

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0701	地点統一番号	33-610-51	類型(達成期間)	A (イ)	(イ)	水域名	備讃瀬戸							調査機関	岡山県			
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸				河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団			
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)							地点名	片島沖							分析機関	岡山県環境保全事業団
現場観測項目	採取月日		4/23	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11					
	採取時刻		9:59	11:35	10:02	9:42	10:58	10:09	11:43	12:30	12:53	12:00	9:47	11:10					
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層					
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
	天候	()	曇	快晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇					
	気温	()	17.6	21.6	20.7	24.5	30.3	28.7	24.2	15.9	14.0	7.0	12.7	9.6					
	水温	()	17.1	18.1	21.2	24.4	26.8	27.1	22.4	18.9	15.4	8.5	8.1	9.2					
	流量	(m ³ /s)																	
	全水深	(m)		6.0					6.7										
	透明度	(m)	1.5	1.1				1.5	2.0										
	透視度	(cm)																	
	色相		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色					
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	満潮時刻		09:45	11:27	07:23	07:23	10:50	10:07	11:34	12:04	12:48	11:54	08:54	09:10					
干潮時刻		16:03	18:00	14:07	14:12	17:16	16:27	17:46	18:15	19:00	17:56	15:24	15:40						
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.8	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2					
	DO	(mg/l)	7.6	8.1	7.3	6.6 ※	5.6 ※	6.1 ※	6.4 ※	7.0 ※	8.2	9.8	10	10					
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)	2.4 ※	2.4 ※	2.6 ※	4.1 ※	3.5 ※	3.0 ※	2.2 ※	1.9	2.1 ※	2.4 ※	2.0	3.3 ※					
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	2.0E00	1.7E01	2.3E02	1.7E02	1.7E01	4.9E01	1.8E00	2.0E00	<1.8E0	4.5E00	1.3E02					
	n-4種抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
	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-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																	
	トリクロロエチレン	(mg/l)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
	チウラム	(mg/l)																	
	シマジン	(mg/l)																	
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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0701	地点統一番号	33-610-51	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団						
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	片島沖	分析機関	岡山県環境保全事業団						
採取月日	4/23	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11	
採取時刻	9:59	11:35	10:02	9:42	10:58	10:09	11:43	12:30	12:53	12:00	9:47	11:10	
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
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)												
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 (%) 大腸菌 (MPN/100ml) クロロフィルa (μg/l)	17	18	18	16	16	17	17	18	17	18	17	15
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l) アンチモン (mg/l) ニッケル (mg/l) クロロホルム (mg/l) トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) P-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロロタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) フタル酸ジエチルエステル (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) トリハロメタン生成能 (mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0702	地点統一番号	33-610-01	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸													調査機関	岡山県													
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸				河川名														採水機関	岡山県環境保全事業団													
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名	神島御崎沖													分析機関	岡山県環境保全事業団													
採取日時	月 日 採 取 時 刻 採 取 位 置 採 取 水 深	(m)	4/23	5/11	5/11	5/11	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11														
現場観測項目	測定区分	()	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間														
	天候	()	曇	快晴	快晴	快晴	快晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇														
	気温	()	14.8	19.9	19.9	24.3	24.3	19.8	24.7	29.0	27.9	22.3	22.3	22.3	22.3	22.3	15.4	15.0	7.0	11.5	13.8														
	水温	()	15.3	18.6	18.6	17.4	17.8	19.5	23.6	25.9	27.0	24.3	24.1	24.7	24.3	19.7	14.4	8.9	9.9	10.2															
	流量	(m ³ /s)					18.0					20.4					3.0	4.4	4.8	6.5	3.0														
	全水深	(m)					4.2					5.0	2.5	3.5	3.9	2.5					2.5														
	透明度	(m)					4.0					3.5					2.5					2.5													
	透視度	(cm)					4.0					3.5					2.5					2.5													
	色相	()	灰緑色	灰緑色		灰緑色		灰青色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色		灰緑色		灰緑色	灰青色	灰青色	灰青色	灰青色	灰緑色													
	臭気	()	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭													
	満潮時刻	()	09:45	11:27	11:27	11:27	11:27	07:23	07:23	10:50	10:07	11:34	11:34	11:34	11:34	11:34	12:04	12:48	11:54	08:54	09:10														
	干潮時刻	()	16:03	06:33	06:33	18:00	18:00	14:07	14:12	17:16	16:27	05:16	05:16	17:46	17:46	18:15	19:00	17:56	15:24	15:40															
生活環境項目	pH	()	8.2	7.9	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1														
	DO	(mg/l)	9.0	8.1	8.6	8.3	8.1	7.7	7.9	6.9	6.6	6.3	6.4	6.5	6.4	6.4	7.0	8.1	8.1	9.7	9.7														
	BOD	(mg/l)					2.1	※	1.8	2.0	2.3	※	2.5	※	2.4	※	2.8	※	2.6	※	2.4	※	1.8	2.1	※	1.8	2.2	※	1.6	1.5	2.1	※	1.3	2.3	※
	COD	(mg/l)					2.1	※	1.8	2.0	2.3	※	2.5	※	2.4	※	2.8	※	2.6	※	2.4	※	1.8	2.1	※	1.8	2.2	※	1.6	1.5	2.1	※	1.3	2.3	※
	SS	(mg/l)					2.1	※	1.8	2.0	2.3	※	2.5	※	2.4	※	2.8	※	2.6	※	2.4	※	1.8	2.1	※	1.8	2.2	※	1.6	1.5	2.1	※	1.3	2.3	※
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	3.3E01		2.0E00		<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	7.8E00														
	n-4ヶ抽出物質	(mg/l)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND														
	全窒素	(mg/l)	0.17			0.16		0.22	0.22	0.16	0.15		0.21		0.20	0.21	0.16	0.13	0.23																
	全リン	(mg/l)	0.021			0.024		0.024	0.029	0.021	0.027		0.033	※	0.027	0.021	0.023	0.015	0.022																
	全亜鉛	(mg/l)	0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001														
健康項目	カドミウム	(mg/l)					<0.001					<0.001					<0.001					<0.001													
	全シアン	(mg/l)					ND					ND					ND					ND													
	鉛	(mg/l)					<0.005					<0.005					<0.005					<0.005													
	六価クロム	(mg/l)					<0.02					<0.02					<0.02					<0.02													
	ヒ素	(mg/l)					<0.005					<0.005					<0.005					<0.005													
	総水銀	(mg/l)					<.0005					<.0005					<.0005					<.0005													
	アルキル水銀	(mg/l)					ND					ND					ND					ND													
	P C B	(mg/l)					ND					ND					ND					ND													
	ジクロロメタン	(mg/l)					<0.002					<0.002					<0.002					<0.002													
	四塩化炭素	(mg/l)					<0.002					<0.002					<0.002					<0.002													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)					<.0004					<.0004					<.0004					<.0004													
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)					<0.002					<0.002					<0.002					<0.002													
	1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)					<0.004					<0.004					<0.004					<0.004													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)					<.0005					<.0005					<.0005					<.0005													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)					<.0006					<.0006					<.0006					<.0006													
	トリクロロエチレン	(mg/l)					<0.002					<0.002					<0.002					<0.002													
	テトラクロロエチレン	(mg/l)					<.0005					<.0005					<.0005					<.0005													
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<.0002					<.0002					<.0002					<.0002													
	チウラム	(mg/l)					<.0006					<.0006					<.0006					<.0006													
	シマジン	(mg/l)					<.0003					<.0003					<.0003					<.0003													
	チオベンカルブ	(mg/l)					<0.002					<0.002					<0.002					<0.002													
	ベンゼン	(mg/l)					<0.001					<0.001					<0.001					<0.001													
	セレン	(mg/l)					<0.002					<0.002					<0.002					<0.002													
	ふっ素	(mg/l)																																	
	ほう素	(mg/l)																																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03		<0.03	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.07														
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0702	地点統一番号	33-610-01	類型(達成期間) A (1) (1)					水域名					備讃瀬戸					調査機関					岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名					採水機関					岡山県環境保全事業団														
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名					神島御崎沖					分析機関					岡山県環境保全事業団									
採取月日		4/23	5/11	5/11	5/11	5/11	6/3	7/3	8/6	9/3	10/5	10/5	10/5	10/5	10/5	11/4	12/4	1/15	2/9	3/11								
採取時刻		11:10	10:35	10:35	13:26	13:26	11:18	11:28	12:10	11:27	10:33	10:33	13:30	13:30	13:30	13:40	14:32	13:05	10:51	12:28								
採取位置		表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層								
採取水深		(m)	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5								
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																										
	銅	(mg/L)																										
	亜鉛	(mg/L)																		<0.01								
	鉄(溶解性)	(mg/L)																		<0.01								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																		<0.01								
	クロム	(mg/L)																		<0.03								
その他項目	EPN	(mg/L)							<.0006																			
	アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.02		0.06	0.03	<0.01	<0.01	<0.01								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	硝酸性窒素	(mg/L)	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02			<0.02		<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.06								
	有機態窒素	(mg/L)																										
	リン酸態リン	(mg/L)	<0.01			0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.01		0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	電気伝導度	(μS/cm)																										
	D.O飽和度	(%)																										
	塩素イオン	(mg/L)																										
	塩素量	(%)	18	18	18	18	18	18	18	17	18	18	18	17	18	17	18	18	18	17								
	大腸菌	(MPN/100ml)																										
	クロロフィルa	(μg/L)	4.3E00			3.3E00		3.8E00	1.0E01	5.4E00	5.4E00			5.7E00		1.3E00	3.1E00	8.2E00	1.5E00	5.9E00								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)							<.003																			
	アンチモン	(mg/L)							<.0005																			
	ニッケル	(mg/L)							<.005																			
	クロロホルム	(mg/L)							<.0006																			
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)							<.004																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)							<.006																			
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)							<.02																			
監	イソキサチオン	(mg/L)							<.0008																			
	ダイアジノン	(mg/L)							<.0005																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)							<.0003																			
	イソプロチオラン	(mg/L)							<.004																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)							<.004																			
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)							<.004																			
