

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(I) II(I) A(I)			水域名	玉島港区									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	水島水域			河川名										採水機関	岡山県環境保全事業団							
調査年度	2015年度	調査区分	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	04/27	05/26	05/26	05/26	05/26	06/11	07/13	08/10	09/24	10/06	10/06	10/06	10/06	10/06	11/05	12/07	01/05	02/03	03/02					
採取時刻	10:10	09:27	09:27	12:52	12:52	10:02	10:22	10:27	10:23	08:58	08:58	11:33	11:33	09:18	10:11	10:02	10:14	08:40						
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	1.3	0.5	1.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.0	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					
天候	晴			晴			曇			晴			晴			晴			曇					
気温	18.9			22.5			22.7			21.9			29.5			30.3			19.8			18.8		
水温	18.1			23.3			22.7			21.9			24.9			31.0			22.9			22.8		
流量	(m³/s)			2.4			2.6			2.0			2.0			3.0			2.2			1.9		
全水深	(m)			2.4			2.0			2.7			3.4			3.0			2.2			1.9		
透明度	(m)			1.4			0.5			1.5			1.5			1.3			1.8			1.4		
透視度	(cm)			無臭			無臭			無臭			無臭			無臭			無臭			無臭		
色相	灰緑色(中)			灰緑色(中)			灰緑色(中)			青緑色(中)			黄緑色(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		
pH	8.5			8.2			8.2			8.1			8.3			7.9			7.8			7.9		
DO	(mg/l)			8.7			7.5			7.3			7.9			8.3			6.7			8.0		
BOD	(mg/l)			3.2			3.9			4			4.5			4.8			3.9			4.3		
COD	(mg/l)			3.2			3.9			4			4.5			4.8			3.9			4.3		
SS	(mg/l)			3.2			3.9			4			4.5			4.8			3.9			4.3		
大腸菌群数	(MPN/100ml)			3.2			3.9			4			4.5			4.8			3.9			4.3		
n-4中抽出物質	(mg/l)			0.33			0.040			0.041			0.004			0.0006			0.0006			0.0006		
全窒素	(mg/l)			0.33			0.040			0.041			0.004			0.0006			0.0006			0.0006		
全リン	(mg/l)			0.006			0.006			0.006			0.006			0.006			0.006			0.006		
全亜鉛	(mg/l)			0.006			0.006			0.006			0.006			0.006			0.006			0.006		
ノニルフェノール	(mg/l)			0.006			0.006			0.006			0.006			0.006			0.006			0.006		
LAS	(mg/l)			0.006			0.006			0.006			0.006			0.006			0.006			0.006		
健康項目	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
カドミウム	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
全シアン	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
鉛	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
六価クロム	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
ヒ素	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
総水銀	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
アルキル水銀	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
PCB	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
ジクロロメタン	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
四塩化炭素	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
ジス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
トリクロロエチレン	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
テトラクロロエチレン	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
チウラム	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
シマジン	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
チオベンカルブ	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
ベンゼン	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
セレン	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
ほう素	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
ふっ素	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
1,4-ジオキサン	(mg/l)			0.002			0.0002			0.0004			0.002			0.004			0.0005			0.0002		
特殊項目	(mg/l)			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01		
フェノール類	(mg/l)			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01		
銅	(mg/l)			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01		
亜鉛	(mg/l)			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01		
鉄(溶解性)	(mg/l)			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01		
マンガン(溶解性)	(mg/l)			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01		
クロム	(mg/l)			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01			0.01		

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 (I) II (I) A (I)	水域名	水島港区														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	水島水域			河川名															採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2015年度	調査区分	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	04/27	05/26	06/11	07/13	08/10	09/24	10/06	11/05	12/07	01/05	02/03	03/02															
採取時刻	10:03	08:52	10:03	10:15	10:05	10:15	08:47	09:40	11:59	10:05	08:54	08:45															
採取位置																											
採取水深	(m)																										
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	霧雨	晴	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴															
気温	19.4	20.3	22.6	30.3	28.9	21.4	17.3	18.1	11.9	9.7	5.0	5.8															
