

○ 兎島湾水域

公共用水域水質測定結果総括表

2017年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(甲)							測定計画調査									
河川名		地点番号	C (p)							IV (i)									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	33-605-01							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									
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.1	7.4	9.1 *	3/14	3/12	8.1	8.2	14/14	8.0	7.9	8.1	0/4	0/2	8.0	8.1	4/4	
	DO	(mg/l)	8.8	6.8	14	0/14	0/12	8.8	9.4	14/14	6.2	5.8	6.4	0/4	0/2	6.2	6.3	4/4	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	4.5	2.8	7.6	0/14	0/12	4.5	5.3	14/14	5.3	3.5	7.4	0/4	0/2	5.3	6.9	4/4	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-キeton抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)	0.75	0.71	0.79	0/4	0/4	0.74	0.75	4/4									
	全リン	(mg/l)	0.074	0.053	0.12 *	1/4	1/4	0.062	0.063	4/4									
	全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.003	0.004	-/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										
LAS	(mg/l)	0.0033	0.0006	0.0070	-/4	-/4	0.0028	0.0038	4/4										
底層DO	(mg/l)	6.8	4.2	10	-/14	-/12	6.1	7.8	14/14										
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)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1										
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1										
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1										
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.36	0.31	0.41	0/4	0/4	0.35	0.36	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)	0.003	0.003	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4									
	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)	0.02	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

2017年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(甲)	C (p)		IV (i)		測定計画調査			児島湾(甲)	C (p)		IV (i)		測定計画調査				
河川名	地点番号	0605									0605								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	海岸通沖			33-605-01			表層			海岸通沖			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	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.03	<0.02	0.04	-/4	-/4	0.04	0.04	3/4										
	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)	0.34	0.30	0.40	-/4	-/4	0.34	0.35	4/4										
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)	0.02	0.01	0.04	-/4	-/4	0.02	0.03	4/4										
	電気伝導度 (μ S/cm)																		
	DO飽和度 (%)																		
	塩化物イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)																		
	クロロフィル a (μ g/l)	1.4E+01	3.4E+00	3.0E+01	-/4	-/4	1.0E+01	1.5E+01	4/4										
全有機炭素 (mg/l)																			
塩分 (mg/l)	10	2.1	17	-/14	-/12	11	14	14/14	25	22	27	-/4	-/2	25	26	4/4			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2										
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロロホルム (mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																		
	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノブカルブ(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)																		
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)																		
	モリブデン (mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
	エビクロロヒドリン (mg/l)																		
	全マンガン (mg/l)																		
	ウラン (mg/l)																		
フェノール (mg/l)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
4-tert-オクチルフェノール (mg/l)																			
アニリン (mg/l)																			
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.4	0.8	1.9	-/14	-/12	1.5	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

2017年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	児島湾(甲)							測定計画調査							児島湾(乙)													
河川名		地点番号	C (p)							IV (i)							B (p)							IV (i)						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	33-605-01							全層							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													
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n												
生活環境項目	pH		8.1	7.4	9.1 *	3/18	3/12	8.1	8.2	18/18	7.9	7.4 *	9.1 *	5/14	4/12	7.9	8.3	14/14												
	DO	(mg/l)	8.6	5.8	14	0/18	0/12	8.1	9.4	18/18	8.9	5.4 *	12	0/14	0/12	9.2	10	14/14												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	4.6	2.8	7.6	0/18	0/12	4.5	5.3	18/18	3.6 *	2.5	5.3 *	11/14	9/12	3.4 *	3.8 *	14/14												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																												
	n-キeton抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14												
	全窒素	(mg/l)	0.75	0.71	0.79	0/4	0/4	0.74	0.75	4/4	0.70	0.54	0.79	0/4	0/4	0.73	0.75	4/4												
	全リン	(mg/l)	0.074	0.053	0.12 *	1/4	1/4	0.062	0.063	4/4	0.056	0.027	0.093 *	1/4	1/4	0.052	0.053	4/4												
	全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.003	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4	0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4												
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4																					
LAS	(mg/l)	0.0033	0.0006	0.0070	-/4	-/4	0.0028	0.0038	4/4																					
底層DO	(mg/l)	6.8	4.2	10	-/14	-/12	6.1	7.8	14/14	6.9	3.2	13	-/14	-/12	6.6	8.6	14/14													
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1												
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1												
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1												
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1												
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1												
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1												
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1												
	PCB	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1												
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1												
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1												
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1												
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1												
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1												
	1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1												
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1												
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1												
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1													
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1													
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1													
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.36	0.31	0.41	0/4	0/4	0.35	0.36	4/4	0.40	0.33	0.46	0/4	0/4	0.41	0.41	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)	0.003	0.003	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4	0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4												
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.03	0.03	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	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	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	2/2	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2												
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2017年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(甲)								児島湾(乙)								
河川名	地点番号	C (p)				IV (i)				B (p)				IV (i)				
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	33-605-01								33-606-01								
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目	アンモニウム態窒素 (mg/l)	0.03	<0.02	0.04	-/4	-/4	0.04	0.04	3/4	0.06	<0.02	0.13	-/4	-/4	0.04	0.05	3/4	
	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	0.02	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.34	0.30	0.40	-/4	-/4	0.34	0.35	4/4	0.39	0.31	0.45	-/4	-/4	0.40	0.40	4/4	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.02	0.01	0.04	-/4	-/4	0.02	0.03	4/4	0.03	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.03	0.03	3/4	
	電気伝導度 (μ S/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μ g/l)	1.4E+01	3.4E+00	3.0E+01	-/4	-/4	1.0E+01	1.5E+01	4/4									
全有機炭素 (mg/l)																		
塩分 (mg/l)	12	2.1	27	-/18	-/12	13	14	18/18	9.6	1.5	18	-/14	-/12	9.5	13	14/14		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンチモン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	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	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオラン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	トルエン (mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1	
	フタル酸ジエチル (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	
	エビクロロヒドリン (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)		0.08	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)		0.0005	0.0005	0.0005					0.0005	0.0005	0.0005	0/1	0/1	0.0005	0.0005	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	
4-tert-オクチルフェノール (mg/l)		<0.0001	<0.0001	<0.0001					<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
アニリン (mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.4	0.8	1.9	-/14	-/12	1.5	1.6	14/14	1.6	0.7	2.1	-/14	-/12	1.6	1.9	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

2017年度

(岡山県) A票

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	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	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH	8.0	7.9	8.1	0/4	0/2	8.0	8.1	4/4	7.9	7.4 *	9.1 *	5/18	3/12	7.9	8.3	18/18	
	DO (mg/l)	6.4	6.0	7.2	0/4	0/2	6.4	6.8	4/4	8.7	5.4	12	0/18	0/12	8.6	10	18/18	
	BOD (mg/l)																	
	COD (mg/l)	4.6 *	3.0	5.9 *	3/4	2/2	4.6 *	5.9 *	4/4	3.6 *	2.5	5.9 *	14/18	9/12	3.4 *	3.8 *	18/18	
	SS (mg/l)																	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	
	全窒素 (mg/l)									0.70	0.54	0.79	0/4	0/4	0.73	0.75	4/4	
	全リン (mg/l)									0.056	0.027	0.093 *	1/4	1/4	0.052	0.053	4/4	
	全亜鉛 (mg/l)									0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4	
ノニルフェノール (mg/l)																		
LAS (mg/l)																		
底層DO (mg/l)									6.9	3.2	13	-/14	-/12	6.6	8.6	14/14		
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)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	テトラクロロエチレン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チウラム (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
チオベンカルブ (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ベンゼン (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
セレン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ほう素 (mg/l)																		
ふっ素 (mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.40	0.33	0.46	0/4	0/4	0.41	0.41	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)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	銅 (mg/l)									0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4	
	亜鉛 (mg/l)									0.03	0.03	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2	
	鉄(溶解性) (mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2	
	マンガン(溶解性) (mg/l)									<0.03	<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

2017年度

(岡山県) B票

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	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	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)									0.06	<0.02	0.13	-/4	-/4	0.04	0.05	3/4	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.39	0.31	0.45	-/4	-/4	0.40	0.40	4/4	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)									0.03	<0.01	0.06	-/4	-/4	0.03	0.03	3/4	
	電気伝導度 (μ S/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μ g/l)																	
全有機炭素 (mg/l)																		
塩分 (mg/l)		25	21	26	-/4	-/2	25	26	4/4	11	1.5	26	-/18	-/12	12	16	18/18	
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)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	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	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオラン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	トルエン (mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1	
	7,8-ジフルオロオキソキノリン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	全マンガン (mg/l)									0.08	0.08	0.08	0/1	0/1	0.08	0.08	1/1	
	ウラン (mg/l)									0.0005	0.0005	0.0005	0/1	0/1	0.0005	0.0005	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		
4-tert-オクチルフェノール (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
アニリン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									1.6	0.7	2.1	-/14	-/12	1.6	1.9	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

2017年度

(岡山県) A票

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	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		7.9	7.4 *	8.4 *	6/14	4/12	7.9	8.1	14/14	8.1	8.0	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4												
	DO	(mg/l)	8.7	6.2	11	0/14	0/12	9.2	9.8	14/14	7.5	6.0	9.2	0/4	0/2	7.5	8.7	4/4												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	3.2 *	1.7	6.2 *	8/14	7/12	3.1 *	3.8 *	14/14	3.8 *	2.7	4.5 *	3/4	2/2	3.8 *	4.4 *	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)	0.73	0.31	1.1 *	1/4	1/4	0.76	0.89	4/4																				
	全リン	(mg/l)	0.073	0.022	0.20 *	1/4	1/4	0.035	0.042	4/4																				
	全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.001	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4																				
ノニルフェノール	(mg/l)																													
LAS	(mg/l)																													
底層DO	(mg/l)	7.2	4.4	10	-/14	-/12	7.0	8.4	14/14																					
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)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																				
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																				
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																				
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																				
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																					
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																					
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																					
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.42	0.10	0.62	0/4	0/4	0.48	0.57	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)	0.003	0.001	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4																				
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.04	0.03	0.04	-/2	-/2	0.04	0.04	2/2																				
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2																				
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2																					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2017年度

