

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	33-608-01					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 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	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4
	DO	(mg/L)	8.0	6.5 *	10	7/14	6/12	7.6	8.6	14/14	8.1	7.4 *	9.2	1/4	0/2	8.1	8.8	4/4
	BOD	(mg/L)																
	COD	(mg/L)	2.1 *	1.3	3.1 *	8/14	7/12	2.2 *	2.5 *	14/14	2.3 *	1.5	3.0 *	2/4	1/2	2.3 *	3.0 *	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	1.9E+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	0.10	0.24	0/12	0/12	0.18	0.19	12/12								
	全リン	(mg/L)	0.027	0.017	0.038 *	4/12	4/12	0.028	0.031 *	12/12								
	全亜鉛	(mg/L)	0.002	<0.001	0.005	-/12	-/12	0.002	0.002	10/12								
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)	0.04	<0.03	0.10	0/12	0/12	<0.03	0.03	4/12									
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

2008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)	0.03	<0.01	0.07	-/12	-/12	0.03	0.05	9/12									
	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	4/12									
	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	(%)	17	16	18	-/14	-/12	17	18	14/14	17	16	18	-/4	-/2	17	18	4/4	
大腸菌	(MPN/100ml)																		
クロロフィル a	(μg/L)	3.6E+00	1.1E+00	8.6E+00	-/12	-/12	3.0E+00	4.5E+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									
	ジクロルボス(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										
1,4-ジオキサソ	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	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)	0.0026	0.0026	0.0026	-/1	-/1	0.0026	0.0026	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							牛窓地先海域								
河川名	地点番号	A (f) (f)							A (f) (f)								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	33-608-01							33-608-51								
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
pH		8.1	8.0	8.3	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)	8.0	6.5 *	10	8/18	6/12	7.6	8.7	18/18	7.9	6.2 *	9.3	5/12	5/12	8.3	8.6	12/12
BOD	(mg/L)																
COD	(mg/L)	2.1 *	1.3	3.1 *	10/18	7/12	2.2 *	2.5 *	18/18	2.0	1.2	2.6 *	7/12	7/12	2.1 *	2.2 *	12/12
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	1.9E+00	4/14	3.0E+00	<1.8E+00	1.3E+01	0/12	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	5/12
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)	0.18	0.10	0.24	0/12	0/12	0.18	0.19	12/12								
全リン	(mg/L)	0.027	0.017	0.038 *	4/12	4/12	0.028	0.031 *	12/12								
全亜鉛	(mg/L)	0.002	<0.001	0.005	-/12	-/12	0.002	0.002	10/12								
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								
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	0.10	0/12	0/12	<0.03	0.03	4/12								
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

2008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		
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)	0.03	<0.01	0.07	-/12	-/12	0.03	0.05	9/12										
	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	4/12										
	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 (%)		17	16	18	-/18	-/12	17	18	18/18	17	17	18	-/12	-/12	17	18	12/12	
大腸菌 (MPN/100ml)																			
クロロフィル a (μg/l)		3.6E+00	1.1E+00	8.6E+00	-/12	-/12	3.0E+00	4.5E+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										
	ジクロルボス(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											
エピクロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1											
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	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)	0.0026	0.0026	0.0026	-/1	-/1	0.0026	0.0026	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 (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		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	8.2	0/14	0/12	8.1	8.2	14/14	8.1	8.1	8.2	0/4	0/2	8.1	8.2	4/4
	DO	(mg/L)	8.0	6.4 *	9.4	4/14	4/12	8.1	8.7	14/14	7.9	7.3 *	8.4	1/4	1/2	7.9	8.3	4/4
	BOD	(mg/L)																
	COD	(mg/L)	1.9	1.3	2.8 *	5/14	4/12	1.9	2.1 *	14/14	2.4 *	1.8	3.0 *	2/4	1/2	2.4 *	2.9 *	4/4
	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)	0.18	0.12	0.25	0/12	0/12	0.18	0.19	12/12								
	全リン	(mg/L)	0.028	0.016	0.043 *	4/12	4/12	0.025	0.033 *	12/12								
	全亜鉛	(mg/L)	0.003	<0.001	0.006	-/12	-/12	0.003	0.003	10/12								
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	0.11	0/12	0/12	<0.03	0.03	5/12									
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

