

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸			測定計画調査					備讃瀬戸			測定計画調査				
河川名		地点番号	A (イ) II (イ) A (イ)			0701					A (イ) II (イ) A (イ)			0701				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	片島沖			33-610-51					片島沖			33-610-51				
調査担当機関		分析担当機関	都道府県			岡山県環境保全事業団					都道府県			岡山県環境保全事業団				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.0	7.9	8.2	0/6	0/6	8.0	8.1	6/6	8.0	7.9	8.2	0/6	0/6	8.0	8.1	6/6
	DO	(mg/l)	7.9	6.4 *	9.7	3/6	3/6	7.8	8.9	6/6	7.9	6.4 *	9.7	3/6	3/6	7.8	8.9	6/6
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.5 *	1.8	3.2 *	5/6	5/6	2.5 *	2.8 *	6/6	2.5 *	1.8	3.2 *	5/6	5/6	2.5 *	2.8 *	6/6
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.5E+01	4.5E00	4.9E01	0/6	0/6	8.9E+00	1.3E+01	6/6	1.5E+01	4.5E00	4.9E01	0/6	0/6	8.9E+00	1.3E+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)	0.28	0.24	0.31 *	1/2	1/2	0.28	0.31 *	2/2	0.28	0.24	0.31 *	1/2	1/2	0.28	0.31 *	2/2
	全リン	(mg/l)	0.041 *	0.036 *	0.045 *	2/2	2/2	0.041 *	0.045 *	2/2	0.041 *	0.036 *	0.045 *	2/2	2/2	0.041 *	0.045 *	2/2
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.001	0.003	0/2	0/2	0.002	0.003	2/2	0.002	0.001	0.003	0/2	0/2	0.002	0.003	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	
健康項目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	P C B	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																
	トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
チウラム	(mg/l)																	
シマジン	(mg/l)																	
チオベンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)																
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																
クロム	(mg/l)																	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2015年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸			A (イ) II (イ) A (イ)			測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ) II (イ) A (イ)			測定計画調査		
河川名		地点番号	0701									0701								
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	片島沖			33-610-51			表層			片島沖			33-610-51			全層		
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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n			
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)																			
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																			
	硝酸性窒素 (mg/l)																			
	有機態窒素 (mg/l)																			
	リン酸態リン (mg/l)																			
	電気伝導度 (μS/cm)																			
	DO飽和度 (%)																			
	塩化物イオン (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)																				
トリハロメタン生成能 (mg/l)		31	30	31	-/6	-/6	31	31	6/6	31	30	31	-/6	-/6	31	31	6/6			
要監視項目	E P N (mg/l)																			
	アンチモン (mg/l)																			
	ニッケル (mg/l)																			
	クロホルム (mg/l)																			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																			
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																			
	イソキサチオン (mg/l)																			
	ダイアジノン (mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																			
	イソプロチオラン (mg/l)																			
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																			
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																			
	プロピザミド (mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																			
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																			
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																			
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																			
	トルエン (mg/l)																			
	キシレン (mg/l)																			
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																				
モリブデン (mg/l)																				
塩化ビニルモノマー (mg/l)																				
エピクロロヒドリン (mg/l)																				
全マンガン (mg/l)																				
ウラン (mg/l)																				
フェノール (mg/l)																				
ホルムアルデヒド (mg/l)																				
4-t-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)																			
	下層DO (mg/l)																			
	透明度 (m)	2.4	1.0	3.7	-/6	-/6	2.4	3.2	6/6	2.4	1.0	3.7	-/6	-/6	2.4	3.2	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

2015年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸			A (イ) II (イ) A (イ)			測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ) II (イ) A (イ)			測定計画調査		
河川名		地点番号							0702						0702					
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	神島御崎沖			33-610-01			表層			神島御崎沖			33-610-01			中層		
調査担当機関		分析担当機関	都道府県			岡山県環境保全事業団			都道府県			岡山県環境保全事業団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14	8.1	8.0	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4		
	DO	(mg/l)	8.6	7.3 *	9.8	2/14	1/12	8.5	9.2	14/14	8.3	7.3 *	8.9	1/4	0/2	8.3	8.7	4/4		
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)	2.3 *	1.8	3.0 *	10/14	8/12	2.2 *	2.4 *	14/14	2.4 *	2.0	2.7 *	3/4	2/2	2.4 *	2.6 *	4/4		
	SS	(mg/l)																		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.4E+00	<1.8E00	1.1E01	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	3/14										
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14										
	全窒素	(mg/l)	0.19	0.11	0.30	0/12	0/12	0.19	0.20	12/12										
	全リン	(mg/l)	0.026	0.017	0.036 *	3/12	3/12	0.026	0.029	12/12										
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	0/12	0/12	<0.001	<0.001	2/12										
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											
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-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1										
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1										
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1										
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1											
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1											
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1											
ほう素	(mg/l)																			
ふっ素	(mg/l)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<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)																		
	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

2015年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸			A(I) II(I) A(I)			測定計画調査			備讃瀬戸			A(I) II(I) A(I)			測定計画調査		
河川名		地点番号	神島御崎沖			33-610-01			表層			神島御崎沖			33-610-01			中層		
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			都道府県			岡山県環境保全事業団			都道府県			岡山県環境保全事業団		
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	0.01	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	0/12										
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12										
	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)	6.3E+00	1.8E00	1.3E01	-/12	-/12	7.1E+00	8.0E+00	12/12										
全有機炭素	(mg/l)	1.7	1.5	2.1	-/4	-/4	1.7	1.7	4/4											
塩分	(mg/l)	32	32	32	-/14	-/12	32	32	14/14	32	32	32	-/4	-/2	32	32	4/4			
トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	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										
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1										
	モリブデン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1										
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1										
	エピクロロヒドリン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
	全マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1										
ウラン	(mg/l)	0.0020	0.0020	0.0020	0/1	0/1	0.0020	0.0020	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)	1.0E+00	<1	1E00	-/14	-/12	<1	<1	1/14										
	下層DO	(mg/l)	7.7	5.4	9.7	-/14	-/12	7.8	8.8	14/14										
	透明度	(m)	3.8	1.8	5.9	-/14	-/12	4.0	4.2	14/14										

