

2011年度															(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ) (イ)					測定計画調査		備讃瀬戸		A (イ) (イ)					測定計画調査	
河川名		地点番号								0701									0702	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	片島沖		33-610-51					全層		神島御崎沖		33-610-01					表層	
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		日本総合科学					岡山県		日本総合科学								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	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	8.3	0/6	0/6	8.0	8.1	6/6	8.3	8.1	8.4 *	2/14	2/12	8.3	8.3	14/14		
	DO	(mg/l)	8.1	6.7 *	10	1/6	1/6	8.0	8.5	6/6	9.2	6.8 *	10	2/14	2/12	9.7	10	14/14		
	BOD	(mg/l)																		
	COD	(mg/l)	1.8	1.2	2.3 *	3/6	3/6	1.9	2.2 *	6/6	1.7	1.3	2.1 *	3/14	3/12	1.7	2.0	14/14		
	SS	(mg/l)						1.2	2.3 *							1.3	2.1 *			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.3E+01	1.7E+01	7.9E+01	0/6	0/6	4.1E+01	4.9E+01	6/6	3	3	3	-/1	-/1	3	3	1/1		
	n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	1.6E+01	<1.8E+00	1.1E+02	0/14	0/12	2.5E+00	1.3E+01	10/14		
	全窒素	(mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14		
	全リン	(mg/l)									0.22	0.13	0.58 *	2/12	2/12	0.16	0.20	12/12		
	全亜鉛	(mg/l)									0.025	0.018	0.043 *	3/12	3/12	0.023	0.026	12/12		
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)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(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		
	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		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
	チオラム	(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		
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	ふっ素	(mg/l)																		
	ほう素	(mg/l)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.06	<0.03	0.28	0/12	0/12	<0.03	0.04	4/12		
	1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1		
	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		
	特殊項目	亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)		(mg/l)								0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1			
マンガン(溶解性)		(mg/l)								0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1			
クロム		(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度														(岡山県) B				
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査	
河川名		地点番号							0701								0702	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	片島沖		33-610-51				全層		神島御崎沖		33-610-01				表層	
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		日本総合科学				岡山県		日本総合科学							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	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	E P N	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	アンモニア態窒素	(mg/l)									0.04	<0.01	0.27	-/11	-/11	0.01	0.03	7/11
要 監 視 項 目	亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.02	<0.01	0.12	-/12	-/12	<0.01	0.02	4/12
	硝酸性窒素	(mg/l)									0.04	<0.02	0.16	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)									0.02	<0.01	0.04	-/11	-/11	<0.01	0.01	4/11
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)	16	15	17	-/6	-/6	17	17	6/6	17	15	18	-/14	-/12	17	18	14/14
	塩素量	(%)																
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィル a	(μg/l)										4.2E+00	6.0E-01	9.3E+00	-/12	-/12	3.5E+00	6.1E+00
トリハロメタン生成能		(mg/l)																
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド	(mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
	アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	ニッケル	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	クロロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
	イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	イソプロチオラン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
	プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン	(mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1	
モリブデン	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
エピクロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
全マンガン	(mg/l)									0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1	
ウラン	(mg/l)									0.0029	0.0029	0.0029	-/1	-/1	0.0029	0.0029	1/1	
フェノール	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度															(岡山県) A			
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f)		(f)	測定計画調査			備讃瀬戸		A (f)		(f)	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			中層			神島御崎沖		33-610-01		全層			
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		日本総合科学			岡山県			日本総合科学		日本総合科学					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	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	8.3	8.0	8.4 *	2/18	2/12	8.3	8.3	18/18
	DO	(mg/l)	8.6	7.1 *	10	2/4	1/2	8.6	10	4/4	9.2	6.8 *	10 *	4/18	2/12	9.7	10	18/18
	BOD	(mg/l)																
生活環境項目	COD	(mg/l)	1.8	1.5	2.1 *	1/4	0/2	1.8	1.9	4/4	1.7	1.3	2.1 *	4/18	3/12	1.7	2.0	18/18
	SS	(mg/l)									3	3	3	-/1	-/1	3	3	1/1
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									1.6E+01	<1.8E+00	1.1E+02	0/14	0/12	2.5E+00	1.3E+01	10/14
	n-4抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)									0.22	0.13	0.58 *	2/12	2/12	0.16	0.20	12/12
	全リン	(mg/l)									0.025	0.018	0.043 *	3/12	3/12	0.023	0.026	12/12
	全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.002	8/12
	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
健康項目	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-ジクロロエチレン	(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	
	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	
健康項目	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チオラム	(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	
特殊項目	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.06	<0.03	0.28	0/12	0/12	<0.03	0.04	4/12
	1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)								0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)								0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1	
	クロム	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度														(岡山県) B			
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		
河川名	地点番号						0702						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				中層		神島御崎沖		33-610-01				全層		
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	日本総合科学				岡山県		日本総合科学								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
EPN	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
アンモニア態窒素	(mg/l)									0.04	<0.01	0.27	-/11	-/11	0.01	0.03	7/11
亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.02	<0.01	0.12	-/12	-/12	<0.01	0.02	4/12
硝酸性窒素	(mg/l)									0.04	<0.02	0.16	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12
有機態窒素	(mg/l)																
リン酸態リン	(mg/l)									0.02	<0.01	0.04	-/11	-/11	<0.01	0.01	4/11
