

水域名(類型)	調査種類	牛窓地先海域		A (f) (f)		測定計画調査		牛窓地先海域		A (f) (f)		測定計画調査							
河川名	地点番号					0903						0903							
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	錦海湾		33-608-01		表層		錦海湾		33-608-01		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		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n		
生活環境項目	pH		8.1	7.9	8.3	0/14	0/12	8.1	8.1	14/14	8.1	8.0	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	
	DO	(mg/L)	7.8	5.0 *	9.7	7/14	6/12	7.8	9.2	14/14	8.0	7.2 *	8.6	1/4	0/2	8.0	8.6	4/4	
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	2.1 *	1.3	4.6 *	4/14	4/12	1.9	2.1 *	14/14	1.8	1.4	2.2 *	2/4	1/2	1.8	2.2 *	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	<1.8E+00	3/14									
	n-4抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14									
	全窒素	(mg/L)	0.18	0.14	0.23	0/12	0/12	0.18	0.20	12/12									
	全リン	(mg/L)	0.027	0.018	0.047 *	3/12	3/12	0.025	0.030	12/12									
	全亜鉛	(mg/L)	0.001	<0.001	0.002	-/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)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	0.05	0/12	0/12	<0.03	<0.03	1/12									
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	-/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	牛窓地先海域	A (f) (f)							測定計画調査	牛窓地先海域	A (f) (f)							測定計画調査
河川名	地点番号									0903									0903
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	錦海湾	33-608-01							表層	錦海湾	33-608-01							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	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	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12									
	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	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12									
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12									
	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	-/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)	3.1E+00	1.3E+00	4.9E+00	-/12	-/12	3.2E+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)	<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									
	フェントロチオン(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									
	オキシシン銅(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									
7α,8α-ジフルオロキシル	(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

水域名(類型)	調査種類	牛窓地先海域		A (f) (f)		測定計画調査		牛窓地先海域		A (f) (f)		測定計画調査						
河川名	地点番号					0903						0904						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	錦海湾		33-608-01		全層		前島北西		33-608-51		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		岡山県環境保全事業団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH	8.1	7.9	8.3	0/18	0/12	8.1	8.1	18/18	8.1	7.9	8.3	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12	
	DO	(mg/L) 7.8	5.0 *	9.7	8/18	6/12	7.8	9.2	18/18	7.9	6.6 *	9.4	5/12	5/12	7.7	9.0	12/12	
	BOD	(mg/L)																
	COD	(mg/L)	2.1 *	1.3	4.6 *	6/18	5/12	1.9	2.1 *	18/18	1.9	1.3	4.0 *	3/12	3/12	1.7	2.0	12/12
	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	<1.8E+00	3/14	2.3E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	4/12
	n-A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)	0.18	0.14	0.23	0/12	0/12	0.18	0.20	12/12								
	全リン	(mg/L)	0.027	0.018	0.047 *	3/12	3/12	0.025	0.030	12/12								
	全亜鉛	(mg/L)	0.001	<0.001	0.002	-/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								
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	0.05	0/12	0/12	<0.03	<0.03	1/12								
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	-/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	牛窓地先海域	A (f) (f)							測定計画調査	牛窓地先海域	A (f) (f)							測定計画調査
河川名	地点番号									0903									0904
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	錦海湾	33-608-01							全層	前島北西	33-608-51							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		
EPN	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1										
アンモニウム態窒素	(mg/L)	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12										
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	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12										
有機態窒素	(mg/L)																		
リン酸態リン	(mg/L)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12										
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	-/18	-/12	18	18	18/18	18	16	18	-/12	-/12	18	18	12/12		
大腸菌	(MPN/100ml)																		
クロロフィルa	(μg/L)	3.1E+00	1.3E+00	4.9E+00	-/12	-/12	3.2E+00	3.8E+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										
