

○ 備讚瀬戸

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

2019年度

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸							備讃瀬戸								
			A (f)		II (f)		生物A (f)			A (f)		II (f)		生物A (f)				
河川名		地点番号	0701															
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	片島沖							片島沖								
			33-610-51		表層			33-610-51		全層								
調査担当機関		分析担当機関	岡山県環境保全事業団															
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.2	0/6	0/6	8.0	8.2	6/6	8.1	7.9	8.2	0/6	0/6	8.0	8.2	6/6
	DO	(mg/l)	8.1	6.2 *	9.5	1/6	1/6	8.0	9.2	6/6	8.1	6.2 *	9.5	1/6	1/6	8.0	9.2	6/6
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.7 *	2.2 *	3.9 *	6/6	6/6	2.6 *	2.8 *	6/6	2.7 *	2.2 *	3.9 *	6/6	6/6	2.6 *	2.8 *	6/6
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E+01	4.5E00	4.9E01	0/6	0/6	1.8E+01	3.3E+01	6/6	2.2E+01	4.5E00	4.9E01	0/6	0/6	1.8E+01	3.3E+01	6/6
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	全窒素	(mg/l)	0.25	0.20	0.29	0/2	0/2	0.25	0.29	2/2	0.25	0.20	0.29	0/2	0/2	0.25	0.29	2/2
	全リン	(mg/l)	0.050 *	0.036 *	0.063 *	2/2	2/2	0.050 *	0.063 *	2/2	0.050 *	0.036 *	0.063 *	2/2	2/2	0.050 *	0.063 *	2/2
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.002	0.002	0/2	0/2	0.002	0.002	2/2	0.002	0.002	0.002	0/2	0/2	0.002	0.002	2/2
	ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0/2	0/2	<0.00006	<0.00006	0/2	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0/2	0/2	<0.00006	<0.00006	0/2
	LAS	(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
	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)	0.002	0.002	0.002	-/2	-/2	0.002	0.002	2/2	0.002	0.002	0.002	-/2	-/2	0.002	0.002	2/2
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)																
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) B票

2019年度																		
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸							測定計画調査									
河川名	地点番号	A (i) II (i) 生物A (i)							A (i) II (i) 生物A (i)									
		0701							0701									
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	片島沖							片島沖									
		33-610-51							33-610-51									
調査担当機関	分析担当機関	岡山県環境保全事業団																
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	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)		31	29	31	-/6	-/6	31	31	6/6	31	29	31	-/6	-/6	31	31	6/6	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要監視項目	EPN (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロロホルム (mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(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	2.2	-/6	-/6	1.4	2.0	6/6	1.5	1.0	2.2	-/6	-/6	1.4	2.0	6/6	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

2019年度

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (I) II (I) 生物A (I) 測定計画調査							備讃瀬戸	A (I) II (I) 生物A (I) 測定計画調査								
河川名	地点番号	0702																	
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	神島御崎沖	33-610-01							表層	神島御崎沖	33-610-01							中層
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団																	
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
生活環境項目	pH	8.1	7.9	8.2	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14	8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4		
	DO (mg/l)	8.4	6.5 *	9.6	3/14	2/12	8.7	8.9	14/14	7.8	6.5 *	8.7	2/4	1/2	7.8	8.7	4/4		
	BOD (mg/l)																		
	COD (mg/l)	2.5 *	1.9	3.7 *	12/14	10/12	2.5 *	2.7 *	14/14	2.8 *	2.5 *	3.0 *	4/4	2/2	2.8 *	2.9 *	4/4		
	SS (mg/l)																		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.2E+00	<1.8E00	4.9E01	0/14	0/12	<1.8E00	2.0E+00	6/14										
	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	0.16	0.34 *	1/12	1/12	0.19	0.23	12/12										
	全リン (mg/l)	0.031 *	0.022	0.042 *	4/12	4/12	0.029	0.032 *	12/12										
	全亜鉛 (mg/l)	0.001	<0.001	0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	1/4										
ノニルフェノール (mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0/4	0/4	<0.00006	<0.00006	0/4											
LAS (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4	0/4	<0.0006	<0.0006	0/4											
底層DO (mg/l)	7.5	5.2	9.5	-/14	-/12	8.0	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)																		
	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)	0.03	<0.03	0.03	0/12	0/12	<0.03	<0.03	1/12											
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1											
特殊項目	フェノール類 (mg/l)	<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	1/4										
	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

2019年度

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (イ)	II (イ)	生物A (イ)	測定計画調査				備讃瀬戸	A (イ)	II (イ)	生物A (イ)	測定計画調査							
河川名	地点番号											0702									
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	神島御崎沖	33-610-01				表層				神島御崎沖	33-610-01				中層					
調査担当機関	分析担当機関	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)	0.03	<0.02	0.12	-/12	-/12	<0.02	0.03	4/12												
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12												
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.02	<0.02	0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12												
	有機態窒素 (mg/l)																				
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12												
	電気伝導度 (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	2.6E00	1.8E01	-/12	-/12	3.9E+00	5.8E+00	12/12												
全有機炭素 (mg/l)	1.8	1.5	2.3	-/4	-/4	1.7	1.7	4/4													
塩分 (mg/l)	31	30	32	-/14	-/12	31	32	14/14	31	31	31	-/4	-/2	31	31	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	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1												
	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-ジフルオロキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1												
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1												
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1												
	エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1												
	全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1												
ウラン (mg/l)	0.0023 *	0.0023 *	0.0023 *	1/1	1/1	0.0023 *	0.0023 *	1/1													
フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1													
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)	1.2E+00	<1	3E00	-/14	-/12	<1	<1	2/14												
	透明度 (m)	3.5	2.0	5.0	-/14	-/12	3.7	4.0	14/14												

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸							測定計画調査							備讃瀬戸						
河川名		地点番号	A (I)		II (I)		生物A (I)			A (I)		II (I)		生物特A (I)			測定計画調査						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	神島御崎沖							全層							MCFC沖						
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						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n					
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.2	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6					
	DO	(mg/l)	8.4	6.5 *	9.6	5/18	2/12	8.7	8.9	18/18	8.5	6.8 *	10	1/6	1/6	8.7	9.1	6/6					
	BOD	(mg/l)																					
	COD	(mg/l)	2.5 *	1.9	3.7 *	16/18	10/12	2.5 *	2.6 *	18/18	2.4 *	2.0	3.4 *	5/6	5/6	2.3 *	2.4 *	6/6					
	SS	(mg/l)																					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	6.2E+00	<1.8E00	4.9E01	0/14	0/12	<1.8E00	2.0E+00	6/14	1.3E+01	<1.8E00	7.0E01	0/6	0/6	1.9E+00	2.0E+00	3/6					
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6					
	全窒素	(mg/l)	0.21	0.16	0.34 *	1/12	1/12	0.19	0.23	12/12	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6					
	全リン	(mg/l)	0.031 *	0.022	0.042 *	4/12	4/12	0.029	0.032 *	12/12	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6					
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	1/4	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6					
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0/4	0/4	<0.00006	<0.00006	0/4	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6						
LAS	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4	0/4	<0.0006	<0.0006	0/4	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6						
底層DO	(mg/l)	7.5	5.2	9.5	-/14	-/12	8.0	8.6	14/14	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6						
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)	0.03	<0.03	0.03	0/12	0/12	<0.03	<0.03	1/12														
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1														
特殊項目	フェノール類	(mg/l)	<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	1/4													
	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

