

# 倉敷の環境白書

平成 19 年度版

資料編 2/2

平成 18 年度公共水域水質測定結果表

倉敷市

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0441	地点統一番号	33-021-51		類型 (達成期間)		C (八)		水 域 名		倉敷川		調査機関		倉敷市				
都道府県名	岡山県	水 系 名	年間調査 (測定計画調査)									河 川 名	(倉敷川)		採水機関	倉敷市			
調査年度	2006年度	調査区分	年 間 調 査 ( 測 定 計 画 調 査 )											地 点 名	下 灘 橋		分析機関	倉敷市環境監視センター	
採取月日	04/19	05/17	06/07	07/26	08/02	09/27	10/11	11/08	12/06	01/10	02/08	03/07							
採取時刻	10:21	10:55	10:15	10:35	10:11	10:20	10:10	10:29	10:40	10:15	10:14	10:15							
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心							
採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3							
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	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴							
気温 ( )	17.5	19.0	27.0	34.0	33.0	24.2	23.5	9.8	7.5	8.0	8.4	7.0							
水温 ( )	17.0	17.0	22.0	24.0	27.5	22.0	22.0	15.0	12.0	9.5	10.5	11.5							
流量 (m <sup>3</sup> /s)																			
全水深 (m)																			
透明度 (m)																			
透視度 (cm)	> 30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30							
色相	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	緑色(中)	緑色(濃)	緑色(濃)	緑色(中)	緑色(淡)	緑色(中)	緑色(濃)	青緑色(濃)	青緑色(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							
満潮時刻	13:35																		
干潮時刻	08:59																		
pH	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.3	7.4	7.4							
DO (mg/l)	8.1	9.8	8.0	7.2	6.4	6.4	6.2	7.7	9.4	9.8	9.1	9.2							
BOD (mg/l)	4.2	1.4	3.4	2.4	2.1	1.3	1.2	1.8	2.0	5.7 *	2.9	3.1							
COD (mg/l)	6.8	4.1	4.7	3.9	3.6	4.0	4.4	5.3	5.4	7.8	6.0	6.8							
SS (mg/l)	9	1	8	6	6	4	4	8	1	4	6	6							
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.0E+02			1.3E+04				4.5E+01		1.7E+01									
n-アミノ抽出物質 (mg/l)																			
全窒素 (mg/l)	4.5	2.1	1.5	2.1	1.4	2.3	2.2	3.4	3.5	4.6	3.1	3.3							
全リン (mg/l)	0.64	0.23	0.21	0.22	0.18	0.23	0.42	0.54	0.51	0.51	0.51	0.62							
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)				<0.0005					<0.0005										
アルキル水銀 (mg/l)				ND					<0.0005										
PCB (mg/l)				ND					<0.0005										
ジクロロメタン (mg/l)		<0.002						<0.002											
四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002						<0.0002											
1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004						<0.0004											
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.002						<0.002											
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.004						<0.004											
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005						<0.0005											
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006						<0.0006											
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)		<0.0005						<0.0005											
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)		<0.0002						<0.0002											
チラウム (mg/l)			<0.0006					<0.0006											
シマジン (mg/l)			<0.0003					<0.0003											
チオベンカルブ (mg/l)			<0.002					<0.002											
ベンゼン (mg/l)		<0.001						<0.001											
セレン (mg/l)				<0.002					<0.002										
ふっ素 (mg/l)				0.1					0.2										
ほう素 (mg/l)				0.03					0.05										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	3.4			1.6				1.3	2.4		1.5	2.4							



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0442	地点統一番号	33-021-52		類型 (達成期間)		C (I)		水 域 名		倉敷川		調査機関		倉敷市				
都道府県名	岡山県	水 系 名	年間調査 (測定計画調査)									河 川 名	(倉敷川)		採水機関	倉敷市			
調査年度	2006年度	調査区分	年 間 調 査 ( 測 定 計 画 調 査 )											地 点 名	盛綱橋		分析機関	倉敷市環境監視センター	
採取月日	04/19	05/17	06/07	07/26	08/02	09/27	10/11	11/08	12/06	01/10	02/08	03/07							
採取時刻	11:00	11:40	09:31	11:00	10:55	15:35	10:50	11:15	12:06	10:50	09:22	10:35							
採取位置	( m )																		
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3							
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	雨	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴							
気温	18.5	20.0	29.0	32.3	33.5	27.5	23.0	15.0	9.5	9.1	7.5	7.0							
水温	16.0	16.5	24.3	26.8	29.8	23.8	20.7	14.1	9.4	6.5	9.7	10.8							
流量	( m <sup>3</sup> /s )																		
全水深	( m )																		
透明度	( m )																		
透視度	( cm )																		
色相	> 30	>30	>30	>30	16	>30	>30	22	>30	>30	>30	>30							
臭気	灰緑色(中)	灰黄色(淡)	灰黄色(淡)	灰茶色(淡)	灰黄色(濃)	灰黄色(濃)	黄緑色(濃)	灰黄緑色(中)	灰緑色(淡)	黄褐色(淡)	黄色(淡)	黄褐色(中)							
満潮時刻	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
干潮時刻	13:35																		
干潮時刻	08:59																		
pH	7.5	7.4	8.1	7.3	8.4	7.6	8.7 *	7.7	7.6	7.9	8.0	7.5							
DO	(mg/l)	7.5	7.7	9.6	5.4	9.4	7.9	11	8.2	9.7	11	7.8							
BOD	(mg/l)	3.8	2.4	4.6	3.2	4.2	1.7	3.9	2.3	2.8	4.0	4.8							
COD	(mg/l)	5.6	5.2	5.1	5.0	5.4	4.0	6.1	4.9	4.9	5.3	7.0							
SS	(mg/l)	7	4	9	6	12	2	7	11	5	7	13							
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+03			4.9E+04				1.1E+04		7.9E+02								
n-アミノ抽出物質	(mg/l)																		
全窒素	(mg/l)	2.9	2.0	1.2	2.1	1.2	1.4	1.6	2.1	2.6	2.4	2.2							
全リン	(mg/l)	0.29	0.22	0.21	0.25	0.18	0.18	0.24	0.26	0.33	0.24	0.33							
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)				<0.0005					<0.0005									
アルキル水銀	(mg/l)				ND					<0.0005									
P C B	(mg/l)				ND					<0.0005									
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002					<0.002											
四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002					<0.0002											
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004					<0.0004											
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002					<0.002											
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004					<0.004											
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0005					<0.0005											
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006					<0.0006											
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)		<0.0005					<0.0005											
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002					<0.0002											
チラウム	(mg/l)			<0.0006					<0.0006										
シマジン	(mg/l)			<0.0003					<0.0003										
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002					<0.002										
ベンゼン	(mg/l)		<0.001					<0.001											
セレン	(mg/l)				<0.002					<0.002									
ふっ素	(mg/l)				0.2					0.1									
ほう素	(mg/l)				0.08					0.05									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.5			1.1			0.91	1.1		1.2	1.0							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0442	地点統一番号	33-021-52		類型(達成期間)		C(Ⅷ)		水 域 名		倉敷川		調査機関		倉敷市					
都道府県名	岡山県	水 系 名	年間調査(測定計画調査)								河 川 名	(倉敷川)		採水機関	倉敷市					
調査年度	2006年度	調査区分	年 間 調 査 ( 測 定 計 画 調 査 )												地 点 名	盛綱橋		分析機関	倉敷市環境監視センター	
採取月日			04/19	05/17	06/07	07/26	08/02	09/27	10/11	11/08	12/06	01/10	02/08	03/07						
採取時刻			11:00	11:40	09:31	11:00	10:55	15:35	10:50	11:15	10:50	10:50	09:22	10:35						
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
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)		0.13						0.07										
	マンガン(溶解性)	(mg/l)		0.03						<0.01										
その他項目	クロム	(mg/l)																		
	EPN	(mg/l)			<0.0006					<0.0006										
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.53			0.57			0.01	0.30		0.39		0.92						
	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.06			0.07			0.05	0.06		0.06		0.07						
	硝酸態窒素	(mg/l)	1.5			1.1			0.86	1.1		1.2		1.0						
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)	0.24			0.20			0.14	0.22		0.22		0.22						
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
塩素量	(%)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1						
大腸菌	(MPN/100ml)																			
クロロフィルa	(μg/l)	8.4E+00				8.6E+00				1.1E+01		6.4E+00								
要 監 視 項 目	アンチモン	(mg/l)					<0.0005													
	ニッケル	(mg/l)					<0.005													
	クロロホルム	(mg/l)		<0.0006					<0.0006											
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(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															
	ダイアジノン	(mg/l)			<0.0005															
	フェントロチオン(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															
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)			<0.004															
	プロピザミド	(mg/l)			<0.0008															
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)			<0.001															
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/l)			<0.002															
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)			<0.0008															
	クローニトロフェン(CNP)	(mg/l)			<0.0001															
	トルエン	(mg/l)		<0.06						<0.06										
キシレン	(mg/l)		<0.04						<0.04											
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)			<0.006																
モリブデン	(mg/l)					<0.01														
トリハロメタン	トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
	クロロホルム生成能	(mg/l)																		
	ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)																		
	ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)																		
	ブromoホルム生成能	(mg/l)																		
塩化ビニル	塩化ビニル	(mg/l)		<0.0002																
	エピクロロヒドリン	(mg/l)		<0.0001																
	1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005																
	全マンガン	(mg/l)		0.07																
	ウラン	(mg/l)		<0.0002																
	全亜鉛	(mg/l)	0.014	0.008	0.005	0.007	0.006	0.004	0.006	0.010	0.009	0.010	0.011	0.015						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0443	地点統一番号	33-021-55		類型 (達成期間)		C (八)		水 域 名		倉敷川		調査機関		倉敷市				
都道府県名	岡山県	水 系 名	年間調査 (測定計画調査)									河 川 名		採水機関		倉敷市			
調査年度	2006年度	調査区分	年 間 調 査 ( 測 定 計 画 調 査 )											地 点 名		分析機関		倉敷市環境監視センター	
採 取 月 日	04/19	05/17	06/07	07/26	08/02	09/27	10/11	11/22	12/06	01/10	02/08	03/07							
採 取 時 刻	10:50	11:20	09:43	10:45	10:40	15:47	10:40	11:12	10:35	10:40	09:40	10:25							
採 取 位 置	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心							
採 取 水 深	( m )	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3							
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							
	天候	曇	雨	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴							
	気温	( )	18.0	19.5	27.5	33.1	33.0	27.0	24.5	14.5	10.5	9.2	8.0	7.8					
	水温	( )	15.4	16.0	24.5	27.6	30.9	24.7	21.8	13.5	7.9	4.7	8.4	9.3					
	流量	( m <sup>3</sup> /s )																	
	全水深	( m )																	
	透明度	( m )																	
	透視度	( cm )	26	11	16	>30	22	>30	25	>30	>30	>30	25	>30					
	色相		灰緑色(中)	黄褐色(淡)	灰黄色(中)	灰黄緑色(淡)	灰黄色(濃)	灰黄色(濃)	灰緑色(濃)	青緑色(淡)	灰緑色(淡)	黄褐色(淡)	黄色(淡)	灰緑色(淡)					
	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		13:35																	
干潮時刻		08:59																	
生活環境項目	pH		7.5	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.7	7.8	7.9	7.7					
	DO	( mg/l )	7.5	7.0	6.0	5.1	5.7	7.1	5.4	8.3	10	11	10	9.7					
	BOD	( mg/l )	3.6	2.9	5.5 *	3.1	3.8	2.2	1.8	2.3	2.4	2.8	3.3	2.7					
	COD	( mg/l )	6.1	7.3	7.5	6.1	6.9	5.2	4.9	4.7	4.0	5.5	5.3	5.6					
	SS	( mg/l )	20	50	15	10	16	4	7	4	7	8	15	11					
	大腸菌群数	( MPN/100ml )	9.5E+03			3.5E+04				1.7E+04		1.3E+03							
	n-アミノ抽出物質	( mg/l )																	
	全窒素	( mg/l )	1.7	1.4	1.5	2.0	1.2	1.0	1.5	2.0	1.5	1.8	1.3	1.4					
	全リン	( mg/l )	0.15	0.14	0.29	0.21	0.28	0.16	0.17	0.19	0.15	0.18	0.20	0.20					
	健康項目	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 )				<0.0005					<0.0005								
アルキル水銀		( mg/l )				ND					<0.0005								
PCB		( mg/l )				ND					<0.0005								
ジクロロメタン		( mg/l )		<0.002						<0.002									
四塩化炭素		( mg/l )		<0.0002						<0.0002									
1,2-ジクロロエタン		( mg/l )		<0.0004						<0.0004									
1,1-ジクロロエチレン		( mg/l )		<0.002						<0.002									
シス-1,2-ジクロロエチレン		( mg/l )		<0.004						<0.004									
1,1,1-トリクロロエタン		( mg/l )		<0.0005						<0.0005									
1,1,2-トリクロロエタン		( mg/l )		<0.0006						<0.0006									
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 )		<0.0005						<0.0005									
1,3-ジクロロプロペン		( mg/l )		<0.0002						<0.0002									
チラウム		( mg/l )			<0.0006					<0.0006									
シマジン		( mg/l )			<0.0003					<0.0003									
チオベンカルブ	( mg/l )			<0.002					<0.002										
ベンゼン	( mg/l )		<0.001					<0.001											
セレン	( mg/l )				<0.002					<0.002									
ふっ素	( mg/l )				0.3					0.1									
ほう素	( mg/l )				0.07					0.06									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	( mg/l )	0.98			1.0			0.76	1.1		0.92		0.73						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0443	地点統一番号	33-021-55		類型(達成期間)		C(Ⅱ)		水 域 名		倉敷川		調査機関		倉敷市							
都道府県名	岡山県	水 系 名	年間調査(測定計画調査)								河 川 名		(六間川)		採水機関		倉敷市					
調査年度	2006年度	調査区分	年 間 調 査 ( 測 定 計 画 調 査 )												地 点 名		桜橋		分析機関		倉敷市環境監視センター	
採取月日	04/19	05/17	06/07	07/26	08/02	09/27	10/11	11/22	12/06	01/10	02/08	03/07										
採取時刻	10:50	11:20	09:43	10:45	10:40	15:47	10:40	11:12	10:35	10:40	09:40	10:25										
採取位置																						
採取水深	( 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	EPN	(mg/l)																				
	アンモニア態窒素	0.36		<0.0006	0.47			0.33	<0.0006		0.41		0.35		0.36							
	亜硝酸態窒素	0.06			0.08			0.05	0.05		0.05		0.05		0.06							
	硝酸態窒素	0.92			0.98			0.71	1.0		0.87		0.67									
	有機態窒素																					
	リン酸態リン	0.12			0.19			0.13	0.17		0.15		0.15									
	電気伝導度	( μ S / cm )																				
	D O飽和度	( % )																				
	塩素イオン	( mg / l )																				
	塩素量	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1									
大腸菌	( MPN / 100ml )																					
クロロフィルa	( μ g / l )																					
要 監 視 項 目	アンチモン	( mg / l )																				
	ニッケル	( mg / l )																				
	クロロホルム		<0.0006					<0.0006														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		<0.004				<0.004															
	1,2-ジクロロプロパン		<0.006				<0.006															
	P-ジクロロベンゼン		<0.02				<0.02															
	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 )																				
	フェノバルブ (BPMC)	( mg / l )																				
	イプロベンホス (IBP)	( mg / l )																				
	クロルニトロフェン (CNP)	( mg / l )																				
トルエン		<0.06					<0.06															
キシレン		<0.04					<0.04															
フタル酸ジエチルヘキシル	( mg / l )																					
モリブデン	( mg / l )																					
トリハロメタン	トリハロメタン生成能	( mg / l )																				
	クロロホルム生成能	( mg / l )																				
	ブロモジクロロメタン生成能	( mg / l )																				
	ジブロモクロロメタン生成能	( mg / l )																				
	ブロモホルム生成能	( mg / l )																				
塩化ビニル	エピクロロヒドリン	( mg / l )																				
	1,4-ジオキサン	( mg / l )																				
	全マンガン	( mg / l )																				
	ウラン	( mg / l )																				
	全亜鉛	( mg / l )																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	C338	地点統一番号	33-021-81		類型(達成期間)		C		水域名		倉敷川		調査機関		倉敷市		
都道府県名	岡山県	水系名										河川名	(吉岡川)		採水機関	倉敷市	
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)									地点名	粒江橋		分析機関	倉敷市環境監視センター	
採取月日	04/19	05/17	06/07	07/26	08/02	09/27	10/11	11/08	12/06	01/10	02/08	03/07					
採取時刻	10:30	11:05	10:30	10:45	10:27	10:30	10:20	10:41	10:50	10:25	10:24	10:25					
採取位置																	
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
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	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴					
気温	( )	18.0	19.0	26.5	34.0	32.0	23.0	24.0	10.0	8.5	8.0	9.3					
水温	( )	16.0	17.0	25.5	28.0	30.0	22.5	22.0	12.0	8.2	6.0	9.0					
流量	(m <sup>3</sup> /s)																
全水深	(m)																
透明度	(m)																
透視度	(cm)	>30	21	>30	>30	23	>30	>30	22	>30	>30	>30					
色相		青緑色(中)	緑褐色(淡)	青緑色(中)	緑色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	緑色(濃)	黄褐色(淡)	黄緑色(中)	緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(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					
満潮時刻		13:35															
干潮時刻		08:59															
pH		7.6	7.5	7.9	7.4	8.2	7.4	7.7	7.8	7.8	8.2	8.3	7.9				
DO	(mg/l)	7.4	7.8	8.6	5.3	9.1	7.1	6.8	8.6	10	11	11	10				
BOD	(mg/l)	2.4	2.6	2.9	2.2	4.0	1.2	1.8	2.0	2.0	2.0	3.9	3.4				
COD	(mg/l)	4.2	5.4	4.2	4.7	5.2	3.8	4.0	4.9	3.7	4.2	5.0	6.2				
SS	(mg/l)	5	8	8	5	10	7	5	15	5	4	6	7				
大腸菌群数	(MPN/100ml)																
n-アミノ抽出物質	(mg/l)				1.7		1.3				1.5		1.7				
全窒素	(mg/l)	1.6							1.6								
全リン	(mg/l)	0.16			0.20		0.13		0.17		0.13		0.16				
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)				<0.0005					<0.0005							
アルキル水銀	(mg/l)				ND					<0.0005							
PCB	(mg/l)				ND					<0.0005							
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002					<0.002									
四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002					<0.0002									
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004					<0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002					<0.002									
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004					<0.004									
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0005					<0.0005									
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006					<0.0006									
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)		<0.0005					<0.0005									
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002					<0.0002									
チラウム	(mg/l)			<0.0006					<0.0006								
シマジン	(mg/l)			<0.0003					<0.0003								
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002					<0.002								
ベンゼン	(mg/l)		<0.001					<0.001									
セレン	(mg/l)				<0.002					<0.002							
ふっ素	(mg/l)				0.2					0.2							
ほう素	(mg/l)				0.08					0.09							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.76			0.93				0.74		0.74						