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2015年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸			A(I) II(I) A(I)			測定計画調査			備讃瀬戸			A(I) II(I) 特A(I)			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		
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6		
	DO	(mg/l)	8.6	7.3 *	9.8	3/18	1/12	8.5	9.2	18/18	8.4	7.4 *	10	1/6	1/6	8.1	9.1	6/6		
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)	2.3 *	1.8	3.0 *	13/18	8/12	2.2 *	2.5 *	18/18	2.3 *	1.8	3.0 *	4/6	4/6	2.2 *	2.6 *	6/6		
	SS	(mg/l)																		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.4E+00	<1.8E00	1.1E01	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	3/14	<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	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6		
	全窒素	(mg/l)	0.19	0.11	0.30	0/12	0/12	0.19	0.20	12/12	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6		
	全リン	(mg/l)	0.026	0.017	0.036 *	3/12	3/12	0.026	0.029	12/12	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6		
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	0/12	0/12	<0.001	<0.001	2/12	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			
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	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	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	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	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	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	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	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	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	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	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	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	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	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	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	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	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	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	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	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	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	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1			
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1			
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	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	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6			
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	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6			
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																		
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	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	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	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	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	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

2015年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸			A (イ) II (イ) A (イ)			測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ) II (イ) 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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n			
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	0.01	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	0/12											
	有機態窒素 (mg/l)																			
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12											
	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)	6.3E+00	1.8E00	1.3E01	-/12	-/12	7.1E+00	8.0E+00	12/12											
全有機炭素 (mg/l)	1.7	1.5	2.1	-/4	-/4	1.7	1.7	4/4												
塩分 (mg/l)	32	32	32	-/18	-/12	32	32	18/18	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)	<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											
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1											
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1											
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1											
	エピクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1											
	全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1											
ウラン (mg/l)	0.0020	0.0020	0.0020	0/1	0/1	0.0020	0.0020	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)	1.0E+00	<1	1E00	-/14	-/12	<1	<1	1/14											
	下層DO (mg/l)	7.7	5.4	9.7	-/14	-/12	7.8	8.8	14/14											
	透明度 (m)	3.8	1.8	5.9	-/14	-/12	4.0	4.2	14/14	3.8	2.8	4.7	-/6	-/6	3.8	4.5	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

2015年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6
	DO	(mg/l)	8.4	7.4 *	10	1/6	1/6	8.1	9.1	6/6	8.5	7.5	9.8	0/6	0/6	8.4	9.3	6/6
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.3 *	1.8	3.0 *	4/6	4/6	2.2 *	2.6 *	6/6	2.4 *	1.8	3.0 *	5/6	5/6	2.4 *	2.5 *	6/6
	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	<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	0/6	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)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	P C B	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																
	トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄 (溶解性)	(mg/l)																
	マンガン (溶解性)	(mg/l)																
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2015年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A(イ) II(イ) 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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)																
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																
	硝酸性窒素 (mg/l)																
	有機態窒素 (mg/l)																
	リン酸態リン (mg/l)																
	電気伝導度 (μS/cm)																
	DO飽和度 (%)																
	塩化物イオン (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	-/6	-/6	32	32	6/6	31	30	32	-/6	-/6	32	32	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)																
	クロホルム (mg/l)																
	トランス-1,2-ジクロエチレン (mg/l)																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																
	イソキサチオン (mg/l)																
	ダイアジノン (mg/l)																
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																
	イソプロチオラン (mg/l)																
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																
	プロピザミド (mg/l)																
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																
	トルエン (mg/l)																
	キシレン (mg/l)																
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																	
モリブデン (mg/l)																	
塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
エピクロロヒドリン (mg/l)																	
全マンガン (mg/l)																	
ウラン (mg/l)																	
フェノール (mg/l)																	
ホルムアルデヒド (mg/l)																	
4-t-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)																
	下層DO (mg/l)																
	透明度 (m)	3.8	2.8	4.7	-/6	-/6	3.8	4.5	6/6	3.1	2.2	4.5	-/6	-/6	2.9	3.6	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

2015年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)								
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		8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	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	7.5	9.8	0/6	0/6	8.4	9.3	6/6	8.7	7.3 *	10	1/14	1/12	9.0	9.2	14/14
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.4 *	1.8	3.0 *	5/6	5/6	2.4 *	2.5 *	6/6	2.3 *	1.4	3.5 *	9/14	8/12	2.2 *	2.4 *	14/14
	SS	(mg/l)						1.8	3.0 *							1.4	3.5 *	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/6	0/6	<1.8E00	<1.8E00	0/6	2.4E+00	<1.8E00	7.8E00	0/14	0/12	<1.8E00	2.0E+00	5/14
	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)									0.18	0.10	0.27	0/12	0/12	0.18	0.19	12/12
	全リン	(mg/l)									0.027	0.017	0.039 *	2/12	2/12	0.025	0.030	12/12
	全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.001	0/12	0/12	<0.001	0.001	4/12
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	
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)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	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-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チウラム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ベンゼン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.03	<0.03	0.04	0/12	0/12	<0.03	0.03	5/12	
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
クロム	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2015年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							測定計画調査							備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							測定計画調査						
河川名		地点番号	0704														0705													
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	神島鹿落鼻沖 33-610-53 全層							青佐鼻沖 33-610-02 表層																				
調査担当機関		分析担当機関	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)									0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	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	0.03	-/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	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12												
	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)									6.2E+00	2.0E00	1.2E01	-/12	-/12	5.4E+00	7.7E+00	12/12												
全有機炭素	(mg/l)									1.7	1.4	1.9	-/4	-/4	1.8	1.9	4/4													
塩分	(mg/l)	31	30	32	-/6	-/6	32	32	6/6	31	29	32	-/14	-/12	31	31	14/14													
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																												
	アンチモン	(mg/l)																												
	ニッケル	(mg/l)																												
	クロホルム	(mg/l)																												
	トランス-1,2-ジクロエチレン	(mg/l)																												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																												
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																												
	イソキサチオン	(mg/l)																												
	ダイアジノン	(mg/l)																												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																												
	イソプロチオラン	(mg/l)																												
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																												
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																												
	プロピザミド	(mg/l)																												
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																												
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																												
	トルエン	(mg/l)																												
	キシレン	(mg/l)																												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																												
	モリブデン	(mg/l)																												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																												
エピクロロヒドリン	(mg/l)																													
全マンガン	(mg/l)																													
ウラン	(mg/l)																													
フェノール	(mg/l)																													
ホルムアルデヒド	(mg/l)																													
4-t-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)									1.0E+00	<1	1E00	-/14	-/12	<1	<1	1/14												
	下層DO	(mg/l)									8.2	5.8	10	-/14	-/12	8.4	9.1	14/14												
	透明度	(m)	3.1	2.2	4.5	-/6	-/6	2.9	3.6	6/6	3.1	1.4	4.2	-/14	-/12	3.2	3.8	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