フェントロチオン(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										
7α,8α-ジフルオロキシル	(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

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	牛 窓 地 先 海 域	A (f) (f)							測 定 計 画 調 査	牛 窓 地 先 海 域	A (f) (f)							測 定 計 画 調 査
河 川 名	地 点 番 号									0905									0905
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	前 島 南 西	33-608-02							表 層	前 島 南 西	33-608-02							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								
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	8.3	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14	8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	
	DO	(mg/L)	8.1	6.9 *	9.5	5/14	4/12	7.9	9.0	14/14	7.7	7.4 *	7.9	1/4	0/2	7.7	7.9	4/4	
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	1.9	1.3	3.4 *	4/14	3/12	1.8 1.4	2.0 3.4 *	14/14	2.0	1.6	2.4 *	2/4	1/2	2.0 1.7	2.3 *	4/4	
	SS	(mg/L)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.2E+01	<1.8E+00	1.1E+02	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/14									
	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	0.31 *	1/12	1/12	0.19	0.19	12/12									
	全リン	(mg/L)	0.027	0.015	0.040 *	4/12	4/12	0.026	0.032 *	12/12									
	全亜鉛	(mg/L)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12									
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									
特 殊 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										
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	牛 窓 地 先 海 域	A (1) (1)		測 定 計 画 調 査					牛 窓 地 先 海 域	A (1) (1)		測 定 計 画 調 査					
河 川 名	地 点 番 号				0905								0905					
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	前 島 南 西	33-608-02		表 層					前 島 南 西	33-608-02		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							
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)																	
	アンモニオ態窒素 (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	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12									
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.03	<0.02	0.06	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12									
	有機態窒素 (mg/L)																	
	リン酸態リン (mg/L)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12									
	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	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)	4.5E+00	9.0E-01	1.2E+01	-/12	-/12	3.8E+00	5.0E+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 (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	牛窓地先海域							測定計画調査							牛窓地先海域						
河川名	地点番号	A (f) (f)							A (f) (f)							測定計画調査						
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	33-608-02							全層							33-608-52						
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						
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	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14				
	DO	(mg/L)	8.1	6.9 *	9.5	6/18	4/12	7.9	9.0	18/18	8.1	7.0 *	9.4	3/14	3/12	7.8	9.1	14/14				
	BOD	(mg/L)																				
	COD	(mg/L)	1.9	1.3	3.4 *	6/18	4/12	1.8 1.4	2.1 * 3.4 *	18/18	1.9	1.2	2.8 *	5/14	5/12	1.7 1.2	2.1 * 2.8 *	14/14				
	SS	(mg/L)																				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.2E+01	<1.8E+00	1.1E+02	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	3/14	2.0E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	1/14				
	n-4種抽出物質	(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	0.31 *	1/12	1/12	0.19	0.19	12/12	0.17	0.13	0.32 *	1/12	1/12	0.16	0.16	12/12				
	全リン	(mg/L)	0.027	0.015	0.040 *	4/12	4/12	0.026	0.032 *	12/12	0.024	0.013	0.061 *	1/12	1/12	0.021	0.028	12/12				
	全亜鉛	(mg/L)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12				
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				
	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				
特殊項目	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				
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)	0.04	<0.03	0.07	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12	0.03	<0.03	0.07	0/12	0/12	<0.03	<0.03	1/12					
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	<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	牛窓地先海域	A (f) (f)							測定計画調査	牛窓地先海域	A (f) (f)							測定計画調査
河川名	地点番号									0905									0906
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	前島南西	33-608-02							全層	前島東南	33-608-52							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		