水温	17.8	19.5	20.8	25.6	29.9	25.6	25.2	20.8	16.5	14.4	9.7	13.4															
流量	(m³/s)																										
全水深	7.5	7.9	7.6	8.6	7.7	9.9	7.6	7.4	8.1	8.7	8.8	8.1															
透明度	4.3	2.8	2.7	2.9	2.5	5.5	7.0	3.4	4.5	7.5	4.8	5.5															
透視度																											
色相	灰緑色(中)														緑褐色(中)												
臭気	無臭														無臭												
生活環境項目	pH	8.5	8.3	8.1	7.9	8.2	7.9	7.9	8.0	7.8	8.0	8.1															
	DO (mg/l)	9.1	8.4	7.5	7.1	7.3	6.5	6.9	6.7	7.9	8.2	8.9	9.0														
	BOD (mg/l)																										
	COD (mg/l)	3.6	4.6	4.5	3.7	5.9	3.1	3.5	2.7	2.9	3.1	2.3	3.2														
	SS (mg/l)																										
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																										
	n-4種抽出物質 (mg/l)																										
	全窒素 (mg/l)	1.0	*																								
	全リン (mg/l)	0.032															0.039										
	全亜鉛 (mg/l)															0.91 *											
	ノニルフェノール (mg/l)															0.055 *											
	LAS (mg/l)															1.1 *											
	健康項目	カドミウム (mg/l)															<0.003										
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	<0.0004	<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														
トリス(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)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001														
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	<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												
ほう素 (mg/l)															<0.002												
ふっ素 (mg/l)															<0.002												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)															0.11												
1,4-ジオキサン (mg/l)															0.10												
特殊項目	フェノール類 (mg/l)															0.14											
	銅 (mg/l)															0.07											
	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	0513	地点統一番号	33-601-52	類型 (達成期間)	C (I) II (I) A (I)	水域名	水島港区										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	水島水域			河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2015年度	調査区分	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 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/27 09:50 表層 0.5	05/26 08:40 表層 0.5	06/11 09:55 表層 0.5	07/13 09:58 表層 0.5	08/10 09:53 表層 0.5	09/24 10:00 表層 0.5	10/06 08:37 表層 0.5	11/05 09:30 表層 0.5	12/07 12:06 表層 0.5	01/05 09:56 表層 0.5	02/03 08:42 表層 0.5	03/02 08:37 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 晴 22.0 20.3 3.6 2.6	年間 晴 23.3 21.4 3.4 1.8	年間 曇 22.8 21.0 2.6 1.7	年間 晴 31.6 26.7 4.2 2.9	年間 曇 31.0 31.0 3.8 1.3	年間 雨 21.6 24.3 3.9 2.5	年間 晴 17.4 23.3 2.7 2.3	年間 薄曇 16.5 20.3 3.1 2.0	年間 晴 11.5 16.2 3.0 3.0	年間 曇 9.8 12.9 4.0 3.5	年間 晴 3.4 10.2 3.8 3.5	年間 晴 4.7 12.3 3.1 3.1										
現場観測項目		無臭	緑褐色(中)カビ(微)	灰緑色(濃)無臭	灰緑色(中)無臭	緑褐色(濃)無臭	灰緑色(中)無臭	灰緑色(中)無臭	灰緑色(濃)無臭	灰緑色(中)無臭	緑青色(中)無臭	灰緑色(淡)無臭	灰緑色(淡)無臭										
生 活 環 境 項 目		8.5 * 8.5 4	8.6 * 8.7 6.6	8.1 6.1 4.1	8.1 6.9 4.3	8.6 * 9.2 8.7 *	7.9 6.3 3.2	7.9 6.5 3.8	7.9 6.5 3.1	8.0 7.5 3.0	8.1 8.9 3.4	8.0 8.9 2.4	8.2 9.5 3.3										
健 康 項 目		<0.002 <0.0002 0.0005 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.001 <0.0005 <0.0002	<0.002 <0.0002 0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.001 <0.0005 <0.0002	<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.001 <0.0005 <0.0002	<0.002 <0.0002 0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.001 <0.0005 <0.0002	<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.001 <0.0005 <0.0002																	
特 殊 項 目		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001										
特殊項目																							

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(I) II(I) A(I)	水域名	水島港区								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	水島水域			河川名									採水機関	岡山県環境保全事業団							
調査年度	2015年度	調査区分	測定計画調査			地名	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		採取時刻	04/27 09:50	05/26 08:40	06/11 09:55	07/13 09:58	08/10 09:53	09/24 10:00	10/06 08:37	11/05 09:30	12/07 12:06	01/05 09:56	02/03 08:42	03/02 08:37									
採取位置		採取水深	(m)																				
採取水深		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									
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			31	28	27	32	32	30	28	35	35	30	28	28								
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)				<0.0006																	
	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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006									
	トリス-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									