2015年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)									
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	
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4	8.1	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	
	DO	(mg/l)	9.3	8.9	9.9	0/4	0/2	9.3	9.5	4/4	8.7	7.3 *	10	1/18	1/12	9.0	9.3	18/18	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.5 *	2.2 *	2.8 *	4/4	2/2	2.5 *	2.7 *	4/4	2.3 *	1.4	3.5 *	13/18	9/12	2.2 *	2.4 *	18/18	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)										2.4E+00	<1.8E00	7.8E00	0/14	0/12	<1.8E00	2.0E+00	5/14
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)										ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)										0.18	0.10	0.27	0/12	0/12	0.18	0.19	12/12
	全リン	(mg/l)										0.027	0.017	0.039 *	2/12	2/12	0.025	0.030	12/12
	全亜鉛	(mg/l)										0.001	<0.001	0.001	0/12	0/12	<0.001	0.001	4/12
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	
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)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	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-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チウラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ほう素	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.03	<0.03	0.04	0/12	0/12	<0.03	0.03	5/12	
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	亜鉛	(mg/l)																	
	鉄(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2015年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							測定計画調査							備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 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												
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)									0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	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	0.03	-/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	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12												
	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)									6.2E+00	2.0E00	1.2E01	-/12	-/12	5.4E+00	7.7E+00	12/12												
全有機炭素	(mg/l)									1.7	1.4	1.9	-/4	-/4	1.8	1.9	4/4													
塩分	(mg/l)	32	31	32	-/4	-/2	32	32	4/4	31	29	32	-/18	-/12	31	31	18/18													
要監視項目	E P N	(mg/l)																												
	アンチモン	(mg/l)																												
	ニッケル	(mg/l)																												
	クロホルム	(mg/l)																												
	トランス-1,2-ジクロエチレン	(mg/l)																												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																												
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																												
	イソキサチオン	(mg/l)																												
	ダイアジノン	(mg/l)																												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																												
	イソプロチオラン	(mg/l)																												
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																												
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																												
	プロピザミド	(mg/l)																												
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																												
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																												
	トルエン	(mg/l)																												
	キシレン	(mg/l)																												
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																													
モリブデン	(mg/l)																													
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																													
エピクロロヒドリン	(mg/l)																													
全マンガン	(mg/l)																													
ウラン	(mg/l)																													
フェノール	(mg/l)																													
ホルムアルデヒド	(mg/l)																													
4-t-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)									1.0E+00	<1	1E00	-/14	-/12	<1	<1	1/14												
	下層DO	(mg/l)									8.2	5.8	10	-/14	-/12	8.4	9.1	14/14												
	透明度	(m)									3.1	1.4	4.2	-/14	-/12	3.2	3.8	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

2015年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							測定計画調査								
河川名		地点番号	北木島布越崎北 33-610-03							北木島布越崎北 33-610-03								
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	表層							中層								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団							都道府県 岡山県環境保全事業団								
測定項目 (単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14	8.1	8.0	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4
	DO	(mg/l)	8.4	7.2 *	10	2/14	2/12	8.1	9.5	14/14	8.6	7.9	8.9	0/4	0/2	8.6	8.8	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.0	1.6	2.5 *	6/14	6/12	2.1 *	2.1 *	14/14	2.2 *	1.8	2.3 *	3/4	1/2	2.2 *	2.3 *	4/4
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+00	<1.8E00	4.5E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/14								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/l)	0.15	0.11	0.21	0/12	0/12	0.13	0.17	12/12								
	全リン	(mg/l)	0.021	0.012	0.029	0/12	0/12	0.021	0.026	12/12								
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	0/12	0/12	<0.001	<0.001	3/12								
ノニルフェノール	(mg/l)																	
LAS	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<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-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<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)																
	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

2015年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							測定計画調査							備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 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														都道府県 岡山県環境保全事業団													
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n												
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12																				
	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	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12																				
	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)	3.5E+00	1.1E00	6.1E00	-/12	-/12	3.4E+00	5.2E+00	12/12																				
全有機炭素	(mg/l)	1.6	1.3	1.8	-/4	-/4	1.6	1.7	4/4																					
塩分	(mg/l)	32	31	32	-/14	-/12	32	32	14/14	32	32	32	-/4	-/2	32	32	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)																												
	クロホルム	(mg/l)																												
	トランス-1,2-ジクロエチレン	(mg/l)																												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																												
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																												
	イソキサチオン	(mg/l)																												
	ダイアジノン	(mg/l)																												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																												
	イソプロチオラン	(mg/l)																												
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																												
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																												
	プロピザミド	(mg/l)																												
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																												
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																												
	トルエン	(mg/l)																												
	キシレン	(mg/l)																												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																												
	モリブデン	(mg/l)																												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																												
エピクロロヒドリン	(mg/l)																													
全マンガン	(mg/l)																													
ウラン	(mg/l)																													
フェノール	(mg/l)																													
ホルムアルデヒド	(mg/l)																													
4-t-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																				
	下層DO	(mg/l)	8.0	6.1	9.3	-/14	-/12	7.9	9.0	14/14																				
	透明度	(m)	5.3	3.8	6.9	-/14	-/12	5.4	5.8	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

2015年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							測定計画調査							備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 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							都道府県 岡山県環境保全事業団																				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n												
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	8.1	8.0	8.1	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4												
	DO	(mg/l)	8.5	7.2 *	10	2/18	2/12	8.1	9.5	18/18	7.8	7.1 *	8.6	1/4	1/4	7.8	8.0	4/4												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	2.0	1.6	2.5 *	9/18	5/12	2.0	2.1 *	18/18	1.7	1.6	1.8	0/4	0/4	1.8	1.8	4/4												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+00	<1.8E00	4.5E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/14	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)	0.15	0.11	0.21	0/12	0/12	0.13	0.17	12/12																				
	全リン	(mg/l)	0.021	0.012	0.029	0/12	0/12	0.021	0.026	12/12																				
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	0/12	0/12	<0.001	<0.001	3/12																				
ノニルフェノール	(mg/l)																													
LAS	(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																				
	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)																												
	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