EPN	(mg/L)																		
アンモニア態窒素	(mg/L)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12		
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12		
硝酸性窒素	(mg/L)	0.03	<0.02	0.06	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12	0.02	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12		
有機態窒素	(mg/L)																		
リン酸態リン	(mg/L)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12	0.01	<0.01	0.03	-/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	(%)	17	16	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)	4.5E+00	9.0E-01	1.2E+01	-/12	-/12	3.8E+00	5.0E+00	12/12	3.4E+00	4.0E-01	9.8E+00	-/12	-/12	2.7E+00	4.7E+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	牛 窓 地 先 海 域	A (1) (1)							測 定 計 画 調 査	牛 窓 地 先 海 域	A (1) (1)							測 定 計 画 調 査
河 川 名	地 点 番 号									0906									0906
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	前 島 東 南	33-608-52							中 層	前 島 東 南	33-608-52							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	前 島 東 南	岡 山 県 環 境 保 全 事 業 団							岡 山 県
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n		
生 活 環 境 項 目	p H		8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	8.1	8.0	8.2	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18	
	DO	(mg/L)	8.0	7.8	8.3	0/4	0/2	8.0	8.1	4/4	8.2	7.0 *	9.4	3/18	3/12	7.8	9.1	18/18	
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	1.8	1.5	2.1 *	1/4	0/2	1.8	2.0	4/4	1.9	1.2	2.8 *	6/18	5/12	1.8	2.1 *	18/18	
	SS	(mg/L)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									2.0E+00	<1.8E+00	4.5E+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)									0.17	0.13	0.32 *	1/12	1/12	0.16	0.16	12/12	
	全リン	(mg/L)									0.024	0.013	0.061 *	1/12	1/12	0.021	0.028	12/12	
	全亜鉛	(mg/L)									0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12	
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		
	PCB	(mg/L)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1		
	ジクロロメタン	(mg/L)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
	四塩化炭素	(mg/L)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
特 殊 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		
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	0.07	0/12	0/12	<0.03	<0.03	1/12		
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		牛窓地先海域		A (f)		(f)		測定計画調査		牛窓地先海域		A (f)		(f)		測定計画調査		
河川名		地点番号								0906								0906		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		前島東南		33-608-52				中層		前島東南		33-608-52				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	
その他項目	EPN	(mg/L)																		
	アンモニア態窒素	(mg/L)										0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)										0.01	<0.01	0.02	-/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	1/12	
	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	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	18/18		
	大腸菌	(MPN/100ml)																		
	クロロフィルa	(μg/L)										3.4E+00	4.0E-01	9.8E+00	-/12	-/12	2.7E+00	4.7E+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	播磨灘北西部	A (口) (イ)							測定計画調査	播磨灘北西部	A (口) (イ)							測定計画調査
河川名	地点番号									0901									0902
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	布浜沖	33-609-51							全層	頭島東	33-609-52							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		8.0	7.7 *	8.2	2/12	2/12	8.1	8.1	12/12	8.2	8.0	8.5 *	1/12	1/12	8.2	8.2	12/12	
	DO	(mg/L)	8.0	5.5 *	10	3/12	3/12	8.0	9.0	12/12	8.3	6.4 *	9.9	3/12	3/12	8.3	9.2	12/12	
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	2.3 *	1.6	3.6 *	5/12	5/12	2.0	2.6 *	12/12	2.3 *	1.5	4.5 *	6/12	6/12	2.0	2.4 *	12/12	
	SS	(mg/L)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.4E+00	<1.8E+00	3.3E+01	0/12	0/12	<1.8E+00	1.8E+00	4/12	2.0E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/12	
	n-1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)																	
	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)																	
	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	播磨灘北西部					測定計画調査		播磨灘北西部					測定計画調査				
河川名		地点番号						0901							0902				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	布浜沖					全層		頭島東					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	
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	-/12	-/12	17	17	12/12	17	15	18	-/12	-/12	17	17	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	播磨灘北西部									播磨灘北西部								
