

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 (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県									
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	2016年度	調査区分	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		採取時刻	05/23 13:30	07/07 12:32	09/12 09:30	11/02 12:55	01/17 14:50	03/01 13:12												
採取位置		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5												
採取水深	(m)																			
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	(%)																			
塩化物イオン	(mg/l)																			
他塩素量	(%)																			
クロロフィルa	(μg/l)																			
全有機炭素	(mg/l)																			
トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
塩分		31	30	30	30	31	31													
E P N	(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-ジクロロエチル	(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 (BPAC)	(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)																			
777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)																			
全マンガン	(mg/l)																			
ウラン	(mg/l)																			
フェノール	(mg/l)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																			
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																			
アニリン	(mg/l)																			
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	2.2	1.3	1.2	1.3	2.0	1.8													
	透明度 (m)																			

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 (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県											
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	2016年度	調査区分	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	04/18	05/23	05/23	05/23	05/23	06/06	07/07	08/02	09/12	10/12	10/12	10/12	10/12	11/02	12/12	01/17	02/08	03/01			
採取時刻	11:30	10:55	10:55	11:40	11:40	12:30	14:55	11:32	11:03	12:20	12:20	13:52	13:52	15:42	12:40	16:22	11:15	14:45			
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	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			
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	<0.01					0.06	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	0.03	<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	0.03	<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	0.02	0.01	0.03			0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01			
電気伝導度	(μS/cm)																				
DO飽和度	(%)																				
塩化物イオン	(mg/l)																				
塩素量	(%)																				
クロロフィルa	(μg/l)	5.1E00		2.0E00		1.0E01	7.5E00	2.8E01	<0.1	5.9E00				3.4E00	3.1E00	2.7E00	6.2E00	3.4E00			
全有機炭素	(mg/l)			1.6			2.3			1.7											
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
塩分		32	32	33	33	33	33	31	32	32	30	30	30	30	31	32	32	32			
E P N	(mg/l)						<0.0006														
アンチモン	(mg/l)						<0.002														
ニッケル	(mg/l)						<0.005														
クロロホルム	(mg/l)						<0.0006														
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)						<0.004														
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)						<0.006														
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)						<0.02														
イソキサチオン	(mg/l)						<0.0008														
ダイアジノン	(mg/l)						<0.0005														
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)						<0.0003														
イソプロチオラン	(mg/l)						<0.004														
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)						<0.004	<0.004													
クロタロニル(TPN)	(mg/l)						<0.004														
プロピザミド	(mg/l)						<0.0008														
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)						<0.001														
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)						<0.002														
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)						<0.0008														
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)						<0.0001														
トルエン	(mg/l)						<0.06														
キシレン	(mg/l)						<0.04														
776酸ジエチルキシル	(mg/l)						<0.006														
モリブデン	(mg/l)						0.01														
塩化ビニルモノマー	(mg/l)						<0.0002														
エビクロロヒドリン	(mg/l)						<0.0001														
全マンガン	(mg/l)						<0.02														
ウラン	(mg/l)						0.0025 *														
フェノール	(mg/l)						<0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/l)						<0.003														
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)						<0.0001														
アニリン	(mg/l)						<0.002														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)						<0.0003														
大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1	<1		2E00	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
透明度	(m)	3.5	4.0		4.5		2.7	2.1	2.0	4.0	3.5			2.9	3.2	3.0	4.7	3.7			