2015年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							測定計画調査								
河川名		地点番号	北木島布越崎北 33-610-03							真鍋島南 33-610-54								
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	全層							表層								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団							都道府県 岡山県環境保全事業団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12									
	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	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12									
	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)	3.5E+00	1.1E00	6.1E00	-/12	-/12	3.4E+00	5.2E+00	12/12									
全有機炭素 (mg/l)	1.6	1.3	1.8	-/4	-/4	1.6	1.7	4/4										
塩分 (mg/l)	32	31	32	-/18	-/12	32	32	18/18	32	32	33	-/4	-/4	32	32	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)																	
	クロホルム (mg/l)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシシン銅 (有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																		
モリブデン (mg/l)																		
塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
エピクロロヒドリン (mg/l)																		
全マンガン (mg/l)																		
ウラン (mg/l)																		
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
4-t-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									
	下層DO (mg/l)	8.0	6.1	9.3	-/14	-/12	7.9	9.0	14/14									
	透明度 (m)	5.3	3.8	6.9	-/14	-/12	5.4	5.8	14/14	7.3	5.7	9.5	-/4	-/4	6.9	7.0	4/4	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2015年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特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							J F E 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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.1	0/4	0/4	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)	7.8	7.1 *	8.6	1/4	1/4	7.8	8.0	4/4	8.8	6.5 *	10	2/12	2/12	9.0	9.3	12/12
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.7	1.6	1.8	0/4	0/4	1.8	1.8	4/4	2.5 *	1.7	3.8 *	8/12	8/12	2.4 *	2.9 *	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	2.3E+00	<1.8E00	4.5E00	0/12	0/12	<1.8E00	2.0E+00	5/12
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	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)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	P C B	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																
	トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)																
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2015年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸			A(I) II(I) 特A(I)			測定計画調査			備讃瀬戸			A(I) II(I) A(I)			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									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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																		
	硝酸性窒素	(mg/l)																		
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩化物イオン	(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	32	33	-/4	-/4	32	32	4/4	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)																		
	クロホルム	(mg/l)																		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
	イソキサチオン	(mg/l)																		
	ダイアジノン	(mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
	イソプロチオラン	(mg/l)																		
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																		
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
	プロピザミド	(mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
	トルエン	(mg/l)																		
	キシレン	(mg/l)																		
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																		
	モリブデン	(mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																			
全マンガン	(mg/l)																			
ウラン	(mg/l)																			
フェノール	(mg/l)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																			
4-t-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)																		
	下層DO	(mg/l)																		
	透明度	(m)	7.3	5.7	9.5	-/4	-/4	6.9	7.0	4/4	3.7	2.4	5.7	-/12	-/12	3.6	4.4	12/12		

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

2015年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸			A (イ) II (イ) A (イ)					測定計画調査		備讃瀬戸			A (イ) II (イ) 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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n				
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6				
	DO	(mg/l)	8.8	6.5 *	10	2/12	2/12	9.0	9.3	12/12	8.4	7.6	9.3	0/6	0/6	8.4	9.1	6/6				
	BOD	(mg/l)																				
	COD	(mg/l)	2.5 *	1.7	3.8 *	8/12	8/12	2.4 *	2.9 *	12/12	1.9	1.6	2.1 *	3/6	3/6	2.0	2.1 *	6/6				
	SS	(mg/l)																				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+00	<1.8E00	4.5E00	0/12	0/12	<1.8E00	2.0E+00	5/12	<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)																					
健康項目	カドミウム	(mg/l)																				
	全シアン	(mg/l)																				
	鉛	(mg/l)																				
	六価クロム	(mg/l)																				
	ヒ素	(mg/l)																				
	総水銀	(mg/l)																				
	アルキル水銀	(mg/l)																				
	P C B	(mg/l)																				
	ジクロロメタン	(mg/l)																				
	四塩化炭素	(mg/l)																				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																				
	トリクロロエチレン	(mg/l)																				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
	チウラム	(mg/l)																				
	シマジン	(mg/l)																				
チオベンカルブ	(mg/l)																					
ベンゼン	(mg/l)																					
セレン	(mg/l)																					
ほう素	(mg/l)																					
ふっ素	(mg/l)																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)																					
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																				
	銅	(mg/l)																				
	亜鉛	(mg/l)																				
	鉄(溶解性)	(mg/l)																				
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																				
クロム	(mg/l)																					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2015年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸			A(I) II(I) A(I)			測定計画調査			備讃瀬戸			A(I) II(I) 特A(I)			測定計画調査		
河川名		地点番号	0708									0709								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	JFEスチール東			33-610-55			全層			白石島西沖			33-610-56			表層		
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団									都道府県 岡山県環境保全事業団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																		
	硝酸性窒素	(mg/l)																		
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)																		
	電気伝導度	($\mu S/cm$)																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩化物イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	クロロフィルa	($\mu g/l$)																		
全有機炭素	(mg/l)																			
塩分																				
トリハロメタン生成能	(mg/l)	32	31	32	-/12	-/12	32	32	12/12	32	32	33	-/6	-/6	32	32	6/6			
要監視項目	EPN	(mg/l)																		
	アンチモン	(mg/l)																		
	ニッケル	(mg/l)																		
	クロホルム	(mg/l)																		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
	イソキサチオン	(mg/l)																		
	ダイアジノン	(mg/l)																		
	フェントロチオン(MEP)	(mg/l)																		
	イソプロチオラン	(mg/l)																		
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
	プロピザミド	(mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
	トルエン	(mg/l)																		
	キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																			
モリブデン	(mg/l)																			
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
エピクロロヒドリン	(mg/l)																			
全マンガン	(mg/l)																			
ウラン	(mg/l)																			
フェノール	(mg/l)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																			
4-t-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)																		
	下層DO	(mg/l)																		
	透明度	(m)	3.7	2.4	5.7	-/12	-/12	3.6	4.4	12/12	6.2	4.6	8.5	-/6	-/6	6.2	6.7	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