	プロピザミド	(mg/L)							<.0008																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)							<.001																			
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/L)							<.002																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)							<.0008																			
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)							<.0001																			
	トルエン	(mg/L)							<.06																			
	キシレン	(mg/L)							<.04																			
	フル酸ジエチル	(mg/L)							<.006																			
	モリブデン	(mg/L)							<.01																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)							<.0002																			
目	エピクロヒドリン	(mg/L)							<.0001																			
	全マンガン	(mg/L)							<.02																			
	ウラン	(mg/L)							0.0028																			
	フェノール	(mg/L)							<.001																			
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0703	地点統一番号	33-610-52	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸							調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団			
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	コウノシマ化成沖							分析機関	岡山県環境保全事業団			
採取月日	4/23	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11				
採取時刻	11:20	14:40	11:30	11:45	12:20	11:38	13:40	13:50	14:43	13:14	11:00	12:40				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	曇	快晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇				
気温	() 13.2	23.3	19.9	26.9	28.5	27.1	22.3	15.5	14.0	6.6	12.5	13.8				
水温	() 15.0	18.9	19.6	23.9	26.5	27.2	24.4	19.8	15.2	8.6	10.2	9.2				
流量	(m³/s)															
全水深	(m) 3.5	22.0	2.8	2.5	2.5	2.9	17.1	3.5	3.0	4.0	4.7	4.1				
透明度	(m) 2.6						2.5									
透視度	(cm)															
色相	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	09:45	11:27	07:23	07:23	10:50	10:07	11:34	12:04	12:48	11:54	08:54	09:10				
干潮時刻	16:03	18:00	14:07	14:12	17:16	16:27	17:46	18:15	19:00	17:56	15:24	15:40				
pH	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2				
DO	(mg/l) 8.5	8.0	8.0	8.2	7.1 ※	7.1 ※	6.5 ※	6.9 ※	8.1	9.7	9.3	9.5				
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l) 1.9	1.8	2.0	2.8 ※	2.6 ※	2.2 ※	1.9	1.7	1.5	2.0	1.1	1.7				
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml) <1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	4.5E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	4.5E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	6.8E00				
n-4種抽出物質	(mg/l) ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
全窒素	(mg/l)															
全リン	(mg/l)															
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)															
全シアン	(mg/l)															
鉛	(mg/l)															
六価クロム	(mg/l)															
ヒ素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
P C B	(mg/l)															
ジクロロメタン	(mg/l)															
四塩化炭素	(mg/l)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
トリクロロエチレン	(mg/l)															
テトラクロロエチレン	(mg/l)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
チウラム	(mg/l)															
シマジン	(mg/l)															
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)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0703	地点統一番号	33-610-52	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県														
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団																
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	コウノシマ化成沖	分析機関	岡山県環境保全事業団																
採取月日	4/23	採取時刻	5/11	採取位置	6/ 3	採取水深	7/ 3	採取時刻	8/ 6	採取位置	9/ 3	採取水深	10/ 5	採取時刻	11/ 4	採取位置	12/ 4	採取時刻	1/15	採取位置	2/ 9	採取時刻	3/11
採取時刻	11:20	採取位置	14:40	採取水深	11:30	採取時刻	11:45	採取位置	12:20	採取時刻	11:38	採取位置	13:40	採取時刻	13:50	採取位置	14:43	採取時刻	13:14	採取位置	11:00	採取時刻	12:40
採取水深	(m)	採取位置	(m)	採取水深	(m)	採取位置	(m)	採取水深	(m)	採取位置	(m)	採取水深	(m)	採取位置	(m)	採取水深	(m)	採取位置	(m)	採取水深	(m)	採取位置	(m)
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)																					
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	(%)																					
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	18	18	18	17	18	17	18	17	18	17	18	18	18							
	クロロフィルa	(μg/l)																					
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																					
	アンチモン	(mg/l)																					
	ニッケル	(mg/l)																					
	クロロホルム	(mg/l)																					
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
監	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)																					
視	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
項	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)																					
目	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)																					
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0704	地点統一番号	33-610-53	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸							調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団			
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	神島鹿落鼻沖							分析機関	岡山県環境保全事業団			
採取月日	4/23	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11				
採取時刻	10:08	11:44	10:12	9:52	11:08	10:20	11:51	12:40	13:02	12:08	9:56	11:20				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	() 曇	快晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇				
気温	() 17.6	22.9	20.5	22.8	28.3	28.1	24.3	14.9	15.7	8.0	11.5	10.3				
水温	() 15.3	19.6	20.4	23.5	26.2	26.2	24.0	20.6	13.5	9.4	9.9	9.8				
流量	(m³/s)															
全水深	(m) 2.5	7.4	4.5	1.7	2.7	1.9	7.3	3.0	1.5	2.5	4.0	3.0				
透明度	(m) 2.2	2.2	4.5	1.7	2.7	1.9	3.0	1.5	2.5	4.0	3.0					
透視度	(cm)															
色相	灰緑色	灰緑色	灰青色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	09:45	11:27	07:23	07:23	10:50	10:07	11:34	12:04	12:48	11:54	08:54	09:10				
干潮時刻	16:03	18:00	14:07	14:12	17:16	16:27	17:46	18:15	19:00	17:56	15:24	15:40				
pH	8.1	8.0	8.1	8.2	8.0	8.1	8.1	8.2	8.1	8.3	8.2	8.2				
DO	(mg/l) 8.4	8.2	7.9	7.7	6.6 ※	6.9 ※	7.0 ※	7.1 ※	8.2	9.6	9.5	9.0				
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l) 1.9	2.1 ※	2.0	3.5 ※	3.0 ※	2.9 ※	2.2 ※	1.5	1.9	2.3 ※	1.6	1.8				
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml) <1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	1.8E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	4.5E00				
n-4種抽出物質	(mg/l) ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
全窒素	(mg/l)															
全リン	(mg/l)															
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)															
全シアン	(mg/l)															
鉛	(mg/l)															
六価クロム	(mg/l)															
ヒ素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
P C B	(mg/l)															
ジクロロメタン	(mg/l)															
四塩化炭素	(mg/l)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
トリクロロエチレン	(mg/l)															
テトラクロロエチレン	(mg/l)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
チウラム	(mg/l)															
シマジン	(mg/l)															
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)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0704	地点統一番号	33-610-53	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県			
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	神島鹿落鼻沖	分析機関	岡山県環境保全事業団					
採取月日	4/23	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11
採取時刻	10:08	11:44	10:12	9:52	11:08	10:20	11:51	12:40	13:02	12:08	9:56	11:20
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
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)											
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 (%)											
	大腸菌 (MPN/100ml)	18	18	18	18	17	18	17	18	17	18	18
	クロロフィルa (μg/l)											
要	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)											
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)											
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)											
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)											
	イソキサチオン (mg/l)											
視	ダイアジノン (mg/l)											
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)											
	イソプロチオラン (mg/l)											
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)											
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)											
	プロピザミド (mg/l)											
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)											
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)											
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)											
項	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)											
	トルエン (mg/l)											
	キシレン (mg/l)											
目	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)											
	トリハロメタン生成能 (mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0705	地点統一番号	33-610-02	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸													調査機関	岡山県					
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸				河川名														採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	青佐鼻沖													分析機関	岡山県環境保全事業団				
採取日時	月 日 採 取 取 取 取 取 探 取	時刻	4/23	5/11	5/11	5/11	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11						
採取位置	時 刻 位 置 深 度	(m)	10:16	9:53	9:53	11:53	11:53	10:30	10:00	11:17	10:30	9:55	9:55	12:00	12:00	12:00	12:47	13:10	12:16	10:03	11:27						
採取水深	(m)	(m)	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
測定区分	天 候	()	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
気温	()	()	曇	快晴	快晴	快晴	快晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇						
水温	()	()	15.9	22.7	22.7	22.2	22.2	20.5	23.0	28.3	27.8	21.5	21.5	23.1	23.1	23.1	14.7	14.5	9.9	11.5	10.2						
流量	()	()	15.4	17.9	17.0	20.0	18.6	20.7	24.3	25.7	26.4	24.7	24.3	24.8	24.8	24.8	19.5	15.0	8.1	9.8	10.1						
全水深	(m)	(m)				5.8								6.3													
透明度	(m)	(m)	1.8	1.5		2.0		3.2	1.7	2.0	2.2	2.5		2.1			2.5	1.7	3.0	4.0	2.5						
透視度	(cm)	(cm)																									
色相			灰緑色	灰緑色		灰緑色		灰青色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色						
臭気			無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
満潮時刻			09:45	11:27	11:27	11:27	11:27	07:23	07:23	10:50	10:07	11:34	11:34	11:34	11:34	11:34	12:04	12:48	11:54	08:54	09:10						
干潮時刻			16:03	06:33	06:33	18:00	18:00	14:07	14:12	17:16	16:27	05:16	05:16	17:46	17:46	18:15	19:00	17:56	15:24	15:40							
pH			8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.0	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.3	8.2	8.2						
DO	(mg/l)	(mg/l)	8.3	8.4	8.4	8.2	8.4	7.5	8.2	6.3	7.0	6.0	6.6	6.8	6.8	6.8	7.2	8.2	8.2	10	9.5						
BOD	(mg/l)	(mg/l)																									
COD	(mg/l)	(mg/l)	2.1	1.8	2.7	2.6	2.4	2.1	3.3	2.9	2.8	2.2	2.6	1.9	2.6	1.8	1.8	2.3	1.5	1.8							
SS	(mg/l)	(mg/l)																									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	2.0E00	2.0E00	2.0E00	2.0E00	2.0E00	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00						
n-17抽出物質	(mg/l)	(mg/l)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