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 (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県
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	2016年度	調査区分	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	05/23	07/07	09/12	11/02	01/17	03/01				
採取時刻	13:40	12:45	09:45	13:06	15:08	13:25				
採取位置										
採取水深	(m)									
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間				
天候		快晴	晴	曇	薄曇	曇				
気温	(℃)	29.8	31.3	27.1	19.3	9.7				
水温	(℃)	20.4	26.7	27.3	20.6	11.5				
流量	(m³/s)									
全水深	(m)	7.8	7.3	6.2	9.5	7.1				
透明度	(m)	1.9	1.7	4.7	2.1	2.9				
透視度	(cm)									
色相		灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	緑色(中)				
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
pH		8.1	8.1	8.1	8.2	8.3				
DO	(mg/l)	8.3	8.6	7.3	7.6	10				
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	2.5 *	2.5 *	2.1 *	2.6 *	1.8				
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	1.7E02	7.8E00	<1.8E00	<1.8E00				
n-4中抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND				
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
ノニルフェノール	(mg/l)									
LAS	(mg/l)									
底層DO	(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)									
1,2-ジクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(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)									
ほう素	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									
特殊項目										
フェノール類	(mg/l)									
銅	(mg/l)									
亜鉛	(mg/l)									
鉄(溶解性)	(mg/l)									
マンガン(溶解性)	(mg/l)									
クロム	(mg/l)									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0705	地点統一番号	33-610-02	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県											
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	2016年度	調査区分	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	04/18	05/23	05/23	05/23	05/23	06/06	07/07	08/02	09/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	11/02	12/12	01/17	02/08	03/01		
採取時刻	10:15	10:15	10:15	12:40	12:40	11:20	12:55	10:20	09:54	10:15	10:15	14:45	14:45	14:45	13:18	10:45	15:15	10:08	13:37		
採取位置	(m)																				
採取水深	(m)																				
測定区分	年間曇	年間曇	年間曇	年間快晴	年間快晴	年間薄曇	年間晴	年間快晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間薄曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇
現場気温	17.7	30.0	30.0	30.2	30.2	23.6	33.1	31.1	26.6	22.1	23.8	23.8	23.8	24.0	19.7	10.8	10.4	7.0	9.8	9.8	9.7
現場水温	14.7	20.4	19.5	21.2	22.0	20.0	28.7	28.3	27.3	23.9	23.6	24.3	24.0	20.5	14.0	9.8	9.1	7.0	6.6	6.6	3.7
現場流量	(m³/s)																				
現場全水深	6.3	7.1		7.8		7.0	6.0	7.8	6.3	5.3		5.5		6.7	7.5	7.2	7.0				
現場透明度	2.8	2.3		2.3		2.5	1.3	1.8	2.5	2.9		2.8		2.0	1.4	2.6	4.3				
現場透明度	(cm)																				
色相	灰緑色(中)																				
臭気	無臭																				
pH	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	7.9	7.9	8.0	8.0	8.2	8.1	8.3	8.2	8.3	8.3		
DO	(mg/l)	8.5	8.7	8.0	8.4	8.2	7.8	8.2	6.7	7.1	7.4	7.0	8.6	7.8	7.8	8.4	10	10	10		
BOD	(mg/l)								*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
COD	(mg/l)	2.6	2.7	2.9	2.5	3.1	2.4	2.4	2.5	2.4	2.3	2.1	2.4	2.5	2.3	2.2	2.0	2.4	2.1		
SS	(mg/l)																				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00		3.3E01	<1.8E00	<1.8E00	7.8E00	2.0E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00
活菌抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
全窒素	(mg/l)	0.14		0.26	0.26	0.26	0.20	0.14	0.06	0.35				0.25	0.28	0.20	0.17	0.20	0.20	0.22	
全リン	(mg/l)	0.024		0.026	0.026	0.026	0.021	0.033	0.037	0.055				0.042	0.062	0.030	0.027	0.027	0.022		
全亜鉛	(mg/l)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002						0.003						
ノニルフェノール	(mg/l)			<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006					<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
LAS	(mg/l)			<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
底層DO	(mg/l)	8.4	8.2		7.8		7.8	6.3	6.1	6.5		7.5		7.9		10	10	10			
健康項目				<0.0003	ND																
全シアン	(mg/l)			<0.005																	
鉛	(mg/l)			<0.02																	
六価クロム	(mg/l)			<0.005																	
ヒ素	(mg/l)			<0.0005																	
総水銀	(mg/l)																				
アルキル水銀	(mg/l)																				
PCB	(mg/l)					ND															
ジクロロメタン	(mg/l)					<0.002															
四塩化炭素	(mg/l)					<0.0002															
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)					<0.0004															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)					<0.002															
ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)					<0.004															
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)					<0.0005															
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)					<0.0006															
トリクロロエチレン	(mg/l)					<0.001															
テトラクロロエチレン	(mg/l)					<0.0005															
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)					<0.0002															
チウラム	(mg/l)					<0.0006															
シマジン	(mg/l)					<0.0003															
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																
ほう素	(mg/l)																				
ふっ素	(mg/l)																				
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.15			0.04	0.06	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
亜硝酸性窒素	(mg/l)																				
1,4-ジオキサン	(mg/l)																				
特殊項目								<0.001		0.002						<0.01	0.003	<0.01	<0.01	<0.01	<0.03
フェノール類	(mg/l)																				
銅	(mg/l)																				
亜鉛	(mg/l)					<0.001															
鉄 (溶解性)	(mg/l)																				
マンガン (溶解性)	(mg/l)																				
クロム	(mg/l)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0705	地点統一番号	33-610-02	類型(達成期間)	A(I) II(I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県													
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	2016年度	調査区分	測定計画調査			地名	青佐鼻沖	分析機関	岡山県環境保全事業団													
採取月日	04/18	05/23	05/23	05/23	05/23	06/06	07/07	08/02	09/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	11/02	12/12	01/17	02/08	03/01			
採取時刻	10:15	10:15	10:15	12:40	12:40	11:20	12:55	10:20	09:54	10:15	10:15	14:45	14:45	14:45	13:18	10:45	15:15	10:08	13:37			
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	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			
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01		<0.01		<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01				0.02	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	<0.01	0.03				0.01	0.02	<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	0.12				0.03	0.04	<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	0.03				0.02	0.04	<0.01	<0.01	<0.01				
電気伝導度	(μS/cm)																					
DO飽和度	(%)																					
塩化物イオン	(mg/l)																					
塩素量	(%)																					
クロロフィルa	(μg/l)	2.5E00		9.7E00		1.0E01	1.5E00	8.4E00	<0.1	1.1E01				8.3E00	3.6E00	7.0E00	8.2E00	4.3E00				
全有機炭素	(mg/l)			1.5			1.8			1.9												
トリハロメタン生成能	(mg/l)																					
塩分		32	29	32	30	30	31	29	31	30	29	29	30	30	31	32	32	31				
E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																					
フェノカルブ(BPAC)	(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)																					
7β-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)																					
全マンガン	(mg/l)																					
ウラン	(mg/l)																					
フェノール	(mg/l)																					
ホルムアルデヒド	(mg/l)																					
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																					
アニリン	(mg/l)																					
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																					
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1	<1		2E00	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	透明度	(m)	2.8	2.3	2.3		2.5	1.3	1.8	2.5	2.9	2.8		2.0	1.4	2.6	4.3	3.7				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0706	地点統一番号	33-610-03	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県										
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	2016年度	調査区分	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	04/18	05/23	05/23	05/23	05/23	06/06	07/07	08/02	09/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	11/02	12/12	01/17	02/08	03/01	
採取時刻	10:45	10:35	10:35	13:45	13:45	11:50	13:25	10:50	10:18	10:47	10:47	14:21	14:21	14:21	11:15	11:15	15:35	10:30	14:00	
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	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	
採取水深	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	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
測定区分	年間曇	年間曇	年間曇	年間快晴	年間快晴	年間薄曇	年間晴	年間快晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間薄曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	
現場観測項目	気温 (°C)	30.2	31.0	31.0	30.2	25.0	32.3	31.3	27.6	24.5	24.3	24.1	22.1	21.0	18.5	10.2	8.9	8.6	9.8	
	水温 (°C)	14.2	19.9	18.2	19.8	19.5	19.9	24.5	28.4	26.6	24.9	24.9	22.1	21.0	21.3	15.5	11.5	9.7	9.4	
	流量 (m³/s)	21.3	19.6		23.8		24.3	21.0	19.8	20.5	24.3	21.0	22.1	20.5	23.0	23.2	22.0	21.0	24.0	
	全水深 (m)	6.3	5.5		4.9		3.4	4.1	4.0	4.1	6.0	6.0	6.0	6.0	23.0	3.2	3.3	4.5	4.2	
	透明度 (cm)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	緑色(中)	灰緑色(中)	青緑色(中)	灰緑色(中)	緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	緑色(中)	灰緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	緑青色(中)	
	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	
生活環境項目	pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	
	DO (mg/L)	7.9	8.2	8.5	8.1	8.0	7.6	7.8	7.5	7.0	7.5	8.2	8.7	8.9	7.1	8.0	9.5	9.7	9.9	
	BOD (mg/L)																			
	COD (mg/L)	1.7	2.5 *	2.2 *	2.0	2.3 *	2.4 *	2.3 *	2.1 *	1.9	2.7 *	2.3 *	2.1 *	2.4 *	2.0	2.1 *	1.5	1.8	1.8	
	SS (mg/L)																			
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00		<1.8E00		<1.8E00	1.6E03 *	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00
	n-4-n抽出物質 (mg/L)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	
	全窒素 (mg/L)	0.11			0.12		0.12	0.19	0.11	0.06	0.35 *				0.19	0.24	0.21	0.12	0.22	
	全リン (mg/L)	0.016			0.016		0.016	0.017	0.024	0.031 *	0.045 *				0.038 *	0.041 *	0.029	0.019	0.020	
	全亜鉛 (mg/L)				<0.001			<0.001			<0.001					<0.001				
ノニルフェノール (mg/L)																				
LAS (mg/L)																				
底層DO (mg/L)	8.3	7.8		7.9		7.1	6.8	5.7	6.5	7.3		7.1		7.1	7.9	9.3	9.6	9.4		
健康項目	カドミウム (mg/L)				<0.0003															
	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)				<0.0005															
	アルキル水銀 (mg/L)																			
	PCB (mg/L)						ND													
	ジクロロメタン (mg/L)						<0.002													
	四塩化炭素 (mg/L)						<0.0002													
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)						<0.0004													
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)						<0.002													
	トリス(1,2-ジクロロエチレン) (mg/L)						<0.004													
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)						<0.0005													
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)						<0.0006													
	トリクロロエチレン (mg/L)						<0.001													
	テトラクロロエチレン (mg/L)						<0.0005													
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)						<0.0002														
チウラム (mg/L)						<0.0006														
シマジン (mg/L)						<0.0003														
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															
ほう素 (mg/L)																				
ふっ素 (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	0.13				<0.03	0.07	<0.03	<0.03	<0.03		
1,4-ジオキサン (mg/L)						<0.005														
特殊項目	フェノール類 (mg/L)																			
	銅 (mg/L)																			
	亜鉛 (mg/L)				<0.001			<0.001								<0.01	<0.001			
	鉄 (溶解性) (mg/L)															<0.01	<0.01			
	マンガン (溶解性) (mg/L)															<0.01	<0.01			
クロム (mg/L)															<0.03					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0706	地点統一番号	33-610-03	類型(達成期間)	A(I) II(I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県														
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	2016年度	調査区分	測定計画調査			地名	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		採取時刻	04/18 10:45 表層	05/23 10:35 表層	05/23 10:35 中層	05/23 13:45 表層	05/23 13:45 中層	06/06 11:50 表層	07/07 13:25 表層	08/02 10:50 表層	09/12 10:18 表層	10/12 10:47 表層	10/12 10:47 中層	10/12 14:21 表層	10/12 14:21 中層	11/02 14:15 表層	12/12 11:15 表層	01/17 15:35 表層	02/08 10:30 表層	03/01 14:00 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		
アンモニア態窒素	(mg/l)		<0.01			<0.01		<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01				0.04	<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	0.02				<0.01	0.02	<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	0.11				<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	0.03				0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01			
電気伝導度	(μS/cm)																						
DO飽和度	(%)																						
塩化物イオン	(mg/l)																						
他塩素量	(%)																						
クロロフィルa	(μg/l)		1.3E00			1.1E00		3.8E00	2.2E00	6.5E00	1.1E00	9.3E00				2.5E00	2.9E00	4.3E00	2.1E00	3.6E00			
全有機炭素	(mg/l)					2.0			1.5			1.7					1.6						
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
塩分			33	32	32	32	32	33	31	32	32	30	30	30	30	31	31	32	33	32			
E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																						
フェノカルブ(BPAC)	(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)																						
7β-酸γ-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)																						
全マンガン	(mg/l)																						
ウラン	(mg/l)																						
フェノール	(mg/l)																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																						
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																						
アニリン	(mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																						
要測定指標項目																							
大腸菌数	(MPN/100ml)		<1	<1		<1		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
透明度	(m)		6.3	5.5		4.9		3.4	4.1	5.5	4.0	4.1				3.2	3.3	4.5	6.7	4.2			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0707	地点統一番号	33-610-54	類型(達成期間)	A (I) II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県											
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	2016年度	調査区分	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 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	05/23 14:15 表層 0.5	07/07 14:04 表層 0.5	10/12 11:30 表層 0.5	12/12 11:58 表層 0.5															
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 快晴 29.0 19.2 24.3 6.0	年間 晴 30.7 26.8 25.0 4.7	年間 晴 21.8 25.4 24.0 4.5	年間 曇 11.4 15.8 25.8 3.5															
青緑色(中) 無臭		灰緑色(中) 無臭	青緑色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭																
pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-4抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール LAS 底層DO	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (MPN/100ml) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	8.1 8.0 1.9 ND ND ND ND	8.1 7.7 2.2 * 2.2E02 ND	8.0 7.5 2.0 ND	8.1 8.0 1.8 ND															
健康項目	(mg/L)																			
特殊項目	(mg/L)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0707	地点統一番号	33-610-54	類型(達成期間)		A (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県
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	2016年度	調査区分	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		採取時刻	05/23 14:15	07/07 14:04	10/12 11:30	12/12 11:58					
採取位置		採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5					
その他項目	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 (%)										
	塩化物イオン (mg/l)										
	塩素量 (%)										
	クロロフィルa (μg/l)										
全有機炭素 (mg/l)											
トリハロメタン生成能 (mg/l)			33	31	31	32					
塩分											
要監視項目	E P N (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 (BPAC) (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)										
776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)											
全マンガン (mg/l)											
ウラン (mg/l)											
フェノール (mg/l)											
ホルムアルデヒド (mg/l)											
4-t-オクチルフェノール (mg/l)											
アニリン (mg/l)											
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)											
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)		6.0	4.7	4.5	3.5					
	透明度 (m)										