(岡山県) B票

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																0602		
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	吉井川河口部		33-606-02		表層		吉井川河口部			33-606-02		中層						
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団															政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団		
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.05	0.02	0.12	-/4	-/4	0.04	0.04	4/4										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4										
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.41	0.09	0.61	-/4	-/4	0.47	0.56	4/4										
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)	0.04	<0.01	0.13	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4										
	電気伝導度 (μ S/cm)																		
	DO飽和度 (%)																		
	塩化物イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)																		
	クロロフィル a (μ g/l)																		
全有機炭素 (mg/l)																			
塩分 (mg/l)	13	1.4	29	-/14	-/12	11	22	14/14	27	26	27	-/4	-/2	27	27	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)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	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										
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1										
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1										
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1										
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1										
	イソプロチオラン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1										
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1										
	クロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1										
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1										
	フェノバルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1										
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1										
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1										
	7,8-ジエチルキシル (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										
	エビクロロヒドリン (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)	0.08	0.08	0.08	0/1	0/1	0.08	0.08	1/1										
	ウラン (mg/l)	0.0006	0.0006	0.0006	0/1	0/1	0.0006	0.0006	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											
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1											
アニリン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1											
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1											
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.6	0.9	2.9	-/14	-/12	1.5	1.7	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

2017年度

(岡山県) A票

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	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		7.9	7.4 *	8.4 *	6/18	4/12	8.0	8.1	18/18	8.1	7.5 *	8.7 *	3/14	3/12	8.1	8.2	14/14												
	DO (mg/l)		8.5	6.0	11	0/18	0/12	8.5	9.8	18/18	8.8	6.6	11	0/14	0/12	8.7	10	14/14												
	BOD (mg/l)																													
	COD (mg/l)		3.3 *	1.7	6.2 *	11/18	7/12	3.1	3.8 *	18/18	3.5 *	1.5	5.9 *	8/14	7/12	3.8 *	3.9 *	14/14												
	SS (mg/l)																													
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14												
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)		0.73	0.31	1.1 *	1/4	1/4	0.76	0.89	4/4	0.77	0.67	0.90	0/4	0/4	0.76	0.82	4/4												
	全リン (mg/l)		0.073	0.022	0.20 *	1/4	1/4	0.035	0.042	4/4	0.094 *	0.068	0.12 *	2/4	2/4	0.093 *	0.10 *	4/4												
	全亜鉛 (mg/l)		0.003	0.001	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4	0.003	0.002	0.003	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4												
	ノニルフェノール (mg/l)																													
LAS (mg/l)																														
底層DO (mg/l)		7.2	4.4	10	-/14	-/12	7.0	8.4	14/14	7.3	4.8	10	-/14	-/12	7.1	8.4	14/14													
健康項目	カドミウム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1													
	全シアン (mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1													
	鉛 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1													
	六価クロム (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1													
	ヒ素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1													
	総水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1													
	アルキル水銀 (mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1													
	PCB (mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1													
	ジクロロメタン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1													
	四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1													
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1													
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1													
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1													
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1													
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1													
	トリクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1													
	テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1													
	1,3-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1													
	チウラム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1													
	シマジン (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1													
チオベンカルブ (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1														
ベンゼン (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1														
セレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1														
ほう素 (mg/l)																														
ふっ素 (mg/l)																														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.42	0.10	0.62	0/4	0/4	0.48	0.57	4/4	0.27	<0.03	0.38	0/4	0/4	0.33	0.37	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)	<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													
	銅 (mg/l)	0.003	0.001	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4	0.003	0.002	0.003	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4													
	亜鉛 (mg/l)	0.04	0.03	0.04	-/2	-/2	0.04	0.04	2/2	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2													
	鉄(溶解性) (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2													
	マンガン(溶解性) (mg/l)	<0.03	<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

2017年度

(岡山県) B票

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	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)	0.05	0.02	0.12	-/4	-/4	0.04	0.04	4/4	0.06	0.02	0.09	-/4	-/4	0.06	0.06	4/4																
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4																
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.41	0.09	0.61	-/4	-/4	0.47	0.56	4/4	0.25	<0.02	0.37	-/4	-/4	0.31	0.36	3/4																
	有機態窒素 (mg/l)																																
	リン酸態リン (mg/l)	0.04	<0.01	0.13	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	0.03	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.03	0.04	3/4																
	電気伝導度 (μ S/cm)																																
	DO飽和度 (%)																																
	塩化物イオン (mg/l)																																
	塩素量 (%)																																
	クロロフィル a (μ g/l)																																
全有機炭素 (mg/l)																																	
塩分 (mg/l)	15	1.4	29	-/18	-/12	15	22	18/18	16	3.8	26	-/14	-/12	17	21	14/14																	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																																	
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																
	アンチモン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	クロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	フェノバルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	7/8-ジメチルシクロヘキサン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	全マンガン (mg/l)	0.08	0.08	0.08	0/1	0/1	0.08	0.08	1/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
ウラン (mg/l)	0.0006	0.0006	0.0006	0/1	0/1	0.0006	0.0006	1/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																	
フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																	
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																	
アニリン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																	
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																	
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.6	0.9	2.9	-/14	-/12	1.5	1.7	14/14	1.4	0.8	2.5	-/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

2017年度

(岡山県) A票

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	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		
生活環境項目	pH	8.1	7.9	8.3	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4	8.0	7.5 *	8.7 *	3/18	2/12	8.1	8.2	18/18		
	DO (mg/l)	6.8	6.0	8.2	0/4	0/2	6.8	7.6	4/4	8.7	6.0	11	0/18	0/12	8.5	9.4	18/18		
	BOD (mg/l)																		
	COD (mg/l)	4.6 *	2.8	7.2 *	3/4	2/2	4.6 *	6.0 *	4/4	3.5 *	1.5	7.2 *	11/18	7/12	3.8 *	3.9 *	18/18		
	SS (mg/l)																		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																		
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14		
	全窒素 (mg/l)									0.77	0.67	0.90	0/4	0/4	0.76	0.82	4/4		
	全リン (mg/l)									0.094 *	0.068	0.12 *	2/4	2/4	0.093 *	0.10 *	4/4		
	全亜鉛 (mg/l)									0.003	0.002	0.003	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4		
ノニルフェノール (mg/l)																			
LAS (mg/l)																			
底層DO (mg/l)									7.3	4.8	10	-/14	-/12	7.1	8.4	14/14			
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)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
	テトラクロロエチレン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
	チウラム (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
	シマジン (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
	チオベンカルブ (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	ベンゼン (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
	セレン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ほう素 (mg/l)																			
ふっ素 (mg/l)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.27	<0.03	0.38	0/4	0/4	0.33	0.37	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)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2		
	銅 (mg/l)									0.003	0.002	0.003	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4		
	亜鉛 (mg/l)									0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2		
	鉄(溶解性) (mg/l)									0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2		
	マンガン(溶解性) (mg/l)									<0.03	<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

2017年度

(岡山県) B票

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	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)									0.06	0.02	0.09	-/4	-/4	0.06	0.06	4/4												
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4												
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.25	<0.02	0.37	-/4	-/4	0.31	0.36	3/4												
	有機態窒素 (mg/l)																												
	リン酸態リン (mg/l)									0.03	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.03	0.04	3/4												
	電気伝導度 (μS/cm)																												
	D O飽和度 (%)																												
	塩化物イオン (mg/l)																												
	塩素量 (%)																												
	クロロフィル a (μg/l)																												
全有機炭素 (mg/l)																													
塩分 (mg/l)		27	23	28	-/4	-/2	27	28	4/4	17	3.8	28	-/18	-/12	18	21	18/18												
トリハロメタン生成能 (mg/l)																													
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2												
	アンチモン (mg/l)																												
	ニッケル (mg/l)																												
	クロロホルム (mg/l)																												
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																												
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																												
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																												
	イソキサチオン (mg/l)																												
	ダイアジノン (mg/l)																												
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																												
	イソプロチオラン (mg/l)																												
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																												
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																												
	プロピザミド (mg/l)																												
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																												
	フェノブカルブ(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)																												
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)																												
	モリブデン (mg/l)																												
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																												
	エビクロロヒドリン (mg/l)																												
	全マンガン (mg/l)																												
ウラン (mg/l)																													
フェノール (mg/l)																													
ホルムアルデヒド (mg/l)																													
4-tert-オクチルフェノール (mg/l)																													
アニリン (mg/l)																													
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																													
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									1.4	0.8	2.5	-/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

2017年度

(岡山県) A票

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	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		8.1	7.6 *	8.6 *	4/14	4/12	8.2	8.3	14/14	8.2	7.9	8.4 *	1/4	0/2	8.2	8.3	4/4
	DO	(mg/l)	8.8	7.0	10	0/14	0/12	8.7	9.5	14/14	7.6	6.4	9.4	0/4	0/2	7.6	8.7	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	3.4 *	1.5	6.6 *	8/14	7/12	3.4 *	4.3 *	14/14	4.0 *	2.9	6.3 *	3/4	2/2	4.0 *	4.8 *	4/4
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/l)	0.55	0.18	0.91	0/12	0/12	0.60	0.67	12/12								
	全リン	(mg/l)	0.067	0.021	0.12 *	4/12	4/12	0.064	0.092 *	12/12								
	全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.002	0.003	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4								
ノニルフェノール	(mg/l)																	
LAS	(mg/l)																	
底層DO	(mg/l)	7.7	5.4	10	-/14	-/12	7.3	8.9	14/14									
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)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ジクロロプロパン	(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)	0.18	<0.03	0.49	0/12	0/12	0.10	0.27	10/12									
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	亜鉛	(mg/l)	0.003	0.002	0.003	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4								
	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)	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2								
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2017年度