電気伝導度	(μS/cm)																
DO飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/l)																
塩素量	(%)	17	16	18	-/4	-/2	17	18	4/4	17	15	18	-/18	-/12	17	18	18/18
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィルa	(μg/l)									4.2E+00	6.0E-01	9.3E+00	-/12	-/12	3.5E+00	6.1E+00	12/12
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
ニッケル	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
クロロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1
イソプロチオラン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
トルエン	(mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1
キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
モリブデン	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
エピクロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
全マンガン	(mg/l)									0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1
ウラン	(mg/l)									0.0029	0.0029	0.0029	-/1	-/1	0.0029	0.0029	1/1
フェノール	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度																			(岡山県) A		
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f)		(f)	測定計画調査			備讃瀬戸		A (f)		(f)	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	M C F C 沖		33-610-52			全層			神島鹿落鼻沖		33-610-53			全層					
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		日本総合科学			岡山県			日本総合科学			日本総合科学							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n				
pH		8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.3	8.3	6/6	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.3	6/6				
DO	(mg/l)	8.8	7.0 *	9.9	1/6	1/6	9.0	9.5	6/6	8.6	7.1 *	10	1/6	1/6	8.6	9.5	6/6				
BOD	(mg/l)																				
COD	(mg/l)	1.8	1.4	2.0	0/6	0/6	1.9 1.4	2.0 2.0	6/6	1.6	1.0	2.5 *	1/6	1/6	1.4 1.0	1.7 2.5 *	6/6				
SS	(mg/l)																				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.4E+01	<1.8E+00	3.3E+01	0/6	0/6	1.2E+01	2.3E+01	5/6	6.4E+01	<1.8E+00	3.3E+02	0/6	0/6	8.5E+00	3.3E+01	5/6				
n-4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)																				
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-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																				
1,1,2-トリクロロエチレン	(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)																				
ふっ素	(mg/l)																				
ほう素	(mg/l)																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																				
1,4-ジオキサン	(mg/l)																				
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

2011年度														(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1)		(1)		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	M C F C 沖		33-610-52				全層		神島鹿落鼻沖		33-610-53				全層		
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		日本総合科学				岡山県		日本総合科学		日本総合科学						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	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	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	17	15	18	-/6	-/6	17	18	6/6	17	14	18	-/6	-/6	18	18	6/6	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
		アンチモン	(mg/l)																
ニッケル		(mg/l)																	
クロロホルム		(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジケルボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノバルブ(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)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度														(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f)		(f)	測定計画調査		備讃瀬戸		A (f)		(f)	測定計画調査				
河川名		地点番号						0705						0705					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	青佐鼻沖		33-610-02				表層	青佐鼻沖		33-610-02		中層					
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		日本総合科学				岡山県		日本総合科学							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	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 *	1/14	1/12	8.2	8.3	14/14	8.1	8.0	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4	
	DO	(mg/l)	9.0	7.1 *	11	1/14	0/12	9.2	9.5	14/14	8.5	7.4 *	9.7	1/4	0/2	8.5	9.6	4/4	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	1.8	1.4	2.4 *	3/14	3/12	1.8	2.0	14/14	1.7	1.5	1.9	0/4	0/2	1.7	1.8	4/4	
	SS	(mg/l)	4	4	4	-/1	-/1	4	4	1/1						1.7	1.8		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+01	<1.8E+00	4.9E+02	0/14	0/12	2.0E+00	1.5E+01	11/14									
	n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14									
	全窒素	(mg/l)	0.21	0.10	0.43 *	2/12	2/12	0.17	0.22	12/12									
	全リン	(mg/l)	0.027	0.015	0.048 *	4/12	4/12	0.025	0.033 *	12/12									
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.002	0.002	7/12									
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									
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(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									
	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									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	チオラム	(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									
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.10	<0.03	0.41	0/12	0/12	<0.03	0.12	5/12									
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/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	1/1									
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度										(岡山県) B								
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸	A (1)		(1)		測定計画調査				
河川名	地点番号		0705							0705								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	青佐鼻沖	33-610-02		表層		青佐鼻沖	33-610-02		中層								
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	日本総合科学							岡山県		日本総合科学						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
その他項目	EPN	(mg/l)																
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.09	-/12	-/12	0.01	0.02	7/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.01	0.12	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12								
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.07	<0.02	0.29	-/12	-/12	<0.02	0.05	5/12								
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.02	5/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	DO飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)	16	13	18	-/14	-/12	17	17	14/14	17	16	18	-/4	-/2	17	18	4/4
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィルa	(μg/l)	3.4E+00	9.0E-01	9.9E+00	-/12	-/12	2.3E+00	4.2E+00	12/12								
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
	アンチモン	(mg/l)																
ニッケル	(mg/l)																	
クロロホルム	(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
イソキサチオン	(mg/l)																	
ダイアジノン	(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
イソプロチオラン	(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