	1,2-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	<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	<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																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)				<0.001																	
	フェノカルブ(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	<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	<0.04									
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)																					
	下層DO	(mg/l)																					
	透明度	(m)	2.6	1.8	1.7	2.9	1.3	2.5	2.3	2.0	3.0	3.5	3.5	3.1									

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 (I) II (I) A (I)	水域名	水島港区										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	水島水域			河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2015年度	調査区分	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	04/27	05/26	05/26	05/26	05/26	06/11	07/13	08/10	09/24	10/06	10/06	10/06	10/06	10/06	11/05	12/07	01/05	02/03	03/02				
採取時刻	10:36	09:20	09:20	12:55	12:55	10:20	10:42	10:32	10:35	09:09	09:09	09:09	12:16	12:16	10:00	11:37	10:21	09:15	09:02				
採取位置		表層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	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	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	0.5	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	年間	
天候	(°C)	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	
現場観測項目	(°C)	19.1	21.7	21.7	24.6	24.6	22.4	28.0	29.7	22.3	20.5	20.5	23.5	23.5	17.7	12.4	10.3	4.3	6.6	6.6	6.6	6.6	
気温	(°C)	19.1	21.7	21.7	24.6	24.6	22.4	28.0	29.7	22.3	20.5	20.5	23.5	23.5	17.7	12.4	10.3	4.3	6.6	6.6	6.6	6.6	
水温	(m/s)	16.4	19.4	18.9	19.1	19.5	21.1	24.2	28.1	25.6	23.6	22.5	24.8	23.8	20.4	14.6	11.7	8.4	10.2	10.2	10.2	10.2	
流量	(m)	12.5	14.7	14.7	15.8	15.8	15.6	15.5	15.4	13.3	15.6	15.6	15.3	15.3	15.7	16.8	16.6	16.3	16.0	16.0	16.0	16.0	
全水深	(m)	4.8	5.5	5.5	4.5	4.5	4.2	3.3	3.2	5.3	7.5	15.6	5.3	15.3	4.1	5.5	8.5	6.0	6.5	6.5	6.5	6.5	
透明度	(cm)	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	無臭	
色相		灰緑色(淡)	緑青色(中)		灰緑色(淡)		緑青色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(淡)	緑青色(中)	緑青色(淡)		緑青色(中)		緑青色(中)		緑青色(中)	緑青色(濃)	緑青色(濃)	緑青色(濃)	緑青色(濃)	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	無臭	無臭	無臭	
生活環境項目	pH	8.5	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	
	DO	(mg/l)	9.3	8.0	8.4	8.7	8.6	7.4	8.3	7.3	6.7	6.8	6.6	6.8	6.8	7.0	8.0	8.7	9.4	9.3	9.3	9.3	
	BOD	(mg/l)																					
	COD	(mg/l)	2.9	3.2	3.2	3.1	2.9	3.9	4.6	4.3	3.1	3.0	3.1	2.4	2.9	2.6	2.6	2.3	1.7	2.7	2.7	2.7	
	SS	(mg/l)																					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																					
	n-4-n抽出物質	(mg/l)																					
	全窒素	(mg/l)	0.25	0.24				0.39	0.31	0.31	0.35	0.35				0.36	0.35	0.34	0.47	0.25	0.25	0.25	
	全リン	(mg/l)	0.015	0.019				0.036	0.025	0.032	0.038	0.037				0.037	0.025	0.023	0.019	0.015	0.015	0.015	
	全亜鉛	(mg/l)	0.005						0.003	0.003	0.003	0.003						0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
	ノニルフェノール	(mg/l)									<0.00006												
	LAS	(mg/l)									<0.0006												
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003												<0.003	
	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	
	PCB	(mg/l)								ND												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	
	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	
	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	
	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	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(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	
	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	
	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	
	トリクロロエチレン	(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	
	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	
	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	
チウラム	(mg/l)									<0.0006												<0.0006	
シマジン	(mg/l)									<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.001	<0.001		
セレン	(mg/l)									<0.002												<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					0.10							<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)		<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																			
クロム	(mg/l)		<0.03																				

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(I) II(I) A(I)		水域名	水島港区								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	水島水域					河川名									採水機関	岡山県環境保全事業団						
