20	J-21
調査機関			倉敷市	倉敷市	倉敷市	倉敷市
調査区分			概況調査	概況調査	概況調査	概況調査
井戸の緒元	井戸の形態		不明	不明	不明	不明
	使用目的		生活用水	生活用水	生活用水	その他
	井戸の深さ（m）		不明	不明	不明	不明
採取年月日			平成19年11月28日	平成19年11月27日	平成19年11月28日	平成19年11月28日
水温			16.7	17.1	12.4	17.3
透視度						
pH			7.5	7.0	7.2	6.8
電気伝導率			26	22	28	35
健康項目	カドミウム	(mg／L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	全シアン	(mg／L)	ND	ND	ND	ND
	鉛	(mg／L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	クロム（六価）	(mg／L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	ヒ素	(mg／L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀	(mg／L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	アルキル水銀	(mg／L)	ND	ND	ND	ND
	ポリ塩化ビフェニル	(mg／L)	ND	ND	ND	ND
	ジクロロメタン	(mg／L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素	(mg／L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ｼｽ-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	トリクロロエチレン	(mg／L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	テトラクロロエチレン	(mg／L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	チウラム	(mg／L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	シマジン	(mg／L)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	チオベンカルブ	(mg／L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ベンゼン	(mg／L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	セレン	(mg／L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)	< 0.03	0.62	10	1.5
	ふっ素	(mg／L)	0.12	0.35	0.12	0.24
	ほう素	(mg／L)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.10

※硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の（ ）内の値は、亜硝酸性窒素の単独の濃度を示す。

35	36
倉敷市藤戸町地内	倉敷市船穂町地内
K-20	I-19
倉敷市	倉敷市
概　況　調　査	概　況　調　査
不明	不明
生活用水	生活用水
不明	不明
平成19年11月28日	平成19年11月27日
17.9	16.2
7.1	6.1
16	62
< 0.001	< 0.001
ND	ND
< 0.005	< 0.005
< 0.02	< 0.02
< 0.005	< 0.005
< 0.0005	< 0.0005
ND	ND
ND	ND
< 0.002	< 0.002
< 0.0002	< 0.0002
< 0.0004	< 0.0004
< 0.002	< 0.002
< 0.004	< 0.004
< 0.0005	< 0.0005
< 0.0006	< 0.0006
< 0.002	< 0.002
< 0.0005	< 0.0005
< 0.0002	< 0.0002
< 0.0006	< 0.0006
< 0.0003	< 0.0003
< 0.002	< 0.002
< 0.001	< 0.001
< 0.002	< 0.002
0.22	10
0.26	0.14
< 0.05	< 0.05

3　測定結果（個表）

定期モニタリング

番号		1		2	3
測定地点名		高梁市成羽町成羽地内		岡山市藤原西町地内	岡山市野田地内
メッシュ番号		F-15		N-17	M-18
調査機関		岡山県		国土交通省	岡山市
調査区分		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査	定期モニタリング調査
井戸の緒元	井戸の形態	浅井戸		浅井戸	浅井戸
	使用目的	生活用水		その他	工業用水
	井戸の深さ（m）	5		30	11
採取年月日		平成19年8月29日	平成19年10月15日	平成19年8月28日	平成20年2月18日
水温		22.0	22.0	19.4	17.5
透視度		>30	>30		
pH		6.1	6.5	6.9	
電気伝導率（mS／m）		21	24	33	
健康項目	カドミウム（mg／L）			< 0.001	
	全シアン（mg／L）			ND	
	鉛（mg／L）			< 0.005	
	クロム（六価）（mg／L）			< 0.02	
	ヒ素（mg／L）			0.053	0.029
	総水銀（mg／L）			< 0.0005	
	アルキル水銀（mg／L）			ND	
	ポリ塩化ビフェニル（mg／L）			ND	
	ジクロロメタン（mg／L）	<0.002	<0.002	< 0.002	
	四塩化炭素（mg／L）	<0.0002	<0.0002	< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン（mg／L）	<0.0004	<0.0004	< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン（mg／L）	<0.002	<0.002	< 0.002	
	ｼｽ-1,2-ジクロロエチレン（mg／L）	0.004	<0.004	< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン（mg／L）	<0.0005	<0.0005	< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン（mg／L）	<0.0006	<0.0006	< 0.0006	
	トリクロロエチレン（mg／L）	0.004	<0.002	< 0.002	
	テトラクロロエチレン（mg／L）	<0.0005	<0.0005	< 0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン（mg／L）	<0.0002	<0.0002	< 0.0002	
	チウラム（mg／L）			< 0.0006	
	シマジン（mg／L）			< 0.0003	
	チオベンカルブ（mg／L）			< 0.002	
	ベンゼン（mg／L）	<0.001	<0.001	< 0.001	
	セレン（mg／L）			< 0.002	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素（mg／L）			< 0.03(<0.01)	
	ふっ素（mg／L）			0.13	
	ほう素（mg／L）			< 0.03	

※硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の（　）内の値は、亜硝酸性窒素の単独の濃度を示す。

4	5	6	7	
岡山市日近地内	岡山市西隆寺地内	岡山市箕島地内	倉敷市児島唐琴地内	
K-15	P-17	L-19	L-22	
岡　山　市	岡　山　市	岡　山　市	倉　敷　市	
定期モニタリング調査	定期モニタリング調査	定期モニタリング調査	定期モニタリング調査	
浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	
生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	
不明	4	4	3	
平成20年3月4日	平成20年1月30日	平成20年2月18日	平成19年8月28日	平成20年2月18日
11.0	7.0	14.0	20.3	13.4
			6.4	6.5
			25	25
			<0.002	<0.002
			<0.0002	<0.0002
			<0.0004	<0.0004
			<0.002	<0.002
			0.005	0.004
			<0.0005	<0.0005
			<0.0006	<0.0006
			0.006	0.002
			0.24	0.089
			<0.0002	<0.0002
			<0.001	<0.001
2.9	20	13		

番号		8		9	
測定地点名		倉敷市沖地内		倉敷市中帯江地内	
メッシュ番号		J-19		K-19	
調査機関		倉敷市		倉敷市	
調査区分		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査	
井戸の緒元	井戸の形態	不明		浅井戸	
	使用目的	生活用水		生活用水	
	井戸の深さ（m）	不明		16	
採取年月日		平成19年8月28日	平成20年2月18日	平成19年8月28日	平成20年2月18日
水温		19.0	15.9	18.7	15.3
透視度					
pH		6.8	6.8	8.2	8.3
電気伝導率（mS／m）		30	31	100	97
健康項目	カドミウム（mg／L）				
	全シアン（mg／L）				
	鉛（mg／L）				
	クロム（六価）（mg／L）				
	ヒ素（mg／L）			0.012	0.009
	総水銀（mg／L）				
	アルキル水銀（mg／L）				
	ポリ塩化ビフェニル（mg／L）				
	ジクロロメタン（mg／L）	<0.002	<0.002		
	四塩化炭素（mg／L）	<0.0002	<0.0002		
	1,2-ジクロロエタン（mg／L）	<0.0004	<0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン（mg／L）	<0.002	<0.002		
	ｼｽ-1,2-ジクロロエチレン（mg／L）	0.006	0.008		
	1,1,1-トリクロロエタン（mg／L）	<0.0005	<0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン（mg／L）	<0.0006	<0.0006		
	トリクロロエチレン（mg／L）	0.005	0.003		
	テトラクロロエチレン（mg／L）	0.022	0.032		
	1,3-ジクロロプロペン（mg／L）	<0.0002	<0.0002		
	チウラム（mg／L）				
	シマジン（mg／L）				
	チオベンカルブ（mg／L）				
	ベンゼン（mg／L）	<0.001	<0.001		
	セレン（mg／L）				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素（mg／L）				
	ふっ素（mg／L）			2.0	2.1
	ほう素（mg／L）				