2015年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							測定計画調査								
河川名		地点番号	白石島西沖 33-610-56							真鍋島西沖 33-610-57								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	全層							表層								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団							都道府県 岡山県環境保全事業団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
生 活 環 境 項 目	pH		8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6	8.1	8.0	8.1	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4
	DO	(mg/l)	8.4	7.6	9.3	0/6	0/6	8.4	9.1	6/6	8.0	7.4 *	8.8	2/4	2/4	7.9	8.3	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.9	1.6	2.1 *	3/6	3/6	2.0	2.1 *	6/6	1.7	1.4	1.8	0/4	0/4	1.8	1.8	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	2.9E+01	<1.8E00	1.1E02	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)																	
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	PCB	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																
	トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
特 殊 項 目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)																
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2015年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ) II (イ) 特A (イ)					測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ) II (イ) 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	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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n						
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)																						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																						
	硝酸性窒素 (mg/l)																						
	有機態窒素 (mg/l)																						
	リン酸態リン (mg/l)																						
	電気伝導度 (μS/cm)																						
	DO飽和度 (%)																						
	塩化物イオン (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	32	33	-/6	-/6	32	32	6/6	32	32	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)																						
	クロホルム (mg/l)																						
	トランス-1,2-ジクロエチレン (mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																						
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																						
	イソキサチオン (mg/l)																						
	ダイアジノン (mg/l)																						
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																						
	イソプロチオラン (mg/l)																						
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																						
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																						
	プロピザミド (mg/l)																						
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																						
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																						
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																						
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																						
	トルエン (mg/l)																						
	キシレン (mg/l)																						
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																						
	モリブデン (mg/l)																						
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																						
	エピクロロヒドリン (mg/l)																						
	全マンガン (mg/l)																						
ウラン (mg/l)																							
フェノール (mg/l)																							
ホルムアルデヒド (mg/l)																							
4-t-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)																						
	下層DO (mg/l)																						
	透明度 (m)	6.2	4.6	8.5	-/6	-/6	6.2	6.7	6/6	6.7	5.2	9.0	-/4	-/4	6.3	6.8	4/4						

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2015年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							測定計画調査							備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n												
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.1	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4	8.2	8.0	8.5 *	1/12	1/12	8.2	8.2	12/12												
	DO	(mg/l)	8.0	7.4 *	8.8	2/4	2/4	7.9	8.3	4/4	8.2	6.9 *	9.7	4/12	4/12	7.8	9.1	12/12												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	1.7	1.4	1.8	0/4	0/4	1.8	1.8	4/4	2.7 *	1.7	3.8 *	11/12	11/12	2.7 *	3.0 *	12/12												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.9E+01	<1.8E00	1.1E02	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	1/4	2.2E+02	<1.8E00	2.4E03 *	1/12	1/12	3.0E+00	7.8E+00	7/12												
	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)									0.20	0.15	0.24	0/4	0/4	0.20	0.20	4/4												
	全リン	(mg/l)									0.021	0.013	0.034 *	1/4	1/4	0.019	0.022	4/4												
	全亜鉛	(mg/l)																												
ノニルフェノール	(mg/l)																													
LAS	(mg/l)																													
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.003	<0.003	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-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1												
	チウラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1												
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1												
チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1													
ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1													
セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1													
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.03	<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

2015年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A(I) II(I) 特A(I)							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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.02	<0.01	0.03	-/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	0/4	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	
	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	32	32	-/4	-/4	32	32	4/4	35	30	38	-/12	-/12	35	36	12/12		
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	
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	トルエン	(mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1	
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
	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-t-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)																	
	下層DO	(mg/l)																	
	透明度	(m)	6.7	5.2	9.0	-/4	-/4	6.3	6.8	4/4	4.9	3.0	7.5	-/12	-/12	4.9	6.0	12/12	

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

2015年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							測定計画調査							備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 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							渋川沖 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													
生 活 環 境 項 目	pH		8.2	8.0	8.5 *	1/12	1/12	8.2	8.2	12/12	8.1	7.9	8.2	0/6	0/6	8.1	8.1	6/6												
	DO	(mg/l)	8.2	6.9 *	9.7	4/12	4/12	7.8	9.1	12/12	7.9	6.6 *	9.3	3/6	3/6	8.0	8.8	6/6												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	2.7 *	1.7	3.8 *	11/12	11/12	2.7 *	3.0 *	12/12	1.7	1.4	2.1 *	1/6	1/6	1.6	1.9	6/6												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E+02	<1.8E00	2.4E03 *	1/12	1/12	3.0E+00	7.8E+00	7/12	<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	0/6	0/6	ND	ND	0/6												
	全窒素	(mg/l)	0.20	0.15	0.24	0/4	0/4	0.20	0.20	4/4																				
	全リン	(mg/l)	0.021	0.013	0.034 *	1/4	1/4	0.019	0.022	4/4																				
	全亜鉛	(mg/l)																												
ノニルフェノール	(mg/l)																													
LAS	(mg/l)																													
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.003	<0.003	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-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																				
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																				
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																				
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																					
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																					
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																					
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<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

2015年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ) II (イ) 特A (イ)					測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ) II (イ) 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			渋川沖			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)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4														
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/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	0/4														
	有機態窒素 (mg/l)																						
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4														
	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)		35	30	38	-/12	-/12	35	36	12/12	32	31	33	-/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)	<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)																						
	クロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1														
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1														
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1														
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1														
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1														
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1														
	イソプロチオン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1														
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1														
	クロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1														
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1														
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1														
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1														
	イプロベンホス(IPBP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1														
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1														
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1														
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1														
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																						
	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-t-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)																						
	下層DO (mg/l)																						
	透明度 (m)	4.9	3.0	7.5	-/12	-/12	4.9	6.0	12/12	4.9	3.2	7.6	-/6	-/6	4.8	5.4	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

2015年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)								
河川名		地点番号	0802							0803								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	33-610-59							33-610-60								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団							都道府県 岡山県環境保全事業団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.2	0/6	0/6	8.1	8.1	6/6	8.0	7.9	8.2	0/6	0/6	8.0	8.1	6/6
	DO	(mg/l)	7.9	6.6 *	9.3	3/6	3/6	8.0	8.8	6/6	7.6	6.6 *	8.6	3/6	3/6	7.5	8.5	6/6
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.7	1.4	2.1 *	1/6	1/6	1.6	1.9	6/6	1.7	1.5	2.0	0/6	0/6	1.6	1.8	6/6
	SS	(mg/l)						1.4	2.1 *							1.5	2.0	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/6	0/6	<1.8E00	<1.8E00	0/6	<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	0/6	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)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	P C B	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																
	トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
	チオベンカルブ	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)																
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2015年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸			A(イ) II(イ) 特A(イ)			測定計画調査			備讃瀬戸			A(イ) II(イ) 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	渋川沖			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									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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																		
	硝酸性窒素	(mg/l)																		
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩化物イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	クロロフィルa	(μg/l)																		
全有機炭素	(mg/l)																			
塩分	(%)																			
トリハロメタン生成能	(mg/l)	32	31	33	-/6	-/6	32	32	6/6	32	31	32	-/6	-/6	32	32	6/6			
要監視項目	EPN	(mg/l)																		
	アンチモン	(mg/l)																		
	ニッケル	(mg/l)																		
	クロホルム	(mg/l)																		
	トランス-1,2-ジクロエチレン	(mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
	イソキサチオン	(mg/l)																		
	ダイアジノン	(mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
	イソプロチオラン	(mg/l)																		
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																		
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
	プロピザミド	(mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
	トルエン	(mg/l)																		
	キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																			
モリブデン	(mg/l)																			
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
エピクロロヒドリン	(mg/l)																			
全マンガン	(mg/l)																			
ウラン	(mg/l)																			
フェノール	(mg/l)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																			
4-t-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)																		
	下層DO	(mg/l)																		
	透明度	(m)	4.9	3.2	7.6	-/6	-/6	4.8	5.4	6/6	5.0	3.3	9.4	-/6	-/6	4.6	5.0	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