2008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)	0.03	<0.01	0.08	-/12	-/12	0.02	0.05	11/12									
	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12									
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.02	<0.02	0.06	-/12	-/12	<0.02	0.02	4/12									
	硝酸性窒素 (mg/L)																	
	有機態窒素 (mg/L)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	8/12									
	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	17	18	-/14	-/12	17	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)	3.2E+00	1.5E+00	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)																	
	1,4-ジオキサソ (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	前島南西						全層						前島東南					
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	8.2	0/18	0/12	8.1	8.2	18/18	8.1	8.0	8.2	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14		
	DO	(mg/L) 7.9	6.4 *	9.4	5/18	4/12	8.1	8.7	18/18	7.9	6.0 *	9.8	4/14	4/12	7.9	8.7	14/14		
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	2.0	1.3	3.0 *	7/18	4/12	1.9	2.1 *	18/18	2.0	1.4	2.9 *	5/14	4/12	1.8	2.1 *	14/14	
	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	1.9E+00	<1.8E+00	4.5E+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	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	
	全窒素	(mg/L)	0.18	0.12	0.25	0/12	0/12	0.18	0.19	12/12	0.17	0.10	0.26	0/12	0/12	0.17	0.20	12/12	
	全リン	(mg/L)	0.028	0.016	0.043 *	4/12	4/12	0.025	0.033 *	12/12	0.026	0.016	0.039 *	4/12	4/12	0.026	0.031 *	12/12	
	全亜鉛	(mg/L)	0.003	<0.001	0.006	-/12	-/12	0.003	0.003	10/12	0.002	<0.001	0.005	-/12	-/12	0.001	0.002	11/12	
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	
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)	0.04	<0.03	0.11	0/12	0/12	<0.03	0.03	5/12	0.04	<0.03	0.09	0/12	0/12	<0.03	0.04	4/12	
	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	<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

2008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		岡山県環境保全事業団		岡山県環境保全事業団					
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
EPN	(mg/l)																
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.03	<0.01	0.08	-/12	-/12	0.02	0.05	11/12	0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	0.02	0.02	9/12
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.02	4/12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.02	<0.02	0.06	-/12	-/12	<0.02	0.02	4/12	0.02	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12
有機態窒素	(mg/l)																
リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	8/12	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.02	7/12
電気伝導度	(μS/cm)																
D.O飽和度	(%)																
塩素イオン	(mg/l)																
塩素量	(%)	17	17	18	-/18	-/12	17	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)	3.2E+00	1.5E+00	8.6E+00	-/12	-/12	2.6E+00	3.6E+00	12/12	3.1E+00	8.0E-01	7.0E+00	-/12	-/12	2.6E+00	2.9E+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)																
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)																
1,4-ジオキサソ	(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

2008年度

(岡山県) A

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								0906								
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層	前島東南							中層 前島東南								
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
p H		8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.1	8.0	8.2	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18
D O	(mg/l)	7.9	7.7	8.1	0/4	0/2	7.9	8.0	4/4	7.9	6.0 *	9.8	4/18	4/12	7.9	8.7	18/18
B O D	(mg/l)																
C O D	(mg/l)	2.4 *	1.7	3.2 *	2/4	1/2	2.4 *	3.2 *	4/4	2.0	1.4	3.2 *	7/18	4/12	1.8	2.1 *	18/18
S S	(mg/l)						1.7	3.2 *							1.4	3.0 *	
大腸菌群数	(MPN/100ml)									1.9E+00	<1.8E+00	4.5E+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	0.10	0.26	0/12	0/12	0.17	0.20	12/12
全リン	(mg/l)									0.026	0.016	0.039 *	4/12	4/12	0.026	0.031 *	12/12
全亜鉛	(mg/l)									0.002	<0.001	0.005	-/12	-/12	0.001	0.002	11/12
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
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	0.09	0/12	0/12	<0.03	0.04	4/12
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

2008年度														(岡山県) B					
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 (1) (1)						0906		A (1) (1)								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	前島東南						中層		前島東南								
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	
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	0.02	0.02	9/12	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)									0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	0.02	4/12	
	硝酸性窒素	(mg/L)									0.02	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12	
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)										0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.02	7/12
	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)										3.1E+00	8.0E-01	7.0E+00	-/12	-/12	2.6E+00	2.9E+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)																		
エピクロヒドリン	(mg/L)																		
1,4-ジオキサソ	(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