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 (I) II (I)		水域名	備讃瀬戸							調査機関	都道府県					
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	2016年度	調査区分	測定計画調査					地点名	J F E ステール東							分析機関	岡山県環境保全事業団				
採取月日	04/18	05/23	06/06	07/07	08/02	09/12	10/12	11/02	12/12	01/17	02/08	03/01									
採取時刻	11:15	14:55	12:18	14:45	11:20	10:55	12:10	15:33	12:35	16:15	11:08	14:39									
採取位置																					
採取水深	(m)																				
測定区分	年間曇	年間快晴	年間薄曇	年間薄曇	年間快晴	年間曇	年間晴	年間薄曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇									
現場観測項目	気温 (°C)	16.0	28.5	26.4	31.1	29.6	28.4	17.3	10.7	8.1	10.0	11.8									
	水温 (°C)	16.6	22.0	22.6	26.1	28.9	27.4	26.6	21.4	15.6	11.5	9.7									
	流量 (m³/s)	9.2	8.3	10.2	9.4	9.8	8.2	7.9	9.0	8.6	9.8	9.8									
	全水深 (m)	3.5	4.5	2.8	2.4	1.6	3.0	3.6	3.2	2.8	3.2	2.9									
	透明度 (m)																				
	透視度 (cm)																				
	色相	灰緑色(中)	灰緑色(中)	緑色(濃)	灰緑色(中)	灰茶色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	緑色(中)	緑色(中)	緑色(濃)							
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭									
生活環境項目	pH	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	8.1	7.8	8.1	8.3	8.2	8.2	8.2								
	DO (mg/l)	8.4	8.9	8.1	9.5	8.7	7.1 *	6.1 *	7.1 *	8.2	9.7	9.5	9.6								
	BOD (mg/l)																				
	COD (mg/l)	3.0 *	2.5 *	2.6 *	3.0 *	4.9 *	2.1 *	2.0	1.8	2.0	2.1 *	2.1 *	1.9								
	SS (mg/l)																				
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	1.3E04 *	1.3E01	7.8E00	<1.8E00	<1.8E00	4.5E00	<1.8E00	2.0E00	2.0E00								
	n-4中抽出物質 (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)																				
	ノニルフェノール (mg/l)																				
	LAS (mg/l)																				
底層DO (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)																				
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																				
	1,1,1-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-ジクロロプロペン (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)																					
ほう素 (mg/l)																					
ふっ素 (mg/l)																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																					
1,4-ジオキサン (mg/l)																					
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																				
	銅 (mg/l)																				
	亜鉛 (mg/l)																				
	鉄(溶解性) (mg/l)																				
	マンガン(溶解性) (mg/l)																				

