

2009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									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	岡山県環境保全事業団							岡山県							岡山県環境保全事業団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n							
生活環境項目	pH		8.0	7.8	8.2	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12	8.1	7.9	8.2	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14						
	DO	(mg/L)	7.7	5.6 *	10	6/12	6/12	7.5	8.2	12/12	8.1	6.3 *	9.8	5/14	4/12	8.0	9.0	14/14						
	BOD	(mg/L)																						
	COD	(mg/L)	2.7 *	1.9	4.1 *	10/12	10/12	2.4 *	3.0 *	12/12	2.1 *	1.3	2.8 *	8/14	8/12	2.1 *	2.4 *	14/14						
	SS	(mg/L)																						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.2E+01	<1.8E+00	2.3E+02	0/12	0/12	1.1E+01	4.9E+01	10/12	3.6E+00	<1.8E+00	3.3E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	5/14						
	n-4抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14						
	全窒素	(mg/L)									0.19	0.13	0.23	0/12	0/12	0.19	0.21	12/12						
	全リン	(mg/L)									0.024	0.015	0.033 *	1/12	1/12	0.024	0.027	12/12						
	全亜鉛	(mg/L)									0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12						
健康項目	カドミウム	(mg/L)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	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							
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)								0.03	<0.03	0.07	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12							
	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

2009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	岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	
その他項目	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)									0.02	<0.01	0.06	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)									<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	
	硝酸性窒素 (mg/L)									0.02	<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	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/L)																	
	塩素量 (%)		17	15	18	-/12	-/12	17	18	12/12	18	17	18	-/14	-/12	18	18	14/14
	大腸菌 (MPN/100ml)																	
	クロロフィルa (μg/L)										4.8E+00	1.3E+00	1.0E+01	-/12	-/12	4.9E+00	5.7E+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)									<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	
トランス-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	
イプロベンホス(IPP) (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)									0.0028	0.0028	0.0028	-/1	-/1	0.0028	0.0028	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

2009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	岡山県環境保全事業団							岡山県							岡山県環境保全事業団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n							
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	8.1	7.9	8.2	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18						
	DO	(mg/L)	7.4 *	6.4 *	8.6	2/4	1/2	7.4 *	8.4	4/4	8.1	6.3 *	9.8	7/18	4/12	8.0	9.0	18/18						
	BOD	(mg/L)																						
	COD	(mg/L)	2.2 *	2.0	2.5 *	3/4	2/2	2.2 *	2.3 *	4/4	2.1 *	1.3	2.8 *	11/18	8/12	2.1 *	2.4 *	18/18						
	SS	(mg/L)																						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																						
	n-4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)																						
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-ジクロロエチル)エタン	(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)																						
	1,4-ジオキサン	(mg/L)																						
	フェノール類	(mg/L)																						
	銅	(mg/L)																						
	特殊項目	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

2009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				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	岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県		岡山県環境保全事業団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n
その他項目	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)									0.02	<0.01	0.06	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12
	亜硝酸性窒素 (mg/L)									<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12
	硝酸性窒素 (mg/L)									0.02	<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	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12
	電気伝導度 (μS/cm)																
	D.O飽和度 (%)																
	塩素イオン (mg/L)																
	塩素量 (%)		18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4	18	17	18	-/18	-/12	18	18
大腸菌 (MPN/100ml)																	
クロロフィルa (μg/L)										4.8E+00	1.3E+00	1.0E+01	-/12	-/12	4.9E+00	5.7E+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)									<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
	トランス-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
	フェノプロカルブ(BPMC) (mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IPP) (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)									0.0028	0.0028	0.0028	-/1	-/1	0.0028	0.0028	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

