

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	児島湾(甲)							児島湾(甲)									
			C (c)			IV (i)				C (c)			IV (i)						
河川名		地点番号	0605																
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	DOWAホールディングス沖							DOWAホールディングス沖									
調査担当機関		分析担当機関	政令市 (水質汚濁防止法による)							政令市 (水質汚濁防止法による)									
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.4 *	7.4	8.7 *	9/14	9/12	8.5 *	8.6 *	14/14	8.3	8.0	8.4 *	1/4	1/2	8.3	8.4 *	4/4	
	DO	(mg/l)	11	7.4	13	0/14	0/12	11	11	14/14	8.8	6.2	12	0/4	0/2	8.8	11	4/4	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	5.4	2.6	7.4	0/14	0/12	5.6	7.1	14/14	6.5	2.4	11 *	1/4	1/2	6.5	9.0 *	4/4	
	SS	(mg/l)						2.9	7.4							3.9	9.0 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)	0.69	0.40	1.0	0/4	0/4	0.69	0.93	4/4									
	全リン	(mg/l)	0.072	0.041	0.13 *	1/4	1/4	0.059	0.060	4/4									
	全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.002	0.005	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4									
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4										
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2									
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2									
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2									
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2									
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2									
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2									
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2									
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2									
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2										
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.27	<0.03	0.52	0/4	0/4	0.26	0.38	3/4										
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2										
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2									
	亜鉛	(mg/l)																	
	鉄 (溶解性)	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	2/2									
	マンガン (溶解性)	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	2/2									
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	児島湾(甲)							児島湾(甲)								
			C (c)			IV (i)				C (c)			IV (i)					
河川名		地点番号	0605															
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	DOWAホールディングス沖 33-605-01 表層							DOWAホールディングス沖 33-605-01 中層								
調査担当機関		分析担当機関	政令市 (水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市 (水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.25	<0.02	0.51	-/4	-/4	0.24	0.36	3/4									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)	7.0	3	15	-/14	-/12	7.5	8.0	14/14	16	16	16	-/4	-/2	16	16	4/4	
	クロロフィル a (μg/l)	2.8E+01	3.7E+00	6.1E+01	-/4	-/4	2.4E+01	3.1E+01	4/4									
全有機炭素 (mg/l)	2.5	1.4	3.4	-/4	-/4	2.5	2.6	4/4										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (mg/l)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																	
	モリブデン (mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
エピクロロヒドリン (mg/l)																		
全マンガン (mg/l)																		
ウラン (mg/l)																		
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	1.3	0.9	2.1	-/14	-/12	1.3	1.5	14/14									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度 (岡山県) A票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(甲) C (a) IV (i) 測定計画調査								児島湾(乙) B (a) IV (i) 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	DOWAホールディングス沖				33-605-01 全層				旭川河口部				33-606-01 表層				
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH	8.4 *	7.4	8.7 *	10/18	9/12	8.5 *	8.6 *	18/18	8.2	7.5 *	8.8 *	9/14	8/12	8.3	8.6 *	14/14	
	DO (mg/l)	10	6.2	13	0/18	0/12	11	11	18/18	9.9	6.0	13	0/14	0/12	10	10	14/14	
	BOD (mg/l)																	
	COD (mg/l)	5.6	2.4	11 *	1/18	0/12	6.3	7.1	18/18	4.1 *	1.9	6.3 *	8/14	7/12	4.4 *	4.9 *	14/14	
	SS (mg/l)						2.9	7.4							1.9	6.2 *		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																	
	n-ヘキソ抽出物質 (mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	
	全窒素 (mg/l)	0.69	0.40	1.0	0/4	0/4	0.69	0.93	4/4	0.69	0.39	1.0	0/4	0/4	0.69	0.91	4/4	
	全リン (mg/l)	0.072	0.041	0.13 *	1/4	1/4	0.059	0.060	4/4	0.058	0.037	0.074	0/4	0/4	0.060	0.062	4/4	
	全亜鉛 (mg/l)	0.003	0.002	-/4	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4	0.003	0.002	0.005	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4	
ノニルフェノール (mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4										
健康項目	カドミウム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
	全シアン (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	六価クロム (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	総水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	P C B (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	ジクロロメタン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ジス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チウラム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	シマジン (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
チオベンカルブ (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
ベンゼン (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
セレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
ほう素 (mg/l)																		
ふっ素 (mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.27	<0.03	0.52	0/4	0/4	0.26	0.38	3/4	0.37	0.03	0.75	0/4	0/4	0.34	0.55	4/4		
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																	
	銅 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	亜鉛 (mg/l)																	
	鉄(溶解性) (mg/l)	0.02	0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	2/2	0.04	0.01	0.06	-/2	-/2	0.04	0.06	2/2	
	マンガン(溶解性) (mg/l)	0.02	0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	2/2	0.01	0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	2/2	
クロム (mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(甲) C (c) IV (i)							児島湾(乙) B (b) IV (i)								
河川名		地点番号	0605							0601								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	DOWAホーディングス沖 33-605-01 全層							旭川河口部 33-606-01 表層								
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.04	0.01	0.06	-/4	-/4	0.04	0.06	4/4	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.25	<0.02	0.51	-/4	-/4	0.24	0.36	3/4	0.36	0.02	0.74	-/4	-/4	0.33	0.54	4/4	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.03	3/4	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)	7.4	3	16	-/18	-/12	7.5	8.0	18/18	6.5	1	14	-/14	-/12	6.0	9.0	14/14	
	クロロフィルa (μg/l)	2.8E+01	3.7E+00	6.1E+01	-/4	-/4	2.4E+01	3.1E+01	4/4									
全有機炭素 (mg/l)	2.5	1.4	3.4	-/4	-/4	2.5	2.6	4/4	2.0	1.3	2.5	-/4	-/4	2.1	2.3	4/4		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンチモン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	ニッケル (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	
	クロロホルム (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	トルエン (mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1	
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	全マンガン (mg/l)		0.08	0.08	0.08					0.08	0.08	0.08	0/1	0/1	0.08	0.08	1/1	
	ウラン (mg/l)		0.0004	0.0004	0.0004					0.0004	0.0004	0.0004	0/1	0/1	0.0004	0.0004	1/1	
フェノール (mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1		
ホルムアルデヒド (mg/l)		<0.003	<0.003	<0.003					<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	1.3	0.9	2.1	-/14	-/12	1.3	1.5	14/14	1.4	1.0	2.2	-/14	-/12	1.4	1.6	14/14	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度 (岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(乙) B (n) IV (i) 測定計画調査							児島湾(乙) B (n) IV (i) 測定計画調査									
河川名		地点番号	0601																
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	旭川河口部 33-606-01 中層							旭川河口部 33-606-01 全層									
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団									
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.4 *	1/4	0/2	8.2	8.3	4/4	8.2	7.5 *	8.8 *	10/18	8/12	8.3	8.4 *	18/18	
	DO	(mg/l)	8.9	6.6	13	0/4	0/2	8.9	11	4/4	10	6.0	13	0/18	0/12	10	10	18/18	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	4.1 *	2.8	5.6 *	3/4	1/2	4.1 *	5.1 *	4/4	4.1 *	1.9	6.3 *	11/18	7/12	4.4 *	5.0 *	18/18	
	SS	(mg/l)						3.0	5.1 *							1.9	6.2 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)										ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)										0.69	0.39	1.0	0/4	0/4	0.69	0.91	4/4
	全リン	(mg/l)										0.058	0.037	0.074	0/4	0/4	0.060	0.062	4/4
	全亜鉛	(mg/l)										0.003	0.002	0.005	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4
ノニルフェノール	(mg/l)																		
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	P C B	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	ジクロロメタン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チウラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.37	0.03	0.75	0/4	0/4	0.34	0.55	4/4		
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	亜鉛	(mg/l)																	
	鉄(溶解性)	(mg/l)									0.04	0.01	0.06	-/2	-/2	0.04	0.06	2/2	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									0.01	0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	2/2	
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)							児島湾(乙)									
		B (p)			IV (i)				B (p)			IV (i)						
河川名	地点番号	0601																
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	旭川河口部 33-606-01 中層							旭川河口部 33-606-01 全層									
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.04	0.01	0.06	-/4	-/4	0.04	0.06	4/4	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.36	0.02	0.74	-/4	-/4	0.33	0.54	4/4	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)									0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.03	3/4	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)		16	13	16	-/4	-/2	16	16	4/4	6.9	1	16	-/18	-/12	6.0	10	18/18
	クロロフィルa (μg/l)																	
全有機炭素 (mg/l)										2.0	1.3	2.5	-/4	-/4	2.1	2.3	4/4	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要監視項目	E P N (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンチモン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	ニッケル (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	
	クロロホルム (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオラン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロロニトロフェン(CNP) (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	トルエン (mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1	
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
全マンガン (mg/l)		0.08	0.08	0.08					0.08	0.08	0.08	0/1	0/1	0.08	0.08	1/1		
ウラン (mg/l)									0.0004	0.0004	0.0004	0/1	0/1	0.0004	0.0004	1/1		
フェノール (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1		
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)									1.4	1.0	2.2	-/14	-/12	1.4	1.6	14/14	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