プロピザミド	(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																	
フェノバルブ(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)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度																	(岡山県) A						
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (f)			(f)			測定計画調査			備讃瀬戸			A (f)			(f)			測定計画調査		
河川名	地点番号								0705									0706					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	青佐鼻沖	33-610-02			全層			北木島布越崎北			33-610-03			表層								
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	日本総合科学						岡山県						日本総合科学								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n						
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.4 *	1/18	1/12	8.2	8.3	18/18	8.2	8.0	8.3	0/14	0/12	8.2	8.3	14/14					
	DO	(mg/l)	9.0	7.1 *	11	2/18	0/12	9.2	9.5	18/18	8.8	7.2 *	10	1/14	1/12	8.9	9.4	14/14					
	BOD	(mg/l)																					
	COD	(mg/l)	1.8	1.4	2.4 *	3/18	2/12	1.8 1.4	2.0 2.4 *	18/18	1.5	1.0	1.9	0/14	0/12	1.4 1.0	1.6 1.9	14/14					
	SS	(mg/l)	4	4	4	-/1	-/1	4	4	1/1													
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+01	<1.8E+00	4.9E+02	0/14	0/12	2.0E+00	1.5E+01	11/14	8.3E+00	<1.8E+00	3.3E+01	0/14	0/12	3.2E+00	1.3E+01	8/14					
	n-A族抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14					
	全窒素	(mg/l)	0.21	0.10	0.43 *	2/12	2/12	0.17	0.22	12/12	0.14	0.06	0.32 *	1/12	1/12	0.11	0.17	12/12					
	全リン	(mg/l)	0.027	0.015	0.048 *	4/12	4/12	0.025	0.033 *	12/12	0.021	0.012	0.032 *	2/12	2/12	0.019	0.024	12/12					
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.002	0.002	7/12	0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	0.001	0.001	6/12					
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1					
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1					
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1					
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1					
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1					
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1					
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1					
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1					
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1					
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1					
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1					
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1					
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1					
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1					
	1,3-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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1					
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1					
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1					
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1						
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1						
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1						
ふっ素	(mg/l)																						
ほう素	(mg/l)																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.10	<0.03	0.41	0/12	0/12	<0.03	0.12	5/12	0.05	<0.03	0.19	0/12	0/12	<0.03	0.05	4/12						
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1						
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																					
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1					
	亜鉛	(mg/l)																					
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1					
マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1						
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1						

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度														(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		
河川名		地点番号						0705						0706					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	青佐鼻沖		33-610-02		全層		北木島布越崎北		33-610-03		表層						
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		日本総合科学		岡山県		日本総合科学		岡山県		日本総合科学					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	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	E P N		(mg/l)																
	アンモニア態窒素		(mg/l)	0.02	<0.01	0.09	-/12	-/12	0.01	0.02	7/12	0.02	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.02	6/12
	亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.03	<0.01	0.12	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12	0.02	<0.01	0.10	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12
	硝酸性窒素		(mg/l)	0.07	<0.02	0.29	-/12	-/12	<0.02	0.05	5/12	0.03	<0.02	0.09	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12
	有機態窒素		(mg/l)																
	リン酸態リン		(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.02	5/12	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12
	電気伝導度		(μS/cm)																
	D O飽和度		(%)																
	塩素イオン		(mg/l)																
	塩素量		(%)	16	13	18	-/18	-/12	17	17	18/18	17	16	18	-/14	-/12	17	18	14/14
大腸菌		(MPN/100ml)																	
クロロフィル a		(μg/l)	3.4E+00	9.0E-01	9.9E+00	-/12	-/12	2.3E+00	4.2E+00	12/12	3.1E+00	6.0E-01	1.0E+01	-/12	-/12	2.6E+00	3.8E+00	12/12	
トリハロメタン生成能		(mg/l)																	
要監視項目	ホルムアルデヒド		(mg/l)																
	アンチモン		(mg/l)																
	ニッケル		(mg/l)																
	クロロホルム		(mg/l)																
	トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																
	1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																
	P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																
	イソキサチオン		(mg/l)																
	ダイアジノン		(mg/l)																
	フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																	
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																	
トルエン		(mg/l)																	
キシレン		(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																	
モリブデン		(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																	
エピクロロヒドリン		(mg/l)																	
全マンガン		(mg/l)																	
ウラン		(mg/l)																	
フェノール		(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度															(岡山県) A			
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f)		(f)	測定計画調査			備讃瀬戸		A (f)		(f)	測定計画調査		
河川名		地点番号						0706							0706			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	北木島布越崎北		33-610-03			中層			北木島布越崎北		33-610-03		全層			
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		日本総合科学			岡山県			日本総合科学							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.2	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.3	18/18
	DO	(mg/l)	8.8	7.9	9.8	0/4	0/2	8.8	9.6	4/4	8.8	7.2 *	10	1/18	1/12	8.9	9.5	18/18
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.4	1.2	1.7	0/4	0/2	1.4	1.5	4/4	1.5	1.0	1.9	0/18	0/12	1.4	1.6	18/18