2009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	コウノシマ化成沖	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	岡山県環境保全事業団								岡山県	岡山県環境保全事業団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.2	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	8.1	8.0	8.3	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	
	DO	(mg/L)	8.1	6.5 *	9.7	4/12	4/12	8.1	8.5	12/12	8.0	6.6 *	9.6	4/12	4/12	8.1	8.4	12/12	
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	1.9	1.1	2.8 *	3/12	3/12	1.9	2.0	12/12	2.2 *	1.5	3.5 *	6/12	6/12	2.1 *	2.3 *	12/12	
	SS	(mg/L)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.7E+00	<1.8E+00	6.8E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/12	2.0E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/12	
	n-4抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12	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)																	
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-ジクロロエタン	(mg/L)																	
	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)																	
	シス-1,2-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)																	
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)																	
	1,4-ジオキサン	(mg/L)																	
	フェノール類	(mg/L)																	
	銅	(mg/L)																	
	特殊項目	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

2009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							0703								0704			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	コウノシマ化成沖		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		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
その他項目	EPN	(mg/L)																		
	アンモニウム態窒素	(mg/L)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																		
	硝酸性窒素	(mg/L)																		
	有機態窒素	(mg/L)																		
	リン酸態リン	(mg/L)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/L)																		
	塩素量	(%)	18	17	18	-/12	-/12	18	18	12/12	18	17	18	-/12	-/12	18	18	12/12		
	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)																		
フェノプロカルブ(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

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																				
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	岡山県環境保全事業団																				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n						
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14	8.1	8.0	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4					
	DO	(mg/L)	8.0	6.0 *	10	5/14	4/12	8.2	8.3	14/14	7.6	6.6 *	8.4	2/4	1/2	7.6	8.4	4/4					
	BOD	(mg/L)																					
	COD	(mg/L)	2.2 *	1.5	3.3 *	8/14	8/12	2.1 *	2.3 *	14/14	2.6 *	2.4 *	2.7 *	4/4	2/2	2.6 *	2.6 *	4/4					
	SS	(mg/L)																					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	5/14													
	n-4抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14													
	全窒素	(mg/L)	0.19	0.13	0.25	0/12	0/12	0.19	0.21	12/12													
	全リン	(mg/L)	0.028	0.018	0.038 *	3/12	3/12	0.029	0.030	12/12													
	全亜鉛	(mg/L)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12													
健康項目	カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	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-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1													
	トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1													
	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1													
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1													
	チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1													
	シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1													
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)	0.03	<0.03	0.06	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12													
	1,4-ジオキサン	(mg/L)																					
	特殊項目	フェノール類	(mg/L)																				
		銅	(mg/L)	<0.01	<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

2009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						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		岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県環境保全事業団					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
その他項目	E P N	(mg/L)																
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12								
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.02	<0.02	0.05	-/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	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/L)																
	塩素量	(%)	18	17	18	-/14	-/12	18	18	14/14	18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4
大腸菌	(MPN/100ml)																	
クロロフィル a	(μg/L)	6.9E+00	2.0E+00	1.3E+01	-/12	-/12	7.0E+00	7.7E+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)																
	フェノプロカルブ(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)																
フル酸シフルキシル	(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

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	岡山県環境保全事業団							岡山県							岡山県環境保全事業団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n						
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	8.2	8.0	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14					
	DO	(mg/L)	8.1	6.0 *	10	7/18	4/12	8.2	8.4	18/18	8.0	6.8 *	9.5	5/14	4/12	7.8	8.4	14/14					
	BOD	(mg/L)																					
	COD	(mg/L)	2.3 *	1.5	3.3 *	12/18	8/12	2.2 *	2.4 *	18/18	1.7	1.3	2.4 *	3/14	3/12	1.6	2.0	14/14					
	SS	(mg/L)																					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	5/14	1.8E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	1/14					
	n-4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)	0.19	0.13	0.25	0/12	0/12	0.19	0.21	12/12	0.15	0.12	0.18	0/12	0/12	0.15	0.16	12/12					
	全リン	(mg/L)	0.028	0.018	0.038 *	3/12	3/12	0.029	0.030	12/12	0.021	0.015	0.025	0/12	0/12	0.022	0.024	12/12					
	全亜鉛	(mg/L)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12					
健康項目	カドミウム	(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					
	全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1					
	鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1					
	六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1					
	ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1					
	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1					
	アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1					
	PCB	(mg/L)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1					
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1					
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1					
環境項目	1,2-ジクロロエチル	(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-ジクロロエチル	(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					
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(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-トリクロロエチル	(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-トリクロロエチル	(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					
	チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1					
	シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1					
特殊項目	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	<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)	0.03	<0.03	0.06	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12	<0.03	<0.03	<0.03	0/12	0/12	<0.03	<0.03	0/12					
	1,4-ジオキサソ	(mg/L)																					
	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	0/1	<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	0/1						
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