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 (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県													
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	2016年度	調査区分	測定計画調査				地点名	J F E ステール東										分析機関	岡山県環境保全事業団				
採取月日	04/18	05/23	06/06	07/07	08/02	09/12	10/12	11/02	12/12	01/17	02/08	03/01											
採取時刻	11:15	14:55	12:18	14:45	11:20	10:55	12:10	15:33	12:35	16:15	11:08	14:39											
採取位置																							
採取水深	(m)																						
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5											
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)																						
DO飽和度	(%)																						
塩化物イオン	(mg/l)																						
他塩素量	(%)																						
クロロフィル a	(μ g/l)																						
全有機炭素	(mg/l)																						
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
塩分		32	32	33	30	32	32	31	31	31	32	33	33										
E P N	(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-ジクロロエチル	(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 (BPAC)	(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)																						
7β-酸ジエチルキシリ	(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)																						
全マンガン	(mg/l)																						
ウラン	(mg/l)																						
フェノール	(mg/l)																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																						
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																						
アニリン	(mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	3.5	4.5	2.8	2.4	1.6	3.0	3.6	3.2	2.8	3.2	2.9	4.2										
	透明度 (m)																						

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 (I) II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県
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	2016年度	調査区分	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
採取時刻	05/23 14:40	採取位置	(m)	07/07 14:30	09/12 10:37 <th>11/02 15:13</th> <td>01/17 15:55 <th>03/01 14:23</th> <td></td> </td>	11/02 15:13	01/17 15:55 <th>03/01 14:23</th> <td></td>	03/01 14:23	
採取水深	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	
天候	快晴			薄曇	薄曇	薄曇	曇	曇	
気温	29.0			30.9	28.4	18.6	8.7	9.9	
水温	20.9			27.3	26.5	21.5	11.9	9.8	
流量	(m³/s)			20.3	20.0	18.5	22.3	9.8	
全水深	(m)			5.9	3.2	6.5	4.1	5.0	
透明度	(m)								
透視度	(cm)			青緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	緑色(中)	緑色(中)	緑青色(中)
色相				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
臭気				8.1	8.2	8.1	8.1	8.3	8.2
pH	(mg/l)			8.0	8.8	6.6 *	7.2 *	10	9.6
DO	(mg/l)			1.9	2.7 *	2.0	2.0	2.0	1.8
BOD	(mg/l)			<1.8E00	7.9E01	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00
COD	(MPN/100ml)			ND	ND	ND	ND	ND	ND
SS	(mg/l)								
大腸菌群数	(mg/l)								
n-4種抽出物質	(mg/l)								
全窒素	(mg/l)								
全リン	(mg/l)								
全亜鉛	(mg/l)								
ノニルフェノール	(mg/l)								
LAS	(mg/l)								
底層DO	(mg/l)								
健康項目	(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)								
PCB	(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)								
ほう素	(mg/l)								
ふっ素	(mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								
1,4-ジオキサン	(mg/l)								
特殊項目	(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)								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0710	地点統一番号	33-610-57	類型(達成期間)	A (I) II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県
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	2016年度	調査区分	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 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	05/23 14:25 表層 0.5	07/07 14:12 表層 0.5	10/12 11:42 表層 0.5	12/12 12:02 表層 0.5				
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 快晴 28.5 21.2 22.0 6.0 青緑色(中) 無臭	年間 薄曇 29.3 26.1 22.7 5.5 灰緑色(中) 無臭	年間 晴 22.1 24.7 21.2 7.0 緑色(中) 無臭	年間 曇 11.0 15.7 22.5 4.1 灰緑色(中) 無臭				
pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-4抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール LAS 底層DO	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.1 8.0 2.0 1.9 <1.8E00 ND ND ND ND ND	8.1 7.8 1.9 <1.8E00 ND ND ND ND ND ND	8.0 7.5 2.1 * 1.6 <1.8E00 ND ND ND ND ND	8.1 7.9 1.6 1.6 <1.8E00 ND ND ND ND ND				
健康項目	(mg/l)								
特殊項目	(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 (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)											
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	2016年度	調査区分	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	04/19	05/24	06/20	07/04	08/01	09/12	10/03	11/09	12/08	01/10	02/07	03/06									
採取時刻	11:38	12:05	11:50	12:10	11:11	10:55	12:22	09:08	09:18	11:33	10:27	09:30									
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	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	(m)																				
現場観測項目	天候	年間晴	年間曇	年間曇	年間薄曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間快晴	年間快晴	年間晴	年間曇									
気温	(℃)	16.0	21.7	23.9	29.1	29.3	27.1	27.0	11.0	11.0	12.6	9.2									
水温	(℃)	13.9	17.9	21.5	23.1	27.2	27.0	25.6	18.2	14.2	12.1	8.3									
流量	(m³/s)	9.1	9.5	10.1	8.6	9.6	8.1	11.0	8.1	9.5	7.5	9.7									
全水深	(m)	4.5	3.4	4.5	4.4	4.2	4.5	3.0	4.0	4.6	6.5	7.2									
透明度	(m)																				
透視度	(cm)																				
色相	灰緑色(中)	灰緑色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)									
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									
pH	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2									
DO	(mg/l)	9.0	7.8	7.4	7.2	6.2	6.6	5.6	7.7	8.1	8.9	9.6									
BOD	(mg/l)																				
COD	(mg/l)	2.4	2.5	2.5	2.5	3.0	2.5	2.3	2.4	2.1	2.7	2.4									
SS	(mg/l)																				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	4.5E00	7.9E01	<1.8E00	2.0E00	1.3E01	4.5E00	1.3E02	1.7E01	<1.8E00	<1.8E00	2.0E00								
n-4抽出物質	(mg/l)																				
全窒素	(mg/l)	0.15			0.20				0.32		0.19										
全リン	(mg/l)	0.014			0.021				0.037		0.027										
全亜鉛	(mg/l)																				
ノニルフェノール	(mg/l)																				
LAS	(mg/l)																				
底層DO	(mg/l)																				
健康項目																					
カドミウム	(mg/l)					<0.0003															
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)					<0.0005															
アルキル水銀	(mg/l)					ND															
PCB	(mg/l)					ND															
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002																		
四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002																		
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004																		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002																		
ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004																		
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0005																		
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006																		
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001																		
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)		<0.0002																		
チウラム	(mg/l)				<0.0006																
シマジン	(mg/l)				<0.0003																
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															
ほう素	(mg/l)																				
ふっ素	(mg/l)																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03			<0.03				0.04		<0.03										
1,4-ジオキサン	(mg/l)																				
特殊項目																					
フェノール類	(mg/l)																				
銅	(mg/l)																				
亜鉛	(mg/l)																				
鉄(溶解性)	(mg/l)																				
マンガン(溶解性)	(mg/l)																				
クロム	(mg/l)																				