全窒素	(mg/l)	(mg/l)	0.16			0.17		0.21	0.20	0.25	0.18			0.23			0.21	0.20	0.16	0.13	0.14						
全リン	(mg/l)	(mg/l)	0.024			0.024		0.028	0.030	0.038	0.036			0.038			0.030	0.030	0.021	0.018	0.020						
全亜鉛	(mg/l)	(mg/l)	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002						
健康項目																											
カドミウム	(mg/l)	(mg/l)				<0.001																					
全シアン	(mg/l)	(mg/l)				ND																					
鉛	(mg/l)	(mg/l)				<0.005																					
六価クロム	(mg/l)	(mg/l)				<0.02																					
ヒ素	(mg/l)	(mg/l)				<0.005																					
総水銀	(mg/l)	(mg/l)				<.0005																					
アルキル水銀	(mg/l)	(mg/l)				ND																					
P C B	(mg/l)	(mg/l)				ND																					
ジクロロメタン	(mg/l)	(mg/l)				<0.002																					
四塩化炭素	(mg/l)	(mg/l)				<.0002																					
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)				<.0004																					
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)				<0.002																					
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)				<0.004																					
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)				<.0005																					
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)				<.0006																					
トリクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)				<0.002																					
テトラクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)				<.0005																					
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	(mg/l)				<.0002																					
チウラム	(mg/l)	(mg/l)				<.0006																					
シマジン	(mg/l)	(mg/l)				<.0003																					
チオベンカルブ	(mg/l)	(mg/l)				<0.002																					
ベンゼン	(mg/l)	(mg/l)				<0.001																					
セレン	(mg/l)	(mg/l)				<0.002																					
ふっ素	(mg/l)	(mg/l)																									
ほう素	(mg/l)	(mg/l)																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	(mg/l)	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	0.03	<0.03			0.03		<0.03	0.06	<0.03	<0.03	<0.03							
1,4-ジオキサン	(mg/l)	(mg/l)																									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0705	地点統一番号	33-610-02	類型(達成期間) A (イ) (イ)					水域名					備讃瀬戸					調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名					採水機関					岡山県環境保全事業団										
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名					青佐鼻沖					分析機関	岡山県環境保全事業団					
採取月日			4/23	5/11	5/11	5/11	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11			
採取時刻			10:16	9:53	9:53	11:53	11:53	10:30	10:00	11:17	10:30	9:55	9:55	12:00	12:00	12:00	12:47	13:10	12:16	10:03	11:27			
採取位置			表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層			
採取水深		(m)	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																						
	銅	(mg/L)																						
	亜鉛	(mg/L)																			<0.01			
	鉄(溶解性)	(mg/L)																			<0.01			
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																			<0.01			
	クロム	(mg/L)																			<0.03			
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	<0.01	<0.01	<0.01			0.01			0.05	0.03	<0.01	<0.01	<0.01			
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	硝酸性窒素	(mg/L)	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	0.02	<0.02			<0.02			<0.02	0.05	<0.02	<0.02	<0.02			
	有機態窒素	(mg/L)																						
	リン酸態リン	(mg/L)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	0.01	<0.01			0.01			0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	電気伝導度	(μS/cm)																						
	D O飽和度	(%)																						
	塩素イオン	(mg/L)																						
	塩素量	(%)	18	18	18	18	18	18	18	17	18	17	17	17	18	18	17	18	18	18	18			
	大腸菌	(MPN/100ml)																						
	クロロフィルa	(μg/L)	4.6E00			5.8E00		6.5E00	1.3E01	9.9E00	7.5E00			8.6E00		2.0E00	7.5E00	7.7E00	3.6E00	6.1E00				
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																						
	アンチモン	(mg/L)																						
	ニッケル	(mg/L)																						
	クロロホルム	(mg/L)																						
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																						
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																						
	イソキサチオン	(mg/L)																						
監	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)																						
視	プロピザミド	(mg/L)																						
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)																						
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																						
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																						
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																						
項	トルエン	(mg/L)																						
	キシレン	(mg/L)																						
	フル酸ジエチル	(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)																						
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0706	地点統一番号	33-610-03	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸										調査機関	岡山県									
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団												
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	北木島布越崎北										分析機関	岡山県環境保全事業団												
採取月日	4/23	5/11	5/11	5/11	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11									
採取時刻	10:32	10:13	10:13	12:12	12:12	10:40	10:15	11:33	10:45	10:10	10:10	12:15	12:15	13:03	13:25	12:30	10:17	11:46										
採取位置	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層									
採取水深	(m) 0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5									
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間									
天候	曇	快晴	快晴	快晴	快晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇									
気温	() 15.4	20.5	20.5	19.3	19.2	20.2	23.0	29.9	27.0	22.3	22.3	22.7	22.7	16.7	17.2	6.7	13.8	9.1										
水温	() 14.9	18.9	18.0	19.3	19.2	19.6	23.2	26.4	26.2	25.8	25.6	24.7	24.6	19.7	16.3	10.2	10.0	9.9										
流量	(m³/s)																											
全水深	(m)			15.0										17.4														
透明度	(m)	7.0	5.5	4.5		6.5	2.8	5.7	4.0	5.5			5.5		5.0	5.5	5.2	7.0	4.5									
透視度	(cm)																											
色相		灰青色	灰緑色		灰緑色		灰青色	灰緑色	灰緑色	灰青色	灰青色		灰青色		灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰青色	灰緑色									
臭気		無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭									
満潮時刻		09:45	11:27	11:27	11:27	11:27	07:23	07:23	10:50	10:07	11:34	11:34	11:34	11:34	12:04	12:48	11:54	08:54	09:10									
干潮時刻		16:03	06:33	06:33	18:00	18:00	14:07	14:12	17:16	16:27	05:16	05:16	17:46	17:46	18:15	19:00	17:56	15:24	15:40									
pH		8.2	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.3	8.2	8.2									
DO	(mg/l)	8.4	8.3	8.7	7.8	8.7	7.7	7.6	7.0	7.0	6.8	6.9	7.0	6.8	7.1	7.8	9.4	9.5	9.3									
BOD	(mg/l)																											
COD	(mg/l)	1.6	2.0	2.1	1.7	2.2	2.0	2.1	2.4	2.2	1.7	2.1	1.6	1.9	1.5	1.4	1.6	1.3	1.3									
SS	(mg/l)																											
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0									
n-4種抽出物質	(mg/l)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND									
全窒素	(mg/l)	0.15			0.13		0.17	0.18	0.16	0.15		0.15		0.15	0.18	0.15	0.12	0.12	0.12									
全リン	(mg/l)	0.019			0.018		0.018	0.021	0.022	0.024		0.025		0.024	0.024	0.023	0.016	0.015	0.015									
全亜鉛	(mg/l)	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	0.001	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001									
健康項目																												
カドミウム	(mg/l)				<0.001																							
全シアン	(mg/l)				ND																							
鉛	(mg/l)				<0.005																							
六価クロム	(mg/l)				<0.02																							
ヒ素	(mg/l)				<0.005																							
総水銀	(mg/l)				<.0005																							
アルキル水銀	(mg/l)				ND																							
P C B	(mg/l)						ND																					
ジクロロメタン	(mg/l)						<0.002																					
四塩化炭素	(mg/l)						<.0002																					
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)						<.0004																					
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)						<0.002																					
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)						<0.004																					
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)						<.0005																					
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)						<.0006																					
トリクロロエチレン	(mg/l)						<0.002																					
テトラクロロエチレン	(mg/l)						<.0005																					
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)						<.0002																					
チウラム	(mg/l)						<.0006																					
シマジン	(mg/l)						<.0003																					
チオベンカルブ	(mg/l)						<0.002																					
ベンゼン	(mg/l)						<0.001																					
セレン	(mg/l)				<0.002																							
ふっ素	(mg/l)																											
ほう素	(mg/l)																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03									
1,4-ジオキサン	(mg/l)																											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0706	地点統一番号	33-610-03	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸										調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団							
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	北木島布越崎北										分析機関	岡山県環境保全事業団							
採取月日	4/23	時刻	5/11	時刻	5/11	時刻	5/11	時刻	5/11	時刻	5/11	時刻	5/11	時刻	5/11	時刻	5/11	時刻	5/11	時刻	5/11		
採取時刻	10:32	時刻	10:13	時刻	10:13	時刻	12:12	時刻	12:12	時刻	12:12	時刻	10:40	時刻	10:15	時刻	11:33	時刻	10:45	時刻	10:10		
採取位置	表層	位置	表層	位置	中層	位置	表層	位置	中層	位置	中層	位置	表層	位置	表層	位置	表層	位置	表層	位置	中層		
採取水深	(m) 0.5	水深	0.5	水深	2.0	水深	0.5	水深	2.0	水深	0.5	水深	0.5	水深	0.5	水深	0.5	水深	0.5	水深	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																					
	銅	(mg/l)																					
	亜鉛	(mg/l)																			<0.01		
	鉄(溶解性)	(mg/l)																					
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																					
	クロム	(mg/l)																			<0.01		
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	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01								
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			<0.02								
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.01								
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	D O飽和度	(%)																					
	塩素イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)	18	18	18	18	18	18	18	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18		
	大腸菌	(MPN/100ml)																					
	クロロフィルa	(μg/l)	2.0E00			1.0E00			1.1E00	5.9E00	3.3E00	4.0E00			4.3E00			1.3E00	1.8E00	4.1E00	3.6E00		
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																					
	アンチモン	(mg/l)																					
	ニッケル	(mg/l)																					
	クロロホルム	(mg/l)																					
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
監	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)																					