2008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		8.1	7.8	8.3	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12	8.2	8.0	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12
	DO	(mg/l)	7.9	4.4 *	10	6/12	6/12	7.9	9.1	12/12	8.0	5.7 *	10	4/12	4/12	7.8	8.9	12/12
	BOD	(mg/l)																
生活環境項目	COD	(mg/l)	2.7 *	1.7	4.6 *	8/12	8/12	2.7 *	3.0 *	12/12	2.3 *	1.6	3.4 *	7/12	7/12	2.2 *	2.5 *	12/12
	SS	(mg/l)																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E+01	<1.8E+00	1.1E+02	0/12	0/12	<1.8E+00	2.0E+00	4/12	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	0/12
健康項目	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)																
	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)																	
チオベンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
特殊項目	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

2008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	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	17	-/12	-/12	17	17	12/12	17	17	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)																	
ジクロルボス(DDVP)		(mg/L)																	
フェノバルブ(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)																		
エピクロヒドリン	(mg/L)																		
1,4-ジオキサソ	(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

2008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								
		A (口)				(イ)				A (口)				(イ)				
河川名	地点番号	0907																
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	長島船越沖合								長島西南沖								
		33-609-53				33-609-01				33-609-01				表層				
調査担当機関	分析担当機関	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	8.2	8.0	8.2	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	8.1	8.0	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14	
	DO	(mg/l)	8.1	6.7 *	10	5/12	5/12	8.0	8.5	12/12	8.1	6.6 *	10	4/14	4/12	8.1	8.8	14/14
	BOD	(mg/l)																
	COD	(mg/l)	2.0	1.4	3.2 *	6/12	6/12	2.1 *	2.1 *	12/12	2.2 *	1.5	3.4 *	7/14	6/12	2.0	2.4 *	14/14
	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	1/12	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	0/14
	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)									0.18	0.11	0.27	0/12	0/12	0.18	0.21	12/12
	全リン	(mg/l)									0.027	0.014	0.042 *	3/12	3/12	0.028	0.030	12/12
	全亜鉛	(mg/l)									0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.002	0.002	11/12
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)								0.04	<0.03	0.11	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12	
	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

2008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	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)																	
	アンモニア態窒素	(mg/L)									0.03	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.03	0.03	10/12	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)									0.01	<0.01	0.05	-/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	5/12
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)	17	16	18	-/12	-/12	17	18	12/12									
大腸菌	(MPN/100ml)																		
クロロフィルa	(μg/L)										4.1E+00	1.1E+00	8.8E+00	-/12	-/12	3.5E+00	5.9E+00	12/12	
トリハロメタン生成能	(mg/L)																		
重要監視項目	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)																		
エピクロヒドリン	(mg/L)																		
1,4-ジオキサソ	(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

2008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								
		A (口)			(イ)				A (口)			(イ)					
河 川 名	地 点 番 号	0908															
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	33-609-01							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
p H		8.2	8.1	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.1	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18
DO	(mg/L)	8.2	7.6	9.2	0/4	0/2	8.2	8.8	4/4	8.1	6.6 *	10	4/18	4/12	8.1	8.8	18/18
BOD	(mg/L)																
COD	(mg/L)	2.4 *	1.6	3.1 *	2/4	1/2	2.4 *	3.1 *	4/4	2.2 *	1.5	3.4 *	9/18	6/12	2.0	2.4 *	18/18
SS	(mg/L)						1.7	3.1 *							1.5	3.4 *	
大腸菌群数	(MPN/100ml)									<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	0/14	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	0/14
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	0.11	0.27	0/12	0/12	0.18	0.21	12/12
全リン	(mg/L)									0.027	0.014	0.042 *	3/12	3/12	0.028	0.030	12/12
全亜鉛	(mg/L)									0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.002	0.002	11/12
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
PCB	(mg/L)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
ジクロロメタン	(mg/L)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
四塩化炭素	(mg/L)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
1,2-ジクロロエチレン	(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
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	0.11	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12
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

2008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	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)																	
	アンモニア態窒素	(mg/L)									0.03	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.03	0.03	10/12	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)									0.01	<0.01	0.05	-/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	5/12
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)	17	16	18	-/4	-/2	17	18	4/4	17	16	18	-/18	-/12	17	17	18/18	
大腸菌	(MPN/100ml)																		
クロロフィルa	(μg/L)										4.1E+00	1.1E+00	8.8E+00	-/12	-/12	3.5E+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)																		
エピクロヒドリン	(mg/L)																		
1,4-ジオキサソ	(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