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									8.3E+00	<1.8E+00	3.3E+01	0/14	0/12	3.2E+00	1.3E+01	8/14
	n-4抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)									0.14	0.06	0.32 *	1/12	1/12	0.11	0.17	12/12
	全リン	(mg/l)									0.021	0.012	0.032 *	2/12	2/12	0.019	0.024	12/12
	全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	0.001	0.001	6/12
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	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(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	
	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	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チオラム	(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	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ベンゼン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.05	<0.03	0.19	0/12	0/12	<0.03	0.05	4/12
	1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	
	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)																
特殊項目	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	1/1	
	クロム	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度														(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		
河川名		地点番号						0706						0706					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	北木島布越崎北		33-610-03				中層		北木島布越崎北		33-610-03		全層				
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		日本総合科学				岡山県		日本総合科学							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	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	E P N (mg/l)																		
	アンモニア態窒素 (mg/l)										0.02	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.02	6/12	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)										0.02	<0.01	0.10	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12	
	硝酸性窒素 (mg/l)										0.03	<0.02	0.09	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12	
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)										0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12	
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	D O飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (‰)			17	16	18	-/4	-/2	17	18	4/4	17	16	18	-/18	-/12	17	18	18/18
	大腸菌 (MPN/100ml)																		
	クロロフィル a (μg/l)											3.1E+00	6.0E-01	1.0E+01	-/12	-/12	2.6E+00	3.8E+00	12/12
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
	要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																	
		アンチモン (mg/l)																	
ニッケル (mg/l)																			
クロロホルム (mg/l)																			
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																			
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																			
P-ジクロロベンゼン (mg/l)																			
イソキサチオン (mg/l)																			
ダイアジノン (mg/l)																			
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																			
イソプロチオラン (mg/l)																			
オキシ銅(有機銅) (mg/l)																			
クロロタロニル(TPN) (mg/l)																			
プロピザミド (mg/l)																			
ジケロールボス (DDVP) (mg/l)																			
フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																			
イプロベンボス (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)																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f)		(f)	測定計画調査		備讃瀬戸		A (f)		(f)	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		全層				
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		日本総合科学			岡山県		日本総合科学		岡山県		日本総合科学				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	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	0/4	0/4	8.3	8.3	4/4	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.3	6/6
	DO	(mg/l)	9.0	7.8	9.7	0/4	0/4	9.2	9.2	4/4	9.3	8.2	11	0/6	0/6	9.3	9.7	6/6
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.4	1.1	2.0	0/4	0/4	1.3	1.4	4/4	1.9	1.4	2.5 *	1/6	1/6	1.9	2.0	6/6
	SS	(mg/l)									2	2	2	-/1	-/1	2	2	1/1
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.8E+00	<1.8E+00	2.3E+01	0/4	0/4	3.2E+00	4.5E+00	2/4	4.9E+01	2.0E+00	2.3E+02	0/6	0/6	1.4E+01	3.3E+01	6/6
	n-4抽出物質	ND	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	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)																
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)																
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエチレン	(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)																
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)																
	ベンゼン	(mg/l)																
	セレン	(mg/l)																
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
特殊項目	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	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

2011年度														(岡山県) B				
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1)		(1)		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		全層					
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		日本総合科学		岡山県		日本総合科学								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	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	E P N	(mg/l)																
	アンモニア態窒素	(mg/l)																
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	硝酸性窒素	(mg/l)																
その他項目	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)																
その他項目	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
その他項目	塩素イオン	(mg/l)	17	16	18	-/4	-/4	17	17	4/4	17	16	18	-/6	-/6	17	17	6/6
	塩素量	(%)																
その他項目	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィル a	(μg/l)																
その他項目	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
その他項目	アンチモン	(mg/l)																
	ニッケル	(mg/l)																
その他項目	クロロホルム	(mg/l)																
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
その他項目	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
その他項目	イソキサチオン	(mg/l)																
	ダイアジノン	(mg/l)																
その他項目	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																
	イソプロチオラン	(mg/l)																
その他項目	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																
その他項目	プロピザミド	(mg/l)																
	ジケルボス(DDVP)	(mg/l)																
その他項目	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																
その他項目	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
	トルエン	(mg/l)																
その他項目	キシレン	(mg/l)																
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																
その他項目	モリブデン	(mg/l)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
その他項目	エピクロロヒドリン	(mg/l)																
	全マンガン	(mg/l)																