2019年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (イ)		II (イ)		生物A (イ)		測定計画調査	備讃瀬戸	A (イ)		II (イ)		生物特A (イ)		測定計画調査		
河川名	地点番号									0702									0703
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	神島御崎沖		33-610-01				全層		MCFC沖		33-610-52				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)	0.03	<0.02	0.12	-/12	-/12	<0.02	0.03	4/12										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12										
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.02	<0.02	0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12										
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12										
	電気伝導度 (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	2.6E00	1.8E01	-/12	-/12	3.9E+00	5.8E+00	12/12										
全有機炭素 (mg/l)	1.8	1.5	2.3	-/4	-/4	1.7	1.7	4/4											
塩分 (mg/l)	31	30	32	-/18	-/12	31	32	18/18	31	28	32	-/6	-/6	31	31	6/6			
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	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1										
	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-ジフルオロキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1										
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1										
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1										
	エピクロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
	全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1										
	ウラン (mg/l)	0.0023 *	0.0023 *	0.0023 *	1/1	1/1	0.0023 *	0.0023 *	1/1										
フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1											
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)	1.2E+00	<1	3E00	-/14	-/12	<1	<1	2/14										
	透明度 (m)	3.5	2.0	5.0	-/14	-/12	3.7	4.0	14/14	2.6	2.1	3.5	-/6	-/6	2.5	3.0	6/6		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸							備讃瀬戸									
			A (イ)		II (イ)		生物特A (イ)			A (イ)		II (イ)		生物特A (イ)					
河川名		地点番号	0703							0704									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	MCFC沖							神島鹿落鼻沖									
調査担当機関		分析担当機関	都道府県							都道府県									
			岡山県環境保全事業団							岡山県環境保全事業団									
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	
	DO	(mg/l)	8.5	6.8 *	10	1/6	1/6	8.7	9.1	6/6	8.5	7.1 *	9.8	1/6	1/6	8.8	9.0	6/6	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.4 *	2.0	3.4 *	5/6	5/6	2.3 *	2.4 *	6/6	2.5 *	2.0	2.9 *	5/6	5/6	2.5 *	2.6 *	6/6	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+01	<1.8E00	7.0E01	0/6	0/6	1.9E+00	2.0E+00	3/6	9.5E+01	<1.8E00	5.4E02	0/6	0/6	1.9E+00	2.2E+01	3/6	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	
	全窒素	(mg/l)																	
	全リン	(mg/l)																	
	全亜鉛	(mg/l)																	
ノニルフェノール	(mg/l)																		
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

(岡山県) B票

2019年度																															
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査		
河川名	地点番号	0703														0704															
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	MCFC沖			33-610-52			全層			神島鹿落鼻沖			33-610-53			表層														
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団														都道府県 岡山県環境保全事業団															
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	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)		31	28	32	-/6	-/6	31	31	6/6	30	28	32	-/6	-/6	30	31	6/6														
トリハロメタン生成能 (mg/l)																															
要監視項目	EPN (mg/l)																														
	アンチモン (mg/l)																														
	ニッケル (mg/l)																														
	クロロホルム (mg/l)																														
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																														
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																														
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																														
	イソキサチオン (mg/l)																														
	ダイアジノン (mg/l)																														
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																														
	イソプロチオラン (mg/l)																														
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																														
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																														
	プロピザミド (mg/l)																														
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																														
	フェノブカルブ(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)	2.6	2.1	3.5	-/6	-/6	2.5	3.0	6/6	2.4	1.5	3.5	-/6	-/6	2.4	2.8	6/6														
	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

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (f)	II (f)	生物特A (f)	測定計画調査				備讃瀬戸	A (f)	II (f)	生物特A (f)	測定計画調査													
河川名	地点番号	0704													0705												
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	神島鹿落鼻沖				33-610-53				全層				青佐鼻沖				33-610-02				表層					
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団													都道府県 岡山県環境保全事業団												
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n										
生活環境項目	pH	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.1	8.0	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14										
	DO (mg/l)	8.5	7.1 *	9.8	1/6	1/6	8.8	9.0	6/6	8.4	6.5 *	9.6	4/14	3/12	8.9	9.0	14/14										
	BOD (mg/l)																										
	COD (mg/l)	2.5 *	2.0	2.9 *	5/6	5/6	2.5 *	2.6 *	6/6	2.4 *	1.8	3.5 *	11/14	9/12	2.3 *	2.7 *	14/14										
	SS (mg/l)																										
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	9.5E+01	<1.8E00	5.4E02	0/6	0/6	1.9E+00	2.2E+01	3/6	1.3E+01	<1.8E00	1.1E02	0/14	0/12	1.9E+00	2.0E+00	6/14										
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14										
	全窒素 (mg/l)									0.21	0.14	0.35 *	2/12	2/12	0.18	0.25	12/12										
	全リン (mg/l)									0.032 *	0.018	0.048 *	6/12	6/12	0.030	0.039 *	12/12										
	全亜鉛 (mg/l)									0.002	<0.001	0.003	0/4	0/4	0.001	0.001	3/4										
ノニルフェノール (mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	0/4	0/4	<0.00006	<0.00006	0/4											
LAS (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4	0/4	<0.0006	<0.0006	0/4											
底層DO (mg/l)									7.9	4.8	10	-/14	-/12	7.9	8.8	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)																										
	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)									0.03	<0.03	0.06	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12											
1,4-ジオキサン (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1											
特殊項目	フェノール類 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1										
	銅 (mg/l)									0.002	<0.001	0.003	-/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