公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0306	地点統一番号	33-212-01		類型 (達成期間)				水 域 名		小田川		調査機関		倉敷市					
都道府県名	岡山県	水 系 名	その他の河川水域						河 川 名		(小田川)		採水機関		倉敷市					
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)										地 点 名		御飯屋橋		分析機関		倉敷市環境監視センター	
採取月日			04/19	05/17	06/07	07/26	08/02	09/27	10/11	11/08	12/06	01/10	02/08	03/07						
採取時刻			09:30	10:00	10:48	09:40	09:40	13:57	10:15	09:40	09:25	09:40	11:04	09:30						
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
採取水深	(m)		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
現場観測項目	測定区分		年間曇	年間雨	年間晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間晴						
	気温	( )	19.0	19.0	28.4	31.5	34.5	28.5	25.2	12.0	9.0	8.8	12.5	7.5						
	水温	( )	15.1	17.5	25.4	26.4	30.8	25.8	23.2	14.2	11.0	8.4	11.6	9.8						
	流量	(m <sup>3</sup> /s)																		
	全水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	透視度	(cm)																		
	色相		灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	灰黄色(淡)	褐色(中)	黄褐色(淡)	灰黄色(淡)	茶色(淡)	褐色(淡)	黄色(淡)	黄褐色(淡)						
	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		13:35																	
干潮時刻		08:59																		
生活環境項目	pH		7.7	7.6	7.7	7.6	7.9	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5						
	DO	(mg/l)	9.4	7.1	6.2	7.9	8.5	6.2	5.5	6.2	7.4	8.0	6.5	6.8						
	BOD	(mg/l)	5.3	5.2	5.4	4.8	3.6	11	4.8	8.2	6.2	5.8	6.5	10						
	COD	(mg/l)	9.1	11	10	9.4	8.6	23	9.0	14	10	10	10	14						
	SS	(mg/l)	9	10	9	4	4	21	3	7	5	6	6	9						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																		
	n-アミノ抽出物質	(mg/l)																		
	全窒素	(mg/l)	2.2			2.6			2.5	3.3		3.8		4.1						
	全リン	(mg/l)	0.15			0.17			0.34	0.33		0.19		0.29						
	健康項目	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)				<0.0005					<0.0005									
アルキル水銀		(mg/l)				ND					<0.0005									
PCB		(mg/l)				ND					<0.0005									
ジクロロメタン		(mg/l)		<0.002					<0.002											
四塩化炭素		(mg/l)		<0.0002					<0.0002											
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)		<0.0004					<0.0004											
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)		<0.002					<0.002											
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)		<0.004					<0.004											
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)		<0.0005					<0.0005											
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)		<0.0006					<0.0006											
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)		<0.0005					<0.0005											
1,3-ジクロロプロペン		(mg/l)		<0.0002					<0.0002											
チラウム		(mg/l)			<0.0006					<0.0006										
シマジン		(mg/l)			<0.0003					<0.0003										
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002					<0.002											
ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001											
セレン	(mg/l)				<0.002					<0.002										
ふっ素	(mg/l)				0.1					0.1										
ほう素	(mg/l)				0.05					0.08										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.0			1.4			1.1	1.2		1.1		1.1							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0306	地点統一番号	33-212-01		類型 (達成期間)					水 域 名		小田川		調査機関		倉敷市		
都道府県名	岡山県	水 系 名	その他の河川水域							河 川 名		(小田川)		採水機関		倉敷市		
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)							地 点 名		御飯屋橋		分析機関		倉敷市環境監視センター		
採取月日			04/19	05/17	06/07	07/26	08/02	09/27	10/11	11/08	12/06	01/10	02/08	03/07				
採取時刻			09:30	10:00	10:48	09:40	09:40	13:57	10:15	09:40	09:25	09:40	11:04	09:30				
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
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)		0.15						0.12								
	マンガン (溶解性)	(mg/l)		0.07						0.07								
その他項目	クロム	(mg/l)																
	E P N	(mg/l)			<0.0006					<0.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.31			0.56			0.83	1.2		1.6		1.6				
	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.07			0.05			0.20	0.15		0.12		0.10				
	硝酸態窒素	(mg/l)	1.0			1.4			0.95	1.1		1.0		1.0				
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)	0.08			0.13			0.24	0.26		0.12		0.14				
	電気伝導度	(μ S/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
塩素量	(%)	0.2	0.2	0.6	0.1	0.1	0.2	0.5	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4					
大腸菌	(MPN/100ml)																	
クロロフィル a	(μ g/l)																	
要 監 視 項 目	アンチモン	(mg/l)					<0.0005											
	ニッケル	(mg/l)					<0.005											
	クロロホルム	(mg/l)		0.0006					<0.0006									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(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													
	ダイアジノン	(mg/l)			<0.0005													
	フェントロチオン (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													
	クロタロニル (TPN)	(mg/l)			<0.004													
	プロピザミド	(mg/l)			<0.0008													
	ジクロルボス (DDVP)	(mg/l)			<0.001													
	フェノバルブ (BPMC)	(mg/l)			<0.002													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/l)			<0.0008													
	クローニトフェン (CNP)	(mg/l)			<0.0001													
トルエン	(mg/l)		<0.06						<0.06									
キシレン	(mg/l)		<0.04						<0.04									
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)			<0.006														
モリブデン	(mg/l)					<0.01												
トリハロメタン	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
	クロロホルム生成能	(mg/l)																
	ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)																
	ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)																
	ブromoホルム生成能	(mg/l)																
塩化ビニル	塩化ビニル	(mg/l)		<0.0002														
	エピクロロヒドリン	(mg/l)		<0.0001														
	1,4-ジオキサソ	(mg/l)		<0.005														
	全マンガン	(mg/l)		0.08														
	ウラン	(mg/l)		<0.0002														
	全亜鉛	(mg/l)	0.006	0.021	0.024	0.010	0.010	0.028	0.018	0.014	0.018	0.024	0.012	0.014				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	C332	地点統一番号	33-213-01			類型 (達成期間)		D		水 域 名		調査機関			倉敷市								
都道府県名	岡山県	水 系 名	その他の河川水域							河 川 名		( 里見川 )			採水機関			倉敷市					
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)										地 点 名		昭和橋			分析機関			倉敷市環境監視センター		
採取月日	04/19	05/17	06/07	07/26	08/02	09/27	10/11	11/08	12/06	01/10	02/08	03/07											
採取時刻	09:50	10:05	09:45	10:00	09:45	09:50	09:40	09:57	10:10	09:45	09:43	09:45											
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心											
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3											
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	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴											
気温	17.0	19.0	25.0	31.0	30.2	21.5	24.5	10.8	6.0	6.0	6.9	6.0											
水温	16.5	18.5	26.0	28.0	32.0	23.0	22.0	12.2	7.5	6.0	9.0	10.0											
流量	( m <sup>3</sup> /s )																						
全水深	( m )																						
透明度	( m )																						
透視度	( cm )																						
色相	> 30	15	16	>30	17	16	22	15	24	18	14	14											
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	13:35																						
干潮時刻	08:59																						
pH	8.4	8.4	9.2 *	7.4	9.0 *	8.5	7.7	8.0	8.8 *	9.1 *	9.6 *	9.4 *											
DO	( mg/l )	12	10	14	6.5	11	10	6.2	8.6	14	16	20	14										
BOD	( mg/l )	5.8	5.5	8.3 *	3.2	6.1	4.5	2.7	4.1	5.3	5.9	8.6 *	8.8 *										
COD	( mg/l )	9.6	11	10	8.1	9.9	8.9	7.8	8.6	8.2	10	13	13										
SS	( mg/l )	23	17	19	8	17	10	10	18	11	17	21	27										
大腸菌群数	( MPN/100ml )	4.6E+03							7.0E+03														
n-アミノ抽出物質	( mg/l )																						
全窒素	( mg/l )	2.4							2.0														
全リン	( mg/l )	0.18			0.29		0.27		0.30		0.17		0.31										
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 )				<0.0005								<0.0005										
アルキル水銀	( mg/l )				ND								<0.0005										
P C B	( mg/l )				ND								<0.0005										
ジクロロメタン	( mg/l )		<0.002						<0.002														
四塩化炭素	( mg/l )		<0.0002						<0.0002														
1,2-ジクロロエタン	( mg/l )		<0.0004						<0.0004														
1,1-ジクロロエチレン	( mg/l )		<0.002						<0.002														
シス-1,2-ジクロロエチレン	( mg/l )		<0.004						<0.004														
1,1,1-トリクロロエタン	( mg/l )		<0.0005						<0.0005														
1,1,2-トリクロロエタン	( mg/l )		<0.0006						<0.0006														
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 )		<0.0005						<0.0005														
1,3-ジクロロプロペン	( mg/l )		<0.0002						<0.0002														
チラウム	( mg/l )			<0.0006					<0.0006														
シマジン	( mg/l )			<0.0003					<0.0003														
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 )				0.2					0.2													
ほう素	( mg/l )				0.04					0.05													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	( mg/l )	1.4			1.4				0.86		1.1												