その他項目	ウラン	(mg/l)																
	フェノール	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はB O D , C O Dのみ

2011年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f)		(f)	測定計画調査		備讃瀬戸		A (f)		(f)	測定計画調査			
河川名		地点番号						0709							0710			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	白石島西沖		33-610-56			全層		真鍋島西沖		33-610-57			全層			
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		日本総合科学			岡山県		日本総合科学		日本総合科学						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.3	8.3	6/6	8.2	8.1	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2	4/4
	DO	(mg/l)	9.0	7.8	10	0/6	0/6	9.1	9.8	6/6	8.8	7.5	9.3	0/4	0/4	9.1	9.3	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.6	1.1	2.0	0/6	0/6	1.7 1.1	1.8 2.0	6/6	1.4	1.0	1.8	0/4	0/4	1.3 1.0	1.4 1.8	4/4
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.8E+01	<1.8E+00	4.9E+01	0/6	0/6	1.4E+01	2.1E+01	5/6	7.8E+00	<1.8E+00	2.3E+01	0/4	0/4	3.2E+00	4.5E+00	2/4
	n-4抽出物質	ND	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)																
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)																
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,2-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)																
健康項目	ベンゼン	(mg/l)																
	セレン	(mg/l)																
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	1,4-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

2011年度														(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		
河川名		地点番号						0709						0710					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	白石島西沖		33-610-56		全層		真鍋島西沖		33-610-57		全層						
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		日本総合科学		岡山県		日本総合科学		岡山県		日本総合科学					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	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	E P N		(mg/l)																
	アンモニア態窒素		(mg/l)																
	亜硝酸性窒素		(mg/l)																
	硝酸性窒素		(mg/l)																
	有機態窒素		(mg/l)																
	リン酸態リン		(mg/l)																
	電気伝導度		(μS/cm)																
	D O飽和度		(%)																
	塩素イオン		(mg/l)																
	塩素量		(%)	17	16	18	-/6	-/6	17	17	6/6	17	17	18	-/4	-/4	17	17	4/4
	大腸菌		(MPN/100ml)																
	クロロフィル a		(μg/l)																
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																
	要監視項目	ホルムアルデヒド		(mg/l)															
		アンチモン		(mg/l)															
ニッケル		(mg/l)																	
クロロホルム		(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																	
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																	
トルエン		(mg/l)																	
キシレン		(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																	
モリブデン		(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																	
エピクロロヒドリン		(mg/l)																	
全マンガン		(mg/l)																	
ウラン		(mg/l)																	
フェノール		(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度														(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査			備讃瀬戸		A (f)		(f)		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		全層					
調査担当機関		分析担当機関	倉敷市		倉敷市環境監視センター			岡山県			日本総合科学								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	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	8.3	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	
	DO	(mg/l)	8.0	5.9 *	10	4/12	4/12	8.0	9.0	12/12	8.0	6.5 *	9.7	3/6	3/6	7.8	9.1	6/6	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	1.6	1.2	1.8	0/12	0/12	1.7	1.7	12/12	1.4	1.2	2.0	0/6	0/6	1.3	1.4	6/6	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.0E+00	<1.8E+00	1.3E+01	0/12	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	5/12	1.6E+01	<1.8E+00	2.3E+01	0/6	0/6	2.3E+01	2.3E+01	5/6	
	n-1抽出物質	(mg/l)									ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	
	全窒素	(mg/l)	0.22	0.10	0.45 *	1/4	1/4	0.17	0.17	4/4									
	全リン	(mg/l)	0.023	0.003	0.048 *	1/4	1/4	0.020	0.023	4/4									
	全亜鉛	(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									
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(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									
	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									
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	チオラム	(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									
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.07	<0.03	0.18	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)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度										(岡山県) B							
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (1) (1)							測定計画調査	備讃瀬戸	A (1) (1)			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			全層		
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷市環境監視センター							岡山県		日本総合科学					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	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	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1							
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4							
	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)	0.05	<0.02	0.15	-/4	-/4	<0.02	<0.02	1/4							
	有機態窒素	(mg/l)															
	リン酸態リン	(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4							
	電気伝導度	(μS/cm)															
	D O飽和度	(%)															
	塩素イオン	(mg/l)															
	塩素量	(%)	17	15	18	-/12	-/12	16	17	12/12	17	16	18	-/6	-/6	17	17
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィルa	(μg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)															
	アンチモン	(mg/l)															
	ニッケル	(mg/l)															
	クロロホルム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/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	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1							
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1							
	イソキサチオン	(mg/l)															
	ダイアジノン	(mg/l)															
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)															
イソプロチオラン	(mg/l)																
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																
プロピザミド	(mg/l)																
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
トルエン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
フタル酸ジエチルヘキシル	(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)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度													(岡山県) A						
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査		
河川名		地点番号							0803								0804		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	荒神島西		33-610-60				全層		久須美鼻東		33-610-04				表層		
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		日本総合科学				倉敷市				倉敷市環境監視センター						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.1	6/6	8.1	7.9	8.3	0/14	0/12	8.1	8.1	14/14	