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 (I) II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)										
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	2016年度	調査区分	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	04/19	採取時刻	11:38	採取位置	04/19 11:38 表層	採取水深	0.5												
採取水深	(m)	05/24	12:05 表層	06/20	11:50 表層	07/04	12:10 表層												
アンモニア態窒素	(mg/l)	08/01	11:11 表層	09/12	10:55 表層	10/03	12:22 表層												
亜硝酸性窒素	(mg/l)	11/09	09:08 表層	12/08	09:18 表層	01/10	11:33 表層												
硝酸性窒素	(mg/l)	02/07	10:27 表層	03/06	09:30 表層	04/19	11:38 表層												
有機態窒素	(mg/l)	05/24	12:05 表層	06/20	11:50 表層	07/04	12:10 表層												
リン酸態リン	(mg/l)	08/01	11:11 表層	09/12	10:55 表層	10/03	12:22 表層												
電気伝導度	(μS/cm)	11/09	09:08 表層	12/08	09:18 表層	01/10	11:33 表層												
DO飽和度	(%)	02/07	10:27 表層	03/06	09:30 表層	04/19	11:38 表層												
塩化物イオン	(mg/l)	05/24	12:05 表層	06/20	11:50 表層	07/04	12:10 表層												
他塩素量	(%)	08/01	11:11 表層	09/12	10:55 表層	10/03	12:22 表層												
クロロフィルa	(μg/l)	11/09	09:08 表層	12/08	09:18 表層	01/10	11:33 表層												
全有機炭素	(mg/l)	02/07	10:27 表層	03/06	09:30 表層	04/19	11:38 表層												
トリハロメタン生成能	(mg/l)	05/24	12:05 表層	06/20	11:50 表層	07/04	12:10 表層												
塩分		08/01	11:11 表層	09/12	10:55 表層	10/03	12:22 表層												
その他																			
要																			
監																			
視																			
項																			
目																			
要																			
測定																			
指標																			
項目																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0802	地点統一番号	33-610-59	類型(達成期間)	A (I) II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県										
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	2016年度	調査区分	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										
採取時刻		採取位置	(m)	05/23 11:35 表層	07/07 14:30 表層	09/12 10:48 表層	11/02 14:09 表層	01/17 15:40 表層	03/01 14:07 表層										
測定区分		天候		年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間曇										
現場観測項目		気温 (°C)		24.7	30.7	27.2	18.4	8.3	9.0										
		水温 (°C)		19.4	23.3	27.2	19.3	10.6	9.5										
		流量 (m³/s)		19.4	14.2	13.2	14.6	14.3	14.4										
		全水深 (m)		4.5	4.1	5.2	3.0	5.0	5.3										
		透明度 (m)																	
		透視度 (cm)																	
		色相		青緑色(中)	灰緑色(中)	青緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	緑色(中)										
		臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
生活環境項目		pH		8.1	8.0	8.0	8.0	8.2	8.2										
		DO (mg/l)		7.6	7.0 *	6.4 *	7.1 *	9.2	9.5										
		BOD (mg/l)																	
		COD (mg/l)		1.9	1.6	1.9	2.0	1.7	1.6										
		SS (mg/l)																	
		大腸菌群数 (MPN/100ml)		<1.8E00	<1.8E00	2.0E00	2.0E00	<1.8E00	<1.8E00										
		n-4抽出物質 (mg/l)		ND	ND	ND	ND	ND	ND										
		全窒素 (mg/l)																	
		全リン (mg/l)																	
		全亜鉛 (mg/l)																	
		ノニルフェノール (mg/l)																	
		LAS (mg/l)																	
		底層DO (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)																	
		1,2-ジクロロエタン (mg/l)																	
		1,1-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)																	
		ほう素 (mg/l)																	
		ふっ素 (mg/l)																	
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																	
		1,4-ジオキサン (mg/l)																	
特殊項目		フェノール類 (mg/l)																	
		銅 (mg/l)																	
		亜鉛 (mg/l)																	
		鉄(溶解性) (mg/l)																	
		マンガン(溶解性) (mg/l)																	
		クロム (mg/l)																	

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0802	地点統一番号	33-610-59	類型 (達成期間)		A (I) II (I)		水域名	備讃瀬戸										調査機関	都道府県				
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	2016年度	調査区分	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				05/23	07/07	09/12	11/02	01/17	03/01															
採取時刻				11:35	14:30	10:48	14:09	15:40	14:07															
採取位置				表層	表層	表層	表層	表層	表層															
採取水深				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5															
項目	単位			05/23	07/07	09/12	11/02	01/17	03/01															
その他項目	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	(%)																						
	塩化物イオン	(mg/l)																						
	塩素量	(%)																						
	クロロフィルa	(μg/l)																						
全有機炭素	(mg/l)																							
トリハロメタン生成能	(mg/l)																							
塩分				32	31	32	31	32	32															
要監視項目	E P N	(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-ジクロロエチル	(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 (BPAC)	(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)																						
776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)																							
全マンガン	(mg/l)																							
ウラン	(mg/l)																							
フェノール	(mg/l)																							
ホルムアルデヒド	(mg/l)																							
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																							
アニリン	(mg/l)																							
2, 4-ジクロロフェノール	(mg/l)																							
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																						
	透明度	(m)			4.5	4.1	5.2	3.0	5.0	5.3														