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0504	地点統一番号	33-601-01	類型(達成期間)				C(1)				水域名			水島湾区			調査機関		倉敷市				
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域											河川名			()			採水機関		倉敷市		
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)											地名			水島港口部			分析機関		倉敷市環境監視センター		
採取月日	04/24	05/01	05/01	05/01	05/01	05/01	06/06	07/24	08/07	09/05	10/10	10/10	10/10	10/10	10/10	11/06	12/04	01/15	02/13	03/01				
採取時刻	12:41	11:05	11:05	13:19	13:19	13:19	10:10	10:13	10:26	10:31	11:48	10:31	11:48	14:20	10:10	14:20	10:40	09:50	10:08	10:09				
採取位置	表層	表層	中層	中層	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	2.0	2.0	0.5	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	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	年間				
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴				
気温(°C)	14.3	26.2	26.2	25.8	25.8	21.2	23.9	31.0	26.0	24.1	24.1	24.8	24.8	20.0	9.9	6.3	9.3	8.3	8.3					
水温(°C)	12.4	15.6	14.6	16.2	14.5	19.2	24.3	27.5	28.1	24.6	24.9	24.5	24.8	22.0	15.7	10.8	11.6	10.6	10.6					
現場観測項目																								
流量(m³/s)																								
全水深(m)	4.0	2.5			3.1	4.0	2.0		1.0	2.0	2.5				2.5	2.5	3.0	5.0	3.8	4.8				
透明度(m)																								
透視度(cm)																								
色相	緑青色(淡)	青緑色(淡)	青緑色(淡)	青緑色(淡)	青緑色(淡)	黄緑色(中)	灰緑色(中)	緑色(濃)	緑色(淡)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	青緑色(濃)	緑色(中)	灰緑色(淡)	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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	08:33	12:20	12:20	12:20	12:20	06:37	09:44	08:29	08:22	13:14	13:14	13:14	13:14	11:35	10:50	09:02	08:24	08:33	08:33					
干潮時刻	14:59	19:01	19:01	19:01	19:01	13:22	16:21	15:03	14:51	06:30	06:30	06:30	06:30	04:51	16:56	15:17	15:00	16:46	16:46					
生活環境項目																								
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.2	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4 *	8.4 *				
DO(mg/l)	9.7	9.7	9.4	9.8	9.2	9.0	7.2	8.6	6.6	6.6	6.6	6.3	6.7	7.3	8.3	9.1	10	9.7	9.7					
BOD(mg/l)																								
COD(mg/l)	2.3	2.4	2.4	2.5	2.3	2.5	3.6	3.8	3.2	2.4	2.6	2.6	2.5	2.3	2.2	2.4	1.9	2.1	2.1					
SS(mg/l)																								
大腸菌群数(MPN/100ml)																								
n-アミノ抽出物質(mg/l)																								
全窒素(mg/l)	0.19				0.23	0.29	0.54	0.29	0.24					0.47	0.37	0.31	0.36	0.21	0.19					
全リン(mg/l)	0.021				0.029	0.020	0.036	0.025	0.039					0.053 *	0.047	0.037	0.029	0.019	0.017					
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)							<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				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
四塩化炭素(mg/l)	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
1,2-ジクロロエタン(mg/l)	<0.0004				<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004					
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)	<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン(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	<0.0006	<0.0006					
トリクロロエチレン(mg/l)	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
テトラクロロエチレン(mg/l)	<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
チラウム(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				<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	<0.001					
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)	<0.03						0.16							0.20			0.10							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0504	地点統一番号	33-601-01		類型(達成期間)		C(1)		水 域 名		水島湾区		調査機関		倉敷市						
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域							河 川 名		()		採水機関		倉敷市					
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)							地 点 名		水島港口部		分析機関		倉敷市環境監視センター					
採取月日			04/24	05/01	05/01	05/01	05/01	05/01	06/06	07/24	08/07	09/05	10/10	10/10	10/10	10/10	11/06	12/04	01/15	02/13	03/01
採取時刻			12:41	11:05	11:05	13:19	13:19	13:19	10:10	10:13	10:26	10:31	11:48	11:48	14:20	10:18	10:40	09:50	10:08	10:09	
採取位置			表層	表層	中層	中層	表層	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	
採取水深		(m)	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	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	
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											<0.01
	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	EPN	(mg/l)							<0.0006								<0.0006				
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.04							0.09										0.06	
	亜硝酸態窒素	(mg/l)	<0.01							0.03										0.01	
	硝酸態窒素	(mg/l)	<0.02							0.13										0.09	
	有機態窒素	(mg/l)																			
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01							<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	(%)	16	17	17	17	17	16	14	15	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	17
大腸菌	(MPN/100ml)																				
クロロフィルa	(μg/l)	3.3E+00							3.8E+01								6.1E+00		2.5E+00		
要 監 視 項 目	アンチモン	(mg/l)								0.0006											
	ニッケル	(mg/l)								<0.005											
	クロロホルム	(mg/l)	<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006					<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006					<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<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											
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)								<0.004											
	プロピザミド	(mg/l)								<0.0008											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)								<0.001											
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/l)								<0.002											
	イプロベンホス(IPP)	(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					<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	キシレン	(mg/l)	<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)								<0.006												
モリブデン	(mg/l)									0.01											
トリハロメタン	トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
	クロロホルム生成能	(mg/l)																			
	プロモジクロロメタン生成能	(mg/l)																			
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)																			
	ブロモホルム生成能	(mg/l)																			
その他	塩化ビニル	(mg/l)							<0.0002												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)							<0.0001												
	1,4-ジオキサン	(mg/l)							<0.005												
	全マンガン	(mg/l)							<0.01												
	ウラン	(mg/l)							0.0023												
全亜鉛	(mg/l)	0.003					0.008	0.007	0.009	0.008	0.003					0.003	0.001	0.003	0.004	0.002	0.007