河川名	地点番号	A (口) (イ)									A (口) (イ)								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	33-609-53									33-609-01								
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	8.2	8.0	8.4 *	1/12	1/12	8.2	8.2	12/12	8.2	8.1	8.4 *	1/14	1/12	8.2	8.2	14/14		
	DO	(mg/L)	8.2	6.4 *	9.6	3/12	3/12	8.2	9.1	12/12	8.2	6.8 *	9.4	3/14	2/12	8.2	9.1	14/14	
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	2.1 *	1.2	4.5 *	6/12	6/12	2.0	2.2 *	12/12	2.1 *	1.3	4.3 *	6/14	5/12	2.0	2.2 *	14/14	
	SS	(mg/L)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/12	1.8E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	2/14	
	n-4抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12	0/12	ND	ND	0/12	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	
	全窒素	(mg/L)									0.16	0.14	0.21	0/12	0/12	0.16	0.18	12/12	
	全リン	(mg/L)									0.024	0.017	0.035 *	3/12	3/12	0.022	0.029	12/12	
	全亜鉛	(mg/L)									0.001	<0.001	0.002	-/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		
特殊項目	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		
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-ジオキサソ	(mg/L)									0.03	<0.03	0.08	0/12	0/12	<0.03	<0.03	1/12		
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	播磨灘北西部		A (口) (イ)		測定計画調査			播磨灘北西部		A (口) (イ)		測定計画調査					
河川名		地点番号												0907			0908		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	長島船越沖合		33-609-53		全層			長島西南沖		33-609-01		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	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	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)									0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	
	硝酸性窒素	(mg/L)									0.02	<0.02	0.06	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12	
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)										0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)	17	15	18	-/12	-/12	18	18	12/12	17	15	18	-/14	-/12	18	18	14/14	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/L)										3.5E+00	1.1E+00	6.8E+00	-/12	-/12	3.3E+00	4.3E+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	播 磨 灘 北 西 部	A (Ⅱ) (Ⅰ)							測 定 計 画 調 査	播 磨 灘 北 西 部	A (Ⅱ) (Ⅰ)							測 定 計 画 調 査
河 川 名	地 点 番 号									0908									0908
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	長 島 西 南 沖	33-609-01							中 層	長 島 西 南 沖	33-609-01							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	長 島 西 南 沖	岡 山 県 環 境 保 全 事 業 団							岡 山 県
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n		
生 活 環 境 項 目	p H		8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	8.2	8.1	8.4 *	1/18	1/12	8.2	8.2	18/18	
	DO	(mg/L)	7.7	7.4 *	8.0	1/4	0/2	7.7	7.9	4/4	8.2	6.8 *	9.4	4/18	2/12	8.2	9.1	18/18	
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	2.0	1.5	2.4 *	2/4	1/2	2.0	2.4 *	4/4	2.1 *	1.3	4.3 *	8/18	6/12	2.1 *	2.2 *	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	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)									0.16	0.14	0.21	0/12	0/12	0.16	0.18	12/12	
	全リン	(mg/L)									0.024	0.017	0.035 *	3/12	3/12	0.022	0.029	12/12	
	全亜鉛	(mg/L)									0.001	<0.001	0.002	-/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	
特 殊 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		
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	0.08	0/12	0/12	<0.03	<0.03	1/12	
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	播磨灘北西部		A (口) (イ)		測定計画調査			播磨灘北西部		A (口) (イ)		測定計画調査					
河川名		地点番号												0908					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	長島西南沖		33-609-01		中層			長島西南沖		33-609-01		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	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	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)									0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	
	硝酸性窒素	(mg/L)									0.02	<0.02	0.06	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12	
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)										0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12
	電気伝導度	(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	17	15	18	-/18	-/12	18	18	18/18	
大腸菌	(MPN/100ml)																		
クロロフィル a	(μg/L)										3.5E+00	1.1E+00	6.8E+00	-/12	-/12	3.3E+00	4.3E+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(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

水域名(類型)	調査種類	播磨灘北西部			A (口) (イ)			測定計画調査			播磨灘北西部			A (口) (イ)			測定計画調査		