2019年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (i)	II (i)	生物特A (i)	測定計画調査			備讃瀬戸	A (i)	II (i)	生物特A (i)	測定計画調査												
河川名	地点番号							0704			0705														
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	神島鹿落鼻沖			33-610-53			全層			青佐鼻沖			33-610-02			表層								
調査担当機関	分析担当機関	都道府県						岡山県環境保全事業団						都道府県						岡山県環境保全事業団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n								
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.03	<0.02	0.09	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12								
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12								
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.02	<0.02	0.03	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12								
	有機態窒素 (mg/l)																								
	リン酸態リン (mg/l)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12								
	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)									4.7E+00	2.0E00	1.1E01	-/12	-/12	3.9E+00	4.8E+00	12/12								
全有機炭素 (mg/l)									1.7	1.4	2.1	-/4	-/4	1.7	1.7	4/4									
塩分 (mg/l)		30	28	32	-/6	-/6	30	31	6/6	31	27	32	-/14	-/12	31	31	14/14								
監視項目	トリハロメタン生成能 (mg/l)																								
	E P N (mg/l)																								
	アンチモン (mg/l)																								
	ニッケル (mg/l)																								
	クロロホルム (mg/l)																								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																								
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																								
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																								
	イソキサチオン (mg/l)																								
	ダイアジノン (mg/l)																								
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																								
	イソプロチオラン (mg/l)																								
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																								
	クロロタロニル(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)	2.4	1.5	3.5	-/6	-/6	2.4	2.8	6/6	<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14								
	透明度 (m)									2.3	1.6	4.0	-/14	-/12	2.2	2.5	14/14								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査							備讃瀬戸	A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査								
河川名	地点番号	0705																	
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	青佐鼻沖	33-610-02							中層	青佐鼻沖	33-610-02							全層
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団																	
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
生活環境項目	pH	8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.1	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18		
	DO (mg/l)	8.1	6.8 *	9.6	2/4	1/2	8.1	9.2	4/4	8.4	6.5 *	9.6	6/18	3/12	8.9	9.1	18/18		
	BOD (mg/l)																		
	COD (mg/l)	3.0 *	2.7 *	3.3 *	4/4	2/2	3.0 *	3.1 *	4/4	2.4 *	1.8	3.5 *	15/18	9/12	2.3 *	2.7 *	18/18		
	SS (mg/l)																		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)									1.3E+01	<1.8E00	1.1E02	0/14	0/12	1.9E+00	2.0E+00	6/14		
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14		
	全窒素 (mg/l)									0.21	0.14	0.35 *	2/12	2/12	0.18	0.25	12/12		
	全リン (mg/l)									0.032 *	0.018	0.048 *	6/12	6/12	0.030	0.039 *	12/12		
	全亜鉛 (mg/l)									0.002	<0.001	0.003	0/4	0/4	0.001	0.001	3/4		
ノニルフェノール (mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	0/4	0/4	<0.00006	<0.00006	0/4			
LAS (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4	0/4	<0.0006	<0.0006	0/4			
底層DO (mg/l)									7.9	4.8	10	-/14	-/12	7.9	8.8	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)																		
	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)									0.03	<0.03	0.06	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12			
1,4-ジオキサン (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1			
特殊項目	フェノール類 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
	銅 (mg/l)									0.002	<0.001	0.003	-/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)									<0.03	<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

2019年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (i)	II (i)	生物特A (i)	測定計画調査			備讃瀬戸	A (i)	II (i)	生物特A (i)	測定計画調査												
河川名	地点番号							0705			0705														
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	青佐鼻沖			33-610-02			中層			青佐鼻沖			33-610-02			全層								
調査担当機関	分析担当機関	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)									0.03	<0.02	0.09	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12								
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12								
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.02	<0.02	0.03	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12								
	有機態窒素 (mg/l)																								
	リン酸態リン (mg/l)									0.01	<0.01	0.03	-/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)									4.7E+00	2.0E00	1.1E01	-/12	-/12	3.9E+00	4.8E+00	12/12								
全有機炭素 (mg/l)									1.7	1.4	2.1	-/4	-/4	1.7	1.7	4/4									
塩分 (mg/l)		31	30	31	-/4	-/2	31	31	4/4	31	27	32	-/18	-/12	31	31	18/18								
監視項目	トリハロメタン生成能 (mg/l)																								
	E P N (mg/l)																								
	アンチモン (mg/l)																								
	ニッケル (mg/l)																								
	クロロホルム (mg/l)																								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																								
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																								
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																								
	イソキサチオン (mg/l)																								
	ダイアジノン (mg/l)																								
	フェントロチオン(MEP) (mg/l)																								
	イソプロチオラン (mg/l)																								
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																								
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																								
	プロピザミド (mg/l)																								
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																								
	フェノブカルブ(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-ジクロロオキシベンゼン (mg/l)																								
	モリブデン (mg/l)																								
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																								
	エビクロロヒドリン (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	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14								
	透明度 (m)									2.3	1.6	4.0	-/14	-/12	2.2	2.5	14/14								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

2019年度		岡山県 A票																	
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (I)		II (I)		生物特A (I)		測定計画調査		備讃瀬戸	A (I)		II (I)		生物特A (I)		測定計画調査	
河川名	地点番号	0706																	
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	北木島布越崎北	33-610-03						表層		北木島布越崎北	33-610-03						中層	
調査担当機関	分析担当機関	都道府県									岡山県環境保全事業団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
生活環境項目	pH	8.1	8.0	8.2	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14	8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4		
	DO (mg/l)	8.2	6.7 *	9.6	5/14	4/12	8.4	8.7	14/14	7.8	6.7 *	9.0	2/4	1/2	7.8	8.6	4/4		
	BOD (mg/l)																		
	COD (mg/l)	2.1 *	1.6	3.1 *	6/14	4/12	2.0	2.1 *	14/14	2.6 *	2.0	3.0 *	3/4	2/2	2.6 *	3.0 *	4/4		
	SS (mg/l)																		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.3E+00	<1.8E00	7.8E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	1/14										
	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)	0.17	0.11	0.23	0/12	0/12	0.16	0.19	12/12										
	全リン (mg/l)	0.026	0.013	0.036 *	3/12	3/12	0.024	0.030	12/12										
	全亜鉛 (mg/l)	0.001	<0.001	0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	1/4										
ノニルフェノール (mg/l)																			
LAS (mg/l)																			
底層DO (mg/l)	7.8	5.4	9.5	-/14	-/12	8.0	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)																		
	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)	0.03	<0.03	0.03	0/12	0/12	<0.03	<0.03	1/12											
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1											
特殊項目	フェノール類 (mg/l)	<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	1/4										
	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

2019年度		岡山県 B票																	
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査					
河川名	地点番号	0706																	
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	北木島布越崎北			33-610-03			表層			北木島布越崎北			33-610-03			中層		
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団																	
測定項目	(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	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12										
	硝酸性窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	0/12										
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12										
	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)	3.3E+00	1.0E00	8.6E00	-/12	-/12	2.6E+00	3.4E+00	12/12										
全有機炭素 (mg/l)	1.6	1.4	1.7	-/4	-/4	1.6	1.6	4/4											
塩分 (mg/l)	31	30	32	-/14	-/12	31	32	14/14	31	31	31	-/4	-/2	31	31	4/4			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロホルム (mg/l)																		
	トリス-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	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14										
	透明度 (m)	4.5	3.0	6.5	-/14	-/12	4.5	5.0	14/14										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸							備讃瀬戸												
			A (f)		II (f)		生物特A (f)			A (f)		II (f)		生物特A (f)								
河川名		地点番号	0706														0707					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	北木島布越崎北							真鍋島南												
調査担当機関		分析担当機関	都道府県							岡山県環境保全事業団							都道府県			岡山県環境保全事業団		
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n				
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	8.1	8.1	8.2	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4				
	DO	(mg/l)	8.2	6.7 *	9.6	7/18	4/12	8.4	8.7	18/18	7.6	7.0 *	8.2	2/4	2/4	7.7	8.2	4/4				
	BOD	(mg/l)																				
	COD	(mg/l)	2.1 *	1.6	3.1 *	9/18	4/12	2.0	2.1 *	18/18	2.0	1.7	2.2 *	1/4	1/4	2.0	2.0	4/4				
	SS	(mg/l)																				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+00	<1.8E00	7.8E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	1/14	1.9E+00	<1.8E00	2.0E00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	1/4				
	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				
	全窒素	(mg/l)	0.17	0.11	0.23	0/12	0/12	0.16	0.19	12/12												
	全リン	(mg/l)	0.026	0.013	0.036 *	3/12	3/12	0.024	0.030	12/12												
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	1/4												
ノニルフェノール	(mg/l)																					
LAS	(mg/l)																					
底層DO	(mg/l)	7.8	5.4	9.5	-/14	-/12	8.0	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)																				
	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)	0.03	<0.03	0.03	0/12	0/12	<0.03	<0.03	1/12													
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1													
特殊項目	フェノール類	(mg/l)	<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	1/4												
	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