2009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							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		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	
その他項目	E P N	(mg/L)																	
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12	0.01	<0.01	0.03	-/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	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.02	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12	<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	3/12	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)	18	17	18	-/18	-/12	18	18	18/18	18	17	18	-/14	-/12	18	18	14/14	
大腸菌	(MPN/100ml)																		
クロロフィル a	(μg/L)	6.9E+00	2.0E+00	1.3E+01	-/12	-/12	7.0E+00	7.7E+00	12/12	3.0E+00	1.0E+00	5.9E+00	-/12	-/12	3.5E+00	4.0E+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)																	
	フェノプロカルブ(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

2009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	岡山県環境保全事業団							岡山県	岡山県	岡山県環境保全事業団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	8.2	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	
	DO	(mg/L)	7.8	6.8 *	8.7	2/4	1/2	7.8	8.7	4/4	8.0	6.8 *	9.5	7/18	4/12	7.8	8.4	18/18	
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	2.1 *	1.9	2.2 *	3/4	1/2	2.1 *	2.2 *	4/4	1.8	1.3	2.4 *	6/18	3/12	1.7	2.0	18/18	
	SS	(mg/L)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									1.8E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	1/14	
	n-4抽出物質	(mg/L)									ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	
	全窒素	(mg/L)									0.15	0.12	0.18	0/12	0/12	0.15	0.16	12/12	
	全リン	(mg/L)									0.021	0.015	0.025	0/12	0/12	0.022	0.024	12/12	
	全亜鉛	(mg/L)									0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12	
	カドミウム	(mg/L)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	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-ジクロロエチル	(mg/L)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1		
1,1-ジクロロエチル	(mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/L)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1		
1,1,1-トリクロロエチル	(mg/L)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
1,1,2-トリクロロエチル	(mg/L)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
トリクロロエチレン	(mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
テトラクロロエチレン	(mg/L)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
チウラム	(mg/L)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
シマジン	(mg/L)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
チオベンカルブ	(mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ベンゼン	(mg/L)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
セレン	(mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
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)									<0.03	<0.03	<0.03	0/12	0/12	<0.03	<0.03	0/12		
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

2009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						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		岡山県環境保全事業団			岡山県			岡山県		岡山県環境保全事業団					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	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)									0.01	<0.01	0.03	-/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	0/12
	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	3/12
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/L)																
	塩素量	(%)	18	18	18	-/4	-/2	18	18	4/4	18	17	18	-/18	-/12	18	18	18/18
大腸菌	(MPN/100ml)																	
クロロフィル a	(μg/L)									3.0E+00	1.0E+00	5.9E+00	-/12	-/12	3.5E+00	4.0E+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)																
	フェノプロカルブ(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

2009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		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.2	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4	8.2	8.1	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12
	DO	(mg/L)	7.5	6.5 *	8.3	2/4	2/4	7.7	8.0	4/4	7.9	6.2 *	9.7	4/12	4/12	7.7	8.9	12/12
	BOD	(mg/L)																
	COD	(mg/L)	1.7	1.3	2.2 *	1/4	1/4	1.7	1.8	4/4	2.2 *	1.5	2.9 *	7/12	7/12	2.3 *	2.5 *	12/12
	SS	(mg/L)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.1E+00	<1.8E+00	1.1E+01	0/4	0/4	<1.8E+00	<1.8E+00	1/4	2.9E+00	<1.8E+00	1.1E+01	0/12	0/12	1.9E+00	2.0E+00	7/12
	n-4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)																
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-ジクロロエタン	(mg/L)																
	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)																
	シス-1,2-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)																
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)																
	1,4-ジオキサン	(mg/L)																
	フェノール類	(mg/L)																
	銅	(mg/L)																
	特殊項目	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