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(I)	II(I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)														
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	2016年度	調査区分	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	04/19	05/24	05/24	05/24	05/24	06/20	07/04	08/01	09/12	10/03	10/03	10/03	10/03	10/03	11/09	12/08	01/10	02/07	03/06					
採取時刻	11:08	10:03	10:03	12:13	12:13	11:35	11:40	10:57	10:37	11:18	11:18	11:18	12:44	12:44	08:55	09:00	11:05	10:12	09:15					
採取位置																								
採取水深																								
測定区分																								
天候	年間晴	年間薄曇	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間晴	年間快晴	年間快晴	年間晴	年間曇					
現場気温	(℃)	17.5	20.8	20.8	20.8	20.8	23.5	28.4	26.8	26.4	26.4	26.1	26.1	26.1	10.8	10.0	12.5	8.0	9.0					
現場水温	(℃)	14.4	18.7	19.0	18.5	18.6	20.0	22.4	23.9	26.8	25.5	25.4	25.1	25.1	19.6	14.1	12.4	9.2	9.4					
現場流量	(m³/s)	16.5	18.0	18.0	17.0	17.0	15.8	16.5	17.8	17.1	17.5	17.5	17.5	17.1	16.4	17.8	18.5	17.7						
現場全水深	(m)	6.0	3.4		3.4		5.0	3.5	4.5	6.8	3.2				5.1	4.9	6.9	6.5	6.5					
現場透明度	(m)																							
現場透視度	(cm)																							
現場色相																								
現場臭気	緑青色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	無臭	灰緑色(中) 無臭	無臭	緑青色(中) 無臭	緑青色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	緑青色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	灰青色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	緑青色(中) 無臭	灰青色(中) 無臭	緑青色(中) 無臭	灰青色(中) 無臭	緑青色(中) 無臭				
生項目		8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2					
DO	(mg/l)	8.3	7.8	7.9	7.9	7.7	7.2	6.8	6.1	6.3	5.8	5.7	5.8	5.6	7.2	8.0	8.7	9.5	9.4					
BOD	(mg/l)																							
COD	(mg/l)	2.3	2.5	2.0	2.2	2.6	2.1	3.2	2.2	2.8	2.2	2.5	2.3	2.3	2.2	2.0	2.6	2.3	2.4					
SS	(mg/l)																							
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E00	2.0E00	2.0E00	2.0E00	4.5E00	2.0E00	<1.8E00	<1.8E00	2.0E00	7.8E00	2.0E00	2.0E00	2.0E00	<1.8E00	<1.8E00	4.0E00	2.0E+00	<1.8E00					
n-4-n抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
全窒素	(mg/l)	0.13		0.19	0.19	0.19	0.21	0.20	0.21	0.42				0.31	0.34	0.25	0.16	0.20						
全リン	(mg/l)	0.013		0.018	0.018	0.018	0.023	0.027	0.031	0.053				0.036	0.039	0.030	0.022	0.021						
全亜鉛	(mg/l)	0.001					0.001			0.005				0.005		0.001								
ノニルフェノール	(mg/l)																							
LAS	(mg/l)																							
底層DO	(mg/l)	8.5	7.8		7.7		7.1	6.6	<0.0006	5.4	6.1	5.6		5.6	7.0	7.8	8.6	<0.0006	9.5	9.2				
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)																							
1,2-ジクロロエタン	(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)																							
ほう素	(mg/l)																							
ふっ素	(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				0.16	0.05	0.06	0.04	<0.03	<0.03					
1,4-ジオキサン	(mg/l)																							
特殊項目																								
フェノール類	(mg/l)																							
銅	(mg/l)																							
亜鉛	(mg/l)																							
鉄(溶解性)	(mg/l)																							
マンガン(溶解性)	(mg/l)																							
クロム	(mg/l)																							