2019年度																															
水域名 (類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査		
河川名	地点番号	0706														0707															
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	北木島布越崎北			33-610-03			全層			真鍋島南			33-610-54			表層														
調査担当機関	分析担当機関	都道府県														岡山県環境保全事業団															
測定項目	(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	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12																						
	硝酸性窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	0/12																						
	有機態窒素 (mg/l)																														
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12																						
	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)	3.3E+00	1.0E00	8.6E00	-/12	-/12	2.6E+00	3.4E+00	12/12																						
全有機炭素 (mg/l)	1.6	1.4	1.7	-/4	-/4	1.6	1.6	4/4																							
塩分 (mg/l)	31	30	32	-/18	-/12	31	32	18/18	32	31	32	-/4	-/4	32	32	4/4															
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																														
	アンチモン (mg/l)																														
	ニッケル (mg/l)																														
	クロホルム (mg/l)																														
	トリス-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 (IBP) (mg/l)																														
	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	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14	6.7	6.1	7.0	-/4	-/4	6.8	7.0	4/4														
	透明度 (m)	4.5	3.0	6.5	-/14	-/12	4.5	5.0	14/14																						

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸							測定計画調査							備讃瀬戸																																									
			A (イ)		II (イ)		生物特A (イ)			A (イ)		II (イ)		生物A (イ)			測定計画調査																																									
河川名		地点番号	0707														0708																																									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	真鍋島南							33-610-54							全層							JFEスチール東		33-610-55		表層																														
調査担当機関		分析担当機関	都道府県														岡山県環境保全事業団														都道府県														岡山県環境保全事業団													
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n																																								
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.2	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4	8.2	8.0	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12																																								
	DO	(mg/l)	7.6	7.0 *	8.2	2/4	2/4	7.7	8.2	4/4	8.4	6.5 *	9.6	2/12	2/12	8.6	9.0	12/12																																								
	BOD	(mg/l)																																																								
	COD	(mg/l)	2.0	1.7	2.2 *	1/4	1/4	2.0	2.0	4/4	2.9 *	1.7	5.4 *	7/12	7/12	2.4 *	3.6 *	12/12																																								
	SS	(mg/l)																																																								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+00	<1.8E00	2.0E00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	1/4	2.5E+00	<1.8E00	6.8E00	0/12	0/12	1.9E+00	2.0E+00	6/12																																								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12																																								
	全窒素	(mg/l)																																																								
	全リン	(mg/l)																																																								
	全亜鉛	(mg/l)																																																								
ノニルフェノール	(mg/l)																																																									
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

(岡山県) B票

2019年度																															
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物A (イ)			測定計画調査		
河川名	地点番号	0707														0708															
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	真鍋島南			33-610-54			全層			JFEスチール東			33-610-55			表層														
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団														都道府県 岡山県環境保全事業団															
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n														
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)																														
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																														
	硝酸性窒素 (mg/l)																														
	有機態窒素 (mg/l)																														
	リン酸態リン (mg/l)																														
	電気伝導度 (μS/cm)																														
	DO飽和度 (%)																														
	塩化物イオン (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)		32	31	32	-/4	-/4	32	32	4/4	31	30	32	-/12	-/12	31	31	12/12														
トリハロメタン生成能 (mg/l)																															
要監視項目	EPN (mg/l)																														
	アンチモン (mg/l)																														
	ニッケル (mg/l)																														
	クロロホルム (mg/l)																														
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																														
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																														
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																														
	イソキサチオン (mg/l)																														
	ダイアジノン (mg/l)																														
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																														
	イソプロチオラン (mg/l)																														
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																														
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																														
	プロピザミド (mg/l)																														
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																														
	フェノブカルブ(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)	6.7	6.1	7.0	-/4	-/4	6.8	7.0	4/4	3.2	1.8	6.5	-/12	-/12	2.7	3.0	12/12														
	透明度 (m)																														

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2019年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸							備讃瀬戸									
			A (イ)		II (イ)		生物A (イ)			A (イ)		II (イ)		生物特A (イ)					
河川名		地点番号	0708																
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	J F E スチール東							白石島西沖									
			33-610-55		全層			33-610-56		表層									
調査担当機関		分析担当機関	岡山県環境保全事業団																
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	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	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	
	DO	(mg/l)	8.4	6.5 *	9.6	2/12	2/12	8.6	9.0	12/12	8.3	7.5	9.6	0/6	0/6	8.0	8.9	6/6	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.9 *	1.7	5.4 *	7/12	7/12	2.4 *	3.6 *	12/12	2.2 *	1.7	2.6 *	4/6	4/6	2.2 *	2.6 *	6/6	
	SS	(mg/l)						1.7	5.4 *							1.7	2.6 *		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.5E+00	<1.8E00	6.8E00	0/12	0/12	1.9E+00	2.0E+00	6/12	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/6	0/6	<1.8E00	<1.8E00	0/6	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	
	全窒素	(mg/l)																	
	全リン	(mg/l)																	
	全亜鉛	(mg/l)																	
ノニルフェノール	(mg/l)																		
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

(岡山県) B票

2019年度																															
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物A (イ)			測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査		
河川名	地点番号	0708														0709															
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	J F E スチール東			33-610-55			全層			白石島西沖			33-610-56			表層														
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団														都道府県 岡山県環境保全事業団															
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	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)		31	30	32	-/12	-/12	31	31	12/12	32	31	32	-/6	-/6	32	32	6/6														
トリハロメタン生成能 (mg/l)																															
要監視項目	E P N (mg/l)																														
	アンチモン (mg/l)																														
	ニッケル (mg/l)																														
	クロロホルム (mg/l)																														
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																														
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																														
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																														
	イソキサチオン (mg/l)																														
	ダイアジノン (mg/l)																														
	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-ジエチル (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	1.8	6.5	-/12	-/12	2.7	3.0	12/12	5.0	2.8	6.3	-/6	-/6	5.5	6.0	6/6														
	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