	DO	(mg/l)	8.0	6.8 *	9.8	1/6	1/6	7.6	9.0	6/6	7.8	6.2 *	10	7/14	6/12	7.7	8.7	14/14	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	1.3	0.9	1.8	0/6	0/6	1.4 0.9	1.6 1.8	6/6	1.4	1.0	1.8	0/14	0/12	1.4 1.0	1.6 1.8	14/14	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.5E+01	<1.8E+00	2.3E+01	0/6	0/6	1.9E+01	2.3E+01	5/6	5.4E+00	<1.8E+00	3.3E+01	0/14	0/12	1.9E+00	4.5E+00	7/14	
	n-4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	0.09	0.47 *	3/12	3/12	0.18	0.26	12/12
	全リン	(mg/l)										0.026	0.008	0.051 *	4/12	4/12	0.022	0.035 *	12/12
	全亜鉛	(mg/l)										0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	P C B	(mg/l)										ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(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	
	トリス-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-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チオラム	(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	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.07	<0.03	0.19	0/4	0/4	0.04	0.04	2/4	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/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	1/2	
マンガン(溶解性)		(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度										(岡山県) B								
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸	A (1)		(1)		測定計画調査				
河川名	地点番号						0803							0804				
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	荒神島西	33-610-60				全層		久須美鼻東	33-610-04				表層				
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	日本総合科学				倉敷市			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	E P N	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
の	アンモニア態窒素	(mg/l)								0.02	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4	
他	亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	
項	硝酸性窒素	(mg/l)								0.06	<0.02	0.15	-/4	-/4	0.03	0.03	2/4	
目	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)								0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)	17	16	17	-/6	-/6	17	17	6/6	17	15	18	-/14	-/12	16	17	14/14
	塩素量	(%)																
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィル a	(μg/l)																
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)								<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1	
監	アンチモン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
視	ニッケル	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	
項	クロロホルム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
目	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/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	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2	
	イソキサチオン	(mg/l)								<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオラン	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド	(mg/l)								<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)								<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)								<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	トルエン	(mg/l)								<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2	
	キシレン	(mg/l)								<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/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	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	エピクロロヒドリン	(mg/l)								<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	全マンガン	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ウラン	(mg/l)								0.0032	0.0032	0.0032	-/1	-/1	0.0032	0.0032	1/1	
	フェノール	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度														(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (イ) (イ)					測定計画調査		備讃瀬戸		A (イ) (イ)			測定計画調査		
河川名		地点番号								0804					0804				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	久須美鼻東		33-610-04					中層		久須美鼻東		33-610-04			全層		
調査担当機関		分析担当機関	倉敷市		倉敷市環境監視センター					倉敷市		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	0/2	8.1	8.1	4/4	8.1	7.9	8.3	0/18	0/12	8.1	8.1	18/18	
	DO	(mg/l)	7.2 *	6.3 *	8.1	2/4	1/2	7.2 *	8.1	4/4	7.8	6.2 *	10	9/18	6/12	7.7	8.7	18/18	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	1.7	1.4	1.9	0/4	0/2	1.7	1.8	4/4	1.4	1.0	1.9	0/18	0/12	1.4	1.6	18/18	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)										5.4E+00	<1.8E+00	3.3E+01	0/14	0/12	1.9E+00	4.5E+00	7/14
	n-4抽出物質	(mg/l)										ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14
	全窒素	(mg/l)										0.22	0.09	0.47 *	3/12	3/12	0.18	0.26	12/12
	全リン	(mg/l)										0.026	0.008	0.051 *	4/12	4/12	0.022	0.035 *	12/12
	全亜鉛	(mg/l)										0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	P C B	(mg/l)										ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(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	
	トリス-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-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チオラム	(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	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)										0.07	<0.03	0.19	0/4	0/4	0.04	0.04	2/4
		(mg/l)										<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/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	1/2	
マンガン(溶解性)		(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	(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

2011年度													(岡山県) B				
水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		
河川名	地点番号						0804						0804				
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	久須美鼻東	33-610-04		中層		久須美鼻東		33-610-04		全層						
調査担当機関	分析担当機関	倉敷市	倉敷市環境監視センター					倉敷市					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
EPN	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
アンモニア態窒素	(mg/l)									0.02	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4
亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
硝酸性窒素	(mg/l)									0.06	<0.02	0.15	-/4	-/4	0.03	0.03	2/4
有機態窒素	(mg/l)																
リン酸態リン	(mg/l)									0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4
電気伝導度	(μS/cm)																
DO飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/l)																
塩素量	(%)	16	15	18	-/4	-/2	16	18	4/4	17	15	18	-/18	-/12	16	17	18/18
大腸菌	(MPN/100ml)																
クロロフィルa	(μg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1
アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
ニッケル	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
クロロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/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	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2
イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1