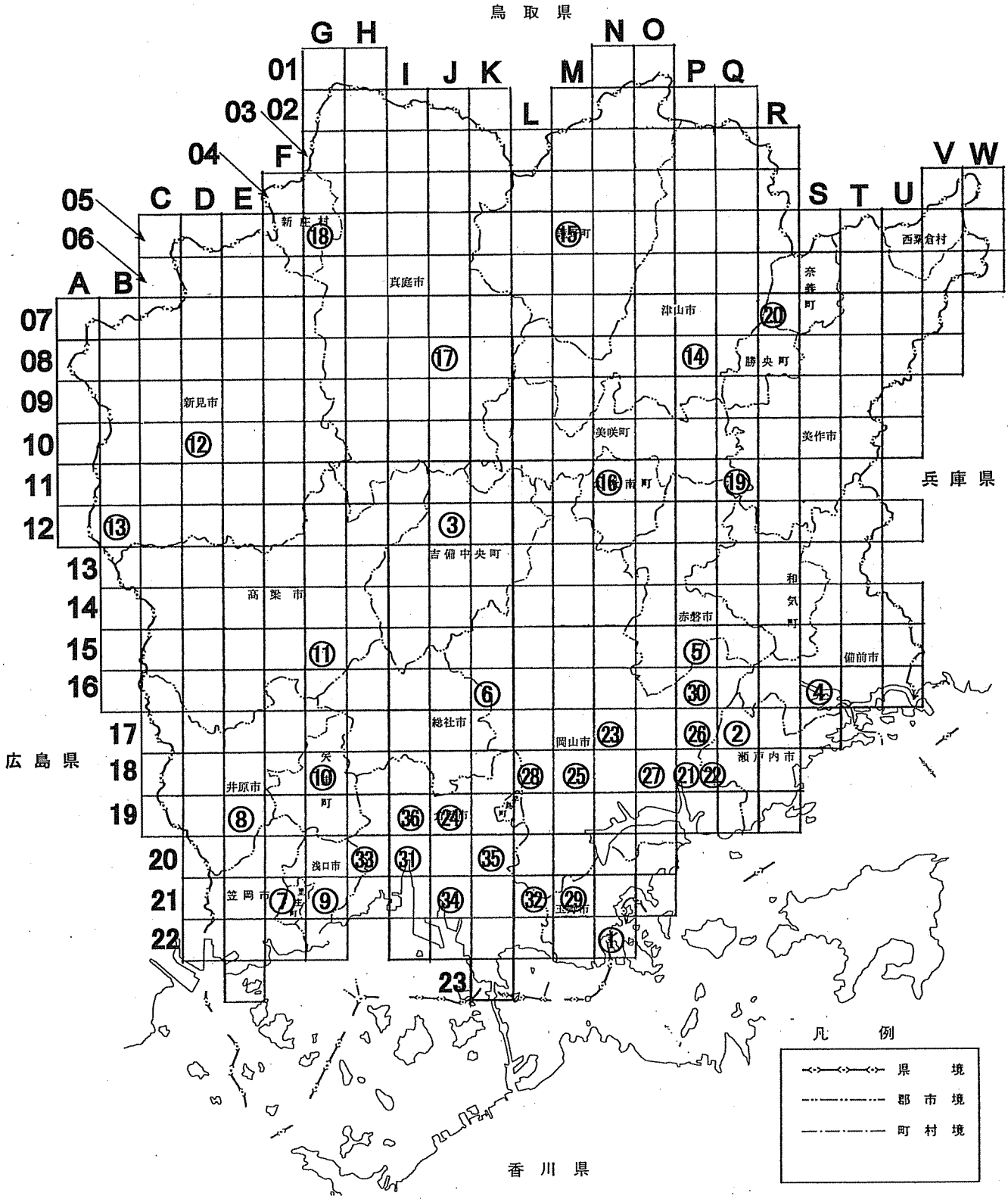
※硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の（ ）内の値は、亜硝酸性窒素の単独の濃度を示す。

10	
倉敷市中島地内	
J-20	
倉　　敷　　市	
定期モニタリング調査	
不明	
生活用水	
不明	
平成19年8月28日	平成20年2月18日
20.5	15.5
7.9	8.0
67	68
0.002	<0.002
<0.0002	<0.0002
<0.0004	<0.0004
<0.002	<0.002
0.004	<0.004
<0.0005	<0.0005
<0.0006	<0.0006
0.005	<0.002
<0.0005	<0.0005
<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001