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (f)	II (f)	生物特A (f)	測定計画調査				備讃瀬戸	A (f)	II (f)	生物特A (f)	測定計画調査				
河川名	地点番号									0709							0710	
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	白石島西沖		33-610-56						全層	真鍋島西沖		33-610-57				表層	
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団								都道府県 岡山県環境保全事業団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.1	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2	4/4	
	DO (mg/l)	8.3	7.5	9.6	0/6	0/6	8.0	8.9	6/6	7.7	6.8 *	8.5	2/4	2/4	7.7	8.2	4/4	
	BOD (mg/l)																	
	COD (mg/l)	2.2 *	1.7	2.6 *	4/6	4/6	2.2 *	2.6 *	6/6	1.9	1.5	2.4 *	1/4	1/4	1.9	1.9	4/4	
	SS (mg/l)																	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/6	0/6	<1.8E00	<1.8E00	0/6	3.3E+00	<1.8E00	7.8E00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	1/4	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	
	全窒素 (mg/l)																	
	全リン (mg/l)																	
	全亜鉛 (mg/l)																	
ノニルフェノール (mg/l)																		
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

(岡山県) B票

2019年度																															
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査		
河川名	地点番号	0709														0710															
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	白石島西沖			33-610-56			全層			真鍋島西沖			33-610-57			表層														
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団														都道府県			岡山県環境保全事業団												
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n														
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)		32	31	32	-/6	-/6	32	32	6/6	32	31	32	-/4	-/4	32	32	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-ジブロモフルオレン (mg/l)																														
	モリブデン (mg/l)																														
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																														
	エビクロロヒドリン (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)	5.0	2.8	6.3	-/6	-/6	5.5	6.0	6/6	7.1	5.0	9.5	-/4	-/4	7.0	7.5	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

(岡山県) A票

2019年度																																					
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査								
河川名	地点番号	0710														0801																					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	真鍋島西沖			33-610-57			全層			味野沖			33-610-58			表層																				
調査担当機関	分析担当機関	都道府県									岡山県環境保全事業団									政令市(水質汚濁防止法による)									倉敷市環境監視センター								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n																				
生活環境項目	pH	8.2	8.1	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2	4/4	8.2	8.1	8.2	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12																				
	DO	(mg/l)	7.7	6.8 *	8.5	2/4	2/4	7.7	8.2	4/4	8.0	6.6 *	10	5/12	5/12	7.9	8.5	12/12																			
	BOD	(mg/l)																																			
	COD	(mg/l)	1.9	1.5	2.4 *	1/4	1/4	1.9	1.9	4/4	2.1 *	1.7	3.4 *	6/12	6/12	2.1 *	2.3 *	12/12																			
	SS	(mg/l)																																			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+00	<1.8E00	7.8E00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	1/4	2.2E+00	<1.8E00	6.8E+00	0/12	0/12	<1.8E00	<1.8E00	3/12																			
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4																											
	全窒素	(mg/l)									0.17	0.13	0.21	0/4	0/4	0.17	0.18	4/4																			
	全リン	(mg/l)									0.029	0.023	0.035 *	2/4	2/4	0.029	0.032 *	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)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																				
	全シアン	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																				
	鉛	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																				
	六価クロム	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1																				
	ヒ素	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																				
	総水銀	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																				
	アルキル水銀	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																				
	P C B	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																				
	ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																				
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1																				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1																				
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																				
	トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																				
	1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																				
	チウラム	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																				
	シマジン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																				
チオベンカルブ	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																					
ベンゼン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																					
セレン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																					
ほう素	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																					
ふっ素	(mg/l)																																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.03	<0.03	0.03	0/4	0/4	0.03	0.03	2/4																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																					
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

2019年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸							備讃瀬戸									
			A (i)		II (i)		生物特A (i)			A (i)		II (i)		生物特A (i)					
河川名		地点番号	0710																
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	真鍋島西沖							味野沖									
調査担当機関		分析担当機関	都道府県							政令市(水質汚濁防止法による)									
			岡山県環境保全事業団							倉敷市環境監視センター									
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)									0.02	<0.02	0.02	-/4	-/4	<0.02	<0.02	1/4	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	
	硝酸性窒素	(mg/l)									0.02	<0.02	0.02	-/4	-/4	<0.02	<0.02	1/4	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	
	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)																	
全有機炭素	(mg/l)																		
塩分	(mg/l)	32	31	32	-/4	-/4	32	32	4/4	31	30	32	-/12	-/12	32	32	12/12		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリス-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)																	
	モリブデン	(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)	7.1	5.0	9.5	-/4	-/4	7.0	7.5	4/4	4.4	2.0	8.0	-/12	-/12	4.2	5.0	12/12	
	透明度	(m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

2019年度																													
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ)		II (イ)		生物特A (イ)			測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ)		II (イ)		生物特A (イ)			測定計画調査				
河川名	地点番号																												
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	味野沖			33-610-58		全層			洪川沖			33-610-59		表層														
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)									倉敷市環境監視センター					都道府県									岡山県環境保全事業団				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n												
生活環境項目	pH	8.2	8.1	8.2	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.1	6/6												
	DO (mg/l)	8.0	6.6 *	10	5/12	5/12	7.9	8.5	12/12	8.0	7.4 *	8.9	2/6	2/6	7.9	8.6	6/6												
	BOD (mg/l)																												
	COD (mg/l)	2.1 *	1.7	3.4 *	6/12	6/12	2.1 *	2.3 *	12/12	1.9	1.5	2.3 *	1/6	1/6	1.9	2.0	6/6												
	SS (mg/l)																												
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.2E+00	<1.8E00	6.8E+00	0/12	0/12	<1.8E00	<1.8E00	3/12	1.9E+00	<1.8E00	2.0E00	0/6	0/6	1.9E+00	2.0E+00	3/6												
	n-キサン抽出物質 (mg/l)									ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6												
	全窒素 (mg/l)	0.17	0.13	0.21	0/4	0/4	0.17	0.18	4/4																				
	全リン (mg/l)	0.029	0.023	0.035 *	2/4	2/4	0.029	0.032 *	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)	<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)	0.03	<0.03	0.03	0/4	0/4	0.03	0.03	2/4																					
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																					
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																												
	銅 (mg/l)																												
	亜鉛 (mg/l)																												
	鉄(溶解性) (mg/l)																												
	マンガン(溶解性) (mg/l)																												
クロム (mg/l)																													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) B票

2019年度		岡山県										B票																			
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査		
河川名	地点番号											0801						0802													
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	味野沖			33-610-58			全層			洪川沖			33-610-59			表層														
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)										倉敷市環境監視センター						都道府県						岡山県環境保全事業団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n														
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.02	0.02	-/4	-/4	<0.02	<0.02	1/4																						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4																						
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.02	<0.02	0.02	-/4	-/4	<0.02	<0.02	1/4																						
	有機態窒素 (mg/l)																														
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/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)																														
全有機炭素 (mg/l)																															
塩分 (mg/l)	31	30	32	-/12	-/12	32	32	12/12	31	31	32	-/6	-/6	31	32	6/6															
トリハロメタン生成能 (mg/l)																															
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																						
	アンチモン (mg/l)																														
	ニッケル (mg/l)																														
	クロロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1																						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1																						
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1																						
	イソキサチオン (mg/l)	<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																						
	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)																														
	エビクロヒドリン (mg/l)																														
	全マンガン (mg/l)																														
ウラン (mg/l)																															
フェノール (mg/l)																															
ホルムアルデヒド (mg/l)																															
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)	4.4	2.0	8.0	-/12	-/12	4.2	5.0	12/12	5.5	4.0	6.5	-/6	-/6	5.9	6.5	6/6														
	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