(岡山県) B票

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	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	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)	0.04	<0.02	0.10	-/12	-/12	0.03	0.06	7/12																				
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12																				
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.17	<0.02	0.48	-/12	-/12	0.09	0.23	10/12																				
	有機態窒素 (mg/l)																												
	リン酸態リン (mg/l)	0.03	<0.01	0.05	-/12	-/12	0.03	0.03	11/12																				
	電気伝導度 (μ S/cm)																												
	DO飽和度 (%)																												
	塩化物イオン (mg/l)																												
	塩素量 (%)																												
	クロロフィル a (μ g/l)	9.9E+00	7.6E-01	3.7E+01	-/12	-/12	5.5E+00	9.2E+00	12/12																				
全有機炭素 (mg/l)																													
塩分 (mg/l)	17	5.0	30	-/14	-/12	15	23	14/14	24	19	27	-/4	-/2	24	27	4/4													
トリハロメタン生成能 (mg/l)																													
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																				
	アンチモン (mg/l)																												
	ニッケル (mg/l)																												
	クロロホルム (mg/l)																												
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																												
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																												
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																												
	イソキサチオン (mg/l)																												
	ダイアジノン (mg/l)																												
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																												
	イソプロチオラン (mg/l)																												
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																												
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																												
	プロピザミド (mg/l)																												
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																												
	フェノブカルブ(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)																												
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)																												
	モリブデン (mg/l)																												
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																												
	エビクロロヒドリン (mg/l)																												
	全マンガン (mg/l)																												
	ウラン (mg/l)																												
	フェノール (mg/l)																												
ホルムアルデヒド (mg/l)																													
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																													
アニリン (mg/l)																													
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																													
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.6	1.1	3.0	-/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

2017年度

(岡山県) A票

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	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	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n												
生活環境項目	pH		8.1	7.6 *	8.6 *	5/18	3/12	8.2	8.3	18/18	8.1	7.5 *	9.0 *	4/14	4/12	8.1	8.3	14/14												
	DO	(mg/l)	8.7	6.4	10	0/18	0/12	8.7	9.4	18/18	9.0	7.0	16	0/14	0/12	8.7	9.8	14/14												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	3.5 *	1.5	6.6 *	11/18	7/12	3.4 *	4.3 *	18/18	3.8 *	2.5	6.5 *	10/14	9/12	3.7 *	4.6 *	14/14												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																												
	n-キチン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14												
	全窒素	(mg/l)	0.55	0.18	0.91	0/12	0/12	0.60	0.67	12/12	0.59	0.36	0.76	0/4	0/4	0.62	0.64	4/4												
	全リン	(mg/l)	0.067	0.021	0.12 *	4/12	4/12	0.064	0.092 *	12/12	0.057	0.022	0.11 *	1/4	1/4	0.049	0.063	4/4												
	全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.002	0.003	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4																				
ノニルフェノール	(mg/l)																													
LAS	(mg/l)																													
底層DO	(mg/l)	7.7	5.4	10	-/14	-/12	7.3	8.9	14/14																					
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)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																				
	1,3-ジクロロプロパン	(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)	0.18	<0.03	0.49	0/12	0/12	0.10	0.27	10/12																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																					
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																												
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2																				
	亜鉛	(mg/l)	0.003	0.002	0.003	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4																				
	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)	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2																				
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2																					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2017年度

(岡山県) B票

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								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	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)	0.04	<0.02	0.10	-/12	-/12	0.03	0.06	7/12											
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12											
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.17	<0.02	0.48	-/12	-/12	0.09	0.23	10/12											
	有機態窒素	(mg/l)																			
	リン酸態リン	(mg/l)	0.03	<0.01	0.05	-/12	-/12	0.03	0.03	11/12											
	電気伝導度	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)	9.9E+00	7.6E-01	3.7E+01	-/12	-/12	5.5E+00	9.2E+00	12/12											
全有機炭素	(mg/l)																				
塩分		18	5.0	30	-/18	-/12	15	24	18/18												
トリハロメタン生成能	(mg/l)											14	3.6	25	-/14	-/12	14	17	14/14		
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)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノブカルブ(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)																			
	7,8-ジフルオロキシル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エビクロロヒドリン	(mg/l)																			
	全マンガン	(mg/l)																			
	ウラン	(mg/l)																			
	フェノール	(mg/l)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																				
アニリン	(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	1.6	1.1	3.0	-/14	-/12	1.4	1.6	14/14											
	透明度	(m)																			
			1.6	1.1	3.0	-/14	-/12	1.4	1.6	14/14	1.4	0.7	2.0	-/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

2017年度

(岡山県) A票

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								0606								0606
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	宮浦沖	33-606-51		中層			宮浦沖	33-606-51		全層						
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団						政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
生活環境項目	pH	8.1	8.0	8.3	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4	8.1	7.5 *	9.0 *	4/18	4/12	8.1	8.3	18/18
	DO (mg/l)	7.7	6.6	10	0/4	0/2	7.7	8.6	4/4	8.7	6.6	16	0/18	0/12	8.7	9.8	18/18
	BOD (mg/l)																
	COD (mg/l)	5.5 *	2.4	7.6 *	3/4	2/2	5.5 *	7.2 *	4/4	3.9 *	2.4	7.6 *	13/18	10/12	3.7 *	4.6 *	18/18
	SS (mg/l)						3.7 *	7.2 *							2.5	6.0 *	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)														ND	ND	
	n-キサン抽出物質 (mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素 (mg/l)									0.59	0.36	0.76	0/4	0/4	0.62	0.64	4/4
	全リン (mg/l)									0.057	0.022	0.11 *	1/4	1/4	0.049	0.063	4/4
	ノニルフェノール (mg/l)																
LAS (mg/l)																	
底層DO (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

2017年度

(岡山県) B票

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	0606							0606								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	宮浦沖 33-606-51 中層							宮浦沖 33-606-51 全層								
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
その他の項目	アンモニア態窒素 (mg/l)																
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																
	硝酸性窒素 (mg/l)																
	有機態窒素 (mg/l)																
	リン酸態リン (mg/l)																
	電気伝導度 (μS/cm)																
	DO飽和度 (%)																
	塩化物イオン (mg/l)																
	塩素量 (%)																
	クロロフィルa (μg/l)																
全有機炭素 (mg/l)																	
塩分 (mg/l)		25	20	27	-/4	-/2	25	27	4/4	15	3.6	27	-/18	-/12	15	19	18/18
トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
要監視項目	EPN (mg/l)																
	アンチモン (mg/l)																
	ニッケル (mg/l)																
	クロロホルム (mg/l)																
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																
	イソキサチオン (mg/l)																
	ダイアジノン (mg/l)																
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																
	イソプロチオラン (mg/l)																
	オキシタロン(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)																
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)																
	モリブデン (mg/l)																
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																
	エビクロロヒドリン (mg/l)																
	全マンガン (mg/l)																
ウラン (mg/l)																	
フェノール (mg/l)																	
ホルムアルデヒド (mg/l)																	
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																	
アニリン (mg/l)																	
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																	
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									1.4	0.7	2.0	-/14	-/12	1.6	1.7	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

2017年度

(岡山県) A票

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	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	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n												
生活環境項目	pH		8.1	7.6 *	8.7 *	5/14	4/12	8.1	8.3	14/14	8.1	8.0	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4												
	DO	(mg/l)	9.0	7.0	13	0/14	0/12	8.8	10	14/14	7.6	6.6	8.4	0/4	0/2	7.6	8.3	4/4												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	3.8 *	1.6	6.1 *	9/14	8/12	3.7 *	4.4 *	14/14	4.8 *	2.9	6.5 *	3/4	2/2	4.8 *	6.4 *	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	0.26	0.76	0/4	0/4	0.63	0.65	4/4																				
	全リン	(mg/l)	0.053	0.020	0.11 *	1/4	1/4	0.040	0.046	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)																													
LAS	(mg/l)																													
底層DO	(mg/l)	7.7	5.0	10	-/14	-/12	7.8	8.9	14/14																					
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)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																				
	1,3-ジクロロプロパン	(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)	0.23	0.08	0.42	0/4	0/4	0.21	0.33	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)	0.002	0.002	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4																				
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.05	0.03	0.06	-/2	-/2	0.05	0.06	2/2																				
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2																				
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2																					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2017年度

(岡山県) B票

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								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	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	<0.02	0.02	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4											
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4											
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.22	0.07	0.41	-/4	-/4	0.20	0.31	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	2/4											
	電気伝導度	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)	1.3E+01	1.4E+00	4.2E+01	-/4	-/4	4.5E+00	7.0E+00	4/4											
全有機炭素	(mg/l)																				
塩分		16	4.0	28	-/14	-/12	13	23	14/14												
トリハロメタン生成能	(mg/l)											25	23	27	-/4	-/2	25	26	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)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロロホルム	(mg/l)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノブカルブ(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)																			
	7,8-ジフルオロキシル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エビクロロヒドリン	(mg/l)																			
	全マンガン	(mg/l)																			
	ウラン	(mg/l)																			
	フェノール	(mg/l)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																				
アニリン	(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)	1.5	1.0	1.9	-/14	-/12	1.6	1.7	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

2017年度

(岡山県) A票

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								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		8.1	7.6 *	8.7 *	5/18	4/12	8.1	8.2	18/18	8.1	7.6 *	8.6 *	2/14	2/12	8.1	8.2	14/14												
	DO	(mg/l)	8.8	6.6	13	0/18	0/12	8.7	10	18/18	8.7	7.0	11	0/14	0/12	8.6	9.8	14/14												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	3.9 *	1.6	6.5 *	12/18	8/12	3.9 *	5.1 *	18/18	4.0 *	2.1	8.2 *	10/14	9/12	3.8 *	4.5 *	14/14												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																												
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14												
	全窒素	(mg/l)	0.57	0.26	0.76	0/4	0/4	0.63	0.65	4/4	0.71	0.38	1.0	0/4	0/4	0.74	0.89	4/4												
	全リン	(mg/l)	0.053	0.020	0.11 *	1/4	1/4	0.040	0.046	4/4	0.079	0.025	0.16 *	1/4	1/4	0.065	0.076	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)																													
LAS	(mg/l)																													
底層DO	(mg/l)	7.7	5.0	10	-/14	-/12	7.8	8.9	14/14																					
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)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																				
	1,3-ジクロロプロパン	(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)	0.23	0.08	0.42	0/4	0/4	0.21	0.33	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)	0.002	0.002	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4																				
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.05	0.03	0.06	-/2	-/2	0.05	0.06	2/2																				
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2																				
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2																					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2017年度