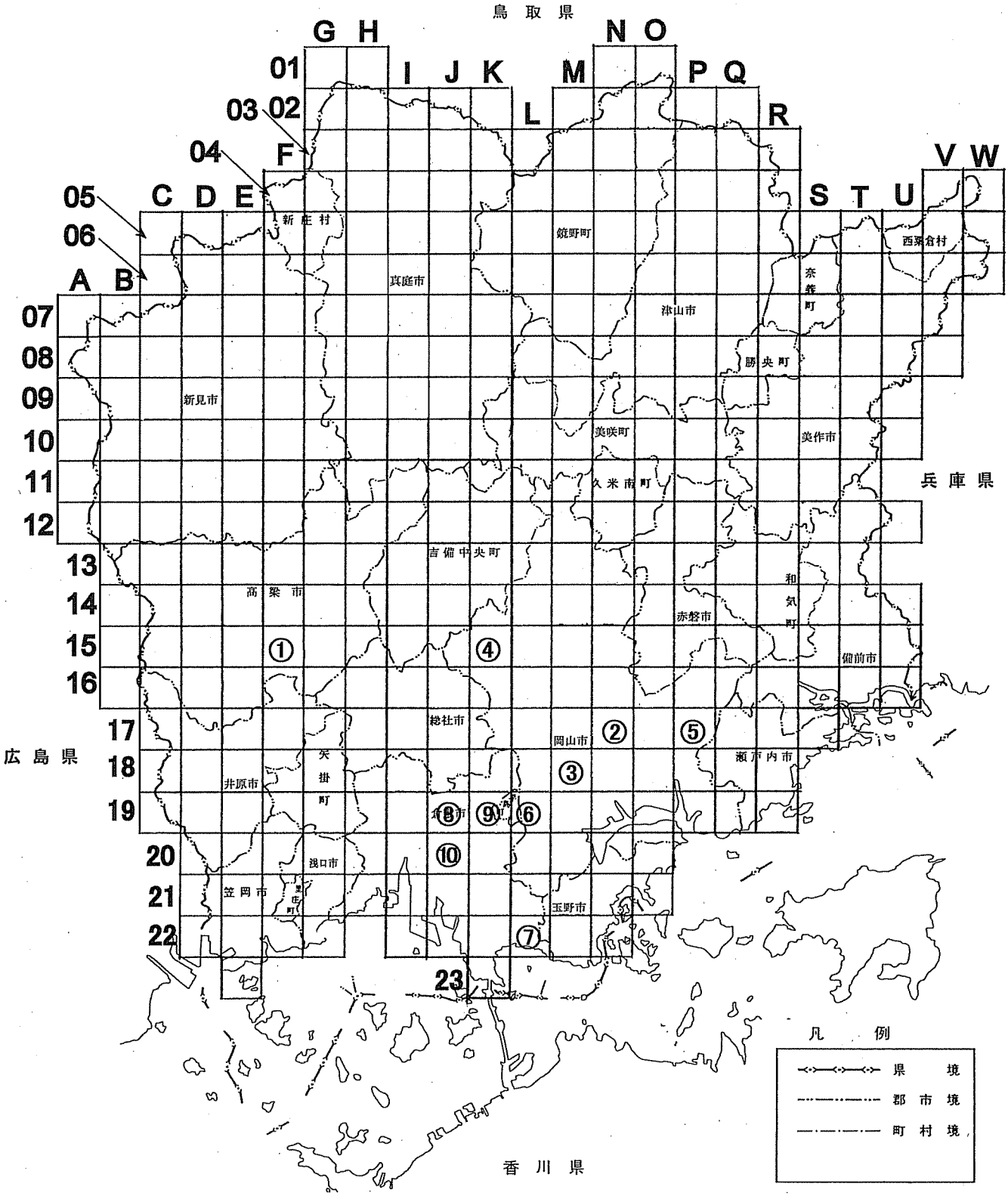
概況調査（要監視項目）

番号		8	19
測定地点名		井原市木之子町地内	美作市奥地内
メッシュ番号		E-19	Q-11
調査機関		岡山県	岡山県
調査区分		概況調査	概況調査
井戸の緒元	井戸の形態	浅井戸	浅井戸
	使用目的	生活用水	生活用水
	井戸の深さ（m）	10	7
採取年月日		平成19年9月11日	平成19年9月14日
水温		23.5	18.0
透視度		>30	>30
pH		7.0	6.8
電気伝導度（mS／m）		18.0	26
要監視項目	クロロホルム（mg／L）	< 0.006	<0.006
	t-1,2-ジクロロエチレン（mg／L）	< 0.004	<0.004
	1,2-ジクロロプロパン（mg／L）	< 0.006	<0.006
	p-ジクロロベンゼン（mg／L）	< 0.02	<0.02
	イソキサチオン（mg／L）	< 0.0008	<0.0008
	ダイアジノン（mg／L）	< 0.0005	<0.0005
	フェニトロチオン（mg／L）	< 0.0003	<0.0003
	イソプロチオラン（mg／L）	< 0.004	<0.004
	オキシン銅（mg／L）	< 0.004	<0.004
	クロロタロニル（mg／L）	< 0.004	<0.004
	プロピザミド（mg／L）	< 0.0008	<0.0008
	EPN（mg／L）	< 0.0006	<0.0006
	ジクロルボス（mg／L）	< 0.001	<0.001
	フェノブカルブ（mg／L）	< 0.002	<0.002
	イプロベンホス（mg／L）	< 0.0008	<0.0008
	クロルニトロフェン（mg／L）	< 0.0001	<0.0001
	トルエン（mg／L）	< 0.06	<0.06
	キシレン（mg／L）	< 0.04	<0.04
	フタル酸ジエチルヘキシル（mg／L）	< 0.006	<0.006
	ニッケル（mg／L）	< 0.005	<0.005
	モリブデン（mg／L）	< 0.01	<0.01
	アンチモン（mg／L）	< 0.0005	<0.0005
	塩化ビニルモノマー（mg／L）	< 0.0002	<0.0002
	エピクロロヒドリン（mg／L）	< 0.0001	<0.0001
	1,4-ジオキサン（mg／L）	< 0.005	<0.005
	全マンガン（mg／L）	<0.02	0.06
	ウラン（mg／L）	< 0.0002	<0.0002

別図　平成19年度地下水水質調査地点図(1)概況調査



別図　平成19年度地下水水質調査地点図(2)定期モニタリング調査



（参考資料）地下水の水質汚濁に係る環境基準　（平成 9年3月13日環境庁告示第10号）
（最終改正 平成11年2月22日環境庁告示第16号）

項　　目　　名	環境基準値	測　定　方　法
カドミウム	0.01　mg/ℓ以下	日本工業規格K0102(以下「規格」という。)55に定める方法
全シアン	検出されないこと	規格38.1.2及び38.2に定める方法又は規格38.1.2及び38.3に定める方法
鉛	0.01　mg/ℓ以下	規格54に定める方法
六価クロム	0.05　mg/ℓ以下	規格65.2に定める方法
ひ素	0.01　mg/ℓ以下	規格61.2又は61.3に定める方法
総水銀	0.0005 mg/ℓ以下	昭和46年12月28日環境庁告示第59号(以下この表において「告示」という。)付表１に掲げる方法
アルキル水銀	検出されないこと	告示付表２に掲げる方法