調査年度	2015年度	調査区分	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	採取時刻	採取位置	採取水深	04/27 10:36 表層	05/26 09:20 表層	05/26 09:20 中層	05/26 12:55 表層	05/26 12:55 中層	06/11 10:20 表層	07/13 10:42 表層	08/10 10:32 表層	09/24 10:35 表層	10/06 09:09 表層	10/06 09:09 中層	10/06 12:16 表層	10/06 12:16 中層	11/05 10:00 表層	12/07 11:37 表層	01/05 10:21 表層	02/03 09:15 表層	03/02 09:03 表層			
アンモニア態窒素	(mg/l)			0.01					0.01									0.01			0.16			
亜硝酸性窒素	(mg/l)			<0.01					<0.01									0.07			<0.01			
硝酸性窒素	(mg/l)			<0.02					<0.02									0.03			0.02			
有機態窒素	(mg/l)																							
リン酸態リン	(mg/l)			<0.01					<0.01									0.02			<0.01			
電気伝導度	(μS/cm)																							
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)		3.7E00							9.0E00								1.3E00			6.0E00			
全有機炭素	(mg/l)									2.0											1.3			
トリハロメタン生成能	(mg/l)																							
塩分				33	34	33	34	34	34	34	33	35	35	35	35	35	35	37	38	38	30	32		
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				<0.0006	<0.0006		<0.0006	<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリス-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
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	<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	<0.02	<0.02
イソキサチオン	(mg/l)								<0.0008									<0.0008			<0.0008			
ダイアジノン	(mg/l)								<0.0005									<0.0005			<0.0005			
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)								<0.0003									<0.0003			<0.0003			
イソプロチオラン	(mg/l)								<0.004									<0.004			<0.004			
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)								<0.004									<0.004			<0.004			
クロタロニル(TPN)	(mg/l)								<0.004									<0.004			<0.004			
プロピザミド	(mg/l)								<0.0008									<0.0008			<0.0008			
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)								<0.001									<0.001			<0.001			
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)								<0.002									<0.002			<0.002			
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)								<0.0008									<0.0008			<0.0008			
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)								<0.0001									<0.0001			<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	<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	<0.04	<0.04
7β-酸ジエチルキシレン	(mg/l)								<0.006									<0.006			<0.006			
モリブデン	(mg/l)								0.01															
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)									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-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)			9.3	7.0		7.0		6.7	5.7	5.7	6.3	6.6		6.3			6.4	7.7	8.6	9.1	9.5		
下層DO	(mg/l)			4.8	5.5		4.5		4.2	3.3	3.2	5.3	7.5		5.3			4.1	5.5	8.5	6.0	6.5		
透明度	(m)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0512	地点統一番号	33-601-54	類型(達成期間)	C(I) II(I) A(I)	水域名	水島港区	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	水島水域	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団																				
調査年度	2015年度	調査区分	測定計画調査	地点名	水島港奥部	分析機関	倉敷市環境監視センター																				
採取月日	04/27	採取時刻	10:14	採取位置	05/26	採取水深	09:08	06/11	10:12	07/13	10:30	08/10	10:17	09/24	10:25	10/06	09:00	11/05	09:51	12/07	11:50	01/05	10:14	02/03	09:07	03/02	08:56
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	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	
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		33	33	33	34	34	34	35	36	37	38	30	32														
E P N	(mg/l)				<0.0006																						
アンチモン	(mg/l)																										
ニッケル	(mg/l)																										
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																						
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																								
キシレン	(mg/l)		<0.04																								
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)																								
		下層DO	(mg/l)	4.0	4.2	3.0	2.8	3.0	5.0	5.0	4.2	5.2	7.0	4.0	5.2												
		透明度	(m)																								

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 (I) II (I) 特A (I)	水域名	水島地先海域(甲)										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	水島水域			河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2015年度	調査区分	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	04/27	05/26	05/26	05/26	05/26	06/11	07/13	08/10	09/24	10/06	10/06	10/06	10/06	10/06	11/05	12/07	01/05	02/03	03/02				
採取時刻	10:30	09:52	09:52	12:33	12:33	10:22	10:47	10:53	10:59	09:25	09:25	09:25	11:50	11:50	09:40	10:31	10:25	10:40	09:01				
採取位置																							
採取水深	(m)																						
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	年間	年間	
天候	晴	晴	晴	晴	晴	霧雨	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	