(岡山県) B票

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							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	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	<0.02	0.02	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.22	0.07	0.41	-/4	-/4	0.20	0.31	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	2/4									
	電気伝導度 (μ S/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μ g/l)	1.3E+01	1.4E+00	4.2E+01	-/4	-/4	4.5E+00	7.0E+00	4/4									
全有機炭素 (mg/l)																		
塩分 (mg/l)	17	4.0	28	-/18	-/12	18	23	18/18	17	8.0	29	-/14	-/12	19	23	14/14		
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)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(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)																	
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)																	
	モリブデン (mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
	エビクロロヒドリン (mg/l)																	
	全マンガン (mg/l)																	
	ウラン (mg/l)																	
	フェノール (mg/l)																	
	ホルムアルデヒド (mg/l)																	
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.5	1.0	1.9	-/14	-/12	1.6	1.7	14/14	1.2	0.6	2.1	-/14	-/12	1.3	1.4	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

2017年度

(岡山県) A票

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								0608								0608		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		テイカ沖		33-606-52		中層		テイカ沖		33-606-52		全層						
調査担当機関		分析担当機関		政令市(水質汚濁防止法による)		岡山県健康づくり財団				政令市(水質汚濁防止法による)		岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH			8.1	7.9	8.3	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4	8.1	7.6 *	8.6 *	2/18	2/12	8.1	8.2	18/18	
	DO	(mg/l)		7.9	6.8	10	0/4	0/2	7.9	9.0	4/4	8.7	6.8	11	0/18	0/12	8.6	9.8	18/18	
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)		4.3 *	3.1 *	5.2 *	4/4	2/2	4.3 *	4.9 *	4/4	4.0 *	2.1	8.2 *	14/18	9/12	3.8 *	4.5 *	18/18	
	SS	(mg/l)							3.7 *	4.9 *							2.1	8.2 *		
	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)											0.71	0.38	1.0	0/4	0/4	0.74	0.89	4/4
	全リン	(mg/l)											0.079	0.025	0.16 *	1/4	1/4	0.065	0.076	4/4
	全亜鉛	(mg/l)																		
ノニルフェノール	(mg/l)																			
LAS	(mg/l)																			
底層DO	(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-ジクロロプロペン	(mg/l)																		
	チウラム	(mg/l)																		
	シマジン	(mg/l)																		
チオベンカルブ	(mg/l)																			
ベンゼン	(mg/l)																			
セレン	(mg/l)																			
ほう素	(mg/l)																			
ふっ素	(mg/l)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																			
1,4-ジオキサン	(mg/l)																			
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																		
	銅	(mg/l)																		
	亜鉛	(mg/l)																		
	鉄(溶解性)	(mg/l)																		
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																		
クロム	(mg/l)																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2017年度

(岡山県) B票

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	0608							0608								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	テイカ沖 33-606-52 中層							テイカ沖 33-606-52 全層								
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
その他の項目	アンモニア態窒素 (mg/l)																
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																
	硝酸性窒素 (mg/l)																
	有機態窒素 (mg/l)																
	リン酸態リン (mg/l)																
	電気伝導度 (μ S/cm)																
	DO飽和度 (%)																
	塩化物イオン (mg/l)																
	塩素量 (%)																
	クロロフィル a (μ g/l)																
全有機炭素 (mg/l)																	
塩分 (mg/l)		28	27	28	-/4	-/2	28	28	4/4	18	8.0	29	-/18	-/12	19	25	18/18
トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
要監視項目	EPN (mg/l)																
	アンチモン (mg/l)																
	ニッケル (mg/l)																
	クロロホルム (mg/l)																
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																
	イソキサチオン (mg/l)																
	ダイアジノン (mg/l)																
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																
	イソプロチオラン (mg/l)																
	オキシタロニル(TPN) (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)																
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)																
	モリブデン (mg/l)																
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																
	エビクロロヒドリン (mg/l)																
	全マンガン (mg/l)																
ウラン (mg/l)																	
フェノール (mg/l)																	
ホルムアルデヒド (mg/l)																	
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																	
アニリン (mg/l)																	
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																	
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									1.2	0.6	2.1	-/14	-/12	1.3	1.4	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

2017年度

(岡山県) A票

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		8.1	7.7 *	8.4 *	2/14	1/12	8.1	8.2	14/14	8.1	8.0	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4												
	DO	(mg/l)	8.5	6.8	10	0/14	0/12	8.4	9.7	14/14	8.0	6.8	8.8	0/4	0/2	8.0	8.7	4/4												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	3.5 *	1.9	5.0 *	9/14	8/12	3.5 *	4.1 *	14/14	3.6 *	2.4	4.5 *	3/4	1/2	3.6 *	4.4 *	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)	0.52	0.13	0.99	0/12	0/12	0.47	0.79	12/12																				
	全リン	(mg/l)	0.055	0.021	0.10 *	2/12	2/12	0.051	0.068	12/12																				
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.001	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4																				
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4																					
LAS	(mg/l)	0.0017	0.0007	0.0035	-/4	-/4	0.0013	0.0016	4/4																					
底層DO	(mg/l)	7.7	5.6	10	-/14	-/12	7.6	8.2	14/14																					
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)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																				
	1,3-ジクロロプロパン	(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)	0.23	<0.03	0.62	0/12	0/12	0.09	0.40	10/12																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																					
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																												
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2																				
	亜鉛	(mg/l)	0.002	0.001	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4																				
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.04	0.03	0.05	-/2	-/2	0.04	0.05	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

2017年度

(岡山県) B票

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	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その他の項目	アンモニウム態窒素 (mg/l)	0.05	<0.02	0.17	-/12	-/12	0.03	0.05	6/12									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.21	<0.02	0.61	-/12	-/12	0.07	0.39	10/12									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.03	<0.01	0.07	-/12	-/12	0.03	0.03	11/12									
	電気伝導度 (μ S/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μ g/l)	5.9E+00	9.2E-01	2.0E+01	-/12	-/12	3.0E+00	5.3E+00	12/12									
全有機炭素 (mg/l)																		
塩分 (mg/l)	19	4.5	31	-/14	-/12	23	26	14/14	29	28	29	-/4	-/2	29	29	4/4		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
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)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(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)																	
	7,8-ジブロモナフthalen (mg/l)																	
	モリブデン (mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
	エビクロロヒドリン (mg/l)																	
	全マンガン (mg/l)																	
	ウラン (mg/l)																	
	フェノール (mg/l)																	
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.7	1.0	2.4	-/14	-/12	1.8	1.8	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

2017年度

(岡山県) A票

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(丙)	A (i)		II (i)		測定計画調査						
河川名	地点番号	0609															0610				
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	向小串沖	33-606-06						全層			別荘沖	33-607-01						表層		
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団									政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団										
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n				
生活環境項目	pH	8.1	7.7 *	8.4 *	2/18	1/12	8.1	8.2	18/18	8.2	8.0	8.6 *	2/14	2/12	8.2	8.2	14/14				
	DO (mg/l)	8.5	6.8	10	0/18	0/12	8.4	9.2	18/18	8.7	7.0 *	11	2/14	2/12	8.4	9.8	14/14				
	BOD (mg/l)																				
	COD (mg/l)	3.5 *	1.9	5.0 *	12/18	7/12	3.5 *	4.1 *	18/18	3.3 *	2.0	6.1 *	13/14	11/12	3.1 *	4.1 *	14/14				
	SS (mg/l)																				
	大腸菌群数 (MPN/100ml)									3.4E+02	<1.8E00	3.3E+03 *	1/14	1/12	2.5E+01	7.9E+01	10/14				
	n-キeton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)	0.52	0.13	0.99	0/12	0/12	0.47	0.79	12/12	0.39 *	0.15	0.61 *	3/4	3/4	0.40 *	0.42 *	4/4				
	全リン (mg/l)	0.055	0.021	0.10 *	2/12	2/12	0.051	0.068	12/12	0.048 *	0.024	0.080 *	3/4	3/4	0.044 *	0.051 *	4/4				
	全亜鉛 (mg/l)	0.002	0.001	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4	0.002	0.001	0.004	-/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													
LAS (mg/l)	0.0017	0.0007	0.0035	-/4	-/4	0.0013	0.0016	4/4													
底層DO (mg/l)	7.7	5.6	10	-/14	-/12	7.6	8.2	14/14	7.5	4.2	10	-/14	-/12	7.8	8.6	14/14					
健康項目	カドミウム (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1				
	全シアン (mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1				
	鉛 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1				
	六価クロム (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1				
	ヒ素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1				
	総水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1				
	アルキル水銀 (mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1				
	PCB (mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1				
	ジクロロメタン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1				
	四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1				
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1				
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1				
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1				
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1				
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1				
	トリクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1				
	テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1				
	1,3-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1				
	チウラム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1				
	シマジン (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1				
チオベンカルブ (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
ベンゼン (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1					
セレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
ほう素 (mg/l)																					
ふっ素 (mg/l)																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.23	<0.03	0.62	0/12	0/12	0.09	0.40	10/12	0.08	<0.03	0.13	0/4	0/4	0.07	0.11	2/4					
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<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)	0.002	0.001	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4	0.002	0.001	0.004	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4				
	鉄(溶解性) (mg/l)	0.04	0.03	0.05	-/2	-/2	0.04	0.05	2/2	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	0.02	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2				
クロム (mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2017年度