河川名	地点番号							0909						0909					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	大多府島東南沖			33-609-02			表層			大多府島東南沖			33-609-02			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			岡山県環境保全事業団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n		
生活環境項目	pH		8.2	8.0	8.5 *	1/14	1/12	8.2	8.2	14/14	8.1	8.1	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	
	DO	(mg/L)	8.5	6.3 *	10	3/14	3/12	8.7	9.2	14/14	7.4 *	6.7 *	7.9	2/4	1/2	7.4 *	7.9	4/4	
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	2.3 *	1.5	5.3 *	6/14	5/12	2.0	2.4 *	14/14	2.1 *	1.5	2.7 *	2/4	1/2	2.1 *	2.7 *	4/4	
	SS	(mg/L)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.1E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	4/14									
	n-4抽出物質	(mg/L)	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14									
	全窒素	(mg/L)	0.18	0.14	0.25	0/12	0/12	0.17	0.21	12/12									
	全リン	(mg/L)	0.023	0.014	0.034 *	2/12	2/12	0.023	0.027	12/12									
	全亜鉛	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	0/12									
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	0.07	0/12	0/12	<0.03	<0.03	1/12									
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	-/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	播磨灘北西部	A (口) (イ)							測定計画調査	播磨灘北西部	A (口) (イ)							測定計画調査
河川名	地点番号									0909									0909
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	大多府島東南沖	33-609-02							表層	大多府島東南沖	33-609-02							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							
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		
EPN	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1										
アンモニウム態窒素	(mg/L)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12										
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.01	<0.01	0.02	-/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	1/12										
有機態窒素	(mg/L)																		
リン酸態リン	(mg/L)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	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	14	18	-/14	-/12	17	17	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)	4.8E+00	9.0E-01	1.7E+01	-/12	-/12	4.0E+00	5.4E+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										
フェントロチオン(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										
7α,8α-ジフルオロキシル	(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)	0.0021	0.0021	0.0021	-/1	-/1	0.0021	0.0021	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

水域名(類型)	調査種類	播磨灘北西部	A (口) (イ)							測定計画調査 播磨灘北西部							A (口) (イ) 測定計画調査						
河川名	地点番号	0909																					
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	大多府島東南沖	33-609-02							全層 鹿久居島東沖							33-609-03 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		8.2	8.0	8.5 *	1/18	1/12	8.2	8.2	18/18	8.2	8.0	8.5 *	1/14	1/12	8.2	8.2	14/14					
	DO	(mg/L)	8.4	6.3 *	10	5/18	3/12	8.6	9.2	18/18	8.5	6.5 *	10	2/14	2/12	8.9	9.4	14/14					
	BOD	(mg/L)																					
	COD	(mg/L)	2.3 *	1.5	5.3 *	8/18	5/12	2.0 1.5	2.5 * 5.3 *	18/18	2.4 *	1.1	4.8 *	8/14	7/12	2.2 * 1.4	2.8 * 4.8 *	14/14					
	SS	(mg/L)																					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.1E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	4/14	5.0E+00	<1.8E+00	3.4E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	4/14					
	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)	0.18	0.14	0.25	0/12	0/12	0.17	0.21	12/12	0.19	0.15	0.24	0/12	0/12	0.19	0.20	12/12					
	全リン	(mg/L)	0.023	0.014	0.034 *	2/12	2/12	0.023	0.027	12/12	0.025	0.013	0.036 *	4/12	4/12	0.025	0.031 *	12/12					
	全亜鉛	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	0/12	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					
	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					
環境項目	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	<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					
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<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	0.07	0/12	0/12	<0.03	<0.03	1/12	0.03	<0.03	0.05	0/12	0/12	<0.03	<0.03	1/12					
	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	-/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	播磨灘北西部	A (口) (イ)							測定計画調査	播磨灘北西部	A (口) (イ)							測定計画調査
河川名	地点番号									0909									0910
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	大多府島東南沖	33-609-02							全層	鹿久居島東沖	33-609-03							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		