視	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
項	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	フル酸ジエチル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
目	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)																					
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0707	地点統一番号	33-610-54	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	真鍋島南				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			5/11	7/ 3	10/ 5	12/ 4				
採取時刻			12:35	10:42	12:45	13:50				
採取位置			表層	表層	表層	表層				
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分			年間	年間	年間	年間				
天候			快晴	晴	曇	晴				
気温		()	22.4	24.1	23.2	17.2				
水温		()	18.9	23.9	25.2	17.4				
流量		(m ³ /s)								
全水深		(m)	28.0		26.0					
透明度		(m)	6.0	4.2	5.0	6.5				
透視度		(cm)								
色相			灰青色	灰青色	灰青色	灰青色				
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻			11:27	07:23	11:34	12:48				
干潮時刻			18:00	14:12	17:46	19:00				
pH			8.1	8.2	8.1	8.1				
DO		(mg/l)	8.3	7.3 ※	6.5 ※	8.0				
BOD		(mg/l)								
COD		(mg/l)	2.2 ※	1.8	1.6	1.3				
SS		(mg/l)								
大腸菌群数		(MPN/100ml)	<1.8E0	1.1E01	<1.8E0	<1.8E0				
n-4ヶ抽出物質		(mg/l)	ND	ND	ND	ND				
全窒素		(mg/l)								
全リン		(mg/l)								
全亜鉛		(mg/l)								
カドミウム		(mg/l)								
全シアン		(mg/l)								
鉛		(mg/l)								
六価クロム		(mg/l)								
ヒ素		(mg/l)								
総水銀		(mg/l)								
アルキル水銀		(mg/l)								
P C B		(mg/l)								
ジクロロメタン		(mg/l)								
四塩化炭素		(mg/l)								
1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)								
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)								
トリス(1,2-ジクロロエチレン)		(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエチレン		(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエチレン		(mg/l)								
トリクロロエチレン		(mg/l)								
テトラクロロエチレン		(mg/l)								
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)								
チウラム		(mg/l)								
シマジン		(mg/l)								
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)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0707	地点統一番号	33-610-54	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	真鍋島南				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			5/11	7/ 3	10/ 5	12/ 4				
採取時刻			12:35	10:42	12:45	13:50				
採取位置			表層	表層	表層	表層				
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5				
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)								
その他項目	EPN	(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)								
	DO飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)	18	18	18	18				
	大腸菌	(MPN/100ml)								
	クロロフィルa	(μg/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
監	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)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)								
	トルエン	(mg/L)								
	キシレン	(mg/L)								
	フル酸ジエチル	(mg/L)								
目	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)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0708	地点統一番号	33-610-55	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県			
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	J F E スチール東	分析機関	岡山県環境保全事業団					
採取月日	4/23	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11
採取時刻	11:02	13:19	11:11	11:20	12:05	11:20	13:21	13:32	14:24	12:59	10:43	12:20
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	曇	快晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇
気温	() 14.9	20.5	19.7	25.4	29.2	27.5	22.1	15.4	14.9	6.8	10.5	13.8
水温	() 15.1	19.7	19.4	24.3	26.5	27.2	25.5	20.0	15.8	9.1	10.8	11.9
流量	(m³/s)											
全水深	(m) 1.6	9.4	2.9	2.2	2.8	2.5	9.8	4.0	4.0	4.5	6.8	3.9
透明度	(m) 2.7						2.5					
透視度	(cm)											
色相	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰青色	灰青色	灰青色	灰緑色
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻	09:45	11:27	07:23	07:23	10:50	10:07	11:34	12:04	12:48	11:54	08:54	09:10
干潮時刻	16:03	18:00	14:07	14:12	17:16	16:27	17:46	18:15	19:00	17:56	15:24	15:40
pH	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.3	8.2	8.2
DO	(mg/l) 8.5	9.0	7.5	7.5	7.1	7.1	6.2	6.6	7.9	9.7	9.2	8.9
BOD	(mg/l) 2.2	2.5	2.4	2.9	2.8	2.9	1.9	1.6	1.5	2.4	1.5	1.6
COD	(mg/l) 2.2	2.5	2.4	2.9	2.8	2.9	1.9	1.6	1.5	2.4	1.5	1.6
SS	(mg/l) 4.5E00	<1.8E0	2.0E00	1.1E01	1.8E00	<1.8E0	2.0E00	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0
大腸菌群数	(MPN/100ml) ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
n-4種抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)											
全リン	(mg/l)											
全亜鉛	(mg/l)											
カドミウム	(mg/l)											
全シアン	(mg/l)											
鉛	(mg/l)											
六価クロム	(mg/l)											
ヒ素	(mg/l)											
総水銀	(mg/l)											
アルキル水銀	(mg/l)											
P C B	(mg/l)											
ジクロロメタン	(mg/l)											
四塩化炭素	(mg/l)											
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)											
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)											
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)											
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)											
トリクロロエチレン	(mg/l)											
テトラクロロエチレン	(mg/l)											
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
チウラム	(mg/l)											
シマジン	(mg/l)											
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)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0708	地点統一番号	33-610-55	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県			
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	J F E スチール東	分析機関	岡山県環境保全事業団					
採取月日	4/23	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11
採取時刻	11:02	13:19	11:11	11:20	12:05	11:20	13:21	13:32	14:24	12:59	10:43	12:20
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
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)											
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 (%)											
	大腸菌 (MPN/100ml)	18	18	18	18	17	18	18	17	18	18	18
	クロロフィルa (μg/l)											
要	ホルムアルデヒド (mg/l)											
	アンチモン (mg/l)											
	ニッケル (mg/l)											
	クロロホルム (mg/l)											
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)											
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)											
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)											
	イソキサチオン (mg/l)											
監	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)											
視	プロピザミド (mg/l)											
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)											
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)											
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)											
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)											
項	トルエン (mg/l)											
	キシレン (mg/l)											
	フタル酸ジエチル (mg/l)											
	モリブデン (mg/l)											
目	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)											
	トリハロメタン生成能 (mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0709	地点統一番号	33-610-56	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸							調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団			
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	白石島西沖							分析機関	岡山県環境保全事業団			
採取月日	4/23	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11				
採取時刻	10:47	13:04	10:55	11:05	11:46	11:05	13:08	13:18	14:11	12:45	10:31	12:06				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	曇	快晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇				
気温	() 15.2	21.7	19.3	26.3	28.5	27.5	22.5	16.0	15.1	9.1	13.5	10.5				
水温	() 15.1	20.6	19.1	24.1	26.4	26.7	25.3	20.5	15.8	10.0	10.6	11.6				
流量	(m³/s)															
全水深	(m) 6.5	18.0	6.5	2.5	6.0	5.5	16.4	4.0	4.2	5.5	7.0	3.6				
透明度	(m) 6.3	6.3	6.5	2.5	6.0	5.5	4.5	4.0	4.2	5.5	7.0	3.6				
透視度	(cm)															
色相	灰青色	灰青色	灰青色	灰緑色	灰緑色	灰青色	灰青色	灰緑色	灰青色	灰青色	灰青色	灰緑色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	09:45	11:27	07:23	07:23	10:50	10:07	11:34	12:04	12:48	11:54	08:54	09:10				
干潮時刻	16:03	18:00	14:07	14:12	17:16	16:27	17:46	18:15	19:00	17:56	15:24	15:40				
pH	8.2	8.1	8.1	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.3	8.2	8.2				
DO	(mg/l) 8.6	7.8	7.6	8.3	7.2 ※	7.9	7.2 ※	8.1 ※	8.1	9.7	9.7	9.7				
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l) 1.8	2.1 ※	1.6	2.9 ※	2.0	2.2 ※	1.9	1.7	1.3	1.8	1.0	1.9				
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml) <1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	4.5E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	1.1E01				
n-4ヶ抽出物質	(mg/l) ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
全窒素	(mg/l)															
全リン	(mg/l)															
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)															
全シアン	(mg/l)															
鉛	(mg/l)															
六価クロム	(mg/l)															
ヒ素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
P C B	(mg/l)															
ジクロロメタン	(mg/l)															
四塩化炭素	(mg/l)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
トリクロロエチレン	(mg/l)															
テトラクロロエチレン	(mg/l)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
チウラム	(mg/l)															
シマジン	(mg/l)															
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)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0709	地点統一番号	33-610-56	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県			
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	白石島西沖	分析機関	岡山県環境保全事業団					
採取月日	4/23	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11
採取時刻	10:47	13:04	10:55	11:05	11:46	11:05	13:08	13:18	14:11	12:45	10:31	12:06
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
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)											
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 (%)											
	大腸菌 (MPN/100ml)	18	18	18	17	17	18	18	18	18	18	17
	クロロフィルa (μg/l)											
要	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)											
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)											
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)											
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)											
	イソキサチオン (mg/l)											
視	ダイアジノン (mg/l)											
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)											
	イソプロチオラン (mg/l)											
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)											
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)											
	プロピザミド (mg/l)											
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)											
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)											
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)											
項	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)											
	トルエン (mg/l)											
	キシレン (mg/l)											
目	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)											
	トリハロメタン生成能 (mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0710	地点統一番号	33-610-57	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名				