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸							備讃瀬戸									
			A (イ)		II (イ)		生物特A (イ)			A (イ)		II (イ)		生物特A (イ)					
河川名		地点番号								0802									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	洪川沖							荒神島西									
			33-610-59							33-610-60									
調査担当機関		分析担当機関	都道府県							都道府県									
			岡山県環境保全事業団							岡山県環境保全事業団									
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.1	6/6	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.1	6/6	
	DO	(mg/l)	8.0	7.4 *	8.9	2/6	2/6	7.9	8.6	6/6	8.0	7.3 *	9.0	3/6	3/6	7.9	8.8	6/6	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	1.9	1.5	2.3 *	1/6	1/6	1.9	2.0	6/6	2.2 *	1.7	3.3 *	3/6	3/6	2.1 *	2.2 *	6/6	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+00	<1.8E00	2.0E00	0/6	0/6	1.9E+00	2.0E+00	3/6	2.2E+00	<1.8E00	4.0E00	0/6	0/6	1.9E+00	2.0E+00	3/6	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	
	全窒素	(mg/l)																	
	全リン	(mg/l)																	
	全亜鉛	(mg/l)																	
ノニルフェノール	(mg/l)																		
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

(岡山県) B票

2019年度																															
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査		
河川名	地点番号	0802														0803															
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	洪川沖			33-610-59			全層			荒神島西			33-610-60			表層														
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団														都道府県 岡山県環境保全事業団															
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n														
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)		31	31	32	-/6	-/6	31	32	6/6	31	31	32	-/6	-/6	31	31	6/6														
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)	5.5	4.0	6.5	-/6	-/6	5.9	6.5	6/6	4.6	2.6	6.5	-/6	-/6	4.3	6.0	6/6														
	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

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査							備讃瀬戸	A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査																				
河川名	地点番号	0803															0804														
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	荒神島西 33-610-60 全層							久須美鼻東 33-610-04 表層																						
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団							政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター																						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n														
生活環境項目	pH	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.1	6/6	8.2	8.0	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14														
	DO (mg/l)	8.0	7.3 *	9.0	3/6	3/6	7.9	8.8	6/6	7.6	6.3 *	9.6	8/14	7/12	7.4 *	7.9	14/14														
	BOD (mg/l)																														
	COD (mg/l)	2.2 *	1.7	3.3 *	3/6	3/6	2.1 *	2.2 *	6/6	2.0	1.7	2.8 *	5/14	3/12	2.0	2.0	14/14														
	SS (mg/l)														1.7	2.5 *															
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.2E+00	<1.8E00	4.0E00	0/6	0/6	1.9E+00	2.0E+00	3/6	2.0E+00	<1.8E00	4.5E+00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	1/14														
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14														
	全窒素 (mg/l)									0.17	0.13	0.23	0/12	0/12	0.17	0.19	12/12														
	全リン (mg/l)									0.028	0.015	0.036 *	5/12	5/12	0.029	0.033 *	12/12														
	全亜鉛 (mg/l)									0.001	<0.001	0.001	0/2	0/2	0.001	0.001	1/2														
ノニルフェノール (mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	0/2	0/2	<0.00006	<0.00006	0/2															
LAS (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2															
底層DO (mg/l)									7.6	5.9	9.2	-/14	-/12	7.5	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)									0.04	<0.03	0.09	0/12	0/12	<0.03	0.04	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)																														
	亜鉛 (mg/l)																														
	鉄(溶解性) (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1														
	マンガン(溶解性) (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1														
クロム (mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1															

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (f)	II (f)	生物特A (f)	測定計画調査				備讃瀬戸	A (f)	II (f)	生物特A (f)	測定計画調査				
河川名	地点番号									0803							0804	
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	荒神島西	33-610-60				全層				久須美鼻東	33-610-04				表層		
調査担当機関	分析担当機関	岡山県環境保全事業団								政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.03	<0.02	0.04	-/12	-/12	0.03	0.03	9/12	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	0.02	4/12	
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.03	<0.02	0.06	-/12	-/12	<0.02	0.02	5/12	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)									0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.02	9/12	
	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)										1.6E+00	5.0E-01	2.9E+00	-/12	-/12	1.6E+00	1.9E+00	12/12
全有機炭素 (mg/l)										1.4	1.2	1.6	-/4	-/4	1.3	1.3	4/4	
塩分 (mg/l)		31	31	32	-/6	-/6	31	31	6/6	32	31	33	-/14	-/12	32	32	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	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	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)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ウラン (mg/l)									0.0024 *	0.0024 *	0.0024 *	1/1	1/1	0.0024 *	0.0024 *	1/1	
	フェノール (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
アニリン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14	
	透明度 (m)									5.7	3.5	8.0	-/14	-/12	6.0	7.0	14/14	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査							備讃瀬戸	A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査								
河川名	地点番号	0804																	
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	久須美鼻東	33-610-04							中層	久須美鼻東	33-610-04							全層
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター								政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
生活環境項目	pH	8.2	8.2	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.2	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18		
	DO (mg/l)	8.3	7.1 *	9.6	2/4	1/2	8.3	9.4	4/4	7.6	6.3 *	9.6	10/18	7/12	7.4 *	7.9	18/18		
	BOD (mg/l)																		
	COD (mg/l)	2.5 *	2.0	3.0 *	3/4	2/2	2.5 *	2.8 *	4/4	2.0	1.7	3.0 *	8/18	4/12	2.0	2.1 *	18/18		
	SS (mg/l)																		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)									2.0E+00	<1.8E00	4.5E+00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	1/14		
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14		
	全窒素 (mg/l)									0.17	0.13	0.23	0/12	0/12	0.17	0.19	12/12		
	全リン (mg/l)									0.028	0.015	0.036 *	5/12	5/12	0.029	0.033 *	12/12		
	全亜鉛 (mg/l)									0.001	<0.001	0.001	0/2	0/2	0.001	0.001	1/2		
ノニルフェノール (mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	0/2	0/2	<0.00006	<0.00006	0/2			
LAS (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2			
底層DO (mg/l)									7.6	5.9	9.2	-/14	-/12	7.5	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)									0.04	<0.03	0.09	0/12	0/12	<0.03	0.04	5/12			
1,4-ジオキサン (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1			
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																		
	銅 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
	亜鉛 (mg/l)																		
	鉄(溶解性) (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
	マンガン(溶解性) (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
クロム (mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) B票