EPN	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1										
アンモニウム態窒素	(mg/L)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12		
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	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	1/12	0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12		
有機態窒素	(mg/L)																		
リン酸態リン	(mg/L)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12	0.01	<0.01	0.02	-/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	14	18	-/18	-/12	17	17	18/18	17	14	18	-/14	-/12	17	18	14/14		
大腸菌	(MPN/100ml)																		
クロロフィルa	(μg/L)	4.8E+00	9.0E-01	1.7E+01	-/12	-/12	4.0E+00	5.4E+00	12/12	5.3E+00	1.1E+00	1.2E+01	-/12	-/12	5.5E+00	5.9E+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										
7α,8α-ジフルオロキシル	(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)	0.0021	0.0021	0.0021	-/1	-/1	0.0021	0.0021	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	播 磨 灘 北 西 部	A (〇) (1)							測 定 計 画 調 査	播 磨 灘 北 西 部	A (〇) (1)							測 定 計 画 調 査
河 川 名	地 点 番 号									0910									0910
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	鹿 久 居 島 東 沖	33-609-03							中 層	鹿 久 居 島 東 沖	33-609-03							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	p H		8.1	8.0	8.1	0/4	0/2	8.1	8.1	4/4	8.2	8.0	8.5 *	1/18	1/12	8.2	8.2	18/18	
	DO	(mg/L)	8.1	7.8	8.3	0/4	0/2	8.1	8.3	4/4	8.5	6.5 *	10	2/18	2/12	8.7	9.4	18/18	
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	2.2 *	1.5	2.9 *	2/4	1/2	2.2 *	2.8 *	4/4	2.4 *	1.1	4.8 *	10/18	7/12	2.2 *	2.8 *	18/18	
	SS	(mg/L)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)									5.0E+00	<1.8E+00	3.4E+01	0/14	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	4/14	
	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	0.15	0.24	0/12	0/12	0.19	0.20	12/12	
	全リン	(mg/L)									0.025	0.013	0.036 *	4/12	4/12	0.025	0.031 *	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		
特 殊 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		
	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	0.05	0/12	0/12	<0.03	<0.03	1/12		
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		播磨灘北西部		A (口) (イ)		測定計画調査		播磨灘北西部		A (口) (イ)		測定計画調査						
河川名		地点番号						0910						0910						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		鹿久居島東沖		33-609-03		中層		鹿久居島東沖		33-609-03		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	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)										0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	
	硝酸性窒素	(mg/L)										0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12	
	有機態窒素	(mg/L)																		
	リン酸態リン	(mg/L)											0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12
	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	17	14	18	-/18	-/12	17	18	18/18	
大腸菌	(MPN/100ml)																			
クロコフィル a	(μg/L)											5.3E+00	1.1E+00	1.2E+01	-/12	-/12	5.5E+00	5.9E+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	播 磨 灘 北 西 部	A (〇) (1)							測 定 計 画 調 査	播 磨 灘 北 西 部	A (〇) (1)							測 定 計 画 調 査
河 川 名	地 点 番 号									0911									0912
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	鹿 久 居 島 米 子 湾 北	33-609-54							全 層	備 前 市 前 島 北	33-609-55							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	p H		8.1	7.8	8.4 *	1/12	1/12	8.2	8.2	12/12	8.1	7.9	8.2	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12	
	DO	(mg/L)	8.1	5.5 *	10 *	4/12	4/12	8.5	8.7	12/12	8.0	6.1 *	10	5/12	5/12	7.9	8.7	12/12	
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	2.3 *	1.6	4.8 *	6/12	6/12	2.0 1.6	2.4 *	12/12	2.6 *	1.7	4.5 *	9/12	9/12	2.5 *	2.7 *	12/12	
健 康 項 目	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	4/12	3.2E+00	<1.8E+00	7.8E+00	0/12	0/12	1.9E+00	4.0E+00	6/12	
	n-1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)																	
	カドミウム	(mg/L)																	
	全シアン	(mg/L)																	
	鉛	(mg/L)																	
	六価クロム	(mg/L)																	
ヒ素	(mg/L)																		
総水銀	(mg/L)																		
アルキル水銀	(mg/L)																		
P C B	(mg/L)																		
ジクロロメタン	(mg/L)																		
四塩化炭素	(mg/L)																		
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)																		
1,1-ジクロロエタン	(mg/L)																		
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)																		
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)																		
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