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	真鍋島西沖			
採取月日			5/11	7/ 3	10/ 5	12/ 4		
採取時刻			12:45	10:50	12:52	13:55		
採取位置			表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5		
測定区分			年間	年間	年間	年間		
天候			快晴	晴	曇	晴		
気温		()	21.3	24.3	22.7	15.3		
水温		()	19.6	24.6	25.0	16.7		
流量		(m ³ /s)						
全水深		(m)	19.0		27.2			
透明度		(m)	6.3	3.1	5.5	5.0		
透視度		(cm)						
色相			灰青色	灰青色	灰青色	灰青色		
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭		
満潮時刻			11:27	07:23	11:34	12:48		
干潮時刻			18:00	14:12	17:46	19:00		
pH			8.1	8.2	8.2	8.1		
DO		(mg/l)	8.2	7.8	6.6	8.0		
BOD		(mg/l)						
COD		(mg/l)	1.9	2.0	1.6	1.4		
SS		(mg/l)						
大腸菌群数		(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0		
n-4種抽出物質		(mg/l)	ND	ND	ND	ND		
全窒素		(mg/l)						
全リン		(mg/l)						
全亜鉛		(mg/l)						
カドミウム		(mg/l)						
全シアン		(mg/l)						
鉛		(mg/l)						
六価クロム		(mg/l)						
ヒ素		(mg/l)						
総水銀		(mg/l)						
アルキル水銀		(mg/l)						
P C B		(mg/l)						
ジクロロメタン		(mg/l)						
四塩化炭素		(mg/l)						
1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)						
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)						
トリス(1,2-ジクロロエチル)エタン		(mg/l)						
1,1,1-トリクロロエチレン		(mg/l)						
1,1,2-トリクロロエチレン		(mg/l)						
トリクロロエチレン		(mg/l)						
テトラクロロエチレン		(mg/l)						
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)						
チウラム		(mg/l)						
シマジン		(mg/l)						
チオベンカルブ		(mg/l)						
ベンゼン		(mg/l)						
セレン		(mg/l)						
ふっ素		(mg/l)						
ほう素		(mg/l)						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)						
1,4-ジオキサン		(mg/l)						

調査機関 岡山県
採水機関 岡山県環境保全事業団
分析機関 岡山県環境保全事業団

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0710	地点統一番号	33-610-57	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	真鍋島西沖				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			5/11	7/ 3	10/ 5	12/ 4				
採取時刻			12:45	10:50	12:52	13:55				
採取位置			表層	表層	表層	表層				
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5				
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)								
その他項目	EPN	(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)								
	DO飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)	18	18	18	18				
	大腸菌	(MPN/100ml)								
	クロロフィルa	(μg/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
監	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)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
項	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	(mg/L)								
	モリブデン	(mg/L)								
目	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)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0801	地点統一番号	33-610-58	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸								調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸				河川名									採水機関	倉敷市
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)								地点名	味野沖				分析機関	倉敷市環境監視センター
採取月日			4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8			
採取時刻			11:47	12:52	11:10	11:02	11:15	10:48	11:25	10:52	10:50	12:27	10:43	10:53			
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層			
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
天候		()	晴	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	曇	晴	曇	曇	曇			
気温		()	17.5	24.0	22.8	26.8	28.4	28.7	22.8	20.3	16.7	7.2	6.4	8.7			
水温		()	12.6	18.7	19.6	22.8	26.3	25.5	23.6	19.8	17.8	9.4	8.5	9.2			
流量		(m ³ /s)															
全水深		(m)	5.3	4.0	3.3	4.0	2.5	2.8	4.0	4.2	4.2	4.8	5.0	5.3			
透明度		(m)															
透視度		(cm)															
色相			青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色			
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻			09:09	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19			
干潮時刻			15:31	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27			
pH			8.2	8.2	8.3	8.2	8.3	8.1	8.2	8.2	8.2	9.2	8.1	8.2			
DO		(mg/l)	9.3	8.2	9.2	6.9	8.2	7.9	7.5	8.2	8.2	9.2	9.7	9.4			
BOD		(mg/l)															
COD		(mg/l)	1.3	1.7	1.8	1.9	3.0	1.8	1.9	1.5	2.0	1.6	2.1	2.3			
SS		(mg/l)															
大腸菌群数		(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	4.5E00	<1.8E0	2.0E00			
n-4ヶ抽出物質		(mg/l)															
全窒素		(mg/l)	0.08			0.17				0.12		0.09					
全リン		(mg/l)	0.023			0.019				0.025		0.018					
全亜鉛		(mg/l)															
カドミウム		(mg/l)				<0.001											
全シアン		(mg/l)				ND											
鉛		(mg/l)				<0.005											
六価クロム		(mg/l)				<0.02											
ヒ素		(mg/l)				<0.005											
総水銀		(mg/l)				<.0005											
アルキル水銀		(mg/l)				ND											
P C B		(mg/l)				ND											
ジクロロメタン		(mg/l)		<0.002													
四塩化炭素		(mg/l)		<.0002													
1,2-ジクロロエチン		(mg/l)		<.0004													
1,1-ジクロロエチン		(mg/l)		<0.002													
トリス-1,2-ジクロロエチン		(mg/l)		<0.004													
1,1,1-トリクロロエチン		(mg/l)		<.0005													
1,1,2-トリクロロエチン		(mg/l)		<.0006													
トリクロロエチレン		(mg/l)		<0.002													
テトラクロロエチレン		(mg/l)		<0.0005													
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)		<.0002													
チウラム		(mg/l)			<.0006												
シマジン		(mg/l)			<.0003												
チオベンカルブ		(mg/l)			<0.002												
ベンゼン		(mg/l)		<0.001													
セレン		(mg/l)				<0.002											
ふっ素		(mg/l)															
ほう素		(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)	<0.03			<0.03				<0.03		<0.03					
1,4-ジオキサン		(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0801	地点統一番号	33-610-58	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸						調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名							採水機関	倉敷市			
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	味野沖						分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日	4/ 6	5/19	6/ 2	7/ 6	8/ 3	9/ 1	10/13	11/10	12/ 1	1/12	2/ 8	3/ 8			
採取時刻	11:47	12:52	11:10	11:02	11:15	10:48	11:25	10:52	10:50	12:27	10:43	10:53			
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層			
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
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)														
その他項目	E P N (mg/l)			<.0006											
	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01			<0.01			0.01		<0.01					
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01					
	硝酸性窒素 (mg/l)	<0.02			<0.02			<0.02		<0.02					
	有機態窒素 (mg/l)														
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01			0.01			0.02		0.01					
	電気伝導度 (μS/cm)														
	D O飽和度 (%)														
	塩素イオン (mg/l)														
	塩素量 (%)														
	大腸菌 (MPN/100ml)	18	18	18	18	17	17	18	18	18	18	18			
	クロロフィルa (μg/l)														
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)														
	アンチモン (mg/l)														
	ニッケル (mg/l)														
	クロロホルム (mg/l)														
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)														
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)														
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)														
	イソキサチオン (mg/l)														
	ダイアジノン (mg/l)														
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)														
	イソプロチオラン (mg/l)														
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)														
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)														
	プロピザミド (mg/l)														
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)														
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)														
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)														
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)														
	トルエン (mg/l)														
	キシレン (mg/l)														
	フタル酸ジエチル (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)														
	トリハロメタン生成能 (mg/l)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0802	地点統一番号	33-610-59	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸							調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団			
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	渋川沖							分析機関	岡山県環境保全事業団			
採取月日	4/23	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11				
採取時刻	10:47	11:35	10:42	10:41	11:57	11:25	12:01	14:35	14:13	14:06	10:41	10:52				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	曇	晴	曇	薄曇	曇	薄曇	薄曇	快晴	晴	晴	晴	晴				
気温	() 16.4	20.0	19.5	24.1	27.2	29.2	23.8	18.9	14.9	7.1	12.0	9.3				
水温	() 14.0	18.3	18.9	23.3	25.6	26.9	25.0	20.3	16.3	8.7	9.3	9.9				
流量	(m³/s)															
全水深	(m)	17.6					14.3									
透明度	(m)	3.5	4.5				4.0	4.5	2.8	4.1	4.1	6.0	6.3			
透視度	(cm)															
色相	灰緑色	青緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	緑色	灰緑色	灰青色	青緑色	緑青色	緑褐色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	09:45	11:27	07:23	07:23	10:50	10:07	11:34	12:04	12:48	11:54	08:54	09:10				
干潮時刻	16:03	18:00	14:07	14:12	17:16	16:27	17:46	18:15	19:00	17:56	15:24	15:40				
pH	8.1	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2				
DO	(mg/l) 8.5	8.3	7.5	6.4 *	6.6 *	6.4 *	6.3 *	7.0 *	7.7	8.1	9.4	9.5	9.3			
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l)	1.4	1.6	1.7	1.6	1.9	1.9	1.8	1.4	1.6	1.7	1.7				
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	4.0E00	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0			
n-4種抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
全窒素	(mg/l)															
全リン	(mg/l)															
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)															
全シアン	(mg/l)															
鉛	(mg/l)															
六価クロム	(mg/l)															
ヒ素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
P C B	(mg/l)															
ジクロロメタン	(mg/l)															
四塩化炭素	(mg/l)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
トリクロロエチレン	(mg/l)															
テトラクロロエチレン	(mg/l)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
チウラム	(mg/l)															
シマジン	(mg/l)															
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)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0802	地点統一番号	33-610-59	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸							調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団			
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	渋川沖							分析機関	岡山県環境保全事業団			
採取月日	4/23	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11				
採取時刻	10:47	11:35	10:42	10:41	11:57	11:25	12:01	14:35	14:13	14:06	10:41	10:52				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
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)														
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	(%)														
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	18	18	18	17	18	18	18	17	18	18	18		
	クロロフィルa	(μg/l)														
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)														
	アンチモン	(mg/l)														
	ニッケル	(mg/l)														
	クロロホルム	(mg/l)														