イソプロチオラン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1
プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
トルエン	(mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2
キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/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	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1
モリブデン	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1
エピクロロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
全マンガン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1
ウラン	(mg/l)									0.0032	0.0032	0.0032	-/1	-/1	0.0032	0.0032	1/1
フェノール	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度															(岡山県) A			
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f) (f)		測定計画調査			備讃瀬戸		A (f) (f)		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	岡山県		日本総合科学					岡山県		日本総合科学						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	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	8.3	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)	8.7	6.8 *	11	2/14	2/12	8.7	9.6	14/14	8.7	6.7 *	11	2/4	1/2	8.7	11	4/4
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	1.3	1.0	1.8	0/14	0/12	1.3	1.4	14/14	1.2	1.1	1.3	0/4	0/2	1.2	1.3	4/4
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	6.4E+00	<1.8E+00	2.3E+01	0/14	0/12	2.0E+00	4.5E+00	8/14								
	n-A物質抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14								
	全窒素	(mg/l)	0.15	0.07	0.30	0/12	0/12	0.15	0.16	12/12								
	全リン	(mg/l)	0.024	0.010	0.042 *	3/12	3/12	0.021	0.028	12/12								
	全亜鉛	(mg/l)	0.003	<0.001	0.006	-/12	-/12	0.003	0.004	9/12								
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								
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(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								
	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								
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チオラム	(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								
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.07	<0.03	0.27	0/12	0/12	0.04	0.08	6/12								
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/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

2011年度														(岡山県) B					
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1)		(1)		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		岡山県		日本総合科学				岡山県		日本総合科学							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	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	E P N		(mg/l)																
	アンモニア態窒素		(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.01	0.02	7/12								
	亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12								
	硝酸性窒素		(mg/l)	0.06	<0.02	0.26	-/12	-/12	0.03	0.04	6/12								
	有機態窒素		(mg/l)																
	リン酸態リン		(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.01	0.02	8/12								
	電気伝導度		(μS/cm)																
	D O飽和度		(%)																
	塩素イオン		(mg/l)																
	塩素量		(%)	17	16	18	-/14	-/12	17	17	14/14	17	16	18	-/4	-/2	17	18	4/4
	大腸菌		(MPN/100ml)																
	クロロフィル a		(μg/l)	1.5E+00	0.0E+00	3.1E+00	-/12	-/12	1.3E+00	2.0E+00	12/12								
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																
	要監視項目	ホルムアルデヒド		(mg/l)															
		アンチモン		(mg/l)															
ニッケル		(mg/l)																	
クロロホルム		(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノバルブ(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)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度

(岡山県) A

水域名(類型)	調査種類	備讃瀬戸	A (f) (f)							測定計画調査 備讃瀬戸							A (f) (f)							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							全層
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	日本総合科学							岡山県							日本総合科学							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n							
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.3	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6						
	DO	(mg/l)	8.6	6.7 *	11	4/18	3/12	8.7	9.6	18/18	8.0	7.1 *	9.7	3/6	3/6	7.5	9.0	6/6						
	BOD	(mg/l)																						
	COD	(mg/l)	1.3	1.0	1.8	0/18	0/12	1.3	1.3	18/18	1.4	1.2	2.1 *	1/6	1/6	1.4	1.4	6/6						
	SS	(mg/l)																						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	6.4E+00	<1.8E+00	2.3E+01	0/14	0/12	2.0E+00	4.5E+00	8/14	1.8E+01	<1.8E+00	3.3E+01	0/6	0/6	2.3E+01	2.3E+01	4/6						
	n-A物質抽出物質	(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)	0.15	0.07	0.30	0/12	0/12	0.15	0.16	12/12														
	全リン	(mg/l)	0.024	0.010	0.042 *	3/12	3/12	0.021	0.028	12/12														
	全亜鉛	(mg/l)	0.003	<0.001	0.006	-/12	-/12	0.003	0.004	9/12														
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														
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(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														
	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														
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1														
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1														
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1														
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1														
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1														
	チオラム	(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														
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1														
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1														
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1														
	ふっ素	(mg/l)																						
	ほう素	(mg/l)																						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.07	<0.03	0.27	0/12	0/12	0.04	0.08	6/12														
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/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

2011年度										(岡山県) B									
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1)		(1)		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		全層						
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		日本総合科学		岡山県		日本総合科学		岡山県		日本総合科学					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	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	E P N		(mg/l)																
	アンモニア態窒素		(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.01	0.02	7/12								
	亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12								
	硝酸性窒素		(mg/l)	0.06	<0.02	0.26	-/12	-/12	0.03	0.04	6/12								
	有機態窒素		(mg/l)																
	リン酸態リン		(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.01	0.02	8/12								
	電気伝導度		(μS/cm)																
	D O飽和度		(%)																
	塩素イオン		(mg/l)																