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 (I) II (I)		水域名	備讃瀬戸										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)								
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	2016年度	調査区分	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	採取時刻	採取位置	採取水深	04/19 11:08 表層	05/24 10:03 表層	05/24 10:03 中層	05/24 12:13 表層	05/24 12:13 中層	06/20 11:35 表層	07/04 11:40 表層	08/01 10:57 表層	09/12 10:37 表層	10/03 11:18 表層	10/03 11:18 中層	10/03 12:44 表層	10/03 12:44 中層	11/09 08:55 表層	12/08 09:00 表層	01/10 11:05 表層	02/07 10:12 表層	03/06 09:15 表層						
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
	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	0.02	0.03	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	<0.02	<0.02	0.14	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
	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			0.04		0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01						
	電気伝導度 (μS/cm)																										
	DO飽和度 (%)																										
	塩化物イオン (mg/l)																										
	塩素量 (%)																										
	クロロフィル a (μg/l)	8.0E-01				2.5E00			2.9E00	3.0E00	2.1E00	1.5E00				7.0E-01		2.1E00	2.3E00	2.5E00	3.0E+00	1.3	1.4E00				
全有機炭素 (mg/l)																											
トリハロメタン生成能																											
塩分	32	32	32	32	32	32	32	31	32	32	30	30	30	30	30	31	31	32	32	33							
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)								<0.0006									<0.0006									
	アンチモン (mg/l)										<0.002																
	ニッケル (mg/l)										<0.005																
	クロロホルム (mg/l)					<0.0006									<0.0006												
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)					<0.004									<0.004												
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)					<0.006									<0.006												
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)					<0.02									<0.02												
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008									<0.0008								
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005									<0.0005								
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)									<0.0003									<0.0003								
	イソプロチオラン (mg/l)									<0.004									<0.004								
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004									<0.004								
	クロタロニル (TPN) (mg/l)									<0.004									<0.004								
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008									<0.0008								
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)									<0.001									<0.001								
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)									<0.002									<0.002								
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)									<0.0008									<0.0008								
	クロロニトロフェン (CNP) (mg/l)									<0.0001									<0.0001								
	トルエン (mg/l)						<0.06									<0.06											
	キシレン (mg/l)						<0.04									<0.04											
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)											<0.006																
モリブデン (mg/l)											<0.01																
塩化ビニルモノマー (mg/l)															<0.0002												
エピクロヒドリン (mg/l)																											
全マンガン (mg/l)										0.02																	
ウラン (mg/l)																											
フェノール (mg/l)																											
ホルムアルデヒド (mg/l)																											
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																											
アニリン (mg/l)																											
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																											
大腸菌数 (MPN/100ml)	<1	<1		<1				1.0E00	<1	<1	<1	<1	1.0E00		1.0E00		<1	<1	2.0E00	<1	<1						
透明度 (m)	6.0	3.4		3.4				5.0	3.5	4.5	6.8	3.2		2.8		5.1	4.9	6.9	6.5	6.5							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0805	地点統一番号	33-610-05	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県													
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	2016年度	調査区分	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	04/18	05/23	05/23	05/23	05/23	06/06	07/07	08/02	09/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	11/02	12/12	01/17	02/08	03/01				
採取時刻	10:57	10:40	10:40	11:46	11:46	11:15	14:11	10:35	10:28	13:08	13:08	13:45	13:45	13:45	13:48	10:21	15:20	10:15	13:49				
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	中層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	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	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間薄曇	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間晴	年間薄曇	年間曇				
現場気候	(°C)	15.4	23.6	23.6	23.5	23.5	23.0	28.9	28.2	23.2	24.4	23.2	24.4	24.4	16.7	10.4	8.4	7.6	8.1				
現場水温	(°C)	13.4	18.3	18.2	18.5	17.0	20.1	23.4	27.2	27.4	24.6	24.3	24.3	24.4	21.4	14.2	10.8	9.4	9.4				
現場流量	(m³/s)	42.0	37.5		44.0		46.8	46.7	46.0	44.6	44.5	45.7			46.2	46.1	46.1	47.5	47.6				
現場全水深	(m)	7.5	4.3		4.5		5.3	5.9	5.8	5.4	6.4	6.4			3.4	6.5	6.7	8.5	6.0				
現場透明度	(m)																						
現場透視度	(cm)																						
現場色相		緑青色(中)	青緑色(中)	無臭	青緑色(中)	無臭	灰緑色(濃)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	無臭	緑色(中)	緑青色(中)	緑色(中)	青緑色(中)	緑色(中)	緑色(中)			
現場臭気		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	無臭			
生体項目		8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2				
pH		8.5	7.7	7.8	7.8	7.8	7.1 *	7.4 *	5.2 *	6.3 *	6.3 *	6.1 *	6.4 *	6.2 *	7.0 *	8.0	9.2	9.4	9.4				
DO	(mg/l)																						
BOD	(mg/l)																						
COD	(mg/l)	2.2 *	1.9	2.0	2.1 *	1.9	2.1 *	1.8	1.8	2.0	1.9	1.6	1.7	1.9	1.8	1.7	1.7	1.6					
SS	(mg/l)																						
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	ND	<1.8E00	ND	2.0E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	ND	ND	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00			
n-4-n抽出物質	(mg/l)	0.11	0.19	0.12	0.17	0.17	0.12	0.19	0.11	0.07	0.29	0.27	0.22	0.27	0.22	0.20	0.15	0.17					
全窒素	(mg/l)	0.019			<0.001		0.017	0.019	0.025	0.036 *	0.044 *	0.047 *	0.047 *	0.047 *	0.037 *	0.030	0.022	0.020					
全亜鉛	(mg/l)																						
ノニルフェノール	(mg/l)																						
LAS	(mg/l)																						
底層DO	(mg/l)	8.5	7.6		7.7		7.1	6.8	5.7	6.1	6.2	6.1			7.0	8.0	9.1	9.4	9.5				
健康項目					<0.0003																		
カドミウム	(mg/l)				ND																		
全シアン	(mg/l)				<0.005																		
鉛	(mg/l)				<0.02																		
六価クロム	(mg/l)				<0.005																		
ヒ素	(mg/l)				<0.0005																		
総水銀	(mg/l)																						
アルキル水銀	(mg/l)																						
PCB	(mg/l)						ND																
ジクロロメタン	(mg/l)						<0.002																
四塩化炭素	(mg/l)						<0.0002																
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)						<0.0004																
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)						<0.002																
ジス-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)						<0.0005																
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)						<0.0006																
トリクロロエチレン	(mg/l)						<0.001																
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)						<0.0002																
チウラム	(mg/l)						<0.0006																
シマジン	(mg/l)						<0.0003																
チオベンカルブ	(mg/l)						<0.002																
ベンゼン	(mg/l)						<0.001																
セレン	(mg/l)																						
ほう素	(mg/l)																						
ふっ素	(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	0.16			0.09	0.06	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				
1,4-ジオキサン	(mg/l)																						
特殊項目								<0.001			0.002												
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)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0805	地点統一番号	33-610-05	類型(達成期間)	A(I) II(I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県														
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	2016年度	調査区分	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		採取時刻	04/18 10:57	05/23 10:40	05/23 10:40	05/23 11:46	05/23 11:46	06/06 11:15	07/07 14:11	08/02 10:35	09/12 10:28	10/12 13:08	10/12 13:08	10/12 13:45	10/12 13:45	11/02 13:48	12/12 10:21	01/17 15:20	02/08 10:15	03/01 13:49			
採取位置		採取水深	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		
採取水		採取水深	(m)																				
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	<0.01	<0.01	<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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
有機態窒素	(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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
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	<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)																						
DO飽和度	(%)																						
塩化物イオン	(mg/l)																						
塩素量	(%)																						
クロロフィルa	(μg/l)	1.3E00			3.1E00			2.2E00	5.4E00	2.2E00	6.1E00	1.6E00				4.5E00	1.8E00	6.8E00	3.4E00	4.3E00			
全有機炭素	(mg/l)				1.3				1.4			1.3					1.6						
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
塩分		33	32	32	32	32	33	31	32	32	30	31	31	31	31	31	31	32	33	33			
E P N	(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-ジクロロエチル	(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)																						
フェノカルブ(BPAC)	(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)																						
7β-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)																						
全マンガン	(mg/l)																						
ウラン	(mg/l)																						
フェノール	(mg/l)																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																						
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																						
アニリン	(mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																						
要測定指標項目																							
大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
透明度	(m)	7.5	4.3		4.5			5.3	5.9	5.8	5.4	6.4				3.4	6.5	6.7	8.5	6.0			

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 (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県
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	2016年度	調査区分	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	05/23	07/07	09/12	11/02	01/17	03/01				
採取時刻	12:50	13:33	10:05	13:21	14:55	13:23				
採取位置										
採取水深	(m)									
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間				
天候		晴	晴	曇	曇	晴				
気温	(℃)	23.6	27.8	26.8	15.6	8.6				
水温	(℃)	19.0	23.2	27.4	22.1	10.6				
流量	(m³/s)									
全水深	(m)	25.4	32.4	35.6	35.9	36.6				
透明度	(m)	3.7	3.7	5.4	4.8	6.7				
透視度	(cm)									
色相		灰緑色(中)	緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	緑青色(中)				
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
pH		8.0	8.1	8.0	8.1	8.2				
DO	(mg/l)	7.8	7.3 *	6.2 *	7.1 *	9.1				
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l)	2.0	1.9	2.2 *	2.1 *	1.6				
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	2.0E00				
n-4中抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND				
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
ノニルフェノール	(mg/l)									
LAS	(mg/l)									
底層DO	(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)									
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエタン	(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	(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)									
ほう素	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									
特殊項目										
フェノール類	(mg/l)									
銅	(mg/l)									
亜鉛	(mg/l)									
鉄(溶解性)	(mg/l)									
マンガン(溶解性)	(mg/l)									
クロム	(mg/l)									

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 (I) II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県												
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	2016年度	調査区分	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		採取時刻	05/23 12:50	採取位置	07/07 13:33	採取水深	09/12 10:05	採取水深	11/02 13:21	採取水深	01/17 14:55	採取水深	03/01 13:23	採取水深		採取水深		採取水深		採取水深	
アンモニア態窒素 (mg/l)			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5														
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 (%)																					
塩化物イオン (mg/l)																					
塩素量 (%)																					
クロロフィル a (μg/l)																					
全有機炭素 (mg/l)																					
トリハロメタン生成能 (mg/l)			32	31	31	31	32	32													
要 監 視 項 目	E P N (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-ジクロロエチル (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 (BPAC) (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)																			
	777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)																			
	全マンガン (mg/l)	ウラン (mg/l)																			
	フェノール (mg/l)	ホルムアルデヒド (mg/l)																			
	4-t-オクチルフェノール (mg/l)	アニリン (mg/l)																			
	2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	透明度 (m)	3.7	3.7	5.4	4.8	6.7	6.0													