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
監	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)														
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)														
	プロピザミド	(mg/l)														
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)														
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)														
項	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	(mg/l)														
	モリブデン	(mg/l)														
目	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)														
	トリハロメタン生成能	(mg/l)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0803	地点統一番号	33-610-60	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸								調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸				河川名									採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)								地点名	荒神島西				分析機関	岡山県環境保全事業団
現場観測項目	採取月日		4/23	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11			
	採取時刻		10:23	12:11	10:18	10:12	11:30	10:53	12:32	14:10	13:45	13:39	10:10	10:20			
	採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層			
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
	天候	()	曇	晴	曇	薄曇	曇	薄曇	曇	快晴	晴	晴	晴	晴			
	気温	()	17.2	19.5	17.8	25.6	27.1	29.1	23.1	18.9	15.6	7.8	12.5	8.0			
	水温	()	14.1	16.5	18.7	22.9	25.9	27.1	24.9	20.3	16.3	8.9	9.3	9.9			
	流量	(m³/s)															
	全水深	(m)		46.2					61.3								
	透明度	(m)	4.5	4.5	3.5	4.7	3.0	3.3	4.0	3.5	4.1	4.2	6.5	7.0			
	透視度	(cm)															
	色相		灰緑色	緑色	灰緑色	緑褐色	灰緑色	灰緑色	緑色	灰緑色	灰青色	青緑色	緑青色	緑色			
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	満潮時刻		09:45	11:27	07:23	07:23	10:50	10:07	11:34	12:04	12:48	11:54	08:54	09:10			
干潮時刻		16:03	18:00	14:07	14:12	17:16	16:27	17:46	18:15	19:00	17:56	15:24	15:40				
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.0	7.8	8.1	7.9	8.0	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2			
	DO	(mg/l)	8.5	8.3	7.5	6.5	7.1	6.2	6.3	6.9	7.6	9.2	9.4	9.4			
	BOD	(mg/l)															
	COD	(mg/l)	1.6	1.6	1.8	1.6	2.2	2.0	1.8	1.4	1.7	1.4	1.4	1.5			
	SS	(mg/l)															
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	7.8E00	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0			
	n-4ヶ所抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
	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-ジクロロエチレン	(mg/l)															
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)															
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
	トリクロロエチレン	(mg/l)															
	テトラクロロエチレン	(mg/l)															
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
	チウラム	(mg/l)															
	シマジン	(mg/l)															
	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)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0803	地点統一番号	33-610-60	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県			
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	荒神島西	分析機関	岡山県環境保全事業団					
採取月日	4/23	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11
採取時刻	10:23	12:11	10:18	10:12	11:30	10:53	12:32	14:10	13:45	13:39	10:10	10:20
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
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)											
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 (%) 大腸菌 (MPN/100ml) クロロフィルa (μg/l)	18	18	18	18	17	17	17	18	17	18	18
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l) アンチモン (mg/l) ニッケル (mg/l) クロロホルム (mg/l) トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) P-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロロタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) フタル酸ジエチルエステル (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) トリハロメタン生成能 (mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0804	地点統一番号	33-610-04	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸										調査機関	倉敷市					
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸				河川名											採水機関	倉敷市					
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	久須美鼻東										分析機関	倉敷市環境監視センター				
採取日時	月 日	時刻	4/ 6	5/19	5/19	5/19	5/19	6/ 2	7/ 6	8/ 3	9/ 1	10/13	10/13	10/13	10/13	10/13	11/10	12/ 1	1/12	2/ 8	3/ 8			
採取時刻	時	分	11:25	12:22	13:30	12:22	13:30	10:45	10:50	10:51	10:25	11:05	12:25	11:05	12:25	10:28	10:28	12:05	10:20	10:30	10:30			
採取水深	(m)		表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層			
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
天候	()		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	薄曇	薄曇	薄曇	薄曇	曇	晴	曇	曇	曇				
気温	()		17.2	24.8	25.0	24.8	25.0	23.8	24.1	28.6	29.1	22.4	23.3	22.4	23.3	19.5	16.4	7.5	6.3	7.5				
水温	()		11.9	17.8	17.9	18.0	18.2	19.5	22.8	24.9	28.9	24.0	24.6	23.7	24.4	20.1	17.6	9.7	8.9	9.4				
流量	(m³/s)																							
全水深	(m)		4.8	5.0	4.7			3.8	4.0	4.5	5.3	5.5	6.2			5.3	4.8	4.8	3.8	5.2				
透明度	(m)																							
透視度	(cm)																							
色相			青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色				
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻			09:09	06:34	06:34	06:34	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	05:54	05:54	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19				
干潮時刻			15:31	13:14	13:14	13:14	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	12:19	12:19	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27				
pH			8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2				
DO	(mg/l)		8.6	7.5	7.6	7.8	7.6	8.9	6.6	7.3	6.2	7.8	7.2	7.2	7.9	6.2	7.4	7.9	9.0	9.8				
BOD	(mg/l)																							
COD	(mg/l)		1.7	1.8	1.8	1.8	1.8	1.4	3.6	2.0	1.7	2.0	1.8	1.8	1.9	1.3	1.8	1.2	2.0	1.9				
SS	(mg/l)																							
大腸菌群数	(MPN/100ml)		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0			<1.8E0	2.2E01	7.8E00	2.0E00	2.0E00	7.8E00			4.0E00	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0				
n-17抽出物質	(mg/l)		ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND				
全窒素	(mg/l)		0.10	0.19				0.15	0.17	0.19	0.12	0.16				0.12	0.15	0.09	0.10	0.07				
全リン	(mg/l)		0.020	0.036				0.037	0.021	0.015	0.053	0.031				0.025	0.025	0.017	0.040	0.009				
全亜鉛	(mg/l)		0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
カドミウム	(mg/l)								<0.001										<0.001					
全シアン	(mg/l)								ND										ND					
鉛	(mg/l)								<0.005										<0.005					
六価クロム	(mg/l)								<0.02										<0.02					
ヒ素	(mg/l)								<0.005										<0.005					
総水銀	(mg/l)								<.0005										<.0005					
アルキル水銀	(mg/l)								ND										ND					
P C B	(mg/l)								ND										ND					
ジクロロメタン	(mg/l)			<0.002									<0.002											
四塩化炭素	(mg/l)			<.0002									<.0002											
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<.0004									<.0004											
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.002									<0.002											
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)			<0.004									<0.004											
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)			<.0005									<.0005											
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)			<.0006									<.0006											
トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.002									<0.002											
テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.005									<0.005											
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)			<.0002									<.0002											
チウラム	(mg/l)							<.0006								<.0006								
シマジン	(mg/l)							<.0003								<.0003								
チオベンカルブ	(mg/l)							<0.002								<0.002								
ベンゼン	(mg/l)			<0.001																				
セレン	(mg/l)								<0.002										<0.002					
ふっ素	(mg/l)																							
ほう素	(mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.03						<0.03							<0.03			<0.03					
1,4-ジオキサン	(mg/l)							<0.005																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0804	地点統一番号	33-610-04	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸											調査機関	倉敷市					
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸				河川名												採水機関	倉敷市					
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	久須美鼻東											分析機関	倉敷市環境監視センター				
採取月日			4/6	5/19	5/19	5/19	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	10/13	10/13	10/13	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取時刻			11:25	12:22	13:30	12:22	13:30	10:45	10:50	10:51	10:25	11:05	12:25	11:05	12:25	11:05	12:25	10:28	10:28	12:05	10:20	10:30			
採取位置			表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層			
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																							
	銅	(mg/L)						<0.01														<0.01			
	亜鉛	(mg/L)																							
	鉄(溶解性)	(mg/L)						<0.01														0.05			
	マンガン(溶解性)	(mg/L)						<0.01														<0.01			
	クロム	(mg/L)						<0.03														<0.03			
その他項目	E P N	(mg/L)						<.0006														<.0006			
	アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.01																			0.02			
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01																			<0.01			
	硝酸性窒素	(mg/L)	<0.02																			<0.01			
	有機態窒素	(mg/L)																				<0.02			
	リン酸態リン	(mg/L)	<0.01																			0.02			
	電気伝導度	(μS/cm)																							
	D O飽和度	(%)																							
	塩素イオン	(mg/L)																							
	塩素量	(%)																							
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	18	18	18	18	18	18	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18			
	クロロフィルa	(μg/L)																							
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)						<0.003																	
	アンチモン	(mg/L)																				<.0005			
	ニッケル	(mg/L)																				<.0005			
	クロロホルム	(mg/L)																							
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<.0006																						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)	<0.004																						
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.006																						
	イソキサチオン	(mg/L)	<0.02																						
監	ダイアジノン	(mg/L)						<.0008																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)						<.0005																	
	イソプロチオラン	(mg/L)						<.0003																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)						<0.004																	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)						<0.004																	
視	プロピザミド	(mg/L)						<0.008																	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)						<0.001																	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)						<0.002																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)						<.0008																	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)						<.0001																	
項	トルエン	(mg/L)						<0.06																	
	キシレン	(mg/L)						<0.04																	