	塩素量		(%)	17	16	18	-/18	-/12	17	17	18/18	17	16	18	-/6	-/6	17	17	6/6
	大腸菌		(MPN/100ml)																
	クロロフィル a		(μg/l)	1.5E+00	0.0E+00	3.1E+00	-/12	-/12	1.3E+00	2.0E+00	12/12								
	トリハロメタン生成能		(mg/l)																
	要監視項目	ホルムアルデヒド		(mg/l)															
		アンチモン		(mg/l)															
ニッケル		(mg/l)																	
クロロホルム		(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノバルブ(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)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2011年度															(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (f)		(f)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (f)		(f)		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				全層		
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		日本総合科学				倉敷市		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	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6	8.1	7.9	8.3	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12	
	DO	(mg/l)	8.2	7.2 *	9.9	2/6	2/6	7.8	9.0	6/6	7.9	6.3 *	9.8	5/12	5/12	7.8	9.0	12/12	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	1.7	1.4	1.9	0/6	0/6	1.7	1.7	6/6	1.5	1.2	1.9	0/12	0/12	1.5	1.8	12/12	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.6E+01	<1.8E+00	3.3E+01	0/6	0/6	1.7E+01	2.3E+01	4/6	5.4E+00	<1.8E+00	1.3E+01	0/12	0/12	2.0E+00	1.1E+01	7/12	
	n-4抽出物質	ND	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)																	
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)																	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(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)																	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)																	
	ベンゼン	(mg/l)																	
	セレン	(mg/l)																	
	ふっ素	(mg/l)																	
	ほう素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
特殊項目	1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
	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

2011年度														(岡山県) B				
水域名(類型)		調査種類	備讃瀬戸		A (1)		(1)		測定計画調査		備讃瀬戸		A (1)		(1)		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				全層	
調査担当機関		分析担当機関		岡山県		日本総合科学				倉敷市		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	EPN	(mg/l)																
	アンモニア態窒素	(mg/l)																
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	硝酸性窒素	(mg/l)																
その他項目	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)																
その他項目	電気伝導度	(μS/cm)																
	DO飽和度	(%)																
その他項目	塩素イオン	(mg/l)	17	16	17	-/6	-/6	17	17	6/6	17	15	18	-/12	-/12	16	17	12/12
	塩素量	(%)																
その他項目	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィルa	(μg/l)																
その他項目	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
その他項目	アンチモン	(mg/l)																
	ニッケル	(mg/l)																
その他項目	クロロホルム	(mg/l)																
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
その他項目	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
その他項目	イソキサチオン	(mg/l)																
	ダイアジノン	(mg/l)																
その他項目	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																
	イソプロチオラン	(mg/l)																
その他項目	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																
その他項目	プロピザミド	(mg/l)																
	ジケルボス(DDVP)	(mg/l)																
その他項目	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																
その他項目	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
	トルエン	(mg/l)																
その他項目	キシレン	(mg/l)																
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																
その他項目	モリブデン	(mg/l)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
その他項目	エピクロロヒドリン	(mg/l)																
	全マンガン	(mg/l)																
その他項目	ウラン	(mg/l)																
	フェノール	(mg/l)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	備 讃 瀬 戸	A (1) (1)		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	倉 敷 市	倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー															
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	
生 活 環 境 項 目	p H		8.1	7.9	8.3	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12								
	D O	(mg/l)	7.9	6.2 *	10	4/12	4/12	7.8	8.8	12/12								
	B O D	(mg/l)																
	C O D	(mg/l)	1.5	1.1	1.8	0/12	0/12	1.5	1.6	12/12								
	S S	(mg/l)																
	大 腸 菌 群 数	(MPN/100ml)	3.6E+00	<1.8E+00	2.3E+01	0/12	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	5/12								
	n-4 物 質 抽 出 物 質	(mg/l)																
	全 窒 素	(mg/l)																
	全 リ ン	(mg/l)																
	全 亜 鉛	(mg/l)																
健 康 項 目	カ ド ミ ウ ム	(mg/l)																
	全 シ ア ン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六 価 ク ロ ム	(mg/l)																
	ヒ 素	(mg/l)																
	総 水 銀	(mg/l)																
	ア ル キ ル 水 銀	(mg/l)																
	P C B	(mg/l)																
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	(mg/l)																
	四 塩 化 炭 素	(mg/l)																
特 殊 項 目	1,2-ジ 加 四 化 炭 素	(mg/l)																
	1,1-ジ 加 四 化 炭 素	(mg/l)																
	ト リ 一 1,2-ジ 加 四 化 炭 素	(mg/l)																
	1,1,1-ト リ 加 四 化 炭 素	(mg/l)																
	1,1,2-ト リ 加 四 化 炭 素	(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 加 四 化 炭 素	(mg/l)																
	チ ウ ラ ム	(mg/l)																
	シ マ ジ ン	(mg/l)																
特 殊 項 目	チ オ ベ ン カ ル ブ	(mg/l)																
	ベ ン ゼ ン	(mg/l)																
	セ レ ン	(mg/l)																
	ふ っ 素	(mg/l)																
	ほ う 素	(mg/l)																
	硝 酸 性 窒 素 及 び 亜 硝 酸 性 窒 素	(mg/l)																
	1,4-ジ オ キ サ ン	(mg/l)																
	フ ェ ノ ール 類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜 鉛	(mg/l)																
鉄 (溶 解 性)	(mg/l)																	
マン ガ ン (溶 解 性)	(mg/l)																	
ク ロ ム	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	備 讃 瀬 戸	A (1) (1)		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	豎 場 島 南 東	33-610-64		全 層														
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	倉 敷 市	倉 敷 市 環 境 監 視 セ ン タ ー																
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n		
そ の 他 項 目	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	(μ S/cm)																	
	D O 飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)	17	15	18	-/12	-/12	17	17	12/12									
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μ g/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
		アンチモン	(mg/l)																
ニッケル		(mg/l)																	
クロロホルム		(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノバルブ(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)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