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0503	地点統一番号	33-601-51		類型 (達成期間)		C (1)		水 域 名		水島湾区		調査機関		倉敷市	
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域						河 川 名		( )		採水機関		倉敷市	
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)						地 点 名		呼松水路		分析機関		倉敷市環境監視センター	
採取月日	04/24	05/01	06/06	07/24	08/07	09/05	10/10	11/06	12/04	01/15	02/13	03/01				
採取時刻	12:49	13:38	09:45	09:45	10:13	10:13	14:40	10:04	10:20	09:31	09:48	09:51				
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	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴				
気温 ( )	14.2	24.8	20.8	24.1	32.5	24.0	25.4	20.5	10.0	6.7	9.1	8.9				
水温 ( )	14.6	15.7	23.0	24.7	30.0	30.4	27.9	25.0	17.6	13.9	10.7	11.9				
流量 (m <sup>3</sup> /s)																
全水深 (m)																
透明度 (m)	3.0				1.0	1.5	1.5		2.0		2.6	3.5				
透視度 (cm)																
色相	灰緑色(中)	青緑色(淡)	黄緑色(中)	緑青色(中)	緑色(中)	緑色(淡)	灰緑色(中)	青緑色(濃)	緑色(中)	灰緑色(淡)	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				
満潮時刻	08:33	12:20	06:37	09:44	08:29	13:14	11:35	10:50	09:02	08:24	10:33					
干潮時刻	14:59	19:01	13:22	16:21	15:03	14:51	06:30	04:51	16:56	15:17	15:00	16:46				
pH	8.1	8.1	8.1	7.9	8.3	8.1	7.6	7.6	7.8	7.8	8.3	8.3				
DO (mg/l)	9.3	9.2	8.6	5.8	8.1	6.3	7.3	6.3	7.5	8.3	9.1	9.4				
BOD (mg/l)																
COD (mg/l)	2.9	4.1	5.3	3.3	4.8	3.9	4.7	3.2	3.3	3.5	4.2	3.1				
SS (mg/l)																
大腸菌群数 (MPN/100ml)																
n-アミノ抽出物質 (mg/l)				2.7 *						3.6 *						
全窒素 (mg/l)	2.3 *							5.2 *								
全リン (mg/l)	0.045			0.074 *				0.095 *		0.071 *						
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)				<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.0005	<0.0004	0.0008	0.0007	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン (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				
トリクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
チラウム (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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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)	0.12			0.31				0.27		0.24						



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0513	地点統一番号	33-601-52		類型 (達成期間)		C (1)		水 域 名		水島湾区		調査機関		倉敷市	
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域						河 川 名		( )		採水機関		倉敷市	
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)						地 点 名		呼松水路奥部		分析機関		倉敷市環境監視センター	
採取月日	04/24	05/01	06/06	07/24	08/07	09/05	10/10	11/06	12/04	01/15	02/13	03/01				
採取時刻	12:56	13:45	09:35	09:37	10:07	10:06	14:45	09:57	10:10	09:25	09:40	09:46				
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	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴				
気温 ( )	17.0	25.4	22.2	24.6	32.5	24.0	26.3	20.5	10.2	6.7	9.0	9.0				
水温 ( )	17.0	19.1	22.3	24.8	28.5	28.8	26.3	24.0	19.6	12.5	11.0	13.6				
流量 (m <sup>3</sup> /s)																
全水深 (m)																
透明度 (m)	1.5						1.0	1.0		1.5	1.1	1.3				
透視度 (cm)																
色相	灰緑色(中)	緑褐色(中)	黄緑色(中)	灰緑色(中)	黄緑色(淡)	黄緑色(濃)	灰緑色(濃)	緑色(濃)	緑色(中)	灰緑色(淡)	灰緑色(濃)	灰茶色(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				
満潮時刻	08:33	12:20	06:37	09:44	08:29	08:22	13:14	11:35	10:50	09:02	08:24	10:33				
干潮時刻	14:59	19:01	13:22	16:21	15:03	14:51	06:30	04:51	16:56	15:17	15:00	16:46				
pH	8.1	8.1	8.5 *	7.8	8.2	8.1	8.4 *	8.0	8.1	8.2	8.6 *	8.5 *				
DO (mg/l)	8.9	9.3	9.1	5.9	6.9	6.3	10	6.5	7.6	8.5	10	10				
BOD (mg/l)																
COD (mg/l)	3.2	4.1	6.1	4.6	4.8	4.4	5.7	3.3	3.5	3.3	6.2	4.9				
SS (mg/l)																
大腸菌群数 (MPN/100ml)																
n-アミノ抽出物質 (mg/l)																
全窒素 (mg/l)																
全リン (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)				<0.0005												
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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.0004	<0.0004	<0.0004	0.0005	<0.0004	<0.0004	0.0005	0.0006	<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン (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				
トリクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
チラウム (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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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)																









公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0501	地点統一番号	33-602-01		類型(達成期間)		C(1)		水 域 名		玉島湾区		調査機関		倉敷市				
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域						河 川 名		()		採水機関		倉敷市				
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)						地 点 名		玉島港奥部		分析機関		倉敷市環境監視センター				
採取月日	04/24	05/01	05/01	05/01	05/01	05/01	06/06	07/24	08/07	09/05	10/10	10/10	10/10	10/10	11/06	12/04	01/15	02/13	03/01
採取時刻	09:54	11:35	11:35	12:30	12:30	12:30	10:06	10:15	10:58	11:10	12:36	12:36	15:30	15:30	10:53	11:30	10:01	10:06	10:01
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	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
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	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)						<0.01												<0.01
	銅 (mg/l)																		
	亜鉛 (mg/l)																		
	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												<0.03
その他項目	E P N (mg/l)						<0.0006								<0.0006				
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.05						0.19							<0.01				0.06
	亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.01						0.03							0.04				0.01
	硝酸態窒素 (mg/l)	0.16						0.79							0.13				0.19
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)	0.02						0.16							0.02				0.03
	電気伝導度 (μ S/cm)																		
	D O飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)	15	16	16	16	16	15	7.1	12	12	9.7	15	14	12	15	15	14	16	16
	大腸菌 (MPN/100ml)																		
	クロロフィル a (μ g/l)	6.5E+00						2.5E+01							2.4E+01				7.2E+00
要 監 視 項 目	アンチモン (mg/l)								0.0006										
	ニッケル (mg/l)								<0.005										
	クロロホルム (mg/l)						<0.0006								<0.0006				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (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												
	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												
	クロタロニル (TPN) (mg/l)						<0.004												
	プロピザミド (mg/l)						<0.0008												
	ジクロルボス (DDVP) (mg/l)						<0.001												
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/l)						<0.002												
	イプロベンホス (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								<0.06				
	キシレン (mg/l)						<0.04								<0.04				
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)						<0.006												
	モリブデン (mg/l)								<0.01										
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
	クロロホルム生成能 (mg/l)																		
	ブromoジクロロメタン生成能 (mg/l)																		
	ジブromoクロロメタン生成能 (mg/l)																		
	ブromoホルム生成能 (mg/l)																		
	塩化ビニル (mg/l)						<0.0002												
	エピクロロヒドリン (mg/l)						<0.0001												
	1,4-ジオキサン (mg/l)						<0.005												
	全マンガン (mg/l)						<0.01												
	ウラン (mg/l)						0.0018												
	全亜鉛 (mg/l)	0.016					0.021	0.006	0.008	0.006	0.003			0.003	0.005	0.002	0.006	0.005	0.005

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0505	地点統一番号	33-603-01		類型(達成期間)		B(1)		水 域 名		水島地先海域(甲)			調査機関		倉敷市							
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域							河 川 名		()			採水機関		倉敷市						
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)										地 点 名		玉島港沖合			分析機関		倉敷市環境監視センター			
採取月日	04/24	05/01	05/01	05/01	05/01	05/01	06/06	07/24	08/07	09/05	10/10	10/10	10/10	10/10	11/06	12/04	01/15	02/13	03/01				
採取時刻	10:07	11:43	11:43	12:44	12:44	12:44	10:39	10:32	11:09	11:19	12:50	12:50	15:10	15:10	11:05	11:40	10:16	10:18	10:13				
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	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 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	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	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	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴				
気温 (°C)	14.7	19.9	19.9	19.3	19.3	25.9	25.3	31.0	28.0	24.0	24.0	24.5	24.5	20.0	9.0	6.2	8.3	10.8	10.8				
水温 (°C)	13.0	15.0	15.4	15.5	15.9	20.4	23.7	28.5	27.8	24.4	23.8	24.5	23.3	22.0	14.5	10.8	10.1	10.7	10.7				
現場観測項目																							
流量 (m³/s)																							
全水深 (m)																							
透明度 (m)	3.0																						
透視度 (cm)																							
色相	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(淡)	緑褐色(淡)	緑色(濃)	緑色(中)	灰黄緑色(淡)	青緑色(淡)	青緑色(淡)	青緑色(淡)	緑色(濃)	緑色(濃)	青緑色(淡)	灰緑色(淡)	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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	08:33	12:20	12:20	12:20	12:20	06:37	09:44	08:29	08:22	13:14	13:14	13:14	13:14	11:35	10:50	09:02	08:24	08:24	10:33				
干潮時刻	14:59	19:01	19:01	19:01	19:01	13:22	16:21	15:03	14:51	06:30	06:30	06:30	06:30	04:51	16:56	15:17	15:00	15:00	16:46				
生活環境項目																							
pH	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0	8.0	8.0	8.1	8.3	8.3	8.3	8.5 *	8.5 *				
DO (mg/l)	9.4	9.5	9.6	9.8	9.6	9.1	6.9	8.0	7.2	6.7	6.5	6.9	6.4	7.2	8.6	9.4	10	10	10				
BOD (mg/l)																							
COD (mg/l)	2.6	2.8	2.4	2.3	2.6	2.2	3.8 *	3.4 *	3.3 *	2.4	2.6	2.7	2.8	2.3	2.4	2.2	2.4	2.6	2.6				
SS (mg/l)																							
大腸菌群数 (MPN/100ml)																							
n-アミノ抽出物質 (mg/l)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
全窒素 (mg/l)	0.18				0.25	0.25	0.56 *	0.25	0.22					0.35 *	0.34 *	0.26	0.27	0.20	0.20				
全リン (mg/l)	0.022				0.020	0.023	0.054 *	0.026	0.039 *					0.054 *	0.044 *	0.039 *	0.027	0.019	0.019				
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)								<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															
シス-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)								<0.002															
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															
チラウム (mg/l)																							
シマジン (mg/l)								<0.0006															
チオベンカルブ (mg/l)								<0.0003															
ベンゼン (mg/l)								<0.002															
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)	0.03							0.21							0.20			0.10					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0505	地点統一番号	33-603-01		類型 (達成期間)		B (1)		水 域 名		水島地先海域(甲)			調査機関		倉敷市					
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域						河 川 名		()			採水機関		倉敷市					
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)								地 点 名		玉島港沖合			分析機関		倉敷市環境監視センター			
採取月日	04/24	05/01	05/01	05/01	05/01	05/01	06/06	07/24	08/07	09/05	10/10	10/10	10/10	10/10	11/06	12/04	01/15	02/13	03/01		
採取時刻	10:07	11:43	11:43	12:44	12:44	12:44	10:39	10:32	11:09	11:19	12:50	12:50	15:10	15:10	11:05	11:40	10:16	10:18	10:13		
採取位置																					
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	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		
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												<0.01		
	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)						<0.0006								<0.0006						
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02						<0.01							0.01			0.01			
	亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.01						0.02							0.04			<0.01			
	硝酸態窒素 (mg/l)	0.02						0.19							0.16			0.09			
	有機態窒素 (mg/l)																				
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01						0.02							0.03			0.01			
	電気伝導度 (μ S/cm)																				
	D O飽和度 (%)																				
	塩素イオン (mg/l)																				
	塩素量 (%)	16	16	16	16	16	16	16	13	15	16	16	16	15	15	16	16	16	16		
大腸菌 (MPN/100ml)																					
クロロフィル a (μ g/l)	2.4E+00							2.9E+01							7.9E+00		7.6E+00				
要 監 視 項 目	アンチモン (mg/l)								<0.0005												
	ニッケル (mg/l)								<0.005												
	クロロホルム (mg/l)						<0.0006														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (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														
	クロタロニル (TPN) (mg/l)						<0.004														
	プロピザミド (mg/l)						<0.0008														
	ジクロルボス (DDVP) (mg/l)						<0.001														
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/l)						<0.002														
	イプロベンホス (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															
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)						<0.006															
モリブデン (mg/l)									0.01												
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 (mg/l)																				
	クロロホルム生成能 (mg/l)																				
	ブromoジクロロメタン生成能 (mg/l)																				
	ジブromoクロロメタン生成能 (mg/l)																				
	ブromoホルム生成能 (mg/l)																				
塩化ビニル	塩化ビニル (mg/l)						<0.0002														
	エピクロロヒドリン (mg/l)						<0.0001														
	1,4-ジオキサン (mg/l)						<0.005														
	全マンガン (mg/l)						<0.01														
	ウラン (mg/l)						0.0023														
	全亜鉛 (mg/l)	0.010					0.019	0.004	0.006	0.004	0.001			0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003		