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 (I) II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県											
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	2016年度	調査区分	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 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/18 10:22 表層 0.5	05/23 12:35 表層 0.5	06/06 11:50 表層 0.5	07/07 13:16 表層 0.5	08/02 11:05 表層 0.5	09/12 09:50 表層 0.5	10/12 12:40 表層 0.5	11/02 13:07 表層 0.5	12/12 11:02 表層 0.5	01/17 14:45 表層 0.5	02/08 10:50 表層 0.5	03/01 13:10 表層 0.5							
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間曇 16.9 13.3 14.0 6.5	年間晴 23.9 19.6 28.0 3.4	年間曇 23.2 20.0 17.0 3.8	年間晴 31.2 25.1 15.3 3.1	年間薄曇 31.2 27.9 14.0 3.5	年間曇 27.0 27.2 13.1 2.8	年間晴 25.8 25.0 14.4 3.5	年間曇 17.2 22.1 15.8 2.7	年間曇 9.9 14.0 15.0 5.4	年間晴 8.8 10.5 15.2 6.4	年間薄曇 8.3 9.4 11.0 6.5	年間曇 8.4 9.4 15.2 5.1							
生 活 環 境 項 目	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (MPN/100ml) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	8.1 8.6 1.9 ND <1.8E00 ND	8.1 8.1 1.9 ND 3.3E03 * ND	8.0 7.3 * 2.2 * ND 7.9E01 ND	8.2 8.6 2.3 * ND 2.0E00 ND	8.1 6.9 * 2.1 * ND 2.0E00 ND	8.1 6.9 * 2.1 * ND 2.0E00 ND	7.9 6.6 * 1.9 ND 2.0E00 ND	8.1 7.1 * 2.1 * ND 2.0E00 ND	8.1 8.1 1.7 ND 2.0E00 ND	8.2 9.4 2.1 * ND 1.8E00 ND	8.1 9.4 1.8 ND 1.8E00 ND	8.2 9.8 1.8 ND 1.8E00 ND							
健 康 項 目	(mg/L) (mg/L)																			
特 殊 項 目	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (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 (I)		II (I)		水 域 名	備讃瀬戸					調査機関	都道府県																												
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	2016年度	調査区分	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	04/18	05/23	06/06	07/07	08/02	09/12	10/12	11/02	12/12	01/17	02/08	03/01																																	
採取時刻	10:22	12:35	11:50	13:16	11:05	09:50	12:40	13:07	11:02	14:45	10:50	13:10																																	
採取位置																																													
採取水深	(m)																																												
項目	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 (%)	塩化物イオン (mg/l)	塩素量 (%)	クロロフィル a (μg/l)	全有機炭素 (mg/l)	トリハロメタン生成能 (mg/l)	塩分	32	31	31	28	30	30	30	31	31	31	32	32																				
要 監 視 項 目	E P N (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 (BPAC) (mg/l)	イソペンボス (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)	776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)	全マンガン (mg/l)	ウラン (mg/l)	フェノール (mg/l)	ホルムアルデヒド (mg/l)	4-t-オクチルフェノール (mg/l)	アニリン (mg/l)	2,4-ジクロロフェノール (mg/l)														
	大腸菌数 (MPN/100ml)	透明度 (m)	6.5	3.4	3.8	3.1	3.5	2.8	3.5	2.7	5.4	6.4	6.5	5.1																															

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0808	地点統一番号	33-610-63	類型(達成期間)	A (I) II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)																		
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	2016年度	調査区分	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												
採取時刻	04/19 11:28	採取位置	(m)	採取水深		採取時刻	07/04 11:58	採取位置		採取水深		採取時刻	10/03 12:30	採取位置		採取水深		採取時刻	01/10 11:25	採取位置		採取水深					
測定区分	年間	年間	年間	年間																							
天候	晴	薄曇	曇	快晴																							
気温(℃)	16.6	28.5	26.6	11.9																							
水温(℃)	13.7	23.1	25.6	11.9																							
流量(m ³ /s)																											
全水深(m)	9.3	9.0	9.6	9.3																							
透明度(m)	6.0	3.7	2.5	7.0																							
透視度(cm)																											
色相	緑青色(中)	緑青色(中)	灰緑色(中)	緑青色(中)																							
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭																							
pH	8.1	8.0	7.9	8.2																							
DO(mg/l)	8.5	7.0 *	5.7 *	8.6																							
BOD(mg/l)																											
COD(mg/l)	2.0	2.6 *	2.1 *	2.7 *																							
SS(mg/l)																											
大腸菌群数(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	2.0E00	<1.8E00																							
n-4抽出物質(mg/l)																											
全窒素(mg/l)																											
全リン(mg/l)																											
全亜鉛(mg/l)																											
ノニルフェノール(mg/l)																											
LAS(mg/l)																											
底層DO(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)	ジス-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)	ほう素(mg/l)	ふっ素(mg/l)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)	1,4-ジオキサン(mg/l)
特殊項目	フェノール類(mg/l)	銅(mg/l)	亜鉛(mg/l)	鉄(溶解性)(mg/l)	マンガン(溶解性)(mg/l)	クロム(mg/l)																					

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 (I)	II (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)									
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	2016年度	調査区分	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									
採取時刻	04/19 11:19	採取位置	04/19 11:50	07/04 11:50	10/03 12:37	01/10 11:15													
採取水深	(m)	採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5													
測定区分	不候	年間	年間	年間	年間														
現場観測項目	気温 (°C)	17.2	27.3	26.0	11.8														
	水温 (°C)	14.4	22.5	25.1	11.6														
	流量 (m³/s)	22.1	33.6	30.0	29.0														
	全水深 (m)	6.0	4.2	3.7	6.5														
	透明度 (m)	緑青色(中)																	
	透視度 (cm)	無臭																	
生活環境項目	pH	8.1	8.0	7.9	8.1														
	DO (mg/l)	8.4	6.7 *	5.6 *	8.7														
	BOD (mg/l)																		
	COD (mg/l)	2.2 *	2.7 *	2.0	2.6 *														
	SS (mg/l)																		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	4.5E00	1.1E01														
	n-4抽出物質 (mg/l)																		
	全窒素 (mg/l)																		
	全リン (mg/l)																		
	全亜鉛 (mg/l)																		
	ノニルフェノール (mg/l)																		
	LAS (mg/l)																		
	底層DO (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)																		
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)																		
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)																		
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																		
	1,1,1-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)																		
	ほう素 (mg/l)																		
	ふっ素 (mg/l)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																		
	1,4-ジオキサン (mg/l)																		
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																		
	銅 (mg/l)																		
	亜鉛 (mg/l)																		
	鉄(溶解性) (mg/l)																		
	マンガン(溶解性) (mg/l)																		
	クロム (mg/l)																		