(岡山県) B票

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(丙)			A (i)			II (i)			測定計画調査														
河川名	地点番号	0609																		0610																	
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	向小串沖			33-606-06			全層			別荘沖			33-607-01			表層																				
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)									岡山県健康づくり財団									政令市(水質汚濁防止法による)									岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n																				
その他 の 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.05	<0.02	0.17	-/12	-/12	0.03	0.05	6/12	0.03	<0.02	0.06	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4																				
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12	0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4																				
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.21	<0.02	0.61	-/12	-/12	0.07	0.39	10/12	0.06	<0.02	0.10	-/4	-/4	0.05	0.08	2/4																				
	有機態窒素 (mg/l)																																				
	リン酸態リン (mg/l)	0.03	<0.01	0.07	-/12	-/12	0.03	0.03	11/12	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4																				
	電気伝導度 (μS/cm)																																				
	DO飽和度 (%)																																				
	塩化物イオン (mg/l)																																				
	塩素量 (%)																																				
	クロロフィルa (μg/l)	5.9E+00	9.2E-01	2.0E+01	-/12	-/12	3.0E+00	5.3E+00	12/12	1.2E+01	2.2E+00	3.6E+01	-/4	-/4	4.6E+00	6.1E+00	4/4																				
全有機炭素 (mg/l)																																					
塩分 (mg/l)	20	4.5	31	-/18	-/12	23	27	18/18	24	12	32	-/14	-/12	26	29	14/14																					
トリハロメタン生成能 (mg/l)																																					
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2																				
	アンチモン (mg/l)																																				
	ニッケル (mg/l)																																				
	クロロホルム (mg/l)																																				
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																																				
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																																				
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																																				
	イソキサチオン (mg/l)																																				
	ダイアジノン (mg/l)																																				
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																																				
	イソプロチオラン (mg/l)																																				
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																																				
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																																				
	プロピザミド (mg/l)																																				
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																																				
	フェノブカルブ(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 (mg/l)																																				
	モリブデン (mg/l)																																				
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																																				
	エピクロヒドリン (mg/l)																																				
	全マンガン (mg/l)																																				
	ウラン (mg/l)																																				
	フェノール (mg/l)																																				
ホルムアルデヒド (mg/l)																																					
4-tert-オクチルフェノール (mg/l)																																					
アニリン (mg/l)																																					
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																																					
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.7	1.0	2.4	-/14	-/12	1.8	1.8	14/14	1.9	1.0	3.8	-/14	-/12	1.8	2.0	14/14																				
	透明度 (m)																																				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2017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	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																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	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n																																								
生活環境項目	pH	8.1	8.0	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	8.2	8.0	8.6 *	2/18	2/12	8.1	8.2	18/18	8.2	8.0	8.6 *	2/18	2/12	8.1	8.2	18/18																																								
	DO	(mg/l)	8.0	7.2 *	9.2	1/4	1/2	8.0	8.6	4/4	8.7	7.0 *	11	3/18	2/12	8.4	9.8	18/18	8.7	7.0 *	11	3/18	2/12	8.4	9.8	18/18																																							
	BOD	(mg/l)																																																															
	COD	(mg/l)	2.4 *	2.0	2.6 *	3/4	2/2	2.4 *	2.5 *	4/4	3.3 *	2.0	6.1 *	16/18	11/12	3.0 *	4.1 *	18/18	3.3 *	2.0	6.1 *	16/18	11/12	3.0 *	4.1 *	18/18																																							
	SS	(mg/l)																																																															
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									3.4E+02	<1.8E00	3.3E+03 *	1/14	1/12	2.5E+01	7.9E+01	10/14	3.4E+02	<1.8E00	3.3E+03 *	1/14	1/12	2.5E+01	7.9E+01	10/14																																							
	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)									0.39 *	0.15	0.61 *	3/4	3/4	0.40 *	0.42 *	4/4	0.39 *	0.15	0.61 *	3/4	3/4	0.40 *	0.42 *	4/4																																							
	全リン	(mg/l)									0.048 *	0.024	0.080 *	3/4	3/4	0.044 *	0.051 *	4/4	0.048 *	0.024	0.080 *	3/4	3/4	0.044 *	0.051 *	4/4																																							
	全亜鉛	(mg/l)									0.002	0.001	0.004	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4	0.002	0.001	0.004	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4																																							
ノニルフェノール	(mg/l)																																																																
LAS	(mg/l)																																																																
底層DO	(mg/l)									7.5	4.2	10	-/14	-/12	7.8	8.6	14/14	7.5	4.2	10	-/14	-/12	7.8	8.6	14/14																																								
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																																								
	全シアン	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																																								
	鉛	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																																								
	六価クロム	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1																																								
	ヒ素	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																																								
	総水銀	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																																								
	アルキル水銀	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																																								
	P C B	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																																								
	ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																																								
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																																								
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1																																								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																																								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1																																								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																																								
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																																								
	トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																																								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																																								
	1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																																								
	チウラム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																																								
	シマジン	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																																								
チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																																									
ベンゼン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																																									
セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																																									
ほう素	(mg/l)																																																																
ふっ素	(mg/l)																																																																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.08	<0.03	0.13	0/4	0/4	0.07	0.11	2/4	0.08	<0.03	0.13	0/4	0/4	0.07	0.11	2/4																																									
1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<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)								<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																																								
	銅	(mg/l)								0.002	0.001	0.004	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4	0.002	0.001	0.004	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4																																								
	亜鉛	(mg/l)								0.01	0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	2/2	0.01	0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	2/2																																								
	鉄(溶解性)	(mg/l)								0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2	0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2																																								
	マンガン(溶解性)	(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

2017年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)							測定計画調査							児島湾(丙)							測定計画調査						
河川名	地点番号	A (イ) II (イ)							0610							0610													
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	別荘沖 33-607-01							中層							別荘沖 33-607-01							全層						
調査担当機関	分析担当機関	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)									0.03	<0.02	0.06	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4												
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4												
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.06	<0.02	0.10	-/4	-/4	0.05	0.08	2/4												
	有機態窒素 (mg/l)																												
	リン酸態リン (mg/l)									0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4												
	電気伝導度 (μ S/cm)																												
	D O飽和度 (%)																												
	塩化物イオン (mg/l)																												
	塩素量 (%)																												
	クロロフィル a (μ g/l)									1.2E+01	2.2E+00	3.6E+01	-/4	-/4	4.6E+00	6.1E+00	4/4												
全有機炭素 (mg/l)																													
塩分 (mg/l)		30	29	30	-/4	-/2	30	30	4/4	24	12	32	-/18	-/12	27	29	18/18												
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)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	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												
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1												
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1												
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1												
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1												
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1												
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1												
	イソプロチオラン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1												
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1												
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1												
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1												
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1												
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1												
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1												
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1												
	トルエン (mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1												
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1												
	フタル酸ジエチル (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1												
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1												
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1												
	エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1												
	全マンガン (mg/l)									0.04	0.04	0.04	0/1	0/1	0.04	0.04	1/1												
	ウラン (mg/l)									0.0018	0.0018	0.0018	0/1	0/1	0.0018	0.0018	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													
4-tert-オクチルフェノール (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1													
アニリン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1													
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1													
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									1.9	1.0	3.8	-/14	-/12	1.8	2.0	14/14												
	透明度 (m)																												

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2017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)													
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	児島湾口沖							33-607-02							表層							児島湾口沖						
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							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	7.9	8.5 *	2/14	2/12	8.1	8.2	14/14	8.1	8.0	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4												
	DO	(mg/l)	8.6	6.6 *	10	1/14	1/12	8.4	9.4	14/14	7.8	7.0 *	9.0	2/4	1/2	7.8	8.5	4/4												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	2.6 *	1.0	6.7 *	9/14	7/12	2.3 *	2.9 *	14/14	2.0	1.4	2.4 *	2/4	1/2	2.0	2.4 *	4/4												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.0E+02	<1.8E00	3.3E+03 *	2/14	1/12	4.5E+00	2.4E+02	9/14																				
	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)	0.38 *	0.13	0.73 *	6/12	6/12	0.30	0.54 *	12/12																				
	全リン	(mg/l)	0.043 *	0.020	0.10 *	7/12	7/12	0.037 *	0.045 *	12/12																				
	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)																													
LAS	(mg/l)																													
底層DO	(mg/l)	7.8	5.6	10	-/14	-/12	7.9	8.2	14/14																					
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)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																				
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																				
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																				
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																				
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																					
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																					
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																					
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.13	<0.03	0.45	0/12	0/12	0.07	0.12	7/12																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2																					
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																												
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2																				
	亜鉛	(mg/l)	0.002	0.001	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4																				
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.03	0.01	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	2/2																				
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2																				
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2																					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2017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																
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	児島湾口沖 33-607-02 表層								児島湾口沖 33-607-02 中層								
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.03	<0.02	0.07	-/12	-/12	<0.02	0.02	4/12									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.12	<0.02	0.44	-/12	-/12	0.06	0.11	7/12									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.02	9/12									
	電気伝導度 (μ S/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μ g/l)	7.4E+00	9.2E-01	4.7E+01	-/12	-/12	2.8E+00	3.9E+00	12/12									
全有機炭素 (mg/l)																		
塩分 (mg/l)	23	6.3	32	-/14	-/12	28	30	14/14	29	28	30	-/4	-/2	29	30	4/4		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2									
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロロホルム (mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(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)																	
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)																	
	モリブデン (mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
	エビクロロヒドリン (mg/l)																	
	全マンガン (mg/l)																	
	ウラン (mg/l)																	
	フェノール (mg/l)																	
	ホルムアルデヒド (mg/l)																	
4-tert-オクチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	2.4	1.3	3.9	-/14	-/12	2.5	3.0	14/14									
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2017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)						
河川名		地点番号	A (イ)			II (イ)				A (イ)			II (イ)				A (イ)			II (イ)			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	33-607-02							全層							波張崎南						
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						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n					
生活環境項目	pH		8.2	7.9	8.5 *	2/18	2/12	8.1	8.2	18/18	8.1	8.0	8.3	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14					
	DO	(mg/l)	8.5	6.6 *	10	3/18	1/12	8.2	9.4	18/18	8.0	6.2 *	9.9	6/14	5/12	7.9	9.0	14/14					
	BOD	(mg/l)																					
	COD	(mg/l)	2.5 *	1.0	6.7 *	11/18	7/12	2.3 *	2.9 *	18/18	2.3 *	1.8	3.6 *	8/14	7/12	2.1 *	2.4 *	14/14					
	SS	(mg/l)																					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.0E+02	<1.8E00	3.3E+03 *	2/14	1/12	4.5E+00	2.4E+02	9/14	1.1E+02	<1.8E00	9.2E02	0/14	0/12	<1.8E00	4.9E+01	7/14					
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14					
	全窒素	(mg/l)	0.38 *	0.13	0.73 *	6/12	6/12	0.30	0.54 *	12/12	0.23	0.12	0.58 *	2/12	2/12	0.19	0.24	12/12					
	全リン	(mg/l)	0.043 *	0.020	0.10 *	7/12	7/12	0.037 *	0.045 *	12/12	0.030	0.020	0.045 *	5/12	5/12	0.029	0.033 *	12/12					
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.001	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4	0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	2/4					
ノニルフェノール	(mg/l)																						
LAS	(mg/l)																						
底層DO	(mg/l)	7.8	5.6	10	-/14	-/12	7.9	8.2	14/14	7.6	5.7	9.5	-/14	-/12	7.6	8.7	14/14						
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1					
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1					
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1					
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1					
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1					
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1					
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1					
	PCB	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1					
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1					
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1					
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1					
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1					
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1					
	トトリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1					
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1					
	1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1					
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1					
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1					
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1						
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1						
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1						
ほう素	(mg/l)																						
ふっ素	(mg/l)																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.13	<0.03	0.45	0/12	0/12	0.07	0.12	7/12	0.08	<0.03	0.32	0/12	0/12	0.03	0.06	7/12						
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)	0.002	0.001	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4	0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	2/4					
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.03	0.01	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	2/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1					
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1					
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1						