公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0509	地点統一番号	33-603-03		類型(達成期間)		B(1)		水 域 名		水島地先海域(甲)			調査機関		倉敷市				
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域						河 川 名		()			採水機関		倉敷市				
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)						地 点 名		濃地諸島東			分析機関		倉敷市環境監視センター				
採取月日			04/24	05/01	05/01	05/01	05/01	06/06	07/24	08/07	09/05	10/10	10/10	10/10	10/10	11/06	12/04	01/15	02/13	03/01
採取時刻			10:55	11:15	11:15	13:08	13:08	10:35	10:36	09:58	09:52	11:58	11:58	14:00	14:00	09:44	10:00	10:32	10:28	10:31
採取位置			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
採取水深		(m)	0.5	0.5	2.0	2.0	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
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																		<0.01
その他項目	クロム	(mg/l)																		<0.03
	E P N	(mg/l)						<0.0006								<0.0006				
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01						0.03										0.02	
	亜硝酸態窒素	(mg/l)	<0.01						0.04										<0.01	
	硝酸態窒素	(mg/l)	0.02						0.07										0.07	
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01						0.024										0.01	
	電気伝導度	(μ S/cm)														0.03				
	D O飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)	16	17	17	17	17	16	15	16	16	16	16	16	16	16	16	17	16	16
大腸菌	(MPN/100ml)																			
クロロフィルa	(μ g/l)																			
要 監 視 項 目	アンチモン	(mg/l)								0.0005										
	ニッケル	(mg/l)								<0.005										
	クロロホルム	(mg/l)						<0.0006												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(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												
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)						<0.004												
	プロピザミド	(mg/l)						<0.0008												
	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(IPP)	(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												<0.06	
キシレン	(mg/l)						<0.04												<0.04	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)						<0.006													
モリブデン	(mg/l)									<0.01										
トリハロメタン	トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
	クロロホルム生成能	(mg/l)																		
	プロモジクロロメタン生成能	(mg/l)																		
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)																		
	ブロモホルム生成能	(mg/l)																		
その他	塩化ビニル	(mg/l)						<0.0002												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)						<0.0001												
	1,4-ジオキサン	(mg/l)						<0.005												
	全マンガン	(mg/l)						<0.01												
	ウラン	(mg/l)						0.0025												
	全亜鉛	(mg/l)	0.001				0.001	0.010	0.005	0.008	0.001					0.002	0.001	0.003	0.002	0.003

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0502	地点統一番号	33-603-51		類型 (達成期間)		B (1)		水 域 名		水島地先海域 (甲)		調査機関		倉敷市		
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域						河 川 名		( )		採水機関		倉敷市		
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)						地 点 名		高梁川河口部		分析機関		倉敷市環境監視センター		
採取月日	04/24	05/01	06/06	07/24	08/07	09/05	10/10	11/06	12/04	01/15	02/13	03/01					
採取時刻	11:10	13:40	12:19	11:41	10:48	10:57	13:33	10:41	11:15	10:20	11:22	11:08					
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	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴					
気温 ( )	14.4	20.2	27.1	26.8	32.0	27.0	25.0	20.0	12.0	7.1	10.3	12.9					
水温 ( )	13.3	17.3	24.1	20.3	28.0	28.1	24.2	24.0	15.8	10.1	11.5	10.6					
現場観測項目	(m <sup>3</sup> /s)	(m)	(m)	(m)	(cm)	色相	臭気	満潮時刻	干潮時刻								
流量		3.0	3.0	2.0	1.1	1.0	1.5	1.5	2.0	1.5	2.5	2.0	3.0				
全水深																	
透明度																	
透視度																	
色相	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	緑褐色(中)	緑色(濃)	黄緑色(中)	灰黄緑色(淡)	青緑色(濃)	緑色(中)	緑青色(淡)	灰緑色(中)	灰緑色(淡)					
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	08:33	12:20	06:37	09:44	08:29	08:22	13:14	11:35	10:50	09:02	08:24	10:33					
干潮時刻	14:59	19:01	13:22	16:21	15:03	14:51	06:30	04:51	16:56	15:17	15:00	16:46					
生活環境項目	pH	8.2	8.2	8.3	7.7 *	8.3	8.1	8.0	8.2	8.3	8.4 *	8.4 *					
	DO (mg/l)	10	9.5	8.7	8.2	8.7	6.3	7.5	7.1	7.8	10	9.7	11				
	BOD (mg/l)																
	COD (mg/l)	2.4	2.9	3.7 *	2.8	4.5 *	3.5 *	3.1 *	2.9	2.8	2.2	2.7	2.5				
	SS (mg/l)																
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																
	n-アミノ抽出物質 (mg/l)				0.89 *												
	全窒素 (mg/l)	0.55 *			0.051 *			0.42 *		0.34 *							
	全リン (mg/l)	0.026						0.059 *		0.028							
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)				<0.0005												
	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)		<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														
	シス-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)		<0.002														
	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														
	チラウム (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												
	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)	0.35			0.63			0.24		0.19							



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0506	地点統一番号	33-603-52		類型 (達成期間)		B (1)		水 域 名		水島地先海域 (甲)		調査機関		倉敷市		
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域						河 川 名		( )		採水機関		倉敷市		
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)						地 点 名		寄島沖		分析機関		倉敷市環境監視センター		
採取月日	04/24	05/01	06/06	07/24	08/07	09/05	10/10	11/06	12/04	01/15	02/13	03/01					
採取時刻	10:16	12:52	10:57	10:41	11:16	11:26	14:57	11:13	11:50	10:23	10:27	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	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴					
気温 ( )	13.9	18.5	25.3	25.4	31.5	28.0	24.3	20.5	10.0	7.5	9.4	9.9					
水温 ( )	12.4	15.1	21.3	23.4	28.5	27.9	23.7	22.0	14.8	10.1	9.7	10.4					
現場観測項目	(m <sup>3</sup> /s)																
流量																	
全水深 (m)																	
透明度 (m)	3.0																
透視度 (cm)																	
色相	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(淡)	緑褐色(淡)	緑色(濃)	緑色(中)	灰黄緑色(淡)	緑色(濃)	青緑色(淡)	緑褐色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)					
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	08:33	12:20	06:37	09:44	08:29	08:22	13:14	11:35	10:50	09:02	08:24	10:33					
干潮時刻	14:59	19:01	13:22	16:21	15:03	14:51	06:30	04:51	16:56	15:17	15:00	16:46					
生活環境項目																	
pH	8.2	8.2	8.2	8.1	8.3	8.2	8.0	8.1	8.3	8.3	8.5 *	8.4 *					
DO (mg/l)	10	9.4	8.8	7.2	8.3	7.0	7.0	7.4	8.4	9.6	10	10					
BOD (mg/l)																	
COD (mg/l)	2.2	2.3	1.9	2.4	2.9	3.3 *	2.8	2.5	2.4	2.3	2.2	2.3					
SS (mg/l)																	
大腸菌群数 (MPN/100ml)																	
n-アミノ抽出物質 (mg/l)																	
全窒素 (mg/l)	0.15																
全リン (mg/l)	0.021																
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)																	
シス-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)																	
チラウム (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)	0.03			0.38				0.19		0.07							







公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0515	地点統一番号	33-603-54		類型(達成期間)		B(1)		水域名		水島地先海域(甲)		調査機関		倉敷市		
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域						河川名		()		採水機関		倉敷市		
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)						地名		E地区沖		分析機関		倉敷市環境監視センター		
採取月日	04/24	05/01	06/06	07/24	08/07	09/05	10/10	11/06	12/04	01/15	02/13	03/01					
採取時刻	10:01	12:38	10:28	10:24	11:03	11:14	15:22	10:59	11:35	10:09	10:12	10:08					
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					
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	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴					
気温	( )	14.5	19.7	25.6	24.8	31.0	28.0	24.0	20.0	10.5	5.3	7.9	10.2				
水温	( )	13.0	15.3	21.4	23.7	29.0	28.3	23.6	21.5	14.6	9.1	9.7	10.8				
流量	(m <sup>3</sup> /s)																
全水深	(m)																
透明度	(m)	3.0				1.0	1.0	1.4	1.5	2.0	2.1	2.0	2.5				
透視度	(cm)																
色相		灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(淡)	緑褐色(淡)	緑色(中)	黄緑色(中)	青緑色(淡)	緑褐色(淡)	緑色(濃)	青緑色(淡)	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				
満潮時刻		08:33	12:20	06:37	09:44	08:29	08:22	13:14	11:35	10:50	09:02	08:24	10:33				
干潮時刻		14:59	19:01	13:22	16:21	15:03	14:51	06:30	04:51	16:56	15:17	15:00	16:46				
pH		8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.3	8.0	8.1	8.3	8.3	8.5 *	8.5 *				
DO	(mg/l)	9.2	9.9	8.4	6.7	8.2	7.5	7.8	7.4	8.3	9.6	10	10				
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)	2.0	2.5	2.8	3.9 *	3.8 *	3.9 *	2.4	2.9	2.6	2.5	2.9	2.5				
SS	(mg/l)																
大腸菌群数	(MPN/100ml)																
n-アミノ抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)	0.21			0.91 *				0.35 *		0.32 *						
全リン	(mg/l)	0.035 *			0.083 *				0.052 *		0.039 *						
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)				<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														
シス-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)		<0.002														
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														
チラウム	(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												
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			0.32				0.21		0.13						