2013年度																									
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)			B (b)			IV (i)			測定計画調査			児島湾(乙)			B (b)			IV (i)			測定計画調査		
河川名	地点番号	0602																							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	吉井川河口部			33-606-02			表層			吉井川河口部			33-606-02			中層								
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n								
生活環境項目	pH	8.0	7.6 *	8.3	2/14	2/12	8.1	8.2	14/14	8.1	8.0	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4								
	DO (mg/l)	9.2	7.0	11	0/14	0/12	9.8	10	14/14	8.2	7.2	9.4	0/4	0/2	8.2	9.1	4/4								
	BOD (mg/l)																								
	COD (mg/l)	2.8	1.6	4.7 *	4/14	3/12	2.7	3.0	14/14	2.7	2.2	3.8 *	1/4	1/2	2.7	3.1 *	4/4								
	SS (mg/l)																								
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																								
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14																
	全窒素 (mg/l)	0.57	0.34	0.89	0/4	0/4	0.53	0.58	4/4																
	全リン (mg/l)	0.045	0.031	0.063	0/4	0/4	0.042	0.051	4/4																
	全亜鉛 (mg/l)	0.002	0.001	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4																
ノニルフェノール (mg/l)																									
健康項目	カドミウム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2																
	全シアン (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																
	鉛 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																
	六価クロム (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2																
	ヒ素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																
	総水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																
	アルキル水銀 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																
	P C B (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																
	ジクロロメタン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2																
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2																
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	ジス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2																
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																
	トリクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2																
	チウラム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																
	シマジン (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2																
チオベンカルブ (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																	
ベンゼン (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2																	
セレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																	
ほう素 (mg/l)																									
ふっ素 (mg/l)																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.29	0.13	0.57	0/4	0/4	0.22	0.29	4/4																	
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																	
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																								
	銅 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2																
	亜鉛 (mg/l)																								
	鉄(溶解性) (mg/l)	0.03	0.02	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	2/2																
	マンガン(溶解性) (mg/l)	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2																
クロム (mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)								児島湾(乙)								
河川名	地点番号	B (n)				IV (i)				B (n)				IV (i)				
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	33-606-02								33-606-02								
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)								政令市(水質汚濁防止法による)								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.06	0.01	0.14	-/4	-/4	0.05	0.09	4/4									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.28	0.12	0.56	-/4	-/4	0.21	0.28	4/4									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.03	2/4									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)	8.8	1	17	-/14	-/12	8.5	12	14/14	17	15	17	-/4	-/2	17	17	4/4	
	クロロフィルa (μg/l)																	
全有機炭素 (mg/l)	1.5	1.2	1.8	-/4	-/4	1.5	1.8	4/4										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	ニッケル (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1									
	クロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1									
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1									
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
全マンガン (mg/l)	0.21	* 0.21	* 0.21	* 1/1	1/1	0.21	* 0.21	* 1/1										
ウラン (mg/l)	0.0016	0.0016	0.0016	0/1	0/1	0.0016	0.0016	1/1										
フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1										
ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1										
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	1.5	0.7	2.5	-/14	-/12	1.6	1.7	14/14									

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度 (岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(乙) B (n) IV (i) 測定計画調査							児島湾(乙) B (n) IV (i) 測定計画調査									
河川名		地点番号	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	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団									
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.0	7.6 *	8.3	2/18	2/12	8.1	8.2	18/18	8.2	7.3 *	8.7 *	5/14	5/12	8.2	8.4 *	14/14	
	DO	(mg/l)	9.1	7.0	11	0/18	0/12	9.8	10	18/18	9.3	6.6	12	0/14	0/12	9.7	10	14/14	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.8	1.6	4.7 *	5/18	3/12	2.7	3.0	18/18	4.1 *	2.0	6.8 *	9/14	9/12	4.1 *	4.5 *	14/14	
	SS	(mg/l)						1.6	4.7 *							2.0	6.8 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-1種抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	
	全窒素	(mg/l)	0.57	0.34	0.89	0/4	0/4	0.53	0.58	4/4	0.59	0.46	0.87	0/4	0/4	0.51	0.54	4/4	
	全リン	(mg/l)	0.045	0.031	0.063	0/4	0/4	0.042	0.051	4/4	0.060	0.022	0.10 *	1/4	1/4	0.058	0.060	4/4	
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.001	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4	0.002	0.002	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4	
ノニルフェノール	(mg/l)																		
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.29	0.13	0.57	0/4	0/4	0.22	0.29	4/4	0.21	0.14	0.36	0/4	0/4	0.16	0.17	4/4		
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	亜鉛	(mg/l)																	
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.03	0.02	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	2/2	0.03	0.03	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2	0.04	0.02	0.06	-/2	-/2	0.04	0.06	2/2	
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度 (岡山県) B票

水域名 (類型)	調査種類	児島湾(乙) B (b) IV (i) 測定計画調査								児島湾(乙) B (b) IV (i) 測定計画調査								
河川名	地点番号	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	政令市 (水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								政令市 (水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.06	0.01	0.14	-/4	-/4	0.05	0.09	4/4	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.28	0.12	0.56	-/4	-/4	0.21	0.28	4/4	0.19	0.13	0.35	-/4	-/4	0.15	0.16	4/4	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.03	2/4	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 (%)	9.3	1	17	-/18	-/12	11	13	18/18	9.5	4	14	-/14	-/12	9.5	11	14/14	
	クロロフィルa (μg/l)																	
全有機炭素 (mg/l)	1.5	1.2	1.8	-/4	-/4	1.5	1.8	4/4	2.1	1.3	3.1	-/4	-/4	2.0	2.5	4/4		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンチモン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	ニッケル (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1									
	クロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1									
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1									
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
全マンガン (mg/l)	0.21	* 0.21	* 0.21	* 1/1	1/1	0.21	* 0.21	* 1/1										
ウラン (mg/l)	0.0016	0.0016	0.0016	0/1	0/1	0.0016	0.0016	1/1										
フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1										
ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1										
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	1.5	0.7	2.5	-/14	-/12	1.6	1.7	14/14	1.3	1.0	1.8	-/14	-/12	1.4	1.6	14/14	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度 (岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(乙) 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	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団									
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.2	7.3 *	8.7 *	5/18	4/12	8.2	8.3	18/18	
	DO	(mg/l)	8.5	6.8	11	0/4	0/2	8.5	10	4/4	9.1	6.6	12	0/18	0/12	9.7	10	18/18	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	3.2 *	2.6	3.7 *	2/4	2/2	3.2 *	3.2 *	4/4	4.1 *	2.0	6.8 *	11/18	9/12	4.1 *	4.5 *	18/18	
	SS	(mg/l)						3.1 *	3.2 *							2.0	6.8 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	
	全窒素	(mg/l)									0.59	0.46	0.87	0/4	0/4	0.51	0.54	4/4	
	全リン	(mg/l)									0.060	0.022	0.10 *	1/4	1/4	0.058	0.060	4/4	
	全亜鉛	(mg/l)									0.002	0.002	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4	
ノニルフェノール	(mg/l)																		
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	P C B	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チウラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.21	0.14	0.36	0/4	0/4	0.16	0.17	4/4		
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	亜鉛	(mg/l)																	
	鉄(溶解性)	(mg/l)									0.03	0.03	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									0.04	0.02	0.06	-/2	-/2	0.04	0.06	2/2	
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類		児島湾(乙)		B (n)		IV (i)		測定計画調査		児島湾(乙)		B (n)		IV (i)		測定計画調査		
河川名		地点番号								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		政令市 (水質汚濁防止法による)		岡山県健康づくり財団				政令市 (水質汚濁防止法による)		岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)										0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	
	硝酸性窒素	(mg/l)										0.19	0.13	0.35	-/4	-/4	0.15	0.16	4/4	
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)										0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	
	電気伝導度	( $\mu S/cm$ )																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)	16	15	17	-/4	-/2	16	16	4/4			9.8	4	17	-/18	-/12	9.5	11	18/18
	クロロフィルa	( $\mu g/l$ )																		
全有機炭素	(mg/l)											2.1	1.3	3.1	-/4	-/4	2.0	2.5	4/4	
トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンチモン	(mg/l)																		
	ニッケル	(mg/l)																		
	クロホルム	(mg/l)																		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
	イソキサチオン	(mg/l)																		
	ダイアジノン	(mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
	イソプロチオラン	(mg/l)																		
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
	プロピザミド	(mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
	トルエン	(mg/l)																		
	キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																			
モリブデン	(mg/l)																			
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
エピクロロヒドリン	(mg/l)																			
全マンガン	(mg/l)																			
ウラン	(mg/l)																			
フェノール	(mg/l)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																		
	下層DO	(mg/l)																		
	透明度	(m)										1.3	1.0	1.8	-/14	-/12	1.4	1.6	14/14	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(乙) B (n) IV (i)							測定計画調査							児島湾(乙) B (n) IV (i)							測定計画調査						
河川名		地点番号	0604																											
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	九幡沖 33-606-04							表層							九幡沖 33-606-04							中層						
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n												
生活環境項目	pH		8.3	7.5 *	8.7 *	6/14	6/12	8.3	8.4 *	14/14	8.2	8.0	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4												
	DO	(mg/l)	9.6	7.4	12	0/14	0/12	10	10	14/14	8.5	7.0	10	0/4	0/2	8.5	9.5	4/4												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	3.8 *	2.0	7.0 *	8/14	8/12	3.5 *	4.4 *	14/14	3.0	2.4	3.4 *	2/4	0/2	3.0	3.0	4/4												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																												
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14																				
	全窒素	(mg/l)	0.54	0.31	0.98	0/12	0/12	0.46	0.63	12/12																				
	全リン	(mg/l)	0.061	0.028	0.12 *	2/12	2/12	0.053	0.071	12/12																				
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.002	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4																				
ノニルフェノール	(mg/l)																													
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2																				
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																				
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																				
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2																				
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																				
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																				
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																				
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																				
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																				
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2																				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2																				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																				
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2																				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																				
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																				
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2																				
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																				
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2																				
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																					
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2																					
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																					
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.19	0.08	0.28	0/4	0/4	0.19	0.24	4/4																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																					
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																												
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2																				
	亜鉛	(mg/l)																												
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	2/2																				
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.02	0.02	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2																				
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2																					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		児島湾(乙)						B (b)						IV (i)						測定計画調査																	
河川名		地点番号		0604						0604						0604																							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		九幡沖						33-606-04						表層						九幡沖						33-606-04						中層					
調査担当機関		分析担当機関		政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団																	
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n																				
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4																													
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4																													
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.18	0.07	0.27	-/4	-/4	0.18	0.23	4/4																													
	有機態窒素	(mg/l)																																					
	リン酸態リン	(mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4																													
	電気伝導度	(μS/cm)																																					
	DO飽和度	(%)																																					
	塩素イオン	(mg/l)																																					
	塩素量	(%)	9.2	4	16	-/14	-/12	10	11	14/14		16	14	17	-/4	-/2	16	16	4/4																				
	クロロフィルa	(μg/l)																																					
全有機炭素	(mg/l)	1.9	1.2	2.9	-/4	-/4	1.8	2.3	4/4																														
トリハロメタン生成能	(mg/l)																																						
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																													
	アンチモン	(mg/l)																																					
	ニッケル	(mg/l)																																					
	クロホルム	(mg/l)																																					
	トランス-1,2-ジクロエチレン	(mg/l)																																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																																					
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																																					
	イソキサチオン	(mg/l)																																					
	ダイアジノン	(mg/l)																																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																																					
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																																					
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																																					
	プロピザミド	(mg/l)																																					
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																																					
	トルエン	(mg/l)																																					
	キシレン	(mg/l)																																					
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																																					
	モリブデン	(mg/l)																																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																																					
エピクロロヒドリン	(mg/l)																																						
全マンガン	(mg/l)																																						
ウラン	(mg/l)																																						
フェノール	(mg/l)																																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																																						
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)	7.6	4.2	10.2	-/14	-/12	7.5	9.2	14/14																													
	下層DO	(mg/l)																																					
	透明度	(m)	1.4	1.0	2.3	-/14	-/12	1.4	1.4	14/14																													