2009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					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		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その他項目	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	(%)	18	18	18	-/4	-/4	18	18	4/4	18	17	18	-/12	-/12	18	18	12/12	
	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(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

2009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		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県		岡山県環境保全事業団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	8.2	8.1	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2	4/4	
	DO	(mg/L)	8.3	7.2 *	9.7	3/12	3/12	8.0	8.6	12/12	7.7	6.6 *	8.2	1/4	1/4	7.9	8.0	4/4	
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	1.9	1.0	2.9 *	3/12	3/12	1.9	2.0	12/12	1.7	1.4	2.0	0/4	0/4	1.8	1.9	4/4	
	SS	(mg/L)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.8E+00	<1.8E+00	1.1E+01	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/12	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/4	0/4	<1.8E+00	<1.8E+00	0/4	
	n-1抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12	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-ジクロロエタン	(mg/L)																	
	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)																	
	トリス-1,2-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)																	
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)																	
	1,4-ジオキサン	(mg/L)																	
	フェノール類	(mg/L)																	
	銅	(mg/L)																	
	特殊項目	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

2009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					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		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その他項目	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	(%)	18	17	18	-/12	-/12	18	18	12/12	18	18	18	-/4	-/4	18	18	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(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

2009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					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					岡山県環境保全事業団				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n					
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.3	0/11	0/11	8.2	8.2	11/11	8.1	7.9	8.2	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12				
	DO	(mg/L)	8.4	6.8 *	9.7	2/12	2/12	8.2	9.2	12/12	7.7	6.3 *	9.5	5/12	5/12	7.6	8.5	12/12				
	BOD	(mg/L)																				
	COD	(mg/L)	1.9	1.3	3.0 *	3/12	3/12	1.9 1.3	2.0 3.0 *	12/12	1.7	1.4	2.0	0/12	0/12	1.7 1.4	1.8 2.0	12/12				
	SS	(mg/L)																				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.1E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	4/12	2.0E+00	<1.8E+00	4.0E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/12				
	n-4抽出物質	(mg/L)									ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12				
	全窒素	(mg/L)	0.12	0.08	0.17	0/4	0/4	0.11	0.12	4/4												
	全リン	(mg/L)	0.021	0.018	0.025	0/4	0/4	0.021	0.023	4/4												
	全亜鉛	(mg/L)																				
健康項目	カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	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-ジクロロエチル)エーテル	(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													
健康項目	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)	<0.03	<0.03	<0.03	0/4	0/4	<0.03	<0.03	0/4												
	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

2009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						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		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	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)	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4								
	硝酸性窒素	(mg/L)	<0.02	<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	0.02	-/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	(%)	18	17	18	-/12	-/12	18	18	12/12	18	17	18	-/12	-/12	18	18	12/12
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)																
	フェノプロカルブ(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

2009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	岡山県環境保全事業団							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	7.8	8.2	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12	8.2	8.1	8.3	0/13	0/11	8.2	8.2	13/13						
	DO	(mg/L)	7.7	6.2 *	9.4	5/12	5/12	7.6	8.5	12/12	8.0	6.2 *	9.8	5/14	4/12	7.7	8.9	14/14						
	BOD	(mg/L)																						
	COD	(mg/L)	1.7	1.4	2.2 *	1/12	1/12	1.6	1.8	12/12	1.9	1.2	3.6 *	1/14	1/12	1.8	1.9	14/14						
	SS	(mg/L)																						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+00	<1.8E+00	7.8E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/12	4.5E+00	<1.8E+00	2.2E+01	0/14	0/12	1.9E+00	4.0E+00	7/14						
	n-4抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14						
	全窒素	(mg/L)									0.13	0.07	0.19	0/12	0/12	0.14	0.16	12/12						
	全リン	(mg/L)									0.027	0.009	0.053 *	5/12	5/12	0.025	0.036 *	12/12						
	全亜鉛	(mg/L)									0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12						
健康項目	カドミウム	(mg/L)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	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-ジクロロエチル)エタン	(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							
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)								<0.03	<0.03	<0.03	0/4	0/4	<0.03	<0.03	0/4							
	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	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2						
		亜鉛	(mg/L)																					
鉄(溶解性)		(mg/L)								0.03	<0.01	0.05	-/2	-/2	0.03	0.05	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