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0510	地点統一番号	33-604-01		類型(達成期間)		A(1)		水域名		水島地先海域(乙)		調査機関		倉敷市						
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域								河川名		()		採水機関		倉敷市				
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)								地名		網代諸島沖		分析機関		倉敷市環境監視センター				
採取月日			04/24	05/01	05/01	05/01	05/01	05/01	06/06	07/24	08/07	09/05	10/10	10/10	10/10	10/10	11/06	12/04	01/15	02/13	03/01
採取時刻			10:40	11:55	11:55	13:11	13:11	13:11	11:31	11:06	11:33	11:45	12:58	12:58	14:11	11:32	12:12	10:50	10:50	10:50	
採取位置			表層	表層	中層	中層	表層	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	
採取水深	(m)		0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	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	
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	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	
気温	( )		13.1	18.9	18.9	19.4	19.4	26.6	24.5	31.5	28.0	23.6	23.6	25.5	25.5	20.5	10.5	6.9	10.7	9.9	
水温	( )		11.7	13.9	14.1	14.8	14.4	19.8	23.8	27.5	27.6	24.7	23.1	24.4	24.4	22.0	15.3	11.1	9.8	10.6	
現場観測項目	(m <sup>3</sup> /s)																				
流量	(m <sup>3</sup> /s)																				
全水深	(m)																				
透明度	(m)		3.5	4.0				4.0	3.0	2.8						2.4	3.5	1.5	4.6	5.0	
透視度	(cm)																				
色相			灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(中)	緑青色(淡)	緑色(濃)	緑色(中)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	青緑色(中)	緑色(中)	青緑色(濃)	灰緑色(中)	灰緑色(淡)	
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			08:33	12:20	12:20	12:20	12:20	06:37	09:44	08:29	08:22	13:14	13:14	13:14	11:35	10:50	09:02	08:24	08:24		
干潮時刻			14:59	19:01	19:01	19:01	19:01	13:22	16:21	15:03	14:51	06:30	06:30	06:30	04:51	16:56	15:17	15:00	16:46		
生活環境項目																					
pH			8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.0	8.0	8.0	8.1	8.3	8.3	8.4 *	8.4 *		
DO	(mg/l)		9.3	9.5	9.0	9.1	9.2	8.5	6.8 *	7.4 *	7.1 *	6.6 *	6.6 *	6.7 *	6.4 *	7.1 *	8.0	9.2	9.6	9.6	
BOD	(mg/l)																				
COD	(mg/l)		2.1 *	1.8	2.3 *	2.3 *	1.7	2.1 *	2.6 *	2.6 *	2.8 *	2.5 *	2.6 *	2.6 *	2.9 *	2.1 *	2.0	1.7	1.5	1.7	
SS	(mg/l)																				
大腸菌群数	(MPN/100ml)		<1.8E+00	<1.8E+00			<1.8E+00	<1.8E+00	7.0E+03 *	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00			4.5E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	
n-アミノ抽出物質	(mg/l)		ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
全窒素	(mg/l)		0.14				0.20	0.24	0.59 *	0.21	0.20				0.32 *	0.26	0.24	0.25	0.15	0.14	
全リン	(mg/l)		0.018				0.015	0.017	0.041 *	0.014	0.034 *				0.050 *	0.046 *	0.034 *	0.025	0.014	0.012	
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)								<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							<0.002					
四塩化炭素	(mg/l)								<0.0002							<0.0002					
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.0004							<0.0004					
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.002							<0.002					
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.004							<0.004					
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005							<0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0006							<0.0006					
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)								<0.0005							<0.0005					
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)								<0.0002							<0.0002					
チラウム	(mg/l)								<0.0006												
シマジン	(mg/l)								<0.0003							<0.0006					
チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002							<0.002					
ベンゼン	(mg/l)																				
セレン	(mg/l)								<0.001							<0.001					
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							0.33						0.18		0.08			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0510	地点統一番号	33-604-01		類型(達成期間)		A(1)		水 域 名		水島地先海域(乙)			調査機関		倉敷市				
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域						河 川 名		()			採水機関		倉敷市				
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)						地 点 名		網代諸島沖			分析機関		倉敷市環境監視センター				
採取月日			04/24	05/01	05/01	05/01	05/01	06/06	07/24	08/07	09/05	10/10	10/10	10/10	10/10	11/06	12/04	01/15	02/13	03/01
採取時刻			10:40	11:55	11:55	13:11	13:11	11:31	11:06	11:33	11:45	12:58	12:58	14:11	14:11	11:32	12:12	10:50	10:50	10:39
採取位置			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
採取水深		(m)	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											<0.01
	マンガン(溶解性)	(mg/l)							<0.01											<0.01
その他項目	クロム	(mg/l)							<0.03											<0.03
	EPN	(mg/l)							<0.0006							<0.0006				
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01						0.07											0.01
	亜硝酸態窒素	(mg/l)	<0.01						0.02											<0.01
	硝酸態窒素	(mg/l)	<0.02						0.31											0.07
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01						0.03											0.01
	電気伝導度	(μS/cm)														0.03				
	DO飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
塩素量	(%)	16	17	17	17	17	16	11	16	16	16	16	16	16	16	16	16	17	17	
大腸菌	(MPN/100ml)																			
クロロフィルa	(μg/l)	2.9E+00							7.7E+00											2.9E+00
要 監 視 項 目	アンチモン	(mg/l)								<0.0005										
	ニッケル	(mg/l)								<0.005										
	クロロホルム	(mg/l)						<0.0006												<0.0006
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(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												
	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												
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)						<0.004												
	プロピザミド	(mg/l)						<0.0008												
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)						<0.001												
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/l)						<0.002												
	イプロベンホス(IPP)	(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												<0.06
	キシレン	(mg/l)						<0.04												<0.04
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)						<0.006												
モリブデン	(mg/l)								0.01											
トリハロメタン	トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
	クロロホルム生成能	(mg/l)																		
	プロモジクロロメタン生成能	(mg/l)																		
	ジプロモクロロメタン生成能	(mg/l)																		
	プロモホルム生成能	(mg/l)																		
その他	塩化ビニル	(mg/l)						<0.0002												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)						<0.0001												
	1,4-ジオキサン	(mg/l)						<0.005												
	全マンガン	(mg/l)						<0.01												
	ウラン	(mg/l)						0.0026												
全亜鉛	(mg/l)	0.005					0.010	0.002	0.004	0.004	0.001				0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.003









公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0516	地点統一番号	33-604-53		類型 (達成期間)		A (1)		水 域 名		水島地先海域(乙)		調査機関		倉敷市	
都道府県名	岡山県	水 系 名	水島水域						河 川 名		( )		採水機関		倉敷市	
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)						地 点 名		網代諸島西沖		分析機関		倉敷市環境監視センター	
採取月日	04/24	05/01	06/06	07/24	08/07	09/05	10/10	11/06	12/04	01/15	02/13	03/01				
採取時刻	10:32	13:04	11:21	10:57	11:26	11:38	14:23	11:26	12:05	10:40	10:40	10:32				
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	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴				
気温 ( )	13.0	18.8	25.4	24.0	30.5	28.0	24.8	20.5	10.0	7.2	10.2	7.8				
水温 ( )	12.2	14.0	20.8	23.2	28.0	27.7	24.7	21.5	15.7	10.4	10.3	10.4				
流量 (m <sup>3</sup> /s)																
全水深 (m)																
透明度 (m)	4.5	4.0	5.0	2.5	3.0	2.5	1.9	2.5	2.0	3.5	4.0	5.0				
透視度 (cm)																
色相	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰青色(淡)	緑色(濃)	緑色(濃)	青緑色(中)	緑色(濃)	緑色(中)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)				
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	08:33	12:20	06:37	09:44	08:29	08:22	13:14	11:35	10:50	09:02	08:24	10:33				
干潮時刻	14:59	19:01	13:22	16:21	15:03	14:51	06:30	04:51	16:56	15:17	15:00	16:46				
pH	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.0	8.1	8.3	8.3	8.3	8.4 *	8.4 *				
DO (mg/l)	9.7	9.6	8.7	6.8 *	7.4 *	7.2 *	6.8 *	7.4 *	8.0	9.6	9.9	9.5				
BOD (mg/l)																
COD (mg/l)	2.0	2.4 *	2.2 *	2.8 *	2.3 *	3.0 *	2.4 *	2.4 *	2.1 *	2.0	2.0	2.0				
SS (mg/l)																
大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	4.9E+01	2.0E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00				
n-アミノ抽出物質 (mg/l)																
全窒素 (mg/l)	0.14			0.24			0.25		0.41 *							
全リン (mg/l)	0.020			0.025			0.044 *		0.026							
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)																
シス-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)																
チラウム (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)	<0.03			0.04				0.14		0.06						







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)	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(玉野)						河川名			()			採水機関		倉敷市				
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)										久須美鼻東			分析機関		倉敷市環境監視センター			
採取月日	04/24	05/01	05/01	05/01	05/01	06/06	07/24	08/07	09/05	10/10	10/10	10/10	10/10	11/06	12/04	01/15	02/13	03/01			
採取時刻	11:11	11:35	11:35	12:40	12:40	11:05	10:56	12:00	12:14	12:19	12:19	13:46	13:46	12:03	12:35	10:48	10:45	10:49			
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	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	2.0	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			
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴			
気温	( )	14.3	26.2	26.2	27.8	27.8	21.7	30.5	28.0	23.7	23.7	25.6	25.6	21.0	13.5	10.3	9.5	8.5			
水温	( )	11.3	13.5	15.5	13.2	15.5	17.2	26.0	27.7	24.4	24.1	24.1	24.1	21.5	15.6	11.9	8.8	10.0			
流量	(m <sup>3</sup> /s)																				
全水深	(m)				4.2		6.0	3.5	2.5	2.0				2.0	2.0	6.5	6.8	6.5			
透明度	(m)	4.0	4.6																		
透視度	(cm)																				
色相		緑青色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	黄緑色(中)	緑青色(中)	緑色(濃)	緑色(濃)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	緑色(濃)	緑色(中)	灰緑色(淡)	青緑色(濃)	青緑色(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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
満潮時刻		08:33	12:20	12:20	12:20	12:20	06:37	09:44	08:29	08:22	13:14	13:14	13:14	11:35	10:50	09:02	08:24	10:33			
干潮時刻		14:59	19:01	19:01	19:01	19:01	13:22	16:21	15:03	14:51	06:30	06:30	06:30	04:51	16:56	15:17	15:00	16:46			
pH		8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.3	8.3	8.3	8.4 *	8.4 *		
DO	(mg/l)	8.7	9.0	9.2	9.4	9.7	8.3	5.9 *	6.3 *	5.6 *	6.5 *	6.4 *	6.3 *	6.2 *	6.9 *	8.0	8.9	9.3	9.4		
BOD	(mg/l)																				
COD	(mg/l)	2.0	1.8	2.1 *	1.5	2.1 *	1.8	2.0	1.9	2.0	2.3 *	2.4 *	2.6 *	2.5 *	2.3 *	2.1 *	1.9	1.5	1.8		
SS	(mg/l)																				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E+00	<1.8E+00		<1.8E+00		1.3E+01	3.3E+01	2.0E+00	4.5E+00	2.0E+00			4.5E+00	<1.8E+00	2.0E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00		
n-アミノ抽出物質	(mg/l)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND	ND		
全窒素	(mg/l)	0.13			0.16		0.20	0.33 *	0.25	0.21				0.34 *	0.39 *	0.24	0.16	0.14			
全リン	(mg/l)	0.021			0.017		0.019	0.033 *	0.020	0.031 *				0.056 *	0.048 *	0.040 *	0.026	0.016	0.018		
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)							<0.0005										<0.0005			
アルキル水銀	(mg/l)							ND										<0.0005			
PCB	(mg/l)							ND										<0.0005			
ジクロロメタン	(mg/l)							<0.002						<0.002				<0.002			
四塩化炭素	(mg/l)							<0.0002						<0.0002				<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)							<0.0004						<0.0004				<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)							<0.002						<0.002				<0.002			
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							<0.004						<0.004				<0.004			
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)							<0.0005						<0.0005				<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)							<0.0006						<0.0006				<0.0006			
トリクロロエチレン	(mg/l)							<0.002						<0.002				<0.002			
テトラクロロエチレン	(mg/l)							<0.0005						<0.0005				<0.0005			
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)							<0.0002						<0.0002				<0.0002			
チラウム	(mg/l)																				
シマジン	(mg/l)							<0.0006										<0.0006			
チオベンカルブ	(mg/l)							<0.0003										<0.0003			
ベンゼン	(mg/l)							<0.002										<0.002			
セレン	(mg/l)													<0.001				<0.001			
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						0.10						0.24				0.09			