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(乙) B (b) IV (i)							測定計画調査							児島湾(乙) B (b) IV (i)							測定計画調査						
河川名		地点番号	0604							0606																				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	九幡沖 33-606-04 全層							宮浦沖 33-606-51 表層																				
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団																				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n												
生活環境項目	pH		8.3	7.5 *	8.7 *	6/18	5/12	8.3	8.4 *	18/18	8.3	7.6 *	8.8 *	7/14	7/12	8.4 *	8.5 *	14/14												
	DO	(mg/l)	9.5	7.0	12	0/18	0/12	10	10	18/18	11	7.4	16	0/14	0/12	10	11	14/14												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	3.8 *	2.0	7.0 *	10/18	8/12	3.5 *	4.4 *	18/18	4.4 *	1.9	8.1 *	9/14	9/12	3.4 *	6.5 *	14/14												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																												
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14												
健康項目	全窒素	(mg/l)	0.54	0.31	0.98	0/12	0/12	0.46	0.63	12/12	0.54	0.33	1.0	0/4	0/4	0.42	0.43	4/4												
	全リン	(mg/l)	0.061	0.028	0.12 *	2/12	2/12	0.053	0.071	12/12	0.055	0.022	0.10 *	1/4	1/4	0.049	0.058	4/4												
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.002	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4																				
	ノニルフェノール	(mg/l)																												
	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2																				
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																				
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																				
健康項目	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2																				
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																				
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																				
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																				
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																				
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																				
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2																				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2																				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																				
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2																				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																				
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																				
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2																				
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																				
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2																				
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																					
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2																					
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																					
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.19	0.08	0.28	0/4	0/4	0.19	0.24	4/4																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																					
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																												
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2																				
	亜鉛	(mg/l)																												
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	2/2																				
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.02	0.02	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2																				
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2																					

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	児島湾(乙)							児島湾(乙)								
			B (n)			IV (i)				B (n)			IV (i)					
河川名		地点番号	0604															
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	九幡沖							宮浦沖								
			33-606-04			全層				33-606-51			表層					
調査担当機関		分析担当機関	政令市 (水質汚濁防止法による)							政令市 (水質汚濁防止法による)								
			岡山県健康づくり財団							岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.18	0.07	0.27	-/4	-/4	0.18	0.23	4/4									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)	9.5	4	17	-/18	-/12	10	11	18/18	8.9	3	15	-/14	-/12	9.0	10	14/14	
	クロロフィルa (μg/l)																	
全有機炭素 (mg/l)	1.9	1.2	2.9	-/4	-/4	1.8	2.3	4/4										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (mg/l)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																	
	モリブデン (mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
エピクロロヒドリン (mg/l)																		
全マンガン (mg/l)																		
ウラン (mg/l)																		
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	7.6	4.2	10.2	-/14	-/12	7.5	9.2	14/14	1.4	0.9	1.8	-/14	-/12	1.5	1.5	14/14	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	1.4	1.0	2.3	-/14	-/12	1.4	1.4	14/14	1.4	0.9	1.8	-/14	-/12	1.5	1.5	14/14	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(乙) B (n) IV (i) 測定計画調査							児島湾(乙) B (n) IV (i) 測定計画調査									
河川名		地点番号	0606																
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	宮浦沖 33-606-51 中層							宮浦沖 33-606-51 全層									
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.3	7.6 *	8.8 *	7/18	6/12	8.3	8.5 *	18/18	
	DO	(mg/l)	9.3	7.2	11	0/4	0/2	9.3	11	4/4	11	7.2	16	0/18	0/12	10	11	18/18	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	3.3 *	2.6	5.4 *	1/4	1/2	3.3 *	4.0 *	4/4	4.4 *	1.9	8.1 *	10/18	9/12	3.5 *	6.5 *	18/18	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	
	全窒素	(mg/l)									0.54	0.33	1.0	0/4	0/4	0.42	0.43	4/4	
	全リン	(mg/l)									0.055	0.022	0.10 *	1/4	1/4	0.049	0.058	4/4	
	全亜鉛	(mg/l)																	
ノニルフェノール	(mg/l)																		
健康項目	カドミウム	(mg/l)																	
	全シアン	(mg/l)																	
	鉛	(mg/l)																	
	六価クロム	(mg/l)																	
	ヒ素	(mg/l)																	
	総水銀	(mg/l)																	
	アルキル水銀	(mg/l)																	
	PCB	(mg/l)																	
	ジクロロメタン	(mg/l)																	
	四塩化炭素	(mg/l)																	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																	
	トリクロロエチレン	(mg/l)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
	チウラム	(mg/l)																	
	シマジン	(mg/l)																	
チオベンカルブ	(mg/l)																		
ベンゼン	(mg/l)																		
セレン	(mg/l)																		
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																		
1,4-ジオキサン	(mg/l)																		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)																	
	亜鉛	(mg/l)																	
	鉄(溶解性)	(mg/l)																	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																	
クロム	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) B票

2013年度																									
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)			B (n)		IV (i)		測定計画調査			児島湾(乙)			B (n)		IV (i)		測定計画調査						
河川名	地点番号	0606																							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	宮浦沖			33-606-51		中層			宮浦沖			33-606-51		全層										
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n								
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)																							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																							
	硝酸性窒素	(mg/l)																							
	有機態窒素	(mg/l)																							
	リン酸態リン	(mg/l)																							
	電気伝導度	( $\mu S/cm$ )																							
	DO飽和度	(%)																							
	塩素イオン	(mg/l)																							
	塩素量	(%)																							
	クロロフィルa	( $\mu g/l$ )																							
全有機炭素	(mg/l)																								
トリハロメタン生成能	(mg/l)																								
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)																							
	アンチモン	(mg/l)																							
	ニッケル	(mg/l)																							
	クロロホルム	(mg/l)																							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																							
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																							
	イソキサチオン	(mg/l)																							
	ダイアジノン	(mg/l)																							
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																							
	イソプロチオラン	(mg/l)																							
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																							
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																							
	プロピザミド	(mg/l)																							
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																							
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																							
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																							
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																							
	トルエン	(mg/l)																							
	キシレン	(mg/l)																							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																							
	モリブデン	(mg/l)																							
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																							
エピクロロヒドリン	(mg/l)																								
全マンガン	(mg/l)																								
ウラン	(mg/l)																								
フェノール	(mg/l)																								
ホルムアルデヒド	(mg/l)																								
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																							
	下層DO	(mg/l)																							
	透明度	(m)								1.4	0.9	1.8	-/14	-/12	1.5	1.5	14/14								

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(乙) B (n) IV (i)							測定計画調査							児島湾(乙) B (n) IV (i)							測定計画調査						
河川名		地点番号	0607																											
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	阿津沖 33-606-05							表層							阿津沖 33-606-05							中層						
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n												
生活環境項目	pH		8.3	7.6 *	8.7 *	6/14	6/12	8.3	8.5 *	14/14	8.2	8.1	8.3	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4												
	DO	(mg/l)	10	6.8	13	0/14	0/12	10	11	14/14	8.5	7.4	10	0/4	0/2	8.5	9.3	4/4												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	3.9 *	1.6	6.9 *	8/14	7/12	3.5 *	4.8 *	14/14	2.9	2.3	3.4 *	2/4	1/2	2.9	3.3 *	4/4												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																												
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14																				
	全窒素	(mg/l)	0.48	0.28	0.89	0/4	0/4	0.38	0.39	4/4																				
	全リン	(mg/l)	0.054	0.020	0.11 *	1/4	1/4	0.043	0.053	4/4																				
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.002	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4																				
ノニルフェノール	(mg/l)																													
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2																				
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																				
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																				
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2																				
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																				
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																				
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																				
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																				
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																				
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2																				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2																				
	1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2																				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																				
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																				
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2																				
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																				
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2																				
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																					
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2																					
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																					
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.16	<0.03	0.26	0/4	0/4	0.18	0.23	3/4																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																					
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																												
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2																				
	亜鉛	(mg/l)																												
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.03	0.01	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	2/2																				
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2																				
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2																					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		児島湾(乙)		B (n)		IV (i)		測定計画調査		児島湾(乙)		B (n)		IV (i)		測定計画調査			
河川名		地点番号								0607								0607			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		阿津沖		33-606-05		表層		阿津沖		33-606-05		中層							
調査担当機関		分析担当機関		政令市(水質汚濁防止法による)		岡山県健康づくり財団				政令市(水質汚濁防止法による)		岡山県健康づくり財団									
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4											
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4											
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.15	<0.02	0.24	-/4	-/4	0.17	0.22	3/4											
	有機態窒素	(mg/l)																			
	リン酸態リン	(mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4											
	電気伝導度	(μS/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩素イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)	11	3	17	-/14	-/12	12	12	14/14		17	15	17	-/4	-/2	17	17	4/4		
	クロロフィルa	(μg/l)	2.0E+01	2.3E+00	6.7E+01	-/4	-/4	6.2E+00	1.0E+01	4/4											
全有機炭素	(mg/l)	2.0	1.3	3.0	-/4	-/4	1.8	2.2	4/4												
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2											
	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロホルム	(mg/l)																			
	トランス-1,2-ジクロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																			
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
	トルエン	(mg/l)																			
	キシレン	(mg/l)																			
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																				
モリブデン	(mg/l)																				
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				
エピクロロヒドリン	(mg/l)																				
全マンガン	(mg/l)																				
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																			
	下層DO	(mg/l)																			
	透明度	(m)	1.3	1.0	2.3	-/14	-/12	1.3	1.4	14/14											