2015年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							測定計画調査							備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n												
生活環境項目	pH		8.0	7.9	8.2	0/6	0/6	8.0	8.1	6/6	8.1	8.0	8.4 *	1/14	1/12	8.1	8.1	14/14												
	DO	(mg/l)	7.6	6.6 *	8.6	3/6	3/6	7.5	8.5	6/6	7.7	6.1 *	9.4	8/14	6/12	7.3 *	8.7	14/14												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	1.7	1.5	2.0	0/6	0/6	1.6	1.8	6/6	2.4 *	1.7	2.8 *	13/14	11/12	2.5 *	2.6 *	14/14												
	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	2.0E+00	<1.8E00	4.0E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/14												
	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)									0.22	0.10	0.28	0/12	0/12	0.24	0.25	12/12												
	全リン	(mg/l)									0.022	0.012	0.032 *	2/12	2/12	0.022	0.028	12/12												
	全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.002	0/4	0/4	0.001	0.001	2/4												
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													
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2													
	全シアン	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2													
	鉛	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2													
	六価クロム	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2													
	ヒ素	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2													
	総水銀	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2													
	アルキル水銀	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2													
	P C B	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2													
	ジクロロメタン	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2													
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2													
	トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2													
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2													
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2													
	チオラム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2													
	シマジン	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2													
チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2														
ベンゼン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2														
セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2														
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.04	<0.03	0.07	0/4	0/4	<0.03	<0.03	1/4													
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2													
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																												
	銅	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2													
	亜鉛	(mg/l)																												
	鉄(溶解性)	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2													
	マンガン(溶解性)	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2													
クロム	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2														

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2015年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A(I) II(I) 特A(I)							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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)									0.02	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	<0.01	<0.01	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	(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)									1.3	1.1	1.4	-/2	-/2	1.3	1.4	2/2	
全有機炭素	(mg/l)									35	31	39	-/14	-/12	35	36	14/14		
塩分	(mg/l)	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	EPN	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	アンチモン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ニッケル	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	
	クロロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/2	0/2	<0.0008	<0.0008	0/2	
	ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
	イソプロチオラン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/2	0/2	<0.0008	<0.0008	0/2	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/2	0/2	<0.0008	<0.0008	0/2	
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/2	-/2	<0.0001	<0.0001	0/2	
	トルエン	(mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	0/2	0/2	<0.06	<0.06	0/2	
	キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<0.04	<0.04	0/2	
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン	(mg/l)									0.01	0.01	0.01	0/1	0/1	0.01	0.01	1/1	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	エピクロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	全マンガン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ウラン	(mg/l)									0.0014	0.0014	0.0014	0/1	0/1	0.0014	0.0014	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-t-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	
	下層DO	(mg/l)									7.6	6.1	9.3	-/14	-/12	7.2	8.6	14/14	
	透明度	(m)	5.0	3.3	9.4	-/6	-/6	4.6	5.0	6/6	6.8	4.5	9.5	-/14	-/12	7.0	8.5	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

2015年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							測定計画調査							備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 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																											
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n												
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4	8.1	8.0	8.4 *	1/18	1/12	8.1	8.1	18/18												
	DO	(mg/l)	7.3 *	6.9 *	7.6	3/4	1/2	7.3 *	7.5	4/4	7.7	6.1 *	9.4	11/18	6/12	7.3 *	8.7	18/18												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	2.7 *	2.3 *	2.9 *	4/4	2/2	2.7 *	2.9 *	4/4	2.5 *	1.7	2.9 *	17/18	11/12	2.5 *	2.6 *	18/18												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)										2.0E+00	<1.8E00	4.0E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/14											
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)										ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14											
	全窒素	(mg/l)										0.22	0.10	0.28	0/12	0/12	0.24	0.25	12/12											
	全リン	(mg/l)										0.022	0.012	0.032 *	2/12	2/12	0.022	0.028	12/12											
	全亜鉛	(mg/l)										0.001	<0.001	0.002	0/4	0/4	0.001	0.001	2/4											
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												
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2												
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2												
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2												
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2												
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2												
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2												
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2												
	P C B	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2												
	ジクロロメタン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2												
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2												
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2												
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2												
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2												
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2												
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2												
	チウラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2												
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2												
チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2													
ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2													
セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2													
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.04	<0.03	0.07	0/4	0/4	<0.03	<0.03	1/4													
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2													
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																												
	銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2												
	亜鉛	(mg/l)																												
	鉄(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2												
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2												
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2015年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ) II (イ) 特A (イ)					測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ) II (イ) 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	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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n						
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.02	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.02	<0.01	0.05	-/4	-/4	<0.01	<0.01	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 (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)										1.3	1.1	1.4	-/2	-/2	1.3	1.4	2/2					
全有機炭素 (mg/l)										35	31	39	-/18	-/12	35	36	18/18						
塩分 (mg/l)		35	34	36	-/4	-/2	35	36	4/4														
トリハロメタン生成能 (mg/l)																							
要監視項目	EPN (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2						
	アンチモン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1						
	ニッケル (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1						
	クロロホルム (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	0/2						
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2						
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/2	0/2	<0.0008	<0.0008	0/2						
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2						
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2						
	イソプロチオン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2						
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2						
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2						
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/2	0/2	<0.0008	<0.0008	0/2						
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2						
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2						
	イプロベンホス(IPB) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/2	0/2	<0.0008	<0.0008	0/2						
	クロロニトロフェン(CNP) (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/2	-/2	<0.0001	<0.0001	0/2						
	トルエン (mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	0/2	0/2	<0.06	<0.06	0/2						
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<0.04	<0.04	0/2						
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1						
	モリブデン (mg/l)									0.01	0.01	0.01	0/1	0/1	0.01	0.01	1/1						
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1						
	エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1						
	全マンガン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1						
	ウラン (mg/l)									0.0014	0.0014	0.0014	0/1	0/1	0.0014	0.0014	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						
	下層DO (mg/l)									7.6	6.1	9.3	-/14	-/12	7.2	8.6	14/14						
	透明度 (m)									6.8	4.5	9.5	-/14	-/12	7.0	8.5	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