気温	19.0	22.6	22.6	22.1	22.1	21.1	29.4	26.9	20.8	19.2	19.2	20.8	20.8	20.8	16.3	12.4	9.0	6.8	6.1				
水温	16.0	20.4	19.7	20.4	19.4	20.4	24.0	28.7	23.4	22.6	22.2	23.1	22.6	18.5	15.1	11.1	7.9	8.1					
流量	(m³/s)																						
全水深	9.7	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	10.4	8.7	9.4	8.3	8.3	8.1	8.1	8.7	11.0	10.5	10.1	9.7					
透明度	4.0	4.3		4.1		2.5	2.8	2.5	4.2	4.6				4.8	3.5	4.3	3.7	3.8					
透視度	(cm)																						
色相	青緑色(中)																						
臭気	無臭																						
生活環境項目	pH	8.6	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2				
	DO	9.3	8.1	8.1	8.0	8.2	7.4	8.3	8.0	6.6	7.5	7.5	7.3	7.7	7.4	8.5	9.5	10	9.6				
	BOD	(mg/l)																					
	COD	2.7	3.3	3.5	2.9	2.9	3.4	3.7	3.9	2.8	3.0	3.1	2.6	3.4	2.8	2.8	2.8	2.2	3.2				
	SS	(mg/l)																					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																					
	n-4中抽出物質	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
	全窒素	0.16	0.19				0.32	0.27	0.24	0.33	0.30				0.36	0.30	0.25	0.24	0.20				
	全リン	0.012	0.017				0.032	0.021	0.022	0.033	0.030				0.036	0.022	0.015	0.016	0.019				
	全亜鉛	0.005						0.001			0.001						0.001						
ノニルフェノール	(mg/l)																						
LAS	(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)																					
	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	0506	地点統一番号	33-603-52	類型(達成期間)	B (I) II (I) 特A (I)			水域名	水島地先海域(甲)										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	水島水域	測定計画調査				河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団			
調査年度	2015年度	調査区分					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			04/27	07/13	10/06	11/05	01/05	02/03															
採取時刻			10:44	11:04	09:40	09:54	10:40	10:55															
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	04/27	07/13	10/06	11/05	01/05	02/03																
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01		<0.01		0.01																
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01		0.05		<0.01																
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02		0.02		<0.02																
有機態窒素	(mg/l)																						
リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	<0.01		0.02		<0.01																
電気伝導度	(μS/cm)																						
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		32	33	35		38																	
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)																						
下層DO	(mg/l)																						
透明度	(m)	4.0	2.2	3.7	5.0	4.7	3.6																

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0508	地点統一番号	33-603-02	類型 (達成期間)	B (I) II (I) 特A (I)	水域名	水島地先海域(甲)													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	水島水域			河川名														採水機関	岡山県環境保全事業団				
調査年度	2015年度	調査区分	測定計画調査			地点名	上水島北													分析機関	倉敷市環境監視センター				
採取月日	04/27	05/26	05/26	05/26	05/26	06/11	07/13	08/10	09/24	10/06	10/06	10/06	10/06	10/06	10/06	11/05	12/07	01/05	02/03	03/02					
採取時刻	11:43	10:45	10:45	10:45	12:15	11:37	11:57	11:45	12:41	10:32	10:32	10:32	10:32	10:32	12:22	10:34	11:20	11:33	11:39	09:56					
採取位置																									
採取水深																									
測定区分	(m)																								
天候	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間		
気温 (°C)	17.8	21.5	21.5	22.6	22.6	20.7	28.9	29.9	21.7	19.4	19.4	22.8	24.4	21.1	17.6	13.9	10.2	7.2	7.3						
水温 (°C)	15.6	19.5	19.1	19.4	18.8	19.6	23.7	28.6	23.7	23.3	22.8	24.4	23.6	21.1	18.3	15.4	11.5	8.7	8.4						
流量 (m³/s)	8.0	10.7	10.7	10.0	10.0	9.8	9.1	8.6	11.0	8.5	8.5	8.8	8.8	8.3	10.5	10.6	9.4	10.2							
全水深 (m)	3.5	4.2		4.0		3.0	2.5	1.7	5.6	4.0				4.5	4.0	5.3	3.6	4.1							
透明度 (m)																									
透視度 (cm)																									
色相	灰緑色(中)	青緑色(中)	無臭	青緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	青緑色(中)	灰黄緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	無臭	青緑色(中)	無臭	青緑色(中)	無臭	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(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					
生活環境項目	pH	8.5	8.3	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2					
	DO (mg/l)	9.1	7.7	7.6	7.6	7.6	7.1	7.7	8.1	6.7	6.8	7.1	7.1	7.3	7.2	8.6	9.0	9.7	9.7						
	BOD (mg/l)																								
	COD (mg/l)	3.4	2.7	2.9	2.5	2.9	3.1	3.1	3.9	2.4	2.9	3.4	2.9	3.2	2.8	2.6	2.3	1.8	2.7						
	SS (mg/l)																								
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																								
	n-4中抽出物質 (mg/l)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