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	児島湾(乙) B (n) IV (i)							測定計画調査							児島湾(乙) B (n) IV (i)							測定計画調査						
河川名		地点番号	0607														0608													
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	阿津沖 33-606-05							全層							テイカ沖 33-606-52							表層						
調査担当機関		分析担当機関	政令市 (水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団							政令市 (水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n												
生活環境項目	pH		8.3	7.6 *	8.7 *	6/18	6/12	8.3	8.5 *	18/18	8.1	7.6 *	8.5 *	4/14	3/12	8.2	8.2	14/14												
	DO	(mg/l)	10	6.8	13	0/18	0/12	10	11	18/18	8.8	5.2	11	0/14	0/12	9.1	10	14/14												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	3.9 *	1.6	6.9 *	10/18	7/12	3.5 *	4.8 *	18/18	3.4 *	1.6	6.6 *	7/14	5/12	3.0	3.5 *	14/14												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																												
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14												
	全窒素	(mg/l)	0.48	0.28	0.89	0/4	0/4	0.38	0.39	4/4	0.54	0.37	0.89	0/4	0/4	0.46	0.48	4/4												
	全リン	(mg/l)	0.054	0.020	0.11 *	1/4	1/4	0.043	0.053	4/4	0.073	0.022	0.18 *	1/4	1/4	0.045	0.060	4/4												
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.002	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4																				
ノニルフェノール	(mg/l)																													
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2																				
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																				
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																				
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2																				
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																				
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																				
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																				
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																				
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																				
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2																				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2																				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																				
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2																				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																				
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																				
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2																				
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																				
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2																				
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																					
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2																					
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																					
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.16	<0.03	0.26	0/4	0/4	0.18	0.23	3/4																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																					
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																												
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2																				
	亜鉛	(mg/l)																												
	鉄 (溶解性)	(mg/l)	0.03	0.01	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	2/2																				
	マンガン (溶解性)	(mg/l)	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2																				
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2																					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙) B (b) IV (i) 測定計画調査								児島湾(乙) B (b) IV (i) 測定計画調査								
河川名	地点番号	0607								0608								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	阿津沖 33-606-05 全層								テイカ沖 33-606-52 表層								
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.15	<0.02	0.24	-/4	-/4	0.17	0.22	3/4									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)	11	3	17	-/18	-/12	12	14	18/18	12	6	16	-/14	-/12	12	12	14/14	
	クロロフィルa (μg/l)	2.0E+01	2.3E+00	6.7E+01	-/4	-/4	6.2E+00	1.0E+01	4/4									
全有機炭素 (mg/l)	2.0	1.3	3.0	-/4	-/4	1.8	2.2	4/4										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロロホルム (mg/l)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																		
モリブデン (mg/l)																		
塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
エピクロロヒドリン (mg/l)																		
全マンガン (mg/l)																		
ウラン (mg/l)																		
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	1.3	1.0	2.3	-/14	-/12	1.3	1.4	14/14	1.2	0.7	1.6	-/14	-/12	1.2	1.3	14/14	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(乙)							IV (イ)							測定計画調査													
河川名		地点番号	0608							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													
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n												
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.1	7.6 *	8.5 *	4/18	3/12	8.2	8.2	18/18												
	DO	(mg/l)	8.2	7.2	10	0/4	0/2	8.2	9.2	4/4	8.8	5.2	11	0/18	0/12	9.1	10	18/18												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	3.3 *	2.5	4.2 *	3/4	1/2	3.3 *	3.7 *	4/4	3.5 *	1.6	6.6 *	10/18	6/12	3.1 *	3.5 *	18/18												
	SS	(mg/l)						2.9	3.7 *							1.6	6.6 *													
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																												
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)										ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14											
	全窒素	(mg/l)										0.54	0.37	0.89	0/4	0/4	0.46	0.48	4/4											
	全リン	(mg/l)										0.073	0.022	0.18 *	1/4	1/4	0.045	0.060	4/4											
	全亜鉛	(mg/l)																												
ノニルフェノール	(mg/l)																													
健康項目	カドミウム	(mg/l)																												
	全シアン	(mg/l)																												
	鉛	(mg/l)																												
	六価クロム	(mg/l)																												
	ヒ素	(mg/l)																												
	総水銀	(mg/l)																												
	アルキル水銀	(mg/l)																												
	PCB	(mg/l)																												
	ジクロロメタン	(mg/l)																												
	四塩化炭素	(mg/l)																												
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																												
	トリクロロエチレン	(mg/l)																												
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																												
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																												
	チウラム	(mg/l)																												
	シマジン	(mg/l)																												
チオベンカルブ	(mg/l)																													
ベンゼン	(mg/l)																													
セレン	(mg/l)																													
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																													
1,4-ジオキサン	(mg/l)																													
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																												
	銅	(mg/l)																												
	亜鉛	(mg/l)																												
	鉄(溶解性)	(mg/l)																												
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																												
クロム	(mg/l)																													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) B票

2013年度																									
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)			B (b)			IV (i)			測定計画調査			児島湾(乙)			B (b)			IV (i)			測定計画調査		
河川名	地点番号	0608																							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	テイカ沖			33-606-52			中層			テイカ沖			33-606-52			全層								
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n								
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)																							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																							
	硝酸性窒素	(mg/l)																							
	有機態窒素	(mg/l)																							
	リン酸態リン	(mg/l)																							
	電気伝導度	( $\mu S/cm$ )																							
	DO飽和度	(%)																							
	塩素イオン	(mg/l)																							
	塩素量	(%)																							
	クロロフィルa	( $\mu g/l$ )	17	15	18	-/4	-/2	17	17	4/4	12	6	18	-/18	-/12	12	14	18/18							
全有機炭素	(mg/l)																								
トリハロメタン生成能	(mg/l)																								
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)																							
	アンチモン	(mg/l)																							
	ニッケル	(mg/l)																							
	クロロホルム	(mg/l)																							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																							
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																							
	イソキサチオン	(mg/l)																							
	ダイアジノン	(mg/l)																							
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																							
	イソプロチオラン	(mg/l)																							
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																							
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																							
	プロピザミド	(mg/l)																							
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																							
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																							
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																							
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																							
	トルエン	(mg/l)																							
	キシレン	(mg/l)																							
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																								
モリブデン	(mg/l)																								
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																								
エピクロロヒドリン	(mg/l)																								
全マンガン	(mg/l)																								
ウラン	(mg/l)																								
フェノール	(mg/l)																								
ホルムアルデヒド	(mg/l)																								
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																							
	下層DO	(mg/l)																							
	透明度	(m)								1.2	0.7	1.6	-/14	-/12	1.2	1.3	14/14								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