2015年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							測定計画調査								
河川名		地点番号	0805							0805								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	大槌島北 33-610-05 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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/14	0/12	8.1	8.1	14/14	8.1	7.9	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4
	DO	(mg/l)	7.5	4.7 *	9.2	7/14	6/12	7.5	8.6	14/14	8.0	7.3 *	8.7	2/4	1/2	8.0	8.7	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.6	1.3	2.0	0/14	0/12	1.6	1.6	14/14	1.8	1.6	2.0	0/4	0/2	1.8	1.9	4/4
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.8E+00	<1.8E00	2.0E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/14								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/l)	0.16	0.08	0.28	0/12	0/12	0.15	0.17	12/12								
	全リン	(mg/l)	0.024	0.016	0.036 *	3/12	3/12	0.023	0.028	12/12								
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	0/12	0/12	<0.001	<0.001	3/12								
ノニルフェノール	(mg/l)																	
LAS	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<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-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.08	0/12	0/12	0.03	0.04	6/12									
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
	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

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							測定計画調査							備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n												
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12																				
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12																				
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.02	0.06	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12																				
	有機態窒素	(mg/l)																												
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12																				
	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)	2.9E+00	1.1E00	6.4E00	-/12	-/12	2.6E+00	3.3E+00	12/12																				
全有機炭素	(mg/l)	1.5	1.3	1.6	-/4	-/4	1.5	1.5	4/4																					
塩分	(mg/l)	32	31	32	-/14	-/12	32	32	14/14	32	31	32	-/4	-/2	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)																												
	クロホルム	(mg/l)																												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																												
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																												
	イソキサチオン	(mg/l)																												
	ダイアジノン	(mg/l)																												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																												
	イソプロチオラン	(mg/l)																												
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																												
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																												
	プロピザミド	(mg/l)																												
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																												
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																												
	トルエン	(mg/l)																												
	キシレン	(mg/l)																												
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																													
モリブデン	(mg/l)																													
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																													
エピクロロヒドリン	(mg/l)																													
全マンガン	(mg/l)																													
ウラン	(mg/l)																													
フェノール	(mg/l)																													
ホルムアルデヒド	(mg/l)																													
4-t-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																				
	下層DO	(mg/l)	7.5	6.1	9.2	-/14	-/12	7.3	8.5	14/14																				
	透明度	(m)	5.9	3.3	9.5	-/14	-/12	6.2	6.6	14/14																				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2015年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							測定計画調査							備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 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							都道府県 岡山県環境保全事業団																				
測定項目 (単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n													
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.2	0/18	0/12	8.1	8.1	18/18	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.0	8.1	6/6												
	DO	(mg/l)	7.5	4.7 *	9.2	9/18	6/12	7.5	8.6	18/18	7.8	6.3 *	9.6	3/6	3/6	7.9	8.6	6/6												
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	1.6	1.3	2.0	0/18	0/12	1.6	1.6	18/18	1.8	1.6	2.2 *	1/6	1/6	1.7	1.7	6/6												
	SS	(mg/l)																												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.8E+00	<1.8E00	2.0E00	0/14	0/12	<1.8E00	<1.8E00	2/14	2.7E+00	<1.8E00	6.8E00	0/6	0/6	2.0E+00	2.0E+00	4/6												
	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)	0.16	0.08	0.28	0/12	0/12	0.15	0.17	12/12																				
	全リン	(mg/l)	0.024	0.016	0.036 *	3/12	3/12	0.023	0.028	12/12																				
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	0/12	0/12	<0.001	<0.001	3/12																				
ノニルフェノール	(mg/l)																													
LAS	(mg/l)																													
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																				
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																				
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																				
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1																				
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																				
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																				
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																				
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1																				
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																				
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1																				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																				
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1																				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																				
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<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-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																				
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																				
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																				
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																					
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																					
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																					
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.08	0/12	0/12	0.03	0.04	6/12																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																					
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																												
	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

2015年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 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							都道府県 岡山県環境保全事業団									
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12									
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.02	0.06	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12									
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12									
	電気伝導度	($\mu S/cm$)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩化物イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	クロロフィル a	($\mu g/l$)	2.9E+00	1.1E00	6.4E00	-/12	-/12	2.6E+00	3.3E+00	12/12									
全有機炭素	(mg/l)	1.5	1.3	1.6	-/4	-/4	1.5	1.5	4/4										
塩分	(mg/l)	32	31	32	-/18	-/12	32	32	18/18	31	30	32	-/6	-/6	32	32	6/6		
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロホルム	(mg/l)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
	イソキサチオン	(mg/l)																	
	ダイアジノン	(mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
	イソプロチオラン	(mg/l)																	
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																	
	クロタロニル(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)																	
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
	トルエン	(mg/l)																	
	キシレン	(mg/l)																	
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
	モリブデン	(mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
	全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
4-t-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									
	下層DO	(mg/l)	7.5	6.1	9.2	-/14	-/12	7.3	8.5	14/14									
	透明度	(m)	5.9	3.3	9.5	-/14	-/12	6.2	6.6	14/14	5.1	3.1	9.5	-/6	-/6	4.6	5.6	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