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2017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																
その他の項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.03	<0.02	0.07	-/12	-/12	<0.02	0.02	4/12	0.02	<0.02	0.06	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12																
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12																
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.12	<0.02	0.44	-/12	-/12	0.06	0.11	7/12	0.06	<0.02	0.31	-/12	-/12	0.02	0.05	6/12																
	有機態窒素 (mg/l)																																
	リン酸態リン (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.02	9/12	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	8/12																
	電気伝導度 (μS/cm)																																
	DO飽和度 (%)																																
	塩化物イオン (mg/l)																																
	塩素量 (%)																																
	クロロフィルa (μg/l)	7.4E+00	9.2E-01	4.7E+01	-/12	-/12	2.8E+00	3.9E+00	12/12	3.0E+00	<0.2	7.7E00	-/12	-/12	1.9E+00	3.1E+00	11/12																
全有機炭素 (mg/l)									1.4	1.3	1.7	-/4	-/4	1.4	1.4	4/4																	
塩分 (mg/l)	24	6.3	32	-/18	-/12	28	30	18/18	30	17	33	-/14	-/12	31	32	14/14																	
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)																																
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																																
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																																
	イソキサチオン (mg/l)																																
	ダイアジノン (mg/l)																																
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																																
	イソプロチオラン (mg/l)																																
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																																
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																																
	プロピザミド (mg/l)																																
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																																
	フェノブカルブ(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 (mg/l)																																
	モリブデン (mg/l)																																
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																																
	エピクロロヒドリン (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)																																	
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																																	
アニリン (mg/l)																																	
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																																	
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	2.4	1.3	3.9	-/14	-/12	2.5	3.0	14/14	4.6E+00	<1	3.1E01	-/14	-/12	<1	1.0E+00	6/14																
	透明度 (m)									4.0	2.5	7.1	-/14	-/12	3.9	4.3	14/14																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2017年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		
河川名		地点番号								0612								0612		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		波張崎南		33-607-03		中層		波張崎南		33-607-03		全層						
調査担当機関		分析担当機関		都道府県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団		都道府県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団		
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH			8.1	8.0	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4	8.1	8.0	8.3	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18	
	DO	(mg/l)		7.9	6.7 *	8.8	2/4	1/2	7.9	8.8	4/4	8.0	6.2 *	9.9	8/18	5/12	7.9	9.0	18/18	
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)		2.2 *	1.9	2.3 *	2/4	2/2	2.2 *	2.2 *	4/4	2.2 *	1.8	3.6 *	10/18	7/12	2.1 *	2.4 *	18/18	
	SS	(mg/l)																		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)											1.1E+02	<1.8E00	9.2E02	0/14	0/12	<1.8E00	4.9E+01	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)											0.23	0.12	0.58 *	2/12	2/12	0.19	0.24	12/12
	全リン	(mg/l)											0.030	0.020	0.045 *	5/12	5/12	0.029	0.033 *	12/12
	全亜鉛	(mg/l)											0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	2/4
ノニルフェノール	(mg/l)																			
LAS	(mg/l)																			
底層DO	(mg/l)											7.6	5.7	9.5	-/14	-/12	7.6	8.7	14/14	
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)																		
	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)										<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チウラム	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン	(mg/l)										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
チオベンカルブ	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ベンゼン	(mg/l)										<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
セレン	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ほう素	(mg/l)																			
ふっ素	(mg/l)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.08	<0.03	0.32	0/12	0/12	0.03	0.06	7/12		
1,4-ジオキサン	(mg/l)										<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)										<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	銅	(mg/l)										0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	2/4	
	亜鉛	(mg/l)										<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	鉄(溶解性)	(mg/l)										<0.01	<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

2017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								0612								0612		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		波張崎南		33-607-03		中層		波張崎南		33-607-03		全層						
調査担当機関		分析担当機関		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	<0.02	0.06	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12	
	硝酸性窒素	(mg/l)										0.06	<0.02	0.31	-/12	-/12	0.02	0.05	6/12	
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)										0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	8/12	
	電気伝導度	(μ S/cm)																		
	D O飽和度	(%)																		
	塩化物イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	クロロフィル a	(μ g/l)											3.0E+00	<0.2	7.7E00	-/12	-/12	1.9E+00	3.1E+00	11/12
全有機炭素	(mg/l)											1.4	1.3	1.7	-/4	-/4	1.4	1.4	4/4	
塩分	(mg/l)	30	29	30	-/4	-/2	30	30	4/4			30	17	33	-/18	-/12	31	32	18/18	
監視項目	E P N	(mg/l)																		
	アンチモン	(mg/l)																		
	ニッケル	(mg/l)																		
	クロロホルム	(mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
	イソキサチオン	(mg/l)																		
	ダイアジノン	(mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
	イソプロチオラン	(mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																		
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
	プロピザミド	(mg/l)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																		
	フェノブカルブ(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)																		
7,8-ジブロムジフルオロキシル	(mg/l)																			
モリブデン	(mg/l)																			
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
エピクロロヒドリン	(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)																			
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																			
アニリン	(mg/l)																			
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)										4.6E+00	<1	3.1E01	-/14	-/12	<1	1.0E+00	6/14	
	透明度	(m)										4.0	2.5	7.1	-/14	-/12	3.9	4.3	14/14	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2017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)											
河川名		地点番号		A (イ)						II (イ)						測定計画調査											
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	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n								
生活環境項目	pH			8.3	8.0	8.7 *	1/4	1/4	8.2	8.2	4/4	8.3	8.0	8.7 *	1/4	1/4	8.2	8.2	4/4								
	DO	(mg/l)		10	9.0	11	0/4	0/4	9.9	10	4/4	10	9.0	11	0/4	0/4	9.9	10	4/4								
	BOD	(mg/l)																									
	COD	(mg/l)		3.3 *	1.2	8.0 *	2/4	2/4	1.9	2.3 *	4/4	3.3 *	1.2	8.0 *	2/4	2/4	1.9	2.3 *	4/4								
	SS	(mg/l)																									
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		9.8E+01	<1.8E00	2.8E+02	0/4	0/4	5.6E+01	1.1E+02	2/4	9.8E+01	<1.8E00	2.8E+02	0/4	0/4	5.6E+01	1.1E+02	2/4								
	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)		0.33 *	0.14	0.63 *	1/4	1/4	0.27	0.30	4/4	0.33 *	0.14	0.63 *	1/4	1/4	0.27	0.30	4/4								
	全リン	(mg/l)		0.043 *	0.021	0.078 *	2/4	2/4	0.037 *	0.049 *	4/4	0.043 *	0.021	0.078 *	2/4	2/4	0.037 *	0.049 *	4/4								
	全亜鉛	(mg/l)																									
ノニルフェノール	(mg/l)																										
LAS	(mg/l)																										
底層DO	(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-ジクロロプロペン	(mg/l)																									
	チウラム	(mg/l)																									
	シマジン	(mg/l)																									
チオベンカルブ	(mg/l)																										
ベンゼン	(mg/l)																										
セレン	(mg/l)																										
ほう素	(mg/l)																										
ふっ素	(mg/l)																										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																										
1,4-ジオキサン	(mg/l)																										
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																									
	銅	(mg/l)																									
	亜鉛	(mg/l)																									
	鉄(溶解性)	(mg/l)																									
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																									
クロム	(mg/l)																										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2017年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	児島湾(丙)							測定計画調査							児島湾(丙)													
		A (イ)			II (イ)				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													
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)																												
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																												
	硝酸性窒素 (mg/l)																												
	有機態窒素 (mg/l)																												
	リン酸態リン (mg/l)																												
	電気伝導度 (μ S/cm)																												
	DO飽和度 (%)																												
	塩化物イオン (mg/l)																												
	塩素量 (%)																												
	クロロフィル a (μ g/l)																												
全有機炭素 (mg/l)																													
塩分 (mg/l)		25	16	31	-/4	-/4	26	29	4/4	25	16	31	-/4	-/4	26	29	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)																												
	クロロホルム (mg/l)																												
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																												
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																												
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																												
	イソキサチオン (mg/l)																												
	ダイアジノン (mg/l)																												
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																												
	イソプロチオラン (mg/l)																												
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																												
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																												
	プロピザミド (mg/l)																												
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																												
	フェノブカルブ(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)																												
	7,8-ジブロムナフthalen (mg/l)																												
	モリブデン (mg/l)																												
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																												
	エビクロロヒドリン (mg/l)																												
	全マンガン (mg/l)																												
ウラン (mg/l)																													
フェノール (mg/l)																													
ホルムアルデヒド (mg/l)																													
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																													
アニリン (mg/l)																													
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																													
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	2.8	1.8	4.0	-/4	-/4	2.8	3.7	4/4	2.8	1.8	4.0	-/4	-/4	2.8	3.7	4/4												
	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