2013年度																									
水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙)			B (p)		IV (i)		測定計画調査			児島湾(乙)			B (p)		IV (i)		測定計画調査						
河川名	地点番号	0609																							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	向小串沖			33-606-06		表層		向小串沖			33-606-06		中層											
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n								
生活環境項目	pH	8.2	7.6 *	8.6 *	3/14	3/12	8.2	8.2	14/14	8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4								
	DO (mg/l)	9.4	7.8	11	0/14	0/12	9.5	10	14/14	8.6	7.4	10	0/4	0/2	8.6	9.7	4/4								
	BOD (mg/l)																								
	COD (mg/l)	2.7	1.1	5.7 *	3/14	3/12	2.4	2.9	14/14	2.1	1.8	2.4	0/4	0/2	2.1	2.1	4/4								
	SS (mg/l)																								
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																								
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14																
	全窒素 (mg/l)	0.43	0.15	0.95	0/12	0/12	0.28	0.61	12/12																
	全リン (mg/l)	0.044	0.020	0.092 *	1/12	1/12	0.032	0.044	12/12																
	全亜鉛 (mg/l)	0.002	0.002	-/4	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4																
ノニルフェノール (mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4																	
健康項目	カドミウム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2																
	全シアン (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																
	鉛 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																
	六価クロム (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2																
	ヒ素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																
	総水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																
	アルキル水銀 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																
	P C B (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2																
	ジクロロメタン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2																
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2																
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	ジス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2																
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																
	トリクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																
	テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2																
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2																
	チウラム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																
	シマジン (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2																
チオベンカルブ (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																	
ベンゼン (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2																	
セレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2																	
ほう素 (mg/l)																									
ふっ素 (mg/l)																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.12	<0.03	0.32	0/4	0/4	0.06	0.08	3/4																	
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																	
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																								
	銅 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2																
	亜鉛 (mg/l)																								
	鉄(溶解性) (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	1/2																
	マンガン(溶解性) (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2																
クロム (mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		児島湾(乙)						B (b)						IV (i)						測定計画調査																	
河川名		地点番号		向小串沖						33-606-06						表層						向小串沖						33-606-06						中層					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		向小串沖						33-606-06						表層						向小串沖						33-606-06						中層					
調査担当機関		分析担当機関		政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団																	
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n																				
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4																													
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4																													
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.11	<0.02	0.31	-/4	-/4	0.05	0.07	3/4																													
	有機態窒素	(mg/l)																																					
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4																													
	電気伝導度	(μS/cm)																																					
	DO飽和度	(%)																																					
	塩素イオン	(mg/l)																																					
	塩素量	(%)	12	1	18	-/14	-/12	14	17	14/14		17	15	18	-/4	-/2	17	18	4/4																				
	クロロフィルa	(μg/l)																																					
全有機炭素	(mg/l)	1.9	1.2	2.7	-/4	-/4	1.8	2.2	4/4																														
トリハロメタン生成能	(mg/l)																																						
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																													
	アンチモン	(mg/l)																																					
	ニッケル	(mg/l)																																					
	クロホルム	(mg/l)																																					
	トランス-1,2-ジクロエチレン	(mg/l)																																					
	1,2-ジクロプロパン	(mg/l)																																					
	P-ジクロベンゼン	(mg/l)																																					
	イソキサチオン	(mg/l)																																					
	ダイアジノン	(mg/l)																																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																																					
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																																					
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																																					
	プロピザミド	(mg/l)																																					
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																																					
	トルエン	(mg/l)																																					
	キシレン	(mg/l)																																					
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																																					
	モリブデン	(mg/l)																																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																																					
エピクロロヒドリン	(mg/l)																																						
全マンガン	(mg/l)																																						
ウラン	(mg/l)																																						
フェノール	(mg/l)																																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																																						
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																																					
	下層DO	(mg/l)																																					
	透明度	(m)	2.0	1.0	4.9	-/14	-/12	1.8	2.2	14/14																													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度 (岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	児島湾(乙) B (n) IV (i)							測定計画調査							児島湾(丙) A (i) II (i)						
河川名		地点番号	0609							0610													
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	向小串沖 33-606-06 全層							別荘沖 33-607-01 表層													
調査担当機関		分析担当機関	政令市 (水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市 (水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団													
測定項目 (単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n						
生活環境項目	pH		8.2	7.6 *	8.6 *	3/18	3/12	8.2	8.2	18/18	8.1	8.0	8.2	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14					
	DO (mg/l)		9.3	7.4	11	0/18	0/12	9.5	10	18/18	8.3	6.6 *	10	4/14	3/12	8.1	9.4	14/14					
	BOD (mg/l)																						
	COD (mg/l)		2.7	1.1	5.7 *	3/18	3/12	2.3	2.9	18/18	2.0	1.1	2.9 *	5/14	4/12	1.9	2.2 *	14/14					
	SS (mg/l)							1.1	5.7 *							1.3	2.9 *						
	大腸菌群数 (MPN/100ml)										1.2E+02	<1.8E00	1.3E+03 *	1/14	1/12	1.8E+00	9.3E+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)		0.43	0.15	0.95	0/12	0/12	0.28	0.61	12/12	0.26	0.17	0.31 *	1/4	1/4	0.27	0.28	4/4					
	全リン (mg/l)		0.044	0.020	0.092 *	1/12	1/12	0.032	0.044	12/12	0.032 *	0.024	0.042 *	2/4	2/4	0.031 *	0.035 *	4/4					
	全亜鉛 (mg/l)		0.002	0.002	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4	0.002	0.001	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4					
ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4														
健康項目	カドミウム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2						
	全シアン (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2						
	鉛 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2						
	六価クロム (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2						
	ヒ素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2						
	総水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2						
	アルキル水銀 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2						
	P C B (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2						
	ジクロロメタン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2						
	四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2						
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2						
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2						
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2						
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2						
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2						
	トリクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2						
	テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2						
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2						
	チウラム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2						
	シマジン (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2						
チオベンカルブ (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2							
ベンゼン (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2							
セレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2							
ほう素 (mg/l)																							
ふっ素 (mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.12	<0.03	0.32	0/4	0/4	0.06	0.08	3/4	0.05	<0.03	0.07	0/4	0/4	0.04	0.04	3/4							
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2							
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																						
	銅 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2						
	亜鉛 (mg/l)																						
	鉄 (溶解性) (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	1/2	0.01	0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	2/2						
	マンガン (溶解性) (mg/l)	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2	0.02	0.02	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2						
クロム (mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(乙) B (n) IV (i)								児島湾(丙) A (i) II (i)								
河川名	地点番号	0609								0610								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	向小串沖 33-606-06 全層								別荘沖 33-607-01 表層								
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.11	<0.02	0.31	-/4	-/4	0.05	0.07	3/4	0.04	<0.02	0.06	-/4	-/4	0.03	0.03	3/4	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)	12	1	18	-/18	-/12	15	17	18/18	17	12	18	-/14	-/12	18	18	14/14	
	クロロフィルa (μg/l)									6.5E+00	2.1E+00	1.4E+01	-/4	-/4	4.9E+00	7.4E+00	4/4	
全有機炭素 (mg/l)	1.9	1.2	2.7	-/4	-/4	1.8	2.2	4/4	1.5	1.2	1.7	-/4	-/4	1.5	1.6	4/4		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンチモン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	ニッケル (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	
	クロロホルム (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロロニトロフェン(CNP) (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	トルエン (mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1	
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン (mg/l)									0.01	0.01	0.01	0/1	0/1	0.01	0.01	1/1	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	全マンガン (mg/l)									0.02	0.02	0.02	0/1	0/1	0.02	0.02	1/1	
	ウラン (mg/l)									0.0029 *	0.0029 *	0.0029 *	1/1	1/1	0.0029 *	0.0029 *	1/1	
フェノール (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1		
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									<1	<1	1	-/14	-/12	<1	<1	3/14	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	2.0	1.0	4.9	-/14	-/12	1.8	2.2	14/14	2.2	0.9	4.4	-/14	-/12	2.1	2.2	14/14	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)							児島湾(丙)								
			A (イ)			II (イ)				A (イ)			II (イ)					
河川名		地点番号	0610															
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	別荘沖							中層								
			33-607-01			33-607-01				別荘沖			33-607-01					
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)							政令市(水質汚濁防止法による)								
			岡山県健康づくり財団							岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
生活環境項目	pH		8.1	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	8.2	18/18
	DO	(mg/l)	8.6	7.4 *	10	1/4	0/2	8.6	9.7	4/4	8.3	6.6 *	10	5/18	3/12	8.1	9.4	18/18
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.1 *	1.7	2.3 *	2/4	1/2	2.1 *	2.3 *	4/4	2.0	1.1	2.9 *	7/18	5/12	2.0	2.2 *	18/18
	SS	(mg/l)						1.8	2.3 *							1.3	2.9 *	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									1.2E+02	<1.8E00	1.3E+03 *	1/14	1/12	1.8E+00	9.3E+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)									0.26	0.17	0.31 *	1/4	1/4	0.27	0.28	4/4
	全リン	(mg/l)									0.032 *	0.024	0.042 *	2/4	2/4	0.031 *	0.035 *	4/4
	全亜鉛	(mg/l)									0.002	0.001	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4
ノニルフェノール	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
	全シアン	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	総水銀	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	P C B	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	ジクロロメタン	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チウラム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	シマジン	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
ベンゼン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.05	<0.03	0.07	0/4	0/4	0.04	0.04	3/4	
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)								0.01	0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	2/2	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)								0.02	0.02	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2	
クロム	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)							児島湾(丙)								
		A (イ)			II (イ)				A (イ)			II (イ)					
河川名	地点番号	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	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団															
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.04	<0.02	0.06	-/4	-/4	0.03	0.03	3/4
	有機態窒素 (mg/l)																
	リン酸態リン (mg/l)									0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4
	電気伝導度 (μS/cm)																
	DO飽和度 (%)																
	塩素イオン (mg/l)																
	塩素量 (%)																
	クロロフィルa (μg/l)		18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4	17	12	18	-/18	-/12	18	18
全有機炭素 (mg/l)										6.5E+00	2.1E+00	1.4E+01	-/4	-/4	4.9E+00	7.4E+00	4/4
トリハロメタン生成能 (mg/l)										1.5	1.2	1.7	-/4	-/4	1.5	1.6	4/4
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	アンチモン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	ニッケル (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	クロロホルム (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	イソプロチオラン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロロニトロフェン(CNP) (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン (mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン (mg/l)									0.01	0.01	0.01	0/1	0/1	0.01	0.01	1/1
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
全マンガン (mg/l)									0.02	0.02	0.02	0/1	0/1	0.02	0.02	1/1	
ウラン (mg/l)									0.0029 *	0.0029 *	0.0029 *	1/1	1/1	0.0029 *	0.0029 *	1/1	
フェノール (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1	
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									<1	<1	1	-/14	-/12	<1	<1	3/14
	下層DO (mg/l)									2.2	0.9	4.4	-/14	-/12	2.1	2.2	14/14
	透明度 (m)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