公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	C331	地点統一番号	33-999-71			類型 (達成期間)			水 域 名			調査機関			倉敷市											
都道府県名	岡山県	水 系 名	その他の河川水域						河 川 名			( 下村川 )			採水機関			倉敷市								
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)												地 点 名			常磐橋			分析機関			倉敷市環境監視センター		
採取月日	04/19	05/17	06/07	07/26	08/02	09/27	10/11	11/08	12/06	01/10	02/08	03/07														
採取時刻	09:45	10:25	10:33	10:00	09:55	14:13	09:43	09:55	09:40	09:50	10:47	09:40														
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心														
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3														
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	雨	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴														
気温	20.5	19.5	28.0	30.5	34.5	31.0	25.5	15.0	9.3	9.2	12.5	7.8														
水温	16.9	19.0	26.9	27.3	30.8	27.8	24.0	17.3	14.9	10.3	12.9	9.7														
流量	( m <sup>3</sup> /s )																									
全水深	( m )																									
透明度	( m )																									
透視度	( cm )																									
色相	15	9	19	20	25	17	10	11	11	23	9	19														
臭気	赤紫色(濃)	黒色(中)	灰赤色(淡)	灰黒色(濃)	黒褐色(濃)	紫色(中)	赤紫色(中)	灰茶色(濃)	赤褐色(中)	紫色(濃)	灰黒色(濃)	黒褐色(中)														
満潮時刻	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭														
干潮時刻	13:35																									
	08:59																									
pH	8.1	8.1	8.5	7.9	8.4	8.8	8.0	7.8	7.9	8.5	8.0	8.2														
DO	(mg/l)	8.8	8.5	5.3	7.6	8.6	9.8	1.4	5.2	3.2	8.9	7.6	10													
BOD	(mg/l)	3.0	4.1	4.2	5.0	2.5	1.6	10	7.0	8.3	3.8	5.2	4.2													
COD	(mg/l)	20	23	20	13	14	16	27	24	28	16	21	18													
SS	(mg/l)	8	30	8	11	4	<1	16	5	8	4	18	3													
大腸菌群数	(MPN/100ml)																									
n-アミノ抽出物質	(mg/l)																									
全窒素	(mg/l)	3.5			3.1		5.3		7.2	6.1		6.3														
全リン	(mg/l)	0.48			0.24		0.80		0.58	0.46		0.56														
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)				<0.0005					<0.0005																
アルキル水銀	(mg/l)				ND					<0.0005																
P C B	(mg/l)				ND					<0.0005																
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002					<0.002																		
四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002					<0.0002																		
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004					<0.0004																		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002					<0.002																		
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004					<0.004																		
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0005					<0.0005																		
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006					<0.0006																		
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)		<0.0005					<0.0005																		
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002					<0.0002																		
チラウム	(mg/l)			<0.0006					<0.0006																	
シマジン	(mg/l)			<0.0003					<0.0003																	
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002					<0.002																	
ベンゼン	(mg/l)		<0.001					<0.001																		
セレン	(mg/l)				<0.002					<0.002																
ふっ素	(mg/l)				0.2					0.2																
ほう素	(mg/l)				0.11					0.13																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	3.1			2.3				2.5		2.9															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	C331	地点統一番号	33-999-71		類型(達成期間)					水 域 名		調査機関			倉敷市			
都道府県名	岡山県	水 系 名	その他の河川水域							河 川 名	(下村川)			採水機関	倉敷市			
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)							地 点 名	常磐橋			分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日			04/19	05/17	06/07	07/26	08/02	09/27	10/11	11/08	12/06	01/10	02/08	03/07				
採取時刻			09:45	10:25	10:33	10:00	09:55	14:13	09:43	09:55	09:40	09:50	10:47	09:40				
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
採取水深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
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)		0.15						0.05								
	マンガン(溶解性)	(mg/l)		0.03						0.04								
その他項目	クロム	(mg/l)																
	EPN	(mg/l)			<0.0006					<0.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.13			0.04						0.84						
	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.20			0.04						0.13						
	硝酸態窒素	(mg/l)	2.9			2.3						2.8						
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)	0.37			0.18					0.49		0.37					
	電気伝導度	(μS/cm)																
	DO飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
塩素量	(%)	0.6	0.5	1.1	0.3	0.5	0.7	1.6	1.4	1.2	0.7	0.8	0.9					
大腸菌	(MPN/100ml)																	
クロロフィルa	(μg/l)																	
要 監 視 項 目	アンチモン	(mg/l)																
	ニッケル	(mg/l)																
	クロロホルム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(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)																
	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)																
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
トルエン	(mg/l)		<0.06						<0.06									
キシレン	(mg/l)		<0.04						<0.04									
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
トリハロメタン	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
	クロロホルム生成能	(mg/l)																
	ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)																
	ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)																
	ブromoホルム生成能	(mg/l)																
その他	塩化ビニル	(mg/l)																
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	全マンガン	(mg/l)																
	ウラン	(mg/l)																
全亜鉛	(mg/l)		0.043							0.020								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	C333	地点統一番号	33-999-72		類型 (達成期間)					水 域 名		調査機関			倉敷市								
都道府県名	岡山県	水 系 名	その他の河川水域							河 川 名		(溜川)			採水機関			倉敷市					
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)										地 点 名		港橋			分析機関			倉敷市環境監視センター		
採取月日	04/19	05/17	06/07	07/26	08/02	09/27	10/11	11/08	12/06	01/10	02/08	03/07											
採取時刻	09:40	09:50	09:30	09:50	09:35	09:35	09:30	09:46	10:00	09:35	09:34	09:35											
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心											
採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3											
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	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴											
気温 ( )	15.0	18.5	23.0	31.5	31.0	22.5	23.5	9.0	8.0	5.0	6.8	6.0											
水温 ( )	15.5	18.0	25.0	26.0	29.0	22.5	21.5	14.1	8.0	6.5	9.0	7.0											
現場観測項目	流量 (m <sup>3</sup> /s)																						
	全水深 (m)																						
	透明度 (m)																						
	透視度 (cm)	24	23	>30	>30	20	>30	29	>30	>30	>30	>30											
	色相	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	緑色(中)	緑色(濃)	緑色(濃)	緑色(濃)	青緑色(中)	緑色(濃)	緑色(濃)	青緑色(中)	青緑色(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											
	満潮時刻	13:35																					
	干潮時刻	08:59																					
生活環境項目	pH	7.7	7.6	8.8	7.4	7.8	7.5	7.7	7.4	7.6	7.9	8.0	7.6										
	DO (mg/l)	6.6	7.7	11	5.2	5.8	7.1	7.8	7.8	10	11	10	8.2										
	BOD (mg/l)	4.9	2.9	6.6	3.4	6.4	2.3	1.8	1.4	2.2	3.2	4.7	2.9										
	COD (mg/l)	7.7	5.8	6.3	6.0	6.8	4.7	4.6	3.9	3.7	5.0	5.8	4.8										
	SS (mg/l)	21	9	8	9	12	4	5	7	3	3	8	11										
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.5E+04							1.7E+04														
	n-アミノ抽出物質 (mg/l)				2.0			1.1			1.4		1.7										
	全窒素 (mg/l)	2.1							1.3														
	全リン (mg/l)	0.14			0.18		0.19		0.19		0.20		0.22										
健康項目	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)				<0.0005					<0.0005													
	アルキル水銀 (mg/l)				ND					<0.0005													
	P C B (mg/l)				ND					<0.0005													
	ジクロロメタン (mg/l)		<0.002					<0.002															
	四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002					<0.0002															
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004					<0.0004															
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.002					<0.002															
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.004					<0.004															
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005					<0.0005															
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006					<0.0006															
	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)		<0.0005					<0.0005															
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)		<0.0002					<0.0002															
	チラウム (mg/l)			<0.0006					<0.0006														
	シマジン (mg/l)			<0.0003					<0.0003														
	チオベンカルブ (mg/l)			<0.002					<0.002														
	ベンゼン (mg/l)		<0.001					<0.001															
	セレン (mg/l)				<0.002					<0.002													
	ふっ素 (mg/l)				0.2					0.2													
	ほう素 (mg/l)				0.08					0.07													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	1.1			1.2				0.71		0.94												