2017年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査	
河川名		地点番号								0614								0614	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		犬島北沖		33-607-52		表層		犬島北沖		33-607-52		中層					
調査担当機関		分析担当機関		政令市(水質汚濁防止法による)		岡山県健康づくり財団				政令市(水質汚濁防止法による)		岡山県健康づくり財団							
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
生活環境項目	pH			8.1	8.0	8.5 *	1/14	1/12	8.1	8.2	14/14	8.1	8.0	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4
	DO	(mg/l)		8.4	6.6 *	10	3/14	2/12	8.6	8.8	14/14	7.9	7.2 *	9.0	2/4	1/2	7.9	8.5	4/4
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)		1.8	0.6	2.8 *	5/14	5/12	2.0	2.4 *	14/14	2.0	1.3	2.9 *	1/4	1/2	2.0	2.4 *	4/4
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		5.6E+01	<1.8E00	4.9E+02	0/14	0/12	3.0E+00	2.5E+01	8/14								
	n-キサン抽出物質	(mg/l)		ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/l)		0.18	0.09	0.31 *	1/4	1/4	0.17	0.20	4/4								
	全リン	(mg/l)		0.031 *	0.021	0.051 *	1/4	1/4	0.026	0.029	4/4								
	全亜鉛	(mg/l)																	
ノニルフェノール	(mg/l)																		
LAS	(mg/l)																		
底層DO	(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-ジクロロプロペン	(mg/l)																	
	チウラム	(mg/l)																	
	シマジン	(mg/l)																	
チオベンカルブ	(mg/l)																		
ベンゼン	(mg/l)																		
セレン	(mg/l)																		
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																		
1,4-ジオキサン	(mg/l)																		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)																	
	亜鉛	(mg/l)																	
	鉄(溶解性)	(mg/l)																	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																	
クロム	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2017年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			
河川名		地点番号								0614								0614			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		犬島北沖		33-607-52		表層		犬島北沖		33-607-52		中層							
調査担当機関		分析担当機関		政令市(水質汚濁防止法による)		岡山県健康づくり財団				政令市(水質汚濁防止法による)		岡山県健康づくり財団									
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)																			
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																			
	硝酸性窒素	(mg/l)																			
	有機態窒素	(mg/l)																			
	リン酸態リン	(mg/l)																			
	電気伝導度	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィルa	(μ g/l)																			
全有機炭素	(mg/l)																				
塩分	(mg/l)	29	18	31	-/14	-/12	30	30	14/14		30	29	30	-/4	-/2	30	30	4/4			
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)																			
	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロロホルム	(mg/l)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノブカルブ(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)																			
	7,8-ジフルオロキシル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
エビクロロヒドリン	(mg/l)																				
全マンガン	(mg/l)																				
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																				
アニリン	(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	3.2	1.7	4.8	-/14	-/12	3.0	3.5	14/14											
	透明度	(m)																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2017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)						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		33-607-53						表層					
調査担当機関		分析担当機関		政令市 (水質汚濁防止法による)												岡山県健康づくり財団												都道府県												岡山県環境保全事業団											
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	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	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n																								
生 活 環 境 項 目	pH			8.1	8.0	8.5 *	1/18	1/12	8.1	8.2	18/18	8.1	8.0	8.3	0/4	0/4	8.1	8.2	4/4	8.1	8.0	8.3	0/4	0/4	8.1	8.2	4/4																								
	DO	(mg/l)		8.4	6.6 *	10	5/18	2/12	8.6	8.8	18/18	8.3	6.8 *	9.7	2/4	2/4	8.4	9.5	4/4	8.3	6.8 *	9.7	2/4	2/4	8.4	9.5	4/4																								
	BOD	(mg/l)																																																	
	COD	(mg/l)		1.9	0.6	2.9 *	6/18	5/12	2.0	2.4 *	18/18	2.7 *	2.0	4.1 *	3/4	3/4	2.3 *	2.3 *	4/4	2.7 *	2.0	4.1 *	3/4	3/4	2.3 *	2.3 *	4/4																								
	SS	(mg/l)																																																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		5.6E+01	<1.8E00	4.9E+02	0/14	0/12	3.0E+00	2.5E+01	8/14	1.4E+02	<1.8E00	5.4E02	0/4	0/4	1.7E+01	3.3E+01	2/4	1.4E+02	<1.8E00	5.4E02	0/4	0/4	1.7E+01	3.3E+01	2/4																								
	n-キチン抽出物質	(mg/l)		ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4																								
	全窒素	(mg/l)		0.18	0.09	0.31 *	1/4	1/4	0.17	0.20	4/4	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4																								
	全リン	(mg/l)		0.031 *	0.021	0.051 *	1/4	1/4	0.026	0.029	4/4	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4																								
	全亜鉛	(mg/l)																																																	
ノニルフェノール	(mg/l)																																																		
LAS	(mg/l)																																																		
底層DO	(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-ジクロロプロペン	(mg/l)																																																	
	チウラム	(mg/l)																																																	
	シマジン	(mg/l)																																																	
チオベンカルブ	(mg/l)																																																		
ベンゼン	(mg/l)																																																		
セレン	(mg/l)																																																		
ほう素	(mg/l)																																																		
ふっ素	(mg/l)																																																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																																																		
1,4-ジオキサン	(mg/l)																																																		
特 殊 項 目	フェノール類	(mg/l)																																																	
	銅	(mg/l)																																																	
	亜鉛	(mg/l)																																																	
	鉄(溶解性)	(mg/l)																																																	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																																																	
クロム	(mg/l)																																																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2017年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査		児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査			
河川名		地点番号								0614								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		33-607-53		表層							
調査担当機関		分析担当機関		政令市(水質汚濁防止法による)		岡山県健康づくり財団				都道府県		岡山県環境保全事業団									
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)																			
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																			
	硝酸性窒素	(mg/l)																			
	有機態窒素	(mg/l)																			
	リン酸態リン	(mg/l)																			
	電気伝導度	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィルa	(μ g/l)																			
全有機炭素	(mg/l)																				
塩分	(mg/l)	29	18	31	-/18	-/12	30	30	18/18												
トリハロメタン生成能	(mg/l)											25	8	32	-/4	-/4	30	31	4/4		
要監視項目	EPN	(mg/l)																			
	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロロホルム	(mg/l)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノブカルブ(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)																			
	7,8-ジフルオロキシル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エビクロロヒドリン	(mg/l)																			
	全マンガン	(mg/l)																			
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																				
アニリン	(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	3.2	1.7	4.8	-/14	-/12	3.0	3.5	14/14		3.5	2.0	6.8	-/4	-/4	2.6	2.9	4/4		
	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

2017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		33-607-53						全層						33-607-04						表層					
調査担当機関		分析担当機関		都道府県						岡山県環境保全事業団						都道府県						岡山県環境保全事業団					
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n								
生 活 環 境 項 目	pH			8.1	8.0	8.3	0/4	0/4	8.1	8.2	4/4	8.1	8.0	8.3	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14								
	DO	(mg/l)		8.3	6.8 *	9.7	2/4	2/4	8.4	9.5	4/4	8.1	6.3 *	9.8	5/14	4/12	7.9	9.0	14/14								
	BOD	(mg/l)																									
	COD	(mg/l)		2.7 *	2.0	4.1 *	3/4	3/4	2.3 *	2.3 *	4/4	2.3 *	1.8	3.8 *	9/14	8/12	2.2 *	2.5 *	14/14								
	SS	(mg/l)																									
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		1.4E+02	<1.8E00	5.4E02	0/4	0/4	1.7E+01	3.3E+01	2/4	1.8E+02	<1.8E00	2.4E03 *	1/14	1/12	7.5E+00	1.7E+01	9/14								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)		ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/l)										0.19	0.11	0.35 *	1/12	1/12	0.19	0.21	12/12								
	全リン	(mg/l)										0.030	0.019	0.047 *	5/12	5/12	0.028	0.033 *	12/12								
	全亜鉛	(mg/l)										0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	3/4								
ノニルフェノール	(mg/l)										<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4									
LAS	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/4	-/4	<0.0006	<0.0006	0/4									
底層DO	(mg/l)										7.7	5.9	9.5	-/14	-/12	7.7	8.7	14/14									
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)																									
	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)										<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チウラム	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/l)										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
チオベンカルブ	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
ベンゼン	(mg/l)										<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
セレン	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
ほう素	(mg/l)																										
ふっ素	(mg/l)																										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.06	<0.03	0.22	0/12	0/12	<0.03	0.05	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)										<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	銅	(mg/l)										0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	3/4								
	亜鉛	(mg/l)										<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	鉄(溶解性)	(mg/l)										<0.01	<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