2013年度		調査種類										測定計画調査											
水域名 (類型)		児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査						
河川名		地点番号		0611																			
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層		児島湾口沖		33-607-02		表層			児島湾口沖		33-607-02		中層								
調査担当機関		分析担当機関		政令市 (水質汚濁防止法による)					岡山県健康づくり財団					政令市 (水質汚濁防止法による)					岡山県健康づくり財団				
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n				
生 活 環 境 項 目	pH			8.1	7.8	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14	8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4				
	DO	(mg/l)		8.8	7.4 *	11	2/14	1/12	8.4	9.6	14/14	8.9	7.6	10	0/4	0/2	8.9	9.9	4/4				
	BOD	(mg/l)																					
	COD	(mg/l)		2.1 *	0.8	3.6 *	4/14	4/12	1.7	2.8 *	14/14	1.6	0.8	2.4 *	1/4	0/2	1.6	1.9	4/4				
	SS	(mg/l)																					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		1.9E+02	<1.8E00	2.2E+03 *	1/14	1/12	2.0E+00	4.5E+00	7/14												
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)		ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14												
	全窒素	(mg/l)		0.27	0.14	0.78 *	3/12	3/12	0.18	0.29	12/12												
	全リン	(mg/l)		0.033 *	0.018	0.063 *	5/12	5/12	0.025	0.033 *	12/12												
	全亜鉛	(mg/l)		0.001	0.001	0.002	-/4	-/4	0.001	0.001	4/4												
ノニルフェノール	(mg/l)																						
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2												
	全シアン	(mg/l)		ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2												
	鉛	(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2												
	六価クロム	(mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2												
	ヒ素	(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2												
	総水銀	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2												
	アルキル水銀	(mg/l)		ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2												
	P C B	(mg/l)		ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2												
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2												
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2												
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2												
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2												
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2												
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2												
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2												
	チウラム	(mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2												
	シマジン	(mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2												
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2													
ベンゼン	(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2													
セレン	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2													
ほう素	(mg/l)																						
ふっ素	(mg/l)																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.06	<0.03	0.13	0/4	0/4	0.04	0.04	3/4													
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2													
特 殊 項 目	フェノール類	(mg/l)																					
	銅	(mg/l)		<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2												
	亜鉛	(mg/l)																					
	鉄 (溶解性)	(mg/l)		0.02	<0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	1/2												
	マンガン (溶解性)	(mg/l)		0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2												
クロム	(mg/l)		<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)						児島湾(丙)																	
				A (イ)			II (イ)			A (イ)			II (イ)														
河川名		地点番号		0611						0611																	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		児島湾口沖			33-607-02			表層			児島湾口沖			33-607-02			中層								
調査担当機関		分析担当機関		政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団					
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n								
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4																	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.05	<0.02	0.12	-/4	-/4	0.03	0.03	3/4																	
	有機態窒素	(mg/l)																									
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4																	
	電気伝導度	(μS/cm)																									
	DO飽和度	(%)																									
	塩素イオン	(mg/l)																									
	塩素量	(%)	16	5	18	-/14	-/12	18	18	14/14		18	18	18	-/4	-/2	18	18	4/4								
	クロロフィルa	(μg/l)																									
全有機炭素	(mg/l)	1.4	1.1	1.8	-/4	-/4	1.4	1.4	4/4																		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																										
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																	
	アンチモン	(mg/l)																									
	ニッケル	(mg/l)																									
	クロホルム	(mg/l)																									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																									
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																									
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																									
	イソキサチオン	(mg/l)																									
	ダイアジノン	(mg/l)																									
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																									
	イソプロチオラン	(mg/l)																									
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																									
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																									
	プロピザミド	(mg/l)																									
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																									
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																									
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																									
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																									
	トルエン	(mg/l)																									
	キシレン	(mg/l)																									
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																									
	モリブデン	(mg/l)																									
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																										
エピクロロヒドリン	(mg/l)																										
全マンガン	(mg/l)																										
ウラン	(mg/l)																										
フェノール	(mg/l)																										
ホルムアルデヒド	(mg/l)																										
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1	1	-/14	-/12	<1	<1	2/14																	
	下層DO	(mg/l)	8.1	5.4	10.6	-/14	-/12	7.9	9.4	14/14																	
	透明度	(m)	3.2	1.6	8.0	-/14	-/12	2.8	2.9	14/14																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度 (岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)							測定計画調査							児島湾(丙)																											
			A (イ)			II (イ)				A (イ)			II (イ)				A (イ)			II (イ)																								
河川名		地点番号	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	政令市(水質汚濁防止法による)														岡山県健康づくり財団							都道府県							岡山県環境保全事業団													
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n																										
生活環境項目	pH		8.1	7.8	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	8.1	8.0	8.2	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14																										
	DO	(mg/l)	8.8	7.4 *	11	2/18	0/12	8.4	9.6	18/18	8.4	6.6 *	10	5/14	4/12	8.4	9.7	14/14																										
	BOD	(mg/l)																																										
	COD	(mg/l)	2.1 *	0.8	3.6 *	5/18	4/12	1.8	2.8 *	18/18	2.3 *	1.5	4.7 *	4/14	4/12	2.0	2.3 *	14/14																										
	SS	(mg/l)																																										
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+02	<1.8E00	2.2E+03 *	1/14	1/12	2.0E+00	4.5E+00	7/14	3.5E+00	<1.8E00	9.3E00	0/14	0/12	<1.8E00	4.5E+00	6/14																										
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14																										
	全窒素	(mg/l)	0.27	0.14	0.78 *	3/12	3/12	0.18	0.29	12/12	0.19	0.13	0.29	0/12	0/12	0.19	0.22	12/12																										
	全リン	(mg/l)	0.033 *	0.018	0.063 *	5/12	5/12	0.025	0.033 *	12/12	0.031 *	0.018	0.044 *	6/12	6/12	0.031 *	0.033 *	12/12																										
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	0.001	0.002	-/4	-/4	0.001	0.001	4/4	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12																										
ノニルフェノール	(mg/l)																																											
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																										
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																										
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																										
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1																										
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																										
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																										
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																										
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																										
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																										
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																										
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1																										
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																										
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1																										
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																										
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																										
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																										
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																										
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																										
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																										
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																										
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																											
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																											
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																											
ほう素	(mg/l)																																											
ふっ素	(mg/l)																																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.06	<0.03	0.13	0/4	0/4	0.04	0.04	3/4	0.04	<0.03	0.08	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12																											
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																											
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																																										
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																										
	亜鉛	(mg/l)																																										
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	1/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																										
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																										
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1																											

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)								児島湾(丙)																							
		A (イ)				II (イ)				A (イ)				II (イ)																			
河川名	地点番号	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	政令市(水質汚濁防止法による)								岡山県健康づくり財団								都道府県								岡山県環境保全事業団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n																
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12																
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12																
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.05	<0.02	0.12	-/4	-/4	0.03	0.03	3/4	0.03	<0.02	0.07	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12																
	有機態窒素 (mg/l)																																
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12																
	電気伝導度 (μS/cm)																																
	DO飽和度 (%)																																
	塩素イオン (mg/l)																																
	塩素量 (%)	16	5	18	-/18	-/12	18	18	18/18	17	15	17	-/14	-/12	17	17	14/14																
	クロロフィルa (μg/l)									4.9E+00	1.8E00	1.6E01	-/12	-/12	4.0E+00	4.3E+00	12/12																
全有機炭素 (mg/l)	1.4	1.1	1.8	-/4	-/4	1.4	1.4	4/4	1.7	1.1	2.8	-/4	-/4	1.4	1.4	4/4																	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																																	
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																								
	アンチモン (mg/l)																																
	ニッケル (mg/l)																																
	クロホルム (mg/l)																																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																																
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																																
	イソキサチオン (mg/l)																																
	ダイアジノン (mg/l)																																
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																																
	イソプロチオラン (mg/l)																																
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																																
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																																
	プロピザミド (mg/l)																																
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																																
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																																
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																																
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																																
	トルエン (mg/l)																																
	キシレン (mg/l)																																
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																																
	モリブデン (mg/l)																																
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																																
エピクロロヒドリン (mg/l)																																	
全マンガン (mg/l)																																	
ウラン (mg/l)																																	
フェノール (mg/l)																																	
ホルムアルデヒド (mg/l)																																	
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	<1	<1	1	-/14	-/12	<1	<1	2/14	<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14																
	下層DO (mg/l)	8.1	5.4	10.6	-/14	-/12	7.9	9.4	14/14	7.9	6.1	9.9	-/14	-/12	7.9	9.0	14/14																
	透明度 (m)	3.2	1.6	8.0	-/14	-/12	2.8	2.9	14/14	4.0	2.0	7.0	-/14	-/12	3.8	4.5	14/14																

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)							測定計画調査							児島湾(丙)						
		地点番号	A (イ)			II (イ)				A (イ)			II (イ)				A (イ)			II (イ)			
河川名		地点番号	0612																				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	波張崎南							中層							波張崎南						
			33-607-03							33-607-03							全層						
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団																				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	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)	8.2	6.8 *	9.6	2/4	1/2	8.2	9.5	4/4	8.4	6.6 *	10	7/18	4/12	8.4	9.6	18/18					
	BOD	(mg/l)																					
	COD	(mg/l)	2.0	1.9	2.1 *	1/4	0/2	2.0	2.0	4/4	2.3 *	1.5	4.7 *	5/18	4/12	2.0	2.3 *	18/18					
	SS	(mg/l)																					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									3.5E+00	<1.8E00	9.3E00	0/14	0/12	<1.8E00	4.5E+00	6/14					
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14					
	全窒素	(mg/l)									0.19	0.13	0.29	0/12	0/12	0.19	0.22	12/12					
	全リン	(mg/l)									0.031 *	0.018	0.044 *	6/12	6/12	0.031 *	0.033 *	12/12					
	全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12					
ノニルフェノール	(mg/l)																						
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1					
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1					
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1					
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1					
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1					
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1					
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1					
	PCB	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1					
	ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1					
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1					
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1					
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1					
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1					
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1					
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1					
	チウラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1					
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1					
チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1						
ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1						
セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1						
ほう素	(mg/l)																						
ふっ素	(mg/l)																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.04	<0.03	0.08	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12						
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1						
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																					
	銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1					
	亜鉛	(mg/l)																					
	鉄(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1					
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1					
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1						

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		
		河川名	地点番号	波張崎南			33-607-03			中層			波張崎南			33-607-03			全層
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	波張崎南			33-607-03			中層			波張崎南			33-607-03			全層		
調査担当機関	分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団							都道府県		岡山県環境保全事業団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12		
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.03	<0.02	0.07	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12		
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)									0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	DO飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)		17	16	17	-/4	-/2	17	17	4/4	17	15	17	-/18	-/12	17	17	18/18	
	クロロフィルa (μg/l)										4.9E+00	1.8E00	1.6E01	-/12	-/12	4.0E+00	4.3E+00	12/12	
全有機炭素 (mg/l)										1.7	1.1	2.8	-/4	-/4	1.4	1.4	4/4		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
要監視項目	EPN (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロホルム (mg/l)																		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																		
	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																		
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																			
モリブデン (mg/l)																			
塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
エピクロロヒドリン (mg/l)																			
全マンガン (mg/l)																			
ウラン (mg/l)																			
フェノール (mg/l)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14		
	下層DO (mg/l)									7.9	6.1	9.9	-/14	-/12	7.9	9.0	14/14		
	透明度 (m)									4.0	2.0	7.0	-/14	-/12	3.8	4.5	14/14		