	フル酸ジエチル	(mg/L)						<0.006																	
	モリブデン	(mg/L)																				0.01			
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)						<.0002																	
	エピクロロヒドリン	(mg/L)						<.0001																	
	全マンガン	(mg/L)						<0.02																	
	ウラン	(mg/L)						0.0030																	
	フェノール	(mg/L)						<0.001																	
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0805	地点統一番号	33-610-05	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	岡山県									
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名							採水機関	岡山県環境保全事業団							
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	大槌島北						分析機関	岡山県環境保全事業団							
採取日時	4/23	5/11	5/11	5/11	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11
採取時刻	10:34	11:13	11:13	11:13	11:55	11:55	10:29	10:23	11:42	11:07	10:45	10:45	12:15	12:15	14:20	13:57	13:51	10:22	10:34
採取位置	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深	(m) 0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	曇	晴	晴	晴	晴	曇	薄曇	曇	薄曇	曇	曇	曇	曇	曇	快晴	晴	晴	晴	晴
気温	() 17.2	18.8	18.8	19.8	19.8	19.4	24.1	26.9	29.5	23.1	23.1	23.8	23.8	18.0	13.7	7.5	11.3	9.4	9.4
水温	() 14.0	16.5	16.3	16.6	16.5	18.8	23.2	25.7	27.1	24.9	24.8	24.8	25.1	20.6	16.4	8.9	9.3	9.8	9.8
流量	(m³/s)																		
全水深	(m)			33.8										45.5					
透明度	(m)	5.0	4.0		4.5		3.5	5.0	3.1	4.2	5.0		5.0						
透視度	(cm)																		
色相		緑色	緑青色		緑色		灰緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色	緑色		緑色		青緑色	緑色	緑色	緑青色	緑褐色
臭気		無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻		09:45	11:27	11:27	11:27	11:27	07:23	07:23	10:50	10:07	11:34	11:34	11:34	11:34	12:04	12:48	11:54	08:54	09:10
干潮時刻		16:03	06:33	06:33	18:00	18:00	14:07	14:12	17:16	16:27	05:16	05:16	17:46	17:46	18:15	19:00	17:56	15:24	15:40
pH		8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2
DO	(mg/l)	8.3	8.3	8.4	8.3	8.1	7.4	6.5	7.3	5.9	6.4	6.2	6.2	6.4	7.1	7.6	9.2	9.7	9.3
BOD	(mg/l)																		
COD	(mg/l)	1.7	1.7	1.9	1.7	2.0	1.7	1.8	2.0	1.6	1.8	2.3	1.6	2.0	1.3	1.5	1.4	1.5	1.6
SS	(mg/l)																		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0		<1.8E0		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00		7.8E00		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0
n-4抽出物質	(mg/l)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND
全窒素	(mg/l)	0.13			0.14		0.21	0.17	0.17	0.21			0.18		0.16	0.21	0.14	0.14	0.13
全リン	(mg/l)	0.018			0.019		0.023	0.025	0.024	0.034			0.030		0.026	0.029	0.020	0.017	0.016
全亜鉛	(mg/l)	<0.001			0.003		<0.001	<0.001	<0.001	0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
カドミウム	(mg/l)				<0.001														
全シアン	(mg/l)				ND														
鉛	(mg/l)				<0.005														
六価クロム	(mg/l)				<0.02														
ヒ素	(mg/l)				<0.005														
総水銀	(mg/l)				<.0005														
アルキル水銀	(mg/l)				ND														
P C B	(mg/l)						ND												
ジクロロメタン	(mg/l)						<0.002												
四塩化炭素	(mg/l)						<.0002												
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)						<.0004												
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)						<0.002												
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)						<0.004												
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)						<.0005												
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)						<.0006												
トリクロロエチレン	(mg/l)						<0.002												
テトラクロロエチレン	(mg/l)						<.0005												
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)						<.0002												
チウラム	(mg/l)						<.0006												
シマジン	(mg/l)						<.0003												
チオベンカルブ	(mg/l)						<0.002												
ベンゼン	(mg/l)						<0.001												
セレン	(mg/l)				<0.002														
ふっ素	(mg/l)																		
ほう素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	0.07			0.03		<0.03	0.07	<0.03	<0.03	<0.03
1,4-ジオキサン	(mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0805	地点統一番号	33-610-05	類型(達成期間) A (1) (1)					水域名					備讃瀬戸					調査機関	岡山県				
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名					採水機関					岡山県環境保全事業団										
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名					大槌島北					分析機関	岡山県環境保全事業団					
採取月日			4/23	5/11	5/11	5/11	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	10/ 5	10/ 5	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11				
採取時刻			10:34	11:13	11:13	11:55	11:55	10:29	10:23	11:42	11:07	10:45	10:45	12:15	12:15	14:20	13:57	13:51	10:22	10:34				
採取位置			表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深		(m)	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
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)																						
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	0.02	<0.01	<0.01			0.01		0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01				
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.04			0.01		<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
	硝酸性窒素	(mg/L)	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	0.03			<0.02		<0.02	0.06	<0.02	<0.02	<0.02				
	有機態窒素	(mg/L)																						
	リン酸態リン	(mg/L)	<0.01			0.01		0.01	0.01	0.01	0.02			0.01		0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
	電気伝導度	(μS/cm)																						
	D O飽和度	(%)																						
	塩素イオン	(mg/L)																						
	塩素量	(%)																						
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	18	18	18	18	18	18	17	17	17	17	17	17	18	17	18	18	18				
	クロロフィルa	(μg/L)	1.5E00			2.0E00		2.2E00	1.3E00	8.6E00	3.6E00			3.3E00		1.5E00	9.0E-0	3.6E00	3.8E00	2.9E00				
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																						
	アンチモン	(mg/L)																						
	ニッケル	(mg/L)																						
	クロロホルム	(mg/L)																						
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																						
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																						
	イソキサチオン	(mg/L)																						
監	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)																						
視	プロピザミド	(mg/L)																						
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)																						
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																						
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																						
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																						
項	トルエン	(mg/L)																						
	キシレン	(mg/L)																						
	フルボン	(mg/L)																						
	モリブデン	(mg/L)																						
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																						
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																						
	全マンガン	(mg/L)																						
	ウラン	(mg/L)																						
	フェノール	(mg/L)																						
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0806	地点統一番号	33-610-61	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸							調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団			
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	高辺鼻沖							分析機関	岡山県環境保全事業団			
採取月日	4/23	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11				
採取時刻	10:08	12:33	10:05	10:00	11:15	10:37	12:45	13:55	13:28	13:24	9:55	10:07				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	() 曇	晴	曇	薄曇	曇	薄曇	曇	快晴	晴	晴	晴	晴				
気温	() 17.9	20.4	19.6	25.3	28.9	28.9	23.1	18.9	8.3	13.9	8.9					
水温	() 13.9	16.4	19.0	23.1	25.9	27.3	24.8	20.4	16.3	8.8	9.4	9.8				
流量	(m ³ /s)															
全水深	(m) 3.5	27.3	3.5	3.5	2.5	2.7	34.4	3.5	4.0	5.8	6.8	6.5				
透明度	(m) 4.0						5.0									
透視度	(cm)															
色相	灰緑色	灰緑色	灰緑色	緑褐色	灰緑色	灰緑色	緑色	灰緑色	灰青色	青緑色	青緑色	緑褐色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	09:45	11:27	07:23	07:23	10:50	10:07	11:34	12:04	12:48	11:54	08:54	09:10				
干潮時刻	16:03	18:00	14:07	14:12	17:16	16:27	17:46	18:15	19:00	17:56	15:24	15:40				
pH	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2				
DO	(mg/l) 8.2	8.1	7.3	6.4	7.2	6.0	6.3	7.0	7.6	9.2	9.3	9.4				
BOD	(mg/l) 1.5	1.6	1.8	1.8	2.2	2.2	2.0	1.9	1.6	1.6	1.6	1.6				
COD	(mg/l) 4.0E00	4.5E00	4.5E00	2.0E00	<1.8E0	2.0E00	4.5E00	6.8E00	<1.8E0	4.5E00	<1.8E0	<1.8E0				
SS	(mg/l) ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
大腸菌群数	(MPN/100ml)															
n-4種抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)															
全リン	(mg/l)															
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)															
全シアン	(mg/l)															
鉛	(mg/l)															
六価クロム	(mg/l)															
ヒ素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
P C B	(mg/l)															
ジクロロメタン	(mg/l)															
四塩化炭素	(mg/l)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
トリクロロエチレン	(mg/l)															
テトラクロロエチレン	(mg/l)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
チウラム	(mg/l)															
シマジン	(mg/l)															
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)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0806	地点統一番号	33-610-61	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸							調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団			
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	高辺鼻沖							分析機関	岡山県環境保全事業団			
採取月日	4/23	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11				
採取時刻	10:08	12:33	10:05	10:00	11:15	10:37	12:45	13:55	13:28	13:24	9:55	10:07				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
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)														
その他項目	EPN	(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)														
	DO飽和度	(%)														
	塩素イオン	(mg/l)														
	塩素量	(%)														
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	18	18	18	17	17	17	18	17	18	18	18		
	クロロフィルa	(μg/l)														
要	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)														
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
	イソキサチオン	(mg/l)														
	ダイアジノン	(mg/l)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)														
	イソプロチオラン	(mg/l)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)														
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)														
	プロピザミド	(mg/l)														
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)														
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)														
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)														
	トルエン	(mg/l)														
	キシレン	(mg/l)														
目	フタル酸ジエチル	(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)														
	トリハロメタン生成能	(mg/l)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0807	地点統一番号	33-610-62	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸							調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団			