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	検出されないこと	告示付表３に掲げる方法
ジクロロメタン	0.02　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
四塩化炭素	0.002　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
１,２－ジクロロエタン	0.004　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2に定める方法
１,１－ジクロロエチレン	0.02　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
シス－１,２－ジクロロエチレン	0.04　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
１,１,１－トリクロロエタン	1　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
１,１,２－トリクロロエタン	0.006　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
トリクロロエチレン	0.03　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
テトラクロロエチレン	0.01　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
１,３－ジクロロプロペン	0.002　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法
チウラム	0.006　mg/ℓ以下	告示付表４に掲げる方法
シマジン	0.003　mg/ℓ以下	告示付表５の第１又は第２に掲げる方法
チオベンカルブ	0.02　mg/ℓ以下	告示付表５の第１又は第２に掲げる方法
ベンゼン	0.01　mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
セレン	0.01　mg/ℓ以下	規格67.2又は67.3に定める方法
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10　mg/ℓ以下	硝酸性窒素にあっては規格43.2.1、43.2.3又は43.2.5に定める方法、亜硝酸性窒素にあっては規格43.1に定める方法
ふっ素	0.8　mg/ℓ以下	規格34.1に定める方法又は告示付表６に掲げる方法
ほう素	1　mg/ℓ以下	規格47.1若しくは47.3に定める方法又は告示付表７に掲げる方法

備考
１　基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。
２　「検出されないこと」とは、測定方法の欄に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。
３　硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、規格43.2.1、43.2.3又は43.2.5により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数0.2259を乗じたものと規格43.1により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数0.3045を乗じたものの和とする。