2008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							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
p H		8.2	8.0	8.3	0/14	0/12	8.2	8.2	14/14	8.2	8.1	8.3	0/4	0/2	8.2	8.3	4/4
DO	(mg/l)	8.3	7.2 *	10	4/14	4/12	8.1	8.7	14/14	8.4	8.2	8.6	0/4	0/2	8.4	8.5	4/4
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)	2.4 *	1.5	3.8 *	9/14	8/12	2.4 *	2.5 *	14/14	2.8 *	1.6	4.3 *	2/4	1/2	2.8 *	3.8 *	4/4
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)	0.19	0.14	0.28	0/12	0/12	0.18	0.21	12/12								
全リン	(mg/l)	0.025	0.016	0.042 *	2/12	2/12	0.024	0.029	12/12								
全亜鉛	(mg/l)	0.003	<0.001	0.008	-/12	-/12	0.003	0.003	10/12								
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								
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								
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	0.10	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12								
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

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		
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)	0.03	<0.01	0.07	-/12	-/12	0.04	0.04	10/12									
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12									
	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	0.02	-/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	16	18	-/14	-/12	17	17	14/14	17	16	18	-/4	-/2	17	18	4/4	
大腸菌	(MPN/100ml)																		
クロロフィル a	(μg/L)	4.4E+00	1.3E+00	9.1E+00	-/12	-/12	3.6E+00	6.3E+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)	<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									
	ジクロルボス(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										
エピクロヒドリン	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
1,4-ジオキサソ	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	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)	0.0026	0.0026	0.0026	-/1	-/1	0.0026	0.0026	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						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		
生活環境項目	pH	8.2	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) 8.3	7.2 *	10	4/18	4/12	8.2	8.7	18/18	8.3	7.0 *	10	4/14	4/12	8.3	8.7	14/14		
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	2.4 *	1.5	4.3 *	11/18	8/12	2.4 *	2.5 *	18/18	2.4 *	1.6	3.6 *	8/14	7/12	2.4 *	2.7 *	14/14	
	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	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	ND	ND	ND	0/14	0/12	ND	ND	0/14	
	全窒素	(mg/L)	0.19	0.14	0.28	0/12	0/12	0.18	0.21	12/12	0.20	0.12	0.34 *	1/12	1/12	0.21	0.22	12/12	
	全リン	(mg/L)	0.025	0.016	0.042 *	2/12	2/12	0.024	0.029	12/12	0.026	0.016	0.044 *	3/12	3/12	0.025	0.029	12/12	
	全亜鉛	(mg/L)	0.003	<0.001	0.008	-/12	-/12	0.003	0.003	10/12	0.002	<0.001	0.006	-/12	-/12	0.002	0.003	10/12	
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	
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	<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	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	トリス-1,2-ジクロロエタン	(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-トリクロロエタン	(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-トリクロロエタン	(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	
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)	0.04	<0.03	0.10	0/12	0/12	<0.03	<0.03	2/12	0.04	<0.03	0.11	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12	
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	<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

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								
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										
アンモニア態窒素	(mg/L)	0.03	<0.01	0.07	-/12	-/12	0.04	0.04	10/12	0.03	<0.01	0.08	-/12	-/12	0.03	0.04	9/12		
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	0.01	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12		
硝酸性窒素	(mg/L)	0.02	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12	0.03	<0.02	0.06	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12		
有機態窒素	(mg/L)																		
リン酸態リン	(mg/L)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12	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	16	18	-/18	-/12	17	17	18/18	17	16	18	-/14	-/12	17	17	14/14		
大腸菌	(MPN/100ml)																		
クロロフィルa	(μg/L)	4.4E+00	1.3E+00	9.1E+00	-/12	-/12	3.6E+00	6.3E+00	12/12	3.9E+00	1.1E+00	1.0E+01	-/12	-/12	3.3E+00	4.3E+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										
ジクロルボス(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(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										
エピクロヒドリン	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
1,4-ジオキサソ	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	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)	0.0026	0.0026	0.0026	-/1	-/1	0.0026	0.0026	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