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)						A (イ)						II (イ)						測定計画調査					
河川名		地点番号		0613						0613						0613											
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		犬島南沖						33-607-51						表層											
調査担当機関		分析担当機関		政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による)						岡山県健康づくり財団					
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n								
生活環境項目	pH			8.1	8.1	8.2	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4	8.1	8.1	8.2	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4								
	DO	(mg/l)		8.9	8.2	10	0/4	0/4	8.7	9.2	4/4	8.9	8.2	10	0/4	0/4	8.7	9.2	4/4								
	BOD	(mg/l)																									
	COD	(mg/l)		1.6	1.2	2.2 *	1/4	1/4	1.6	1.7	4/4	1.6	1.2	2.2 *	1/4	1/4	1.6	1.7	4/4								
	SS	(mg/l)																									
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		3.1E+00	<1.8E00	6.8E+00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	1/4	3.1E+00	<1.8E00	6.8E+00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	1/4								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)		ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4								
	全窒素	(mg/l)		0.20	0.14	0.27	0/4	0/4	0.19	0.22	4/4	0.20	0.14	0.27	0/4	0/4	0.19	0.22	4/4								
	全リン	(mg/l)		0.026	0.016	0.035 *	2/4	2/4	0.026	0.033 *	4/4	0.026	0.016	0.035 *	2/4	2/4	0.026	0.033 *	4/4								
	全亜鉛	(mg/l)																									
ノニルフェノール	(mg/l)																										
健康項目	カドミウム	(mg/l)																									
	全シアン	(mg/l)																									
	鉛	(mg/l)																									
	六価クロム	(mg/l)																									
	ヒ素	(mg/l)																									
	総水銀	(mg/l)																									
	アルキル水銀	(mg/l)																									
	P C B	(mg/l)																									
	ジクロロメタン	(mg/l)																									
	四塩化炭素	(mg/l)																									
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																									
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																									
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																									
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																									
	トリクロロエチレン	(mg/l)																									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																									
	チウラム	(mg/l)																									
	シマジン	(mg/l)																									
チオベンカルブ	(mg/l)																										
ベンゼン	(mg/l)																										
セレン	(mg/l)																										
ほう素	(mg/l)																										
ふっ素	(mg/l)																										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																										
1,4-ジオキサン	(mg/l)																										
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																									
	銅	(mg/l)																									
	亜鉛	(mg/l)																									
	鉄(溶解性)	(mg/l)																									
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																									
クロム	(mg/l)																										

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)								児島湾(丙)								
		A (イ)				II (イ)				A (イ)				II (イ)				
河川名	地点番号	0613																
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	犬島南沖 33-607-51 表層								犬島南沖 33-607-51 全層								
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)																	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																	
	硝酸性窒素 (mg/l)																	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)																	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)		18	17	18	-/4	-/4	18	18	4/4	18	17	18	-/4	-/4	18	18	4/4
全有機炭素 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロロホルム (mg/l)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																		
モリブデン (mg/l)																		
塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
エピクロロヒドリン (mg/l)																		
全マンガン (mg/l)																		
ウラン (mg/l)																		
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	3.5	2.9	3.8	-/4	-/4	3.7	3.7	4/4	3.5	2.9	3.8	-/4	-/4	3.7	3.7	4/4	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)							測定計画調査							児島湾(丙)													
			A (イ)			II (イ)				A (イ)			II (イ)				測定計画調査													
河川名		地点番号	0614																											
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	犬島北沖							33-607-52							表層													
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n												
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.2	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14	8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4												
	DO	(mg/l)	8.4	6.8 *	10	4/14	3/12	8.1	9.6	14/14	8.9	7.6	10	0/4	0/2	8.9	9.7	4/4												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	1.7	0.9	2.4 *	3/14	3/12	1.7	1.8	14/14	1.7	1.0	2.1 *	1/4	0/2	1.7	1.8	4/4												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.3E+01	<1.8E00	4.9E+02	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	3/14																				
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14																				
	全窒素	(mg/l)	0.21	0.17	0.26	0/4	0/4	0.20	0.21	4/4																				
	全リン	(mg/l)	0.028	0.021	0.035 *	1/4	1/4	0.029	0.029	4/4																				
	全亜鉛	(mg/l)																												
ノニルフェノール	(mg/l)																													
健康項目	カドミウム	(mg/l)																												
	全シアン	(mg/l)																												
	鉛	(mg/l)																												
	六価クロム	(mg/l)																												
	ヒ素	(mg/l)																												
	総水銀	(mg/l)																												
	アルキル水銀	(mg/l)																												
	PCB	(mg/l)																												
	ジクロロメタン	(mg/l)																												
	四塩化炭素	(mg/l)																												
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																												
	トリクロロエチレン	(mg/l)																												
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																												
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																												
	チウラム	(mg/l)																												
	シマジン	(mg/l)																												
チオベンカルブ	(mg/l)																													
ベンゼン	(mg/l)																													
セレン	(mg/l)																													
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																													
1,4-ジオキサン	(mg/l)																													
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																												
	銅	(mg/l)																												
	亜鉛	(mg/l)																												
	鉄(溶解性)	(mg/l)																												
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																												
クロム	(mg/l)																													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)								児島湾(丙)									
		A (イ)				II (イ)				A (イ)				II (イ)					
河川名	地点番号	0614																	
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	犬島北沖								犬島北沖									
調査担当機関		政令市(水質汚濁防止法による)								政令市(水質汚濁防止法による)									
分析担当機関		岡山県健康づくり財団								岡山県健康づくり財団									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	( $\mu S/cm$ )																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	クロロフィルa	( $\mu g/l$ )	18	14	18	-/14	-/12	18	18	14/14	18	18	18	-/4	-/2	18	18	4/4	
全有機炭素	(mg/l)																		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)																	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロホルム	(mg/l)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
	イソキサチオン	(mg/l)																	
	ダイアジノン	(mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
	イソプロチオラン	(mg/l)																	
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
	プロピザミド	(mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
	トルエン	(mg/l)																	
	キシレン	(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																	
	下層DO	(mg/l)																	
	透明度	(m)	3.4	1.9	7.9	-/14	-/12	2.9	3.5	14/14									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)							測定計画調査							児島湾(丙)													
			A (イ)			II (イ)				A (イ)			II (イ)				測定計画調査													
河川名		地点番号	0614														0615													
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	犬島北沖							33-607-52							全層							鉾島沖						
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団							都道府県							岡山県環境保全事業団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n												
生 活 環 境 項 目	pH		8.1	8.1	8.2	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18	8.2	8.1	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2	4/4												
	DO	(mg/l)	8.4	6.8 *	10	4/18	3/12	8.1	9.6	18/18	8.7	7.3 *	9.7	1/4	1/4	9.0	9.4	4/4												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	1.7	0.9	2.4 *	4/18	3/12	1.7	1.8	18/18	2.2 *	1.3	3.7 *	1/4	1/4	1.9	2.0	4/4												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.3E+01	<1.8E00	4.9E+02	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	3/14	5.3E+00	<1.8E00	1.3E01	0/4	0/4	3.2E+00	4.5E+00	2/4												
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4												
	全窒素	(mg/l)	0.21	0.17	0.26	0/4	0/4	0.20	0.21	4/4																				
	全リン	(mg/l)	0.028	0.021	0.035 *	1/4	1/4	0.029	0.029	4/4																				
	全亜鉛	(mg/l)																												
ノニルフェノール	(mg/l)																													
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)																												
	全シアン	(mg/l)																												
	鉛	(mg/l)																												
	六価クロム	(mg/l)																												
	ヒ素	(mg/l)																												
	総水銀	(mg/l)																												
	アルキル水銀	(mg/l)																												
	PCB	(mg/l)																												
	ジクロロメタン	(mg/l)																												
	四塩化炭素	(mg/l)																												
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																												
	トリクロロエチレン	(mg/l)																												
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																												
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																												
	チウラム	(mg/l)																												
	シマジン	(mg/l)																												
チオベンカルブ	(mg/l)																													
ベンゼン	(mg/l)																													
セレン	(mg/l)																													
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																													
1,4-ジオキサン	(mg/l)																													
特 殊 項 目	フェノール類	(mg/l)																												
	銅	(mg/l)																												
	亜鉛	(mg/l)																												
	鉄(溶解性)	(mg/l)																												
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																												
クロム	(mg/l)																													

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)								児島湾(丙)							
		A (イ)				II (イ)				A (イ)				II (イ)			
河川名	地点番号	0614								0615							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	犬島北沖				33-607-52				全層				鉾島沖			
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)								岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)																
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																
	硝酸性窒素 (mg/l)																
	有機態窒素 (mg/l)																
	リン酸態リン (mg/l)																
	電気伝導度 (μS/cm)																
	DO飽和度 (%)																
	塩素イオン (mg/l)																
	塩素量 (%)																
	クロロフィルa (μg/l)		18	14	18	-/18	-/12	18	18	18/18	16	14	18	-/4	-/4	17	17
全有機炭素 (mg/l)																	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																
	アンチモン (mg/l)																
	ニッケル (mg/l)																
	クロホルム (mg/l)																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																
	イソキサチオン (mg/l)																
	ダイアジノン (mg/l)																
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																
	イソプロチオラン (mg/l)																
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																
	プロピザミド (mg/l)																
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																
	トルエン (mg/l)																
	キシレン (mg/l)																
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																	
モリブデン (mg/l)																	
塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
エピクロロヒドリン (mg/l)																	
全マンガン (mg/l)																	
ウラン (mg/l)																	
フェノール (mg/l)																	
ホルムアルデヒド (mg/l)																	
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																
	下層DO (mg/l)																
	透明度 (m)	3.4	1.9	7.9	-/14	-/12	2.9	3.5	14/14	3.0	1.8	5.5	-/4	-/4	2.3	2.5	4/4