2017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	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	
	硝酸性窒素	(mg/l)										0.04	<0.02	0.18	-/12	-/12	<0.02	<0.02	5/12	
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)										0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12	
	電気伝導度	(μ S/cm)																		
	D O飽和度	(%)																		
	塩化物イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	クロロフィル a	(μ g/l)											3.7E+00	1.1E00	1.0E01	-/12	-/12	2.7E+00	3.6E+00	12/12
全有機炭素	(mg/l)											1.4	1.3	1.5	-/4	-/4	1.5	1.5	4/4	
塩分	(mg/l)	25	8	32	-/4	-/4	30	31	4/4			30	12	33	-/14	-/12	31	31	14/14	
監視項目	E P N	(mg/l)																		
	アンチモン	(mg/l)																		
	ニッケル	(mg/l)																		
	クロロホルム	(mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
	イソキサチオン	(mg/l)																		
	ダイアジノン	(mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
	イソプロチオラン	(mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																		
	クロロタロニル(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)																		
	7,8-ジフルオロキシル	(mg/l)																		
	モリブデン	(mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
	エピクロロヒドリン	(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)																			
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																			
アニリン	(mg/l)																			
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	3.5	2.0	6.8	-/4	-/4	2.6	2.9	4/4	5.9E+00	<1	4.5E01	-/14	-/12	<1	1.0E+00	6/14		
	透明度	(m)									3.9	2.3	7.3	-/14	-/12	3.7	4.2	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

2017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							
		A (イ)				II (イ)				A (イ)				II (イ)				A (イ)				II (イ)				A (イ)				II (イ)			
河川名	地点番号	0616																															
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	出崎東沖 33-607-04 中層								出崎東沖 33-607-04 全層																							
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団																															
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n																
生活環境項目	pH	8.2	8.0	8.3	0/4	0/2	8.2	8.3	4/4	8.1	8.0	8.3	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18																
	DO (mg/l)	7.9	6.7 *	9.2	2/4	1/2	7.9	9.0	4/4	8.1	6.3 *	9.8	7/18	4/12	7.9	9.0	18/18																
	BOD (mg/l)																																
	COD (mg/l)	2.2 *	1.9	2.6 *	3/4	1/2	2.2 *	2.4 *	4/4	2.3 *	1.8	3.8 *	12/18	8/12	2.2 *	2.5 *	18/18																
	SS (mg/l)																																
	大腸菌群数 (MPN/100ml)									1.8E+02	<1.8E00	2.4E03 *	1/14	1/12	7.5E+00	1.7E+01	9/14																
	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	0.11	0.35 *	1/12	1/12	0.19	0.21	12/12																
	全リン (mg/l)									0.030	0.019	0.047 *	5/12	5/12	0.028	0.033 *	12/12																
	全亜鉛 (mg/l)									0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	3/4																
ノニルフェノール (mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4																	
LAS (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/4	-/4	<0.0006	<0.0006	0/4																	
底層DO (mg/l)									7.7	5.9	9.5	-/14	-/12	7.7	8.7	14/14																	
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)																																
	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)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																
	テトラクロロエチレン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																
	チウラム (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																
	シマジン (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																
チオベンカルブ (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																	
ベンゼン (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																	
セレン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																	
ほう素 (mg/l)																																	
ふっ素 (mg/l)																																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.06	<0.03	0.22	0/12	0/12	<0.03	0.05	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)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																
	銅 (mg/l)									0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	3/4																
	亜鉛 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																
	鉄(溶解性) (mg/l)									<0.01	<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

2017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								0616								0616								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		出崎東沖		33-607-04		中層		出崎東沖		33-607-04		全層												
調査担当機関		分析担当機関		都道府県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団		都道府県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その他項目	アンモニウム態窒素 (mg/l)									0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12									
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.04	<0.02	0.18	-/12	-/12	<0.02	0.04	5/12									
	有機態窒素 (mg/l)																									
	リン酸態リン (mg/l)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12									
	電気伝導度 (μ S/cm)																									
	D O飽和度 (%)																									
	塩化物イオン (mg/l)																									
	塩素量 (%)																									
	クロロフィル a (μ g/l)										3.7E+00	1.1E00	1.0E01	-/12	-/12	2.7E+00	3.6E+00	12/12								
全有機炭素 (mg/l)										1.4	1.3	1.5	-/4	-/4	1.5	1.5	4/4									
塩分 (mg/l)		29	24	30	-/4	-/2	29	30	4/4	30	12	33	-/18	-/12	31	31	18/18									
トリハロメタン生成能 (mg/l)																										
監視項目	E P N (mg/l)																									
	アンチモン (mg/l)																									
	ニッケル (mg/l)																									
	クロロホルム (mg/l)																									
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																									
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																									
	イソキサチオン (mg/l)																									
	ダイアジノン (mg/l)																									
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																									
	イソプロチオラン (mg/l)																									
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																									
	クロロタロニル(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)																									
	7,8-ジブロムナフthalen (mg/l)																									
	モリブデン (mg/l)																									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																									
エビクロロヒドリン (mg/l)																										
全マンガン (mg/l)																										
ウラン (mg/l)																										
フェノール (mg/l)																										
ホルムアルデヒド (mg/l)																										
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																										
アニリン (mg/l)																										
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																										
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									5.9E+00	<1	4.5E01	-/14	-/12	<1	1.0E+00	6/14									
	透明度 (m)									3.9	2.3	7.3	-/14	-/12	3.7	4.2	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

2017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)													
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	33-607-54							表層							33-607-54							中層						
調査担当機関		分析担当機関	都道府県							岡山県環境保全事業団							都道府県							岡山県環境保全事業団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n												
生活環境項目	pH		8.1	7.8	8.3	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14	8.1	8.0	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4												
	DO	(mg/l)	8.0	6.3 *	10	5/14	4/12	7.8	9.0	14/14	7.9	6.8 *	8.9	2/4	1/2	7.9	8.9	4/4												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	2.2 *	1.8	2.9 *	9/14	7/12	2.2 *	2.3 *	14/14	2.2 *	2.1 *	2.2 *	4/4	2/2	2.2 *	2.2 *	4/4												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+02	<1.8E00	3.5E03 *	1/14	1/12	1.9E+00	1.3E+01	8/14																				
	n-キeton抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14																				
	全窒素	(mg/l)	0.21	0.12	0.33 *	3/12	3/12	0.18	0.20	12/12																				
	全リン	(mg/l)	0.029	0.019	0.046 *	4/12	4/12	0.026	0.032 *	12/12																				
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	2/4																				
ノニルフェノール	(mg/l)																													
LAS	(mg/l)																													
底層DO	(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)																												
	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)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																				
	1,3-ジクロロプロパン	(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)	0.07	<0.03	0.19	0/12	0/12	0.03	0.05	6/12																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																					
特殊項目	フェノール類	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																				
	銅	(mg/l)	0.001	<0.001	<0.01	-/4	-/4	0.001	0.001	2/4																				
	亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																				
	鉄(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																				
	マンガン(溶解性)	(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

2017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								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		岡山県環境保全事業団		都道府県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団			
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	<0.02	0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12											
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12											
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.06	<0.02	0.17	-/12	-/12	<0.02	0.04	5/12											
	有機態窒素	(mg/l)																			
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	8/12											
	電気伝導度	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)	3.0E+00	0.4E00	1.1E01	-/12	-/12	2.3E+00	2.9E+00	12/12											
全有機炭素	(mg/l)																				
塩分	(mg/l)	30	9	33	-/14	-/12	31	32	14/14												
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)																			
	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロロホルム	(mg/l)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(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)																			
	7,8-ジフルオロキシル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エビクロロヒドリン	(mg/l)																			
	全マンガン	(mg/l)																			
	ウラン	(mg/l)																			
	フェノール	(mg/l)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																				
アニリン	(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	4.3	2.3	7.1	-/14	-/12	4.1	5.1	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

2017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										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		
生活環境項目	pH		8.1	7.8	8.3	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18									
	DO	(mg/l)	8.0	6.3 *	10	7/18	5/12	7.7	9.0	18/18									
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.1 *	1.8	2.9 *	13/18	7/12	2.2 *	2.3 *	18/18									
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+02	<1.8E00	3.5E03 *	1/14	1/12	1.9E+00	1.3E+01	8/14									
	n-キeton抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14									
	全窒素	(mg/l)	0.21	0.12	0.33 *	3/12	3/12	0.18	0.20	12/12									
	全リン	(mg/l)	0.029	0.019	0.046 *	4/12	4/12	0.026	0.032 *	12/12									
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	2/4									
ノニルフェノール	(mg/l)																		
LAS	(mg/l)																		
底層DO	(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)																	
	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)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,3-ジクロロプロパン	(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)	0.07	<0.03	0.19	0/12	0/12	0.03	0.05	6/12										
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1										
特殊項目	フェノール類	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
	銅	(mg/l)	0.001	<0.001	<0.01	-/4	-/4	0.001	0.001	2/4									
	亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
	鉄(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) B票

2017年度

水域名(類型)		調査種類		児島湾(丙)		A (イ)		II (イ)		測定計画調査										
河川名		地点番号								0617										
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		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	<0.02	0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12										
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.06	<0.02	0.17	-/12	-/12	<0.02	0.04	5/12										
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	8/12										
	電気伝導度	(μ S/cm)																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩化物イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	クロロフィル a	(μ g/l)	3.0E+00	0.4E00	1.1E01	-/12	-/12	2.3E+00	2.9E+00	12/12										
全有機炭素	(mg/l)																			
塩分		30	9	33	-/18	-/12	31	32	18/18											
トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
監視項目	EPN	(mg/l)																		
	アンチモン	(mg/l)																		
	ニッケル	(mg/l)																		
	クロロホルム	(mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
	イソキサチオン	(mg/l)																		
	ダイアジノン	(mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
	イソプロチオラン	(mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																		
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
	プロピザミド	(mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																		
	フェノブカルブ(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)																		
	7,8-ジフルオロキシル	(mg/l)																		
	モリブデン	(mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
	エビクロロヒドリン	(mg/l)																		
	全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																			
フェノール	(mg/l)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																			
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																			
アニリン	(mg/l)																			
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	4.3	2.3	7.1	-/14	-/12	4.1	5.1	14/14										
	透明度	(m)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