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)								
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							後関沖 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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.0	8.1	6/6	8.1	7.9	8.2	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12
	DO	(mg/l)	7.8	6.3 *	9.6	3/6	3/6	7.9	8.6	6/6	7.9	6.4 *	9.6	6/12	6/12	7.8	8.7	12/12
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.8	1.6	2.2 *	1/6	1/6	1.7	1.7	6/6	1.8	1.3	2.2 *	1/12	1/12	1.8	1.9	12/12
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.7E+00	<1.8E00	6.8E00	0/6	0/6	2.0E+00	2.0E+00	4/6	3.7E+00	<1.8E00	2.3E01	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	0/6	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)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	P C B	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																
	トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)																
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2015年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							測定計画調査									
河川名		地点番号	高辺鼻沖 33-610-61							後関沖 33-610-62									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	全層							表層									
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県環境保全事業団							都道府県 岡山県環境保全事業団									
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	($\mu S/cm$)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩化物イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	クロロフィルa	($\mu g/l$)																	
全有機炭素	(mg/l)																		
塩分		31	30	32	-/6	-/6	32	32	6/6	31	30	32	-/12	-/12	31	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)																	
	クロホルム	(mg/l)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
	イソキサチオン	(mg/l)																	
	ダイアジノン	(mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
	イソプロチオラン	(mg/l)																	
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
	プロピザミド	(mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
	トルエン	(mg/l)																	
	キシレン	(mg/l)																	
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
	モリブデン	(mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
4-t-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)																	
	下層DO	(mg/l)																	
	透明度	(m)	5.1	3.1	9.5	-/6	-/6	4.6	5.6	6/6	4.6	2.3	9.1	-/12	-/12	4.3	5.1	12/12	

注)日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)								
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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.2	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12	8.2	8.0	8.4 *	1/4	1/4	8.1	8.1	4/4
	DO	(mg/l)	7.9	6.4 *	9.6	6/12	6/12	7.8	8.7	12/12	7.9	6.5 *	9.3	2/4	2/4	8.0	8.8	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.8	1.3	2.2 *	1/12	1/12	1.8	1.9	12/12	2.4 *	2.2 *	2.6 *	4/4	4/4	2.3 *	2.4 *	4/4
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.7E+00	<1.8E00	2.3E01	0/12	0/12	1.9E+00	2.0E+00	6/12	1.9E+00	<1.8E00	2.0E00	0/4	0/4	1.9E+00	2.0E+00	2/4
	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)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
ノニルフェノール	(mg/l)																	
LAS	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	P C B	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																
	トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)																
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2015年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (イ) II (イ) 特A (イ)							測定計画調査	備讃瀬戸	A (イ) II (イ) 特A (イ)							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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)																		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																		
	硝酸性窒素 (mg/l)																		
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)																		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	DO飽和度 (%)																		
	塩化物イオン (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	30	32	-/12	-/12	31	32	12/12	36	33	39	-/4	-/4	35	36	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)																		
	クロホルム (mg/l)																		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																		
	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																			
モリブデン (mg/l)																			
塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
エピクロロヒドリン (mg/l)																			
全マンガン (mg/l)																			
ウラン (mg/l)																			
フェノール (mg/l)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
4-t-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)																		
	下層DO (mg/l)																		
	透明度 (m)	4.6	2.3	9.1	-/12	-/12	4.3	5.1	12/12	6.5	4.0	8.0	-/4	-/4	7.0	7.0	4/4		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 特A (イ)							備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 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 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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.4 *	1/4	1/4	8.1	8.1	4/4	8.1	8.0	8.4 *	1/4	1/4	8.1	8.1	4/4
	DO	(mg/l)	7.9	6.5 *	9.3	2/4	2/4	8.0	8.8	4/4	7.8	6.6 *	9.1	2/4	2/4	7.8	8.6	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.4 *	2.2 *	2.6 *	4/4	4/4	2.3 *	2.4 *	4/4	2.5 *	2.3 *	2.8 *	4/4	4/4	2.5 *	2.7 *	4/4
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+00	<1.8E00	2.0E00	0/4	0/4	1.9E+00	2.0E+00	2/4	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	0/4
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
ノニルフェノール	(mg/l)																	
LAS	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	P C B	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																
	トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄 (溶解性)	(mg/l)																
	マンガン (溶解性)	(mg/l)																
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2015年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸			A (イ) II (イ) 特A (イ)					測定計画調査			備讃瀬戸			A (イ) II (イ) 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	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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n												
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)																																			
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																																			
	硝酸性窒素	(mg/l)																																			
	有機態窒素	(mg/l)																																			
	リン酸態リン	(mg/l)																																			
	電気伝導度	(μS/cm)																																			
	DO飽和度	(%)																																			
	塩化物イオン	(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)	36	33	39	-/4	-/4	35	36	4/4	36	33	38	-/4	-/4	36	36	4/4																				
トリハロメタン生成能	(mg/l)																																				
要監視項目	EPN	(mg/l)																																			
	アンチモン	(mg/l)																																			
	ニッケル	(mg/l)																																			
	クロホルム	(mg/l)																																			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																																			
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																																			
	イソキサチオン	(mg/l)																																			
	ダイアジノン	(mg/l)																																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																																			
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																																			
	プロピザミド	(mg/l)																																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																																			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																																			
	トルエン	(mg/l)																																			
	キシレン	(mg/l)																																			
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																																			
	モリブデン	(mg/l)																																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																																			
エピクロロヒドリン	(mg/l)																																				
全マンガン	(mg/l)																																				
ウラン	(mg/l)																																				
フェノール	(mg/l)																																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																																				
4-t-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)	6.5	4.0	8.0	-/4	-/4	7.0	7.0	4/4	7.8	3.8	9.5	-/4	-/4	9.0	9.0	4/4																			
	下層DO	(mg/l)																																			
	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

2015年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f) II (f) 特A (f)		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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.4 *	1/4	1/4	8.1	8.1	4/4								
	DO	(mg/l)	7.8	6.6 *	9.1	2/4	2/4	7.8	8.6	4/4								
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.5 *	2.3 *	2.8 *	4/4	4/4	2.5 *	2.7 *	4/4								
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	0/4	0/4	<1.8E00	<1.8E00	0/4								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
ノニルフェノール	(mg/l)																	
LAS	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	PCB	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																
	トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄 (溶解性)	(mg/l)																
	マンガン (溶解性)	(mg/l)																
クロム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2015年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	備讃瀬戸 A (イ) II (イ) 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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)																	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																	
	硝酸性窒素 (mg/l)																	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)																	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (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)		36	33	38	-/4	-/4	36	36	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)																	
	クロホルム (mg/l)																	
	トランス-1,2-ジクロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシシン銅 (有機銅) (mg/l)																	
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																	
	モリブデン (mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
エピクロロヒドリン (mg/l)																		
全マンガン (mg/l)																		
ウラン (mg/l)																		
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
4-t-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)																	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)	7.8	3.8	9.5	-/4	-/4	9.0	9.0	4/4									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