2009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					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		岡山県環境保全事業団		倉敷市		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	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)									0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)									<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4	
	硝酸性窒素	(mg/L)									<0.02	<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)										0.02	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)	18	17	18	-/12	-/12	18	18	12/12	18	17	18	-/14	-/12	18	18	14/14	
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)									<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	
	イプロベンホス(IPP)	(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	1/1		
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)									0.0030	0.0030	0.0030	-/1	-/1	0.0030	0.0030	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

2009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				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
pH		8.2	8.2	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.2	8.1	8.3	0/17	0/11	8.2	8.2	17/17
DO	(mg/L)	7.4 *	6.2 *	7.9	1/4	1/2	7.4 *	7.7	4/4	8.0	6.2 *	9.8	6/18	5/12	7.8	8.9	18/18
BOD	(mg/L)																
COD	(mg/L)	1.8	1.8	1.9	0/4	0/2	1.8	1.9	4/4	1.9	1.2	3.6 *	1/18	1/12	1.8	1.9	18/18
SS	(mg/L)																
大腸菌群数	(MPN/100ml)									4.5E+00	<1.8E+00	2.2E+01	0/14	0/12	1.9E+00	4.0E+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)									0.13	0.07	0.19	0/12	0/12	0.14	0.16	12/12
全リン	(mg/L)									0.027	0.009	0.053 *	5/12	5/12	0.025	0.036 *	12/12
全亜鉛	(mg/L)									0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	1/12
カドミウム	(mg/L)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
全シアン	(mg/L)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
鉛	(mg/L)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
六価クロム	(mg/L)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
ヒ素	(mg/L)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
総水銀	(mg/L)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀	(mg/L)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
P/C/B	(mg/L)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
ジクロロメタン	(mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
四塩化炭素	(mg/L)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(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
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)									<0.03	<0.03	<0.03	0/4	0/4	<0.03	<0.03	0/4
1,4-ジオキサソ	(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	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
亜鉛	(mg/L)																
鉄(溶解性)	(mg/L)									0.03	<0.01	0.05	-/2	-/2	0.03	0.05	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

2009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				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
その他項目	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)									0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4
	亜硝酸性窒素 (mg/L)									<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4
	硝酸性窒素 (mg/L)									<0.02	<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)									0.02	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4
	電気伝導度 (μS/cm)																
	D.O飽和度 (%)																
	塩素イオン (mg/L)																
	塩素量 (%)		18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4	18	17	18	-/18	-/12	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)																	
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
	トランス-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
	イプロベンホス(IPP) (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	1/1	
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	
エビクロロヒドリン (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)									0.0030	0.0030	0.0030	-/1	-/1	0.0030	0.0030	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

2009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	岡山県環境保全事業団							岡山県							岡山県環境保全事業団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n						
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)	7.7	5.9 *	9.7	7/14	6/12	7.5	8.3	14/14	7.3 *	6.2 *	8.4	2/4	1/2	7.3 *	8.3	4/4					
	BOD	(mg/L)																					
	COD	(mg/L)	1.6	1.3	2.0	0/14	0/12	1.7 1.3	1.7 2.0	14/14	2.1 *	1.9	2.3 *	1/4	1/2	2.1 *	2.2 *	4/4					
	SS	(mg/L)																					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.1E+00	<1.8E+00	7.8E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/14													
	n-4抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14													
	全窒素	(mg/L)	0.17	0.13	0.21	0/12	0/12	0.17	0.18	12/12													
	全リン	(mg/L)	0.023	0.016	0.034 *	1/12	1/12	0.024	0.026	12/12													
	全亜鉛	(mg/L)	0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	<0.001	<0.001	2/12													
健康項目	カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	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-ジクロロエチル)エタン	(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													
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)	0.04	<0.03	0.07	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12													
	1,4-ジオキサン	(mg/L)																					
	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