2008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	鹿 久 居 島 東 沖	岡 山 県 環 境 保 全 事 業 団							全 層
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	8.2	0/4	0/2	8.2	8.2	4/4	8.2	8.0	8.3	0/18	0/12	8.2	8.2	18/18	
	DO	(mg/L)	8.4	8.1	8.7	0/4	0/2	8.4	8.7	4/4	8.3	7.0 *	10	4/18	4/12	8.3	8.7	18/18	
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	2.7 *	1.6	3.6 *	2/4	1/2	2.7 *	3.6 *	4/4	2.5 *	1.6	3.6 *	10/18	7/12	2.4 *	2.7 *	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)									0.20	0.12	0.34 *	1/12	1/12	0.21	0.22	12/12	
	全リン	(mg/L)									0.026	0.016	0.044 *	3/12	3/12	0.025	0.029	12/12	
	全亜鉛	(mg/L)									0.002	<0.001	0.006	-/12	-/12	0.002	0.003	10/12	
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)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		
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	0.11	0/12	0/12	<0.03	<0.03	3/12		
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

2008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	EPN	(mg/L)																	
	アンモニア態窒素	(mg/L)									0.03	<0.01	0.08	-/12	-/12	0.03	0.04	9/12	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)									0.01	<0.01	0.05	-/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	3/12	
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)										0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	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	16	17	-/4	-/2	17	17	4/4	17	16	18	-/18	-/12	17	17	18/18	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィルa	(μg/L)										3.9E+00	1.1E+00	1.0E+01	-/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)																		
エピクロヒドリン	(mg/L)																		
1,4-ジオキサソ	(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

2008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							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	pH		8.1	7.9	8.3	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	8.1	8.0	8.4 *	1/12	1/12	8.1	8.2	12/12	
	DO	(mg/l)	7.8	5.9 *	10	6/12	6/12	7.4 *	8.6	12/12	8.4	6.3 *	11	4/12	4/12	8.1	9.4	12/12	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.3 *	1.7	3.2 *	8/12	8/12	2.3 *	2.5 *	12/12	3.2 *	1.8	6.8 *	9/12	9/12	2.6 *	3.4 *	12/12	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.8E+00	<1.8E+00	2.0E+00	0/12	0/12	<1.8E+00	<1.8E+00	1/12	7.7E+00	<1.8E+00	4.9E+01	0/12	0/12	1.9E+00	2.0E+00	6/12	
	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)																	
	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)																	
	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)																	
	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

2008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	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
その他項目	E P N	(mg/L)																	
	アンモニア態窒素	(mg/L)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																	
	硝酸性窒素	(mg/L)																	
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)	17	16	18	-/12	-/12	17	17	12/12	16	14	17	-/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)																	
フェントロチオン(MEP)		(mg/L)																	
イソプロチオラン		(mg/L)																	
オキシシン銅(有機銅)		(mg/L)																	
クロロタロニル(TPN)		(mg/L)																	
プロピザミド		(mg/L)																	
ジクロルボス(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)																		
エピクロヒドリン	(mg/L)																		
1,4-ジオキサソ	(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

2008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									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	p H		8.2	8.0	8.2	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)	8.1	6.6 *	9.6	4/12	4/12	8.2	8.8	12/12	7.6	6.6 *	8.5	2/4	2/4	7.7	8.1	4/4	
	BOD	(mg/L)																	
	COD	(mg/L)	2.1 *	1.3	3.2 *	5/12	5/12	2.0	2.3 *	12/12	2.3 *	1.5	3.2 *	3/4	3/4	2.3 *	2.3 *	4/4	
	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	<1.8E+00	0/4	0/4	<1.8E+00	<1.8E+00	0/4	
	n-4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)																	
	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)																		
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

2008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					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	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	17	18	-/12	-/12	17	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)																	
	重要監視項目	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)																	
フェントロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロロタロニル(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)																		
エピクロヒドリン	(mg/l)																		
1,4-ジオキサソ	(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 (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	17	18	-/4	-/4	17	17	4/4								
	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)																
フェントロチオン (MEP)		(mg/L)																
イソプロチオラン		(mg/L)																
オキシシン銅 (有機銅)		(mg/L)																
クロロタロニル (TPN)		(mg/L)																
プロピザミド		(mg/L)																
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)																
フェノプロカルブ (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)																	
1,4-ジオキサソ	(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 B O D , C O D のみ