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	C335	地点統一番号	33-999-74			類型 (達成期間)				水 域 名				調査機関		倉敷市				
都道府県名	岡山県	水 系 名	その他の河川水域						河 川 名		( 県遊水池 )		採水機関		倉敷市					
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)										地 点 名		水門内		分析機関		倉敷市環境監視センター	
採取月日			04/19	05/17	06/07	07/26	08/02	09/27	10/11	11/08	12/06	01/10	02/08	03/07						
採取時刻			09:20	09:10	09:15	09:25	09:13	09:15	09:10	09:21	09:35	09:20	10:11	09:15						
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
採取水深	( m )		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
現場観測項目	測定区分		年間曇	年間雨	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間晴						
	気温	( )	15.5	19.0	24.0	31.0	30.5	22.0	23.0	12.3	8.4	5.5	6.8	5.5						
	水温	( )	15.0	17.0	25.0	27.0	30.0	23.0	22.0	13.8	9.5	7.5	10.5	11.0						
	流量	( m <sup>3</sup> /s )																		
	全水深	( m )																		
	透明度	( m )																		
	透視度	( cm )	> 30	25	22	>30	19	>30	>30	>30	>30	>30	24	>30						
	色相		緑色(淡)	緑色(中)	黄緑色(中)	灰緑色(中)	緑褐色(淡)	緑褐色(中)	緑色(濃)	緑色(中)	緑色(濃)	緑色(濃)	青緑色(中)	青緑色(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						
	満潮時刻		13:35																	
干潮時刻		08:59																		
生活環境項目	pH		7.5	7.3	7.6	7.3	8.8	7.2	7.4	7.3	7.1	7.9	7.8	7.4						
	DO	( mg/l )	7.2	5.5	7.5	6.0	10	5.3	5.0	6.0	7.6	10	11	7.5						
	BOD	( mg/l )	4.2	3.3	4.0	3.2	5.4	1.7	1.7	2.7	2.5	2.6	4.8	2.6						
	COD	( mg/l )	6.7	6.5	6.0	5.6	7.7	4.4	4.7	4.9	4.7	6.2	7.5	7.1						
	SS	( mg/l )	8	8	11	5	15	1	1	7	4	5	9	7						
	大腸菌群数	( MPN/100ml )																		
	n-窒素抽出物質	( mg/l )																		
	全窒素	( mg/l )	3.8			3.0			2.5		2.4		3.2							
	全リン	( mg/l )	0.32			0.29			0.28		0.32		0.22							
	健康項目	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 )				<0.0005					<0.0005									
アルキル水銀		( mg/l )				ND					<0.0005									
PCB		( mg/l )				ND					<0.0005									
ジクロロメタン		( mg/l )		<0.002							<0.002									
四塩化炭素		( mg/l )		<0.0002							<0.0002									
1,2-ジクロロエタン		( mg/l )		<0.0004							<0.0004									
1,1-ジクロロエチレン		( mg/l )		<0.002							<0.002									
シス-1,2-ジクロロエチレン		( mg/l )		<0.004							<0.004									
1,1,1-トリクロロエタン		( mg/l )		<0.0005							<0.0005									
1,1,2-トリクロロエタン		( mg/l )		<0.0006							<0.0006									
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 )		<0.0005							<0.0005									
1,3-ジクロロプロペン		( mg/l )		<0.0002							<0.0002									
チラウム		( mg/l )			<0.0006						<0.0006									
シマジン		( mg/l )			<0.0003						<0.0003									
チオベンカルブ	( mg/l )			<0.002						<0.002										
ベンゼン	( mg/l )		<0.001							<0.001										
セレン	( mg/l )				<0.002					<0.002										
ふっ素	( mg/l )				0.2					0.2										
ほう素	( mg/l )				0.09					0.07										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	( mg/l )	1.8			1.8					1.7		1.9								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	C335	地点統一番号	33-999-74		類型 (達成期間)					水 域 名		調査機関			倉敷市			
都道府県名	岡山県	水 系 名	その他の河川水域							河 川 名	( 県遊水池 )			採水機関	倉敷市			
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)							地 点 名	水門内			分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日			04/19	05/17	06/07	07/26	08/02	09/27	10/11	11/08	12/06	01/10	02/08	03/07				
採取時刻			09:20	09:10	09:15	09:25	09:13	09:15	09:10	09:21	09:35	09:20	10:11	09:15				
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
採取水深		( m )	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
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)		0.20						0.08								
	マンガン (溶解性)	(mg/l)		0.12						0.03								
その他項目	クロム	(mg/l)																
	E P N	(mg/l)			<0.0006					<0.0006								
	アンモニア態窒素	(mg/l)	1.0			0.59				0.23		0.33						
	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.17			0.19				0.11		0.09						
	硝酸態窒素	(mg/l)	1.7			1.7				1.6		1.9						
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)	0.25			0.26				0.30		0.18						
	電気伝導度	( μ S /cm )																
	D O飽和度	( % )																
	塩素イオン	(mg/l)																
塩素量	( % )	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2					
大腸菌	(MPN/100ml)																	
クロロフィル a	( μ g/l )	6.2E+00			6.7E+00					3.9E+00		4.3E+00						
要 監 視 項 目	アンチモン	(mg/l)					<0.0005											
	ニッケル	(mg/l)					0.009											
	クロロホルム	(mg/l)		0.0007						<0.0006								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(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													
	ダイアジノン	(mg/l)			<0.0005													
	フェントロチオン (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													
	クロタロニル (TPN)	(mg/l)			<0.004													
	プロピザミド	(mg/l)			<0.0008													
	ジクロルボス (DDVP)	(mg/l)			<0.001													
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/l)			<0.002													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/l)			<0.0008													
	クローニトロフェン (CNP)	(mg/l)			<0.0001													
トルエン	(mg/l)		<0.06							<0.06								
キシレン	(mg/l)		<0.04							<0.04								
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)			<0.006														
モリブデン	(mg/l)					<0.01												
トリハロメタン	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
	クロロホルム生成能	(mg/l)																
	ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)																
	ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)																
	ブromoホルム生成能	(mg/l)																
塩化ビニル	塩化ビニル	(mg/l)		<0.0002														
	エピクロロヒドリン	(mg/l)		<0.0001														
	1,4-ジオキサソ	(mg/l)		<0.005														
	全マンガン	(mg/l)		0.12														
	ウラン	(mg/l)		<0.0002														
全亜鉛	(mg/l)		0.013						0.011									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	C336	地点統一番号	33-999-75		類型 (達成期間)				水 域 名				調査機関		倉敷市				
都道府県名	岡山県	水 系 名	その他の河川水域						河 川 名		(呼松遊水池)		採水機関		倉敷市				
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)									地 点 名		水門内		分析機関		倉敷市環境監視センター	
採取月日	04/19	05/17	06/07	07/26	08/02	09/27	10/11	11/08	12/06	01/10	02/08	03/07							
採取時刻	08:52	08:45	08:45	08:45	08:45	08:47	08:50	08:45	08:58	08:50	08:55	09:47	08:55						
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
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						
天候	曇	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	曇						
気温 ( )	15.0	17.0	25.0	29.5	28.8	22.0	23.0	9.8	6.5	4.5	6.5	4.2							
水温 ( )	15.0	18.0	23.8	26.5	30.0	22.0	22.0	14.0	13.8	5.5	9.0	8.9							
流量 (m <sup>3</sup> /s)																			
全水深 (m)																			
透明度 (m)																			
透視度 (cm)	16	17	18	>30	19	16	17	15	13	20	18	20							
色相	黄褐色(濃)	緑褐色(中)	黄褐色(濃)	灰緑色(中)	緑色(濃)	褐色(濃)	茶褐色(中)	黄褐色(中)	茶褐色(中)	緑褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(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							
満潮時刻	13:35																		
干潮時刻	08:59																		
pH	9.5	8.0	9.5	7.6	9.2	9.1	9.0	9.3	8.6	9.0	9.4	9.4							
DO (mg/l)	19	9.7	14	6.7	12	13	14	14	12	16	18	16							
BOD (mg/l)	7.2	3.9	7.6	3.9	7.7	6.3	6.4	4.8	7.7	6.2	6.2	6.0							
COD (mg/l)	10	8.8	8.6	6.4	7.8	8.6	8.3	9.3	8.1	8.7	8.9	9.2							
SS (mg/l)	19	15	17	6	12	11	12	17	15	13	15	14							
大腸菌群数 (MPN/100ml)																			
n-アミノ抽出物質 (mg/l)																			
全窒素 (mg/l)	1.6			1.8		1.1		1.1		1.9		1.7							
全リン (mg/l)	0.09			0.15		0.12		0.13		0.11		0.13							
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)				<0.0005					<0.0005										
アルキル水銀 (mg/l)				ND					ND										
P C B (mg/l)				ND					<0.0005										
ジクロロメタン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							
四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
1,2-ジクロロエタン (mg/l)	0.0018	0.0005	0.0006	0.0006	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0004	<0.0004	0.0006	<0.0004	0.0006						
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004							
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)	0.0047	0.0008	0.0011	0.0013	0.0016	0.0015	0.0012	0.0008	<0.0006	0.0012	<0.0006	0.0012							
トリクロロエチレン (mg/l)	0.009	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							
テトラクロロエチレン (mg/l)	0.0024	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005							
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
チラウム (mg/l)				<0.0006					<0.0006										
シマジン (mg/l)				<0.0003					<0.0003										
チオベンカルブ (mg/l)				<0.002					<0.002										
ベンゼン (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							
セレン (mg/l)				<0.002					<0.002										
ふっ素 (mg/l)				0.2					0.1										
ほう素 (mg/l)				0.07					0.12										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.93			1.0				0.11		1.0									



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	C339	地点統一番号	33-999-76		類型 (達成期間)				水 域 名				調査機関		倉敷市				
都道府県名	岡山県	水 系 名	その他の河川水域						河 川 名		( 明治川 )		採水機関		倉敷市				
調査年度	2006年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)									地 点 名		明治橋		分析機関		倉敷市環境監視センター	
採取月日	04/19	05/17	06/07	07/26	08/02	09/27	10/11	11/08	12/06	01/10	02/08	03/07							
採取時刻	09:55	10:45	10:20	10:10	10:05	14:25	09:57	10:10	09:50	10:05	10:15	09:50							
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心							
採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3							
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	雨	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴							
気温 ( )	18.0	18.0	25.0	29.2	30.0	30.0	24.1	16.0	10.3	9.4	10.0	7.0							
水温 ( )	19.4	23.0	27.9	28.2	29.5	31.3	24.3	18.9	18.3	12.2	16.6	12.9							
現場観測項目	( m <sup>3</sup> /s )		( m )		( m )		( cm )		色相		臭気		満潮時刻		干潮時刻				
流量	2	8	13	17	18	6	6	1	8	10	7	17							
全水深	黒色(中)	黒褐色(中)	黒褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	紺色(中)	紫色(濃)	黒色(濃)	青色(中)	黄褐色(淡)	灰黄緑色(濃)	灰色(淡)							
透明度	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
透視度	13:35																		
色相	08:59																		
臭気	8.7	7.9	9.6	8.6	8.5	10.1	8.5	8.0	7.5	8.4	7.8	8.3							
満潮時刻	DO (mg/l)	<0.5	4.0	8.5	4.7	8.7	<0.5	3.9	<0.5	<0.5	9.8	<0.5	10						
干潮時刻	BOD (mg/l)	19	14	10	14	3.5	28	10	49	26	6.2	19	5.4						
	COD (mg/l)	70	55	29	29	12	53	34	140	55	26	60	14						
	SS (mg/l)	20	30	109	35	29	40	53	150	33	38	40	15						
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																		
	n-アミノ抽出物質 (mg/l)				40		75												
	全窒素 (mg/l)	170						42			24		3.9						
	全リン (mg/l)	0.34			0.42		0.87		1.7		4.2		0.52						
	カドミウム (mg/l)				<0.001				<0.001				ND						
	全シアン (mg/l)				ND				ND				<0.0005						
	鉛 (mg/l)				<0.005				<0.005				<0.005						
	六価クロム (mg/l)				<0.02				<0.02				<0.005						
	ヒ素 (mg/l)				<0.005				<0.005				<0.0005						
	総水銀 (mg/l)				<0.0005				<0.0005				<0.0005						
	アルキル水銀 (mg/l)				ND				<0.0005				<0.0005						
	P C B (mg/l)				ND				<0.0005				<0.0005						
	ジクロロメタン (mg/l)		<0.002					<0.002											
	四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002					<0.0002											
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004					<0.0004											
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.002					<0.002											
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.004					<0.004											
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005					<0.0005											
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006					<0.0006											
	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)		<0.0005					<0.0005											
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)		<0.0002					<0.0002											
	チラウム (mg/l)			<0.0006					<0.0006				<0.0003						
	シマジン (mg/l)			<0.0003					<0.0003				<0.002						
	チオベンカルブ (mg/l)			<0.002					<0.002				<0.002						
	ベンゼン (mg/l)		<0.001						<0.001				<0.002						
	セレン (mg/l)				<0.002								0.1						
	ふっ素 (mg/l)				0.1								0.1						
	ほう素 (mg/l)				<0.03								<0.03						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	1.3			3.4				0.37			18							



倉敷の環境白書

平成 19 年度版

資料編 2/2

平成 20 年 2 月 発行

倉敷市 市民環境課 環境部

環境政策課

〒710-8565 倉敷市西中新田 640 番地

TEL 086-426-3391

FAX 086-426-6050