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	後閑沖							分析機関	岡山県環境保全事業団			
採取月日	4/23	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11				
採取時刻	9:50	12:43	9:47	9:43	10:59	10:17	13:00	13:35	13:08	13:06	9:38	9:50				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	曇	晴	曇	薄曇	曇	薄曇	曇	快晴	晴	晴	晴	晴				
気温	() 16.3	21.7	19.7	24.9	29.0	28.9	23.3	18.1	15.6	7.6	11.2	8.8				
水温	() 14.0	16.9	18.8	23.6	26.2	27.4	24.8	20.5	16.6	8.6	9.3	9.6				
流量	(m³/s)															
全水深	(m) 4.0	23.6	3.0	3.7	3.3	3.0	24.7	4.2	6.5	5.5	7.1	5.9				
透明度	(m) 4.0	4.0					4.1									
透視度	(cm)															
色相	緑色	灰緑色	灰緑色	緑褐色	灰緑色	灰緑色	緑色	灰緑色	灰青色	緑色	青緑色	緑褐色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	09:45	11:27	07:23	07:23	10:50	10:07	11:34	12:04	12:48	11:54	08:54	09:10				
干潮時刻	16:03	18:00	14:07	14:12	17:16	16:27	17:46	18:15	19:00	17:56	15:24	15:40				
pH	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	8.0	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2				
DO	(mg/l) 8.4	8.5	7.3	6.8	7.4	6.2	6.3	7.2	7.6	9.3	9.4	9.5				
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l) 1.8	1.7	1.8	2.0	2.5	2.3	1.9	1.7	1.5	1.3	1.4	1.5				
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml) <1.8E0	1.8E00	<1.8E0	4.0E00	<1.8E0	2.0E00	3.3E01	7.8E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0				
n-4種抽出物質	(mg/l) ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
全窒素	(mg/l)															
全リン	(mg/l)															
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)															
全シアン	(mg/l)															
鉛	(mg/l)															
六価クロム	(mg/l)															
ヒ素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
P C B	(mg/l)															
ジクロロメタン	(mg/l)															
四塩化炭素	(mg/l)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
トリクロロエチレン	(mg/l)															
テトラクロロエチレン	(mg/l)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
チウラム	(mg/l)															
シマジン	(mg/l)															
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)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0807	地点統一番号	33-610-62	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸							調査機関	岡山県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団			
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	後閑沖							分析機関	岡山県環境保全事業団			
採取月日	4/23	5/11	6/ 3	7/ 3	8/ 6	9/ 3	10/ 5	11/ 4	12/ 4	1/15	2/ 9	3/11				
採取時刻	9:50	12:43	9:47	9:43	10:59	10:17	13:00	13:35	13:08	13:06	9:38	9:50				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
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)														
その他項目	EPN	(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)														
	DO飽和度	(%)														
	塩素イオン	(mg/L)														
	塩素量	(%)														
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	18	18	18	17	17	17	18	17	18	18	18		
	クロロフィルa	(μg/L)														
要	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)														
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)														
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
目	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)														
	トリハロメタン生成能	(mg/L)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0808	地点統一番号	33-610-63	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名								採水機関	倉敷市			
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	引網沖							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日	4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取時刻	11:40	12:45	11:05	11:04	11:08	10:43	11:20	10:47	10:45	12:20	10:36	10:46				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	() 晴	晴	晴	曇	晴	晴	薄曇	曇	晴	曇	曇	曇				
気温	() 16.7	22.4	23.0	24.7	29.6	28.8	22.6	20.1	15.4	8.0	7.0	7.4				
水温	() 12.4	18.5	19.1	22.7	25.8	26.7	23.8	20.2	18.2	9.4	8.6	10.1				
流量	(m³/s)															
全水深	(m)	3.6	4.5	3.5	4.0	2.5	3.0	5.5	4.6	5.2	6.5	4.3	4.5			
透明度	(m)															
透視度	(cm)															
色相	青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色			
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻	09:09	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19				
干潮時刻	15:31	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27				
pH	8.2	8.2	8.3	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2				
DO	(mg/l) 8.9	7.9	7.4	7.2	7.2	6.6	7.2	7.2	7.7	9.4	9.6	9.3				
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l)	1.9	1.6	1.8	2.0	2.8	2.0	1.8	1.3	1.5	1.7	1.8	1.6			
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	4.5E00	<1.8E0	2.0E00	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00			
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)															
全リン	(mg/l)															
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)															
全シアン	(mg/l)															
鉛	(mg/l)															
六価クロム	(mg/l)															
ヒ素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
P C B	(mg/l)															
ジクロロメタン	(mg/l)															
四塩化炭素	(mg/l)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
トリクロロエチレン	(mg/l)															
テトラクロロエチレン	(mg/l)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
チウラム	(mg/l)															
シマジン	(mg/l)															
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)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0808	地点統一番号	33-610-63	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	倉敷市														
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	倉敷市																
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	引綱沖	分析機関	倉敷市環境監視センター																
採取月日	4/6	採取時刻	5/19	採取位置	6/2	採取水深	7/6	採取時刻	8/3	採取位置	9/1	採取水深	10/13	採取時刻	11/10	採取位置	12/1	採取時刻	1/12	採取位置	2/8	採取時刻	3/8
採取水深	(m)	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5
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)																					
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	(%)																					
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	18	18	18	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
	クロロフィルa	(μg/l)																					
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																					
	アンチモン	(mg/l)																					
	ニッケル	(mg/l)																					
	クロロホルム	(mg/l)																					
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	フタル酸ジエチル	(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)																					
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0809	地点統一番号	33-610-64	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	備讃瀬戸							調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸				河川名								採水機関	倉敷市
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名	堅場島南東							分析機関	倉敷市環境監視センター
採取月日	4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取時刻	11:33	12:33	10:56	10:56	10:59	10:35	11:10	10:38	10:36	12:12	10:28	10:37				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	() 晴	晴	晴	曇	晴	晴	薄曇	曇	晴	曇	曇	曇				
気温	() 16.9	23.8	23.2	24.2	28.8	28.9	23.8	19.9	15.7	7.4	7.1	7.2				
水温	() 12.0	17.9	19.0	22.5	24.9	26.0	23.1	20.1	18.2	9.8	8.9	9.1				
流量	(m³/s)															
全水深	(m)	5.0	5.2	4.5	4.0	4.5	4.5	6.5	5.2	5.0	6.2	4.5	6.0			
透明度	(m)															
透視度	(cm)															
色相	青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色			
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻	09:09	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19				
干潮時刻	15:31	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27				
pH	8.1	8.2	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2				
DO	(mg/l) 8.8	8.0	8.8	7.5	7.2 ※	6.4 ※	7.9	8.4	8.0	9.1	9.6	9.6				
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l) 1.9	1.6	1.6	2.0	2.4 ※	1.9	1.6	1.7	1.6	1.5	2.1 ※	1.5				
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml) <1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	4.5E00	<1.8E0	<1.8E0				
n-4抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)															
全リン	(mg/l)															
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)															
全シアン	(mg/l)															
鉛	(mg/l)															
六価クロム	(mg/l)															
ヒ素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
P C B	(mg/l)															
ジクロロメタン	(mg/l)															
四塩化炭素	(mg/l)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
トリクロロエチレン	(mg/l)															
テトラクロロエチレン	(mg/l)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
チウラム	(mg/l)															
シマジン	(mg/l)															
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)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0809	地点統一番号	33-610-64	類型(達成期間)	A (1) (1)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	倉敷市																
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	倉敷市																		
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	堅場島南東	分析機関	倉敷市環境監視センター																		
採取月日	4/6	採取時刻	11:33	採取位置	5/19	採取水深	6/2	採取時刻	7/6	採取位置	8/3	採取水深	9/1	採取時刻	10/13	採取位置	11/10	採取水深	12/1	採取時刻	1/12	採取位置	2/8	採取時刻	3/8
採取水深	(m)	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5
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)																							
その他項目	EPN	(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)																							
	DO飽和度	(%)																							
	塩素イオン	(mg/L)																							
	塩素量	(%)																							
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	18	18	18	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	
	クロロフィルa	(μg/L)																							
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																							
	アンチモン	(mg/L)																							
	ニッケル	(mg/L)																							
	クロロホルム	(mg/L)																							
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																							
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																							
	イソキサチオン	(mg/L)																							
監	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)																							
視	プロピザミド	(mg/L)																							
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																							
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																							
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																							
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																							
項	トルエン	(mg/L)																							
	キシレン	(mg/L)																							
	フタル酸ジエチル	(mg/L)																							
	モリブデン	(mg/L)																							
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																							
目	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)																							
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																							