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)							児島湾(丙)								
		地点番号	A (イ)			II (イ)				A (イ)			II (イ)					
河川名		地点番号	測定計画調査															
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	33-607-53							33-607-04								
調査担当機関		分析担当機関	岡山県環境保全事業団															
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2	4/4	8.1	8.1	8.2	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14
	DO	(mg/l)	8.7	7.3 *	9.7	1/4	1/4	9.0	9.4	4/4	8.3	6.9 *	10	4/14	4/12	8.2	9.2	14/14
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.2 *	1.3	3.7 *	1/4	1/4	1.9	2.0	4/4	2.2 *	1.4	3.9 *	4/14	4/12	2.0	2.2 *	14/14
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.3E+00	<1.8E00	1.3E01	0/4	0/4	3.2E+00	4.5E+00	2/4	1.0E+01	<1.8E00	7.9E01	0/14	0/12	1.9E+00	2.0E+00	6/14
	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)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
ノニルフェノール	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	P C B	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.04	<0.03	0.10	0/12	0/12	<0.03	0.03	5/12	
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)		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	銚島沖		33-607-53		全層			出崎東沖		33-607-04		表層						
調査担当機関	分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団						都道府県		岡山県環境保全事業団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12		
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.03	<0.02	0.09	-/12	-/12	<0.02	0.02	4/12		
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)									0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	DO飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)																		
	クロロフィルa (μg/l)		16	14	18	-/4	-/4	17	17	4/4	17	14	18	-/14	-/12	17	17	14/14	
全有機炭素 (mg/l)										5.9E+00	0.9E00	2.3E01	-/12	-/12	4.1E+00	4.5E+00	12/12		
トリハロメタン生成能 (mg/l)										1.5	1.1	2.0	-/4	-/4	1.4	1.4	4/4		
要監視項目	E P N (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロホルム (mg/l)																		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																		
	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																			
モリブデン (mg/l)																			
塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
エピクロロヒドリン (mg/l)																			
全マンガン (mg/l)																			
ウラン (mg/l)																			
フェノール (mg/l)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									1.1E+00	<1	2.0E00	-/14	-/12	<1	<1	1/14		
	下層DO (mg/l)									7.9	5.9	10	-/14	-/12	7.9	9.1	14/14		
	透明度 (m)									3.7	1.5	7.0	-/14	-/12	3.5	4.5	14/14		

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)							測定計画調査							児島湾(丙)							測定計画調査																				
河川名		地点番号	A (イ)							II (イ)							A (イ)							II (イ)																				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	出崎東沖							33-607-04							中層							出崎東沖							33-607-04							全層						
調査担当機関		分析担当機関	都道府県							岡山県環境保全事業団							都道府県							岡山県環境保全事業団																				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n																										
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.1	8.1	8.2	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18																										
	DO	(mg/l)	8.2	6.9 *	9.4	2/4	1/2	8.2	9.4	4/4	8.3	6.9 *	10	6/18	4/12	8.2	9.2	18/18																										
	BOD	(mg/l)																																										
	COD	(mg/l)	2.2 *	1.9	2.4 *	3/4	1/2	2.2 *	2.3 *	4/4	2.3 *	1.4	3.9 *	7/18	4/12	2.0	2.2 *	18/18																										
	SS	(mg/l)																																										
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									1.0E+01	<1.8E00	7.9E01	0/14	0/12	1.9E+00	2.0E+00	6/14																										
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14																										
	全窒素	(mg/l)									0.20	0.12	0.30	0/12	0/12	0.18	0.24	12/12																										
	全リン	(mg/l)									0.031 *	0.018	0.045 *	6/12	6/12	0.031 *	0.037 *	12/12																										
	全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	<0.001	2/12																										
ノニルフェノール	(mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4																											
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																											
	全シアン	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																											
	鉛	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																											
	六価クロム	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1																											
	ヒ素	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																											
	総水銀	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																											
	アルキル水銀	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																											
	P C B	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																											
	ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																											
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																											
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1																											
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																											
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1																											
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																											
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																											
	トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																											
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																											
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																											
	チウラム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																											
	シマジン	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																											
チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																												
ベンゼン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																												
セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																												
ほう素	(mg/l)																																											
ふっ素	(mg/l)																																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.04	<0.03	0.10	0/12	0/12	<0.03	0.03	5/12																											
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																											
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																																										
	銅	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																											
	亜鉛	(mg/l)																																										
	鉄(溶解性)	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																											
	マンガン(溶解性)	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																											
クロム	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1																												

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)								児島湾(丙)								
		A (イ)				II (イ)				A (イ)				II (イ)				
河川名	地点番号	0616																
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	出崎東沖 33-607-04 中層								出崎東沖 33-607-04 全層								
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団								都道府県 岡山県環境保全事業団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.03	<0.02	0.09	-/12	-/12	<0.02	0.02	4/12	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)									0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)		17	16	18	-/4	-/2	17	18	4/4	17	14	18	-/18	-/12	17	17	18/18
全有機炭素 (mg/l)										5.9E+00	0.9E00	2.3E01	-/12	-/12	4.1E+00	4.5E+00	12/12	
トリハロメタン生成能 (mg/l)										1.5	1.1	2.0	-/4	-/4	1.4	1.4	4/4	
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (mg/l)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																		
モリブデン (mg/l)																		
塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
エピクロロヒドリン (mg/l)																		
全マンガン (mg/l)																		
ウラン (mg/l)																		
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									1.1E+00	<1	2.0E00	-/14	-/12	<1	<1	1/14	
	下層DO (mg/l)									7.9	5.9	10	-/14	-/12	7.9	9.1	14/14	
	透明度 (m)									3.7	1.5	7.0	-/14	-/12	3.5	4.5	14/14	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)							測定計画調査							児島湾(丙)													
			A (イ)			II (イ)				A (イ)			II (イ)				測定計画調査													
河川名		地点番号	0617																											
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	鉾島沖合							33-607-54							表層													
調査担当機関		分析担当機関	都道府県							岡山県環境保全事業団							都道府県							岡山県環境保全事業団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n												
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14	8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4												
	DO	(mg/l)	8.2	6.8 *	10	6/14	5/12	8.1	9.4	14/14	8.2	7.0 *	9.2	2/4	1/2	8.2	9.2	4/4												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	2.0	1.0	3.3 *	3/14	3/12	1.9	2.0	14/14	1.9	1.6	2.0	0/4	0/2	1.9	2.0	4/4												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+00	<1.8E00	1.3E01	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	1/14																				
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14																				
	全窒素	(mg/l)	0.17	0.11	0.27	0/12	0/12	0.16	0.20	12/12																				
	全リン	(mg/l)	0.028	0.016	0.058 *	4/12	4/12	0.027	0.031 *	12/12																				
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12																				
ノニルフェノール	(mg/l)																													
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																				
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																				
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																				
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1																				
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																				
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																				
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																				
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																				
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																				
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1																				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																				
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1																				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																				
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																				
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																				
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																				
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																				
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																					
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																					
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																					
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.06	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																					
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																												
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																				
	亜鉛	(mg/l)																												
	鉄(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																				
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																				
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1																					

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		
河川名	地点番号	0617																	
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	銚島沖合		33-607-54		表層			銚島沖合		33-607-54		中層						
調査担当機関	分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団							都道府県		岡山県環境保全事業団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12										
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.03	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12										
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12										
	電気伝導度 (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	18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4		
	クロロフィルa (μg/l)	3.5E+00	0.6E00	9.3E00	-/12	-/12	3.0E+00	4.8E+00	12/12										
全有機炭素 (mg/l)																			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
要監視項目	E P N (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロホルム (mg/l)																		
	トランス-1,2-ジクロエチレン (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																		
	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																			
モリブデン (mg/l)																			
塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
エピクロロヒドリン (mg/l)																			
全マンガン (mg/l)																			
ウラン (mg/l)																			
フェノール (mg/l)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																		
	下層DO (mg/l)																		
	透明度 (m)	4.2	2.5	7.5	-/14	-/12	3.7	4.5	14/14										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)		A (イ)	II (イ)	測定計画調査												
河川名		地点番号								0617									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	銚島沖合		33-607-54		全層												
調査担当機関		分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団														
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18									
	DO	(mg/l)	8.2	6.8 *	10	8/18	5/12	8.1	9.4	18/18									
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.0	1.0	3.3 *	3/18	3/12	1.9	2.0	18/18									
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+00	<1.8E00	1.3E01	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	1/14									
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14									
	全窒素	(mg/l)	0.17	0.11	0.27	0/12	0/12	0.16	0.20	12/12									
	全リン	(mg/l)	0.028	0.016	0.058 *	4/12	4/12	0.027	0.031 *	12/12									
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12									
ノニルフェノール	(mg/l)																		
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1									
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1										
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1										
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1										
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.06	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12										
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1										
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
	亜鉛	(mg/l)																	
	鉄(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査									
河川名		地点番号								0617								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	銚島沖合		33-607-54		全層											
調査担当機関		分析担当機関	都道府県		岡山県環境保全事業団													
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12								
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12								
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12								
	電気伝導度	(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								
	クロロフィルa	(μg/l)	3.5E+00	0.6E00	9.3E00	-/12	-/12	3.0E+00	4.8E+00	12/12								
全有機炭素	(mg/l)																	
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)																
	アンチモン	(mg/l)																
	ニッケル	(mg/l)																
	クロホルム	(mg/l)																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	イソキサチオン	(mg/l)																
	ダイアジノン	(mg/l)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																
	イソプロチオラン	(mg/l)																
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																
	プロピザミド	(mg/l)																
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
	トルエン	(mg/l)																
	キシレン	(mg/l)																
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																
	下層DO	(mg/l)																
	透明度	(m)	4.2	2.5	7.5	-/14	-/12	3.7	4.5	14/14								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