2009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						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		岡山県環境保全事業団				岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
その他項目	E P N	(mg/l)																
	アンモニウム態窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12								
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.02	<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	8/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)	18	17	18	-/14	-/12	18	18	14/14	18	17	18	-/4	-/2	18	18	4/4
大腸菌	(MPN/100ml)																	
クロロフィル a	(μg/l)	2.9E+00	9.0E-01	8.6E+00	-/12	-/12	2.6E+00	3.6E+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)																
	フェノプロカルブ(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)																
フルオロエチルベンゼン	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロロヒドリン	(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

2009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	岡山県環境保全事業団							岡山県							岡山県環境保全事業団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n							
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	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12						
	DO	(mg/L)	7.7	5.9 *	9.7	9/18	6/12	7.5	8.3	18/18	7.7	6.0 *	9.4	6/12	6/12	7.5	8.2	12/12						
	BOD	(mg/L)																						
	COD	(mg/L)	1.7	1.3	2.3 *	1/18	0/12	1.7 1.3	1.8 2.0	18/18	1.8	1.5	2.2 *	2/12	2/12	1.7 1.5	1.9 2.2 *	12/12						
	SS	(mg/L)																						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.1E+00	<1.8E+00	7.8E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/14	3.3E+00	<1.8E+00	6.8E+00	0/12	0/12	3.0E+00	4.5E+00	8/12						
	n-4抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12						
	全窒素	(mg/L)	0.17	0.13	0.21	0/12	0/12	0.17	0.18	12/12														
	全リン	(mg/L)	0.023	0.016	0.034 *	1/12	1/12	0.024	0.026	12/12														
	全亜鉛	(mg/L)	0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	<0.001	<0.001	2/12														
健康項目	カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	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-ジクロロエチル)エーテル	(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															
健康項目	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)	0.04	<0.03	0.07	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12														
	1,4-ジオキサ	(mg/L)																						
	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

2009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						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		岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県環境保全事業団		岡山県		岡山県環境保全事業団					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	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)																
	アンモニウム態窒素	(mg/L)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12								
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.02	<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	8/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/L)																
	塩素量	(%)	18	17	18	-/18	-/12	18	18	18/18	18	17	18	-/12	-/12	18	18	12/12
大腸菌	(MPN/100ml)																	
クロロフィル a	(μg/L)	2.9E+00	9.0E-01	8.6E+00	-/12	-/12	2.6E+00	3.6E+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)																
	フェノプロカルブ(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

2009年度

(岡山県) A

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	岡 山 県 環 境 保 全 事 業 団								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	8.0	8.2	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	8.2	8.1	8.3	0/11	0/11	8.2	8.2	11/11	
	DO	(mg/L)	7.8	6.2 *	9.5	6/12	6/12	7.5	8.5	12/12	8.0	6.6 *	9.6	6/12	6/12	7.6	8.9	12/12	
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	1.8	1.3	2.5 *	2/12	2/12	1.8	1.9	12/12	1.8	1.3	2.8 *	1/12	1/12	1.8	1.9	12/12	
	SS	(mg/L)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.1E+00	<1.8E+00	3.3E+01	0/12	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	5/12	2.1E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	5/12	
	n-4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)																	
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-ジクロロエタン	(mg/L)																	
	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)																	
	トリス(1,2-ジクロロエチル)	(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)																	
	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)																	
特 殊 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)																	
	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

2009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							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		岡山県環境保全事業団				倉敷市		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	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	(%)	18	17	18	-/12	-/12	18	18	12/12	18	17	18	-/12	-/12	18	18	12/12	
	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

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																
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		8.2	8.1	8.3	0/11	0/11	8.2	8.2	11/11									
	DO	(mg/L)	8.3	6.4 *	9.6	2/12	2/12	8.2	8.8	12/12									
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	1.8	1.5	2.4 *	2/12	2/12	1.7	1.9	12/12									
	SS	(mg/L)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.1E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/12									
	n-4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)																	
	PCB	(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-ジクロロエチル)エタン	(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

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															
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	(%)	18	17	18	-/12	-/12	18	18	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)																
フェノプロカルブ (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