2019年度

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (イ)	II (イ)	生物特A (イ)	測定計画調査	備讃瀬戸	A (イ)	II (イ)	生物特A (イ)	測定計画調査							
河川名	地点番号						0804						0804					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	久須美鼻東	33-610-04			中層	久須美鼻東	33-610-04			全層							
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター					政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター											
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.03	<0.02	0.04	-/12	-/12	0.03	0.03	9/12	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	0.02	4/12	
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.03	<0.02	0.06	-/12	-/12	<0.02	0.02	5/12	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)									0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.02	9/12	
	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)										1.6E+00	5.0E-01	2.9E+00	-/12	-/12	1.6E+00	1.9E+00	12/12
全有機炭素 (mg/l)										1.4	1.2	1.6	-/4	-/4	1.3	1.3	4/4	
塩分 (mg/l)		32	31	32	-/4	-/2	32	32	4/4	32	31	33	-/18	-/12	32	32	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	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	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-ジブロモナフthalen (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	エピクロロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	全マンガン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ウラン (mg/l)									0.0024 *	0.0024 *	0.0024 *	1/1	1/1	0.0024 *	0.0024 *	1/1	
	フェノール (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
アニリン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									<1	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14	
	透明度 (m)									5.7	3.5	8.0	-/14	-/12	6.0	7.0	14/14	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸							備讃瀬戸								
			A (i)		II (i)		生物特A (i)			A (i)		II (i)		生物特A (i)				
河川名		地点番号	0805							0805								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	大槌島北 33-610-05 表層							大槌島北 33-610-05 中層								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団							都道府県 岡山県環境保全事業団								
測定項目 (単位)			平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.2	0/14	0/12	8.1	8.1	14/14	8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4
	DO	(mg/l)	7.9	6.2 *	9.4	6/14	5/12	7.9	8.6	14/14	7.4 *	6.4 *	8.4	2/4	1/2	7.4 *	8.3	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.0	1.5	2.6 *	5/14	4/12	1.9	2.3 *	14/14	2.4 *	2.0	2.9 *	2/4	1/2	2.4 *	2.7 *	4/4
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	0/14								
	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)	0.17	0.11	0.27	0/12	0/12	0.15	0.19	12/12								
	全リン	(mg/l)	0.027	0.016	0.041 *	4/12	4/12	0.027	0.031 *	12/12								
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	2/4								
ノニルフェノール	(mg/l)																	
LAS	(mg/l)																	
底層DO	(mg/l)	7.9	6.4	9.6	-/14	-/12	7.9	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)																
	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)	0.03	<0.03	0.06	0/12	0/12	<0.03	0.03	4/12									
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
特殊項目	フェノール類	(mg/l)	<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)	<0.03	<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

2019年度																															
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査		
河川名	地点番号	0805																													
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	大槌島北			33-610-05			表層			大槌島北			33-610-05			中層														
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団																													
測定項目	(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	3/12																						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12																						
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12																						
	有機態窒素 (mg/l)																														
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	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)	2.4E+00	1.0E00	8.2E00	-/12	-/12	2.0E+00	2.4E+00	12/12																						
全有機炭素 (mg/l)	1.4	1.3	1.4	-/4	-/4	1.4	1.4	4/4																							
塩分 (mg/l)	31	31	32	-/14	-/12	31	31	14/14	31	31	31	-/4	-/2	31	31	4/4															
トリハロメタン生成能 (mg/l)																															
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																														
	アンチモン (mg/l)																														
	ニッケル (mg/l)																														
	クロロホルム (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-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	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14																						
	透明度 (m)	5.5	3.4	9.0	-/14	-/12	5.3	6.2	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

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸							備讃瀬戸								
			A (i)		II (i)		生物特A (i)			A (i)		II (i)		生物特A (i)				
河川名		地点番号	0805							0806								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	大槌島北 33-610-05 全層							高辺鼻沖 33-610-61 表層								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団							都道府県 岡山県環境保全事業団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.2	0/18	0/12	8.1	8.1	18/18	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.1	6/6
	DO	(mg/l)	7.9	6.2 *	9.4	8/18	5/12	7.9	8.6	18/18	7.9	6.8 *	9.2	3/6	3/6	7.8	8.8	6/6
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.0	1.5	2.9 *	7/18	4/12	1.9	2.3 *	18/18	2.1 *	1.7	3.4 *	2/6	2/6	1.9	2.3 *	6/6
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	0/14	1.9E+00	<1.8E00	2.0E00	0/6	0/6	<1.8E00	2.0E+00	2/6
	n-キチン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	全窒素	(mg/l)	0.17	0.11	0.27	0/12	0/12	0.15	0.19	12/12								
	全リン	(mg/l)	0.027	0.016	0.041 *	4/12	4/12	0.027	0.031 *	12/12								
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	2/4								
ノニルフェノール	(mg/l)																	
LAS	(mg/l)																	
底層DO	(mg/l)	7.9	6.4	9.6	-/14	-/12	7.9	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)																
	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)	0.03	<0.03	0.06	0/12	0/12	<0.03	0.03	4/12									
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
特殊項目	フェノール類	(mg/l)	<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

2019年度																															
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査		
河川名	地点番号	0805														0806															
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	大槌島北			33-610-05			全層			高辺鼻沖			33-610-61			表層														
調査担当機関	分析担当機関	都道府県														岡山県環境保全事業団															
測定項目	(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	3/12																						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12																						
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12																						
	有機態窒素 (mg/l)																														
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	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)	2.4E+00	1.0E00	8.2E00	-/12	-/12	2.0E+00	2.4E+00	12/12																						
全有機炭素 (mg/l)	1.4	1.3	1.4	-/4	-/4	1.4	1.4	4/4																							
塩分 (mg/l)	31	31	32	-/18	-/12	31	31	18/18	31	31	32	-/6	-/6	31	31	6/6															
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)																														
	フェントロチオン(MEP) (mg/l)																														
	イソプロチオラン (mg/l)																														
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																														
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																														
	プロピザミド (mg/l)																														
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																														
	フェノブカルブ(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	<1	<1	-/14	-/12	<1	<1	0/14																						
	透明度 (m)	5.5	3.4	9.0	-/14	-/12	5.3	6.2	14/14	5.2	2.9	8.0	-/6	-/6	4.7	6.8	6/6														

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸							備讃瀬戸									
			A (f)		II (f)		生物特A (f)			A (f)		II (f)		生物特A (f)					
河川名		地点番号	測定計画調査																
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	高辺鼻沖							後閑沖									
調査担当機関		分析担当機関	岡山県環境保全事業団																
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.1	6/6	8.1	8.0	8.2	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	
	DO	(mg/l)	7.9	6.8 *	9.2	3/6	3/6	7.8	8.8	6/6	8.1	6.3 *	9.1	2/12	2/12	8.1	8.7	12/12	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.1 *	1.7	3.4 *	2/6	2/6	1.9	2.3 *	6/6	2.2 *	1.8	3.1 *	5/12	5/12	2.0	2.2 *	12/12	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+00	<1.8E00	2.0E00	0/6	0/6	<1.8E00	2.0E+00	2/6	2.8E+00	<1.8E00	1.4E01	0/12	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/12	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12	
	全窒素	(mg/l)																	
	全リン	(mg/l)																	
	全亜鉛	(mg/l)																	
ノニルフェノール	(mg/l)																		
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