2009年度													(岡山県) B									
水域名(類型)		調査種類	播磨灘北西部					A (口) (イ)					測定計画調査		播磨灘北西部				A (口) (イ)		測定計画調査	
河川名		地点番号														0911		0912				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	鹿久居島米子湾北					33-609-54					全層		備前市前島北				33-609-55		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	(%)	17	14	18	-/12	-/12	17	17	12/12	17	15	18	-/12	-/12	17	17	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)																				
オキシシン銅(有機銅)		(mg/L)																				
クロロタロニル(TPN)		(mg/L)																				
プロピザミド		(mg/L)																				
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)																				
フェノプロカルブ(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)																					
フタル酸ジエチルエステル	(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	播磨灘北西部					A (口) (イ)					測定計画調査		播磨灘北西部					A (口) (イ)		測定計画調査		
河川名		地点番号		0913													0914							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	青島東沖					33-609-56					全層		大多府島南沖					33-609-57		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						
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.4 *	1/12	1/12	8.2	8.2	12/12	8.1	8.0	8.3	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4						
	DO	(mg/l)	8.3	7.2 *	9.4 *	1/12	1/12	8.1	9.1	12/12	7.8	6.9 *	8.4	1/4	1/4	8.0	8.0	4/4						
	BOD	(mg/l)																						
	COD	(mg/l)	2.1 *	1.2	4.2 *	6/12	6/12	2.1 *	2.2 *	12/12	2.3 *	1.4	3.9 *	1/4	1/4	2.0	2.0	4/4						
	SS	(mg/l)																						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E+00	<1.8E+00	6.8E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	1/12	2.4E+00	<1.8E+00	4.0E+00	0/4	0/4	1.9E+00	2.0E+00	2/4						
	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)																						
	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	播磨灘北西部					測定計画調査		播磨灘北西部					測定計画調査				
河川名		地点番号						0913							0914				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	青島東沖					全層		大多府島南沖					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	(%)	17	15	18	-/12	-/12	18	18	12/12	17	16	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)																		
要監視項目	トルエン	(mg/L)																	
	キシレン	(mg/L)																	
	フルオロシエチル	(mg/L)																	
	モリブデン	(mg/L)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																	
	全マンガン	(mg/L)																	
ウラン	(mg/L)																		
フェノール	(mg/L)																		

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 播磨灘北西部 A (II) (I) 測定計画調査
 河川名 地点番号 0915
 測定地点名(地点統一番号) 採取水層 赤穂港沖合 33-609-58 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

測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	7.5%値	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	7.5%値	k / n	
							日間最小	日間最大							日間最小	日間最大		
生活環境項目	pH		8.2	8.1	8.3	0/4	0/4	8.1	8.1	4/4								
	DO	(mg/L)	7.7	6.6 *	8.7	1/4	1/4	7.8	8.0	4/4								
	BOD	(mg/L)																
	COD	(mg/L)	2.2 *	1.4	2.8 *	2/4	2/4	2.2 *	2.4 *	4/4								
	SS	(mg/L)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.2E+00	<1.8E+00	4.5E+00	0/4	0/4	3.2E+00	4.5E+00	2/4								
	n-4抽出物質	(mg/L)	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)																
	カドミウム	(mg/L)																
	全シアン	(mg/L)																
	鉛	(mg/L)																
	六価クロム	(mg/L)																
	ヒ素	(mg/L)																
総水銀	(mg/L)																	
アルキル水銀	(mg/L)																	
P.C.B	(mg/L)																	
ジクロロメタン	(mg/L)																	
四塩化炭素	(mg/L)																	
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)																	
1,1-ジクロロエタン	(mg/L)																	
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)																	
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	播 磨 灘 北 西 部	A (〇) (1)		測 定 計 画 調 査													
河 川 名	地 点 番 号												0915					
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	赤 穂 港 沖 合	33-609-58										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															
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	16	18	-/4	-/4	17	17	4/4								
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロコフィル 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)																
オキシシン銅 (有機銅)		(mg/L)																
クロロタロニル (TPN)		(mg/L)																
プロピザミド		(mg/L)																
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)																
フェノプロカルブ (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