(岡山県) B票

2019年度																															
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ)			II (イ)			生物特A (イ)			測定計画調査		
河川名	地点番号	0806														0807															
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	高辺鼻沖			33-610-61			全層			後閑沖			33-610-62			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)																														
	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)		31	31	32	-/6	-/6	31	31	6/6	31	29	32	-/12	-/12	31	31	12/12														
トリハロメタン生成能 (mg/l)																															
要監視項目	EPN (mg/l)																														
	アンチモン (mg/l)																														
	ニッケル (mg/l)																														
	クロロホルム (mg/l)																														
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																														
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																														
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																														
	イソキサチオン (mg/l)																														
	ダイアジノン (mg/l)																														
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																														
	イソプロチオラン (mg/l)																														
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																														
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																														
	プロピザミド (mg/l)																														
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																														
	フェノブカルブ(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)	5.2	2.9	8.0	-/6	-/6	4.7	6.8	6/6	4.4	2.2	7.0	-/12	-/12	4.4	5.2	12/12														
	透明度 (m)																														

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸							備讃瀬戸								
			A (I)		II (I)		生物特A (I)			A (I)		II (I)		生物特A (I)				
河川名		地点番号	0807							0808								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	後閑沖							引網沖								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県							政令市(水質汚濁防止法による)								
			岡山県環境保全事業団							倉敷市環境監視センター								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	8.2	8.1	8.2	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12
	DO	(mg/l)	8.1	6.3 *	9.1	2/12	2/12	8.1	8.7	12/12	8.0	5.6 *	10	4/12	4/12	7.9	8.8	12/12
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.2 *	1.8	3.1 *	5/12	5/12	2.0	2.2 *	12/12	2.1 *	1.8	2.7 *	5/12	5/12	2.0	2.1 *	12/12
	SS	(mg/l)						1.8	3.1 *							1.8	2.7 *	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.8E+00	<1.8E00	1.4E01	0/12	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/12	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/12	0/12	<1.8E00	<1.8E00	0/12
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12								
	全窒素	(mg/l)									0.17	0.13	0.20	0/4	0/4	0.17	0.17	4/4
	全リン	(mg/l)									0.028	0.023	0.036 *	1/4	1/4	0.027	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)																
	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)										0.03	<0.03	0.04	0/4	0/4	<0.03	<0.03	1/4
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)																
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (i)	II (i)	生物特A (i)	測定計画調査			備讃瀬戸	A (i)	II (i)	生物特A (i)	測定計画調査										
河川名	地点番号								0807	0808													
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	後閑沖			33-610-62			全層	引網沖			33-610-63			表層								
調査担当機関	分析担当機関	都道府県							岡山県環境保全事業団							政令市(水質汚濁防止法による)				倉敷市環境監視センター			
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	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	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)									0.02	<0.02	0.02	-/4	-/4	<0.02	<0.02	1/4						
	有機態窒素 (mg/l)																						
	リン酸態リン (mg/l)									0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4						
	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)		31	29	32	-/12	-/12	31	31	12/12	32	31	32	-/12	-/12	32	32	12/12						
トリハロメタン生成能 (mg/l)																							
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																						
	アンチモン (mg/l)																						
	ニッケル (mg/l)																						
	クロロホルム (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)	4.4	2.2	7.0	-/12	-/12	4.4	5.2	12/12	5.4	3.0	8.0	-/12	-/12	5.5	6.5	12/12						
	透明度 (m)																						

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

2019年度

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸							備讃瀬戸								
			A (イ)		II (イ)		生物特A (イ)			A (イ)		II (イ)		生物特A (イ)				
河川名		地点番号	0808							0809								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	引網沖							堅場島南東								
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)							政令市(水質汚濁防止法による)								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.2	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	8.1	8.0	8.2	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12
	DO	(mg/l)	8.0	5.6 *	10	4/12	4/12	7.9	8.8	12/12	7.7	4.7 *	9.7	5/12	5/12	7.7	9.1	12/12
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.1 *	1.8	2.7 *	5/12	5/12	2.0	2.1 *	12/12	2.0	1.8	2.5 *	3/12	3/12	2.0	2.0	12/12
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/12	0/12	<1.8E00	<1.8E00	0/12	1.8E+00	<1.8E00	2.0E+00	0/12	0/12	<1.8E00	<1.8E00	1/12
	n-キチン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	0.17	0.13	0.20	0/4	0/4	0.17	0.17	4/4	0.18	0.15	0.23	0/4	0/4	0.17	0.19	4/4
	全リン	(mg/l)	0.028	0.023	0.036 *	1/4	1/4	0.027	0.029	4/4	0.030	0.021	0.036 *	2/4	2/4	0.031 *	0.034 *	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)	0.03	<0.03	0.04	0/4	0/4	<0.03	<0.03	1/4	0.05	<0.03	0.10	0/4	0/4	0.04	0.04	2/4	
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)																
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) B票

2019年度																									
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ)		II (イ)		生物特A (イ)		測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ)		II (イ)		生物特A (イ)		測定計画調査		
河川名	地点番号	0808														0809									
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	引網沖			33-610-63		全層		堅場島南東			33-610-64		表層											
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター														政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	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	3/4	0.03	<0.02	0.04	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4								
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4								
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.02	<0.02	0.02	-/4	-/4	<0.02	<0.02	1/4	0.03	<0.02	0.06	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4								
	有機態窒素 (mg/l)																								
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	0.02	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.02	0.02	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)	32	31	32	-/12	-/12	32	32	12/12	32	31	32	-/12	-/12	32	32	12/12									
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)	5.4	3.0	8.0	-/12	-/12	5.5	6.5	12/12	5.9	3.5	8.5	-/12	-/12	5.9	7.5	12/12								
	透明度 (m)																								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

2019年度

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ)	II (イ)	生物特A (イ)	測定計画調査										
河川名		地点番号									0809							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	堅場島南東		33-610-64		全層											
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)				倉敷市環境監視センター											
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	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	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12								
	DO	(mg/l)	7.7	4.7 *	9.7	5/12	5/12	7.7	9.1	12/12								
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.0	1.8	2.5 *	3/12	3/12	2.0	2.0	12/12								
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.8E+00	<1.8E00	2.0E+00	0/12	0/12	<1.8E00	<1.8E00	1/12								
	n-キeton抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	0.18	0.15	0.23	0/4	0/4	0.17	0.19	4/4								
	全リン	(mg/l)	0.030	0.021	0.036 *	2/4	2/4	0.031 *	0.034 *	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-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.05	<0.03	0.10	0/4	0/4	0.04	0.04	2/4									
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)																
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) B票

2019年度

水域名(類型)	調査種類	備瀬瀬戸	A (i)		II (i)		生物特A (i)		測定計画調査									
河川名	地点番号									0809								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	堅場島南東		33-610-64				全層										
調査担当機関	分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)				倉敷市環境監視センター												
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	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	0.04	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.03	<0.02	0.06	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.02	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.02	0.02	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)	32	31	32	-/12	-/12	32	32	12/12										
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)	5.9	3.5	8.5	-/12	-/12	5.9	7.5	12/12									
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