	全窒素 (mg/l)	0.18	0.20				0.31	0.24	0.26	0.35	0.29				0.37	0.35	0.33	0.26	0.22						
	全リン (mg/l)	0.023	0.018				0.030	0.020	0.026	0.033	0.031				0.036	0.024	0.019	0.015	0.016						
	全亜鉛 (mg/l)	0.003																							
	ノニルフェノール (mg/l)									<0.0006															
	LAS (mg/l)																								
	健康項目	カドミウム (mg/l)								<0.003															
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																							
特殊項目	チウラム (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)		<0.001						<0.002																
	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																						
	1,4-ジオキサン (mg/l)		<0.005																						
	フェノール類 (mg/l)																								
	銅 (mg/l)		<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																							
クロム (mg/l)		<0.03																							

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 (I) II (I) 特A (I)					水域名	水島地先海域(甲)						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	水島水域						河川名							採水機関	岡山県環境保全事業団								
調査年度	2015年度	調査区分	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	採取時刻	採取位置	採取水深	04/27 11:03 表層	05/26 09:50 表層	05/26 09:50 中層	05/26 12:30 表層	05/26 12:30 中層	06/11 10:37 表層	07/13 11:25 表層	08/10 10:58 表層	09/24 11:05 表層	10/06 09:52 表層	10/06 09:52 中層	10/06 11:58 表層	10/06 11:58 中層	11/05 10:15 表層	12/07 11:20 表層	01/05 10:53 表層	02/03 09:39 表層	03/02 09:25 表層				
アンモニア態窒素	(mg/l)			<0.01						0.02															
亜硝酸性窒素	(mg/l)			<0.01						<0.01															
硝酸性窒素	(mg/l)			<0.02						<0.02															
有機態窒素	(mg/l)																								
リン酸態リン	(mg/l)			<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)																								
全有機炭素	(mg/l)									1.3															
トリハロメタン生成能	(mg/l)																								
塩分				33	34	34	34	34	33	34	34	36	35	35	35	35	37	38	38	30	31				
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															
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																					
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)											<0.0001													
全マンガン	(mg/l)										<0.02														
ウラン	(mg/l)												0.0017												
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												
要測定指標項目																									
大腸菌数	(MPN/100ml)			9.1	7.4	7.5		6.6	6.2	6.0	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	8.0	8.7	9.1	9.3					
下層DO	(mg/l)			9.5	6.5	6.0		5.0	4.8	5.5	7.0	9.0	8.5	8.5	6.5	4.8	9.0	8.0	8.0	7.5					
透明度	(m)																								

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 (I) II (I) A (I)					水域名	水島地先海域(甲)					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	水島水域	測定計画調査					河川名						採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2015年度	調査区分						地点名	E地区沖					分析機関	倉敷市環境監視センター						
採取月日		採取時刻	04/27 10:22	05/26 11:18	06/11 11:51	07/13 10:37	08/10 10:41	09/24 10:50	10/06 09:16	11/05 09:32	12/07 10:22	01/05 10:15	02/03 10:31	03/02 08:51							
採取位置		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							
			(m)																		
その の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01			<0.01				0.03			<0.01								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01			<0.01				0.05			<0.01								
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02			<0.02				0.04			<0.01								
	有機態窒素	(mg/l)											<0.01								
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01			<0.01				0.02			<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)																			
	全有機炭素	(mg/l)																			
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
	塩分			32	34	34	30.6	34	34	35	35	37	37	28	31						
	要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)				<0.0006														
アンチモン		(mg/l)																			
ニッケル		(mg/l)																			
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															
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																	
キシレン		(mg/l)		<0.04																	
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)																			
	下層DO	(mg/l)																			
	透明度	(m)	2.1	1.6	1.5	1.7	1.3	2.7	2.7	5.8	3.3	3.0	2.7	2.3							

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 (I) II (I) 特A (I)	水域名	水島地先海域(乙)										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	水島水域			河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団				
調査年度	2015年度	調査区分	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	04/27	05/26	05/26	05/26	05/26	06/11	07/13	08/10	09/24	10/06	10/06	10/06	10/06	10/06	11/05	12/07	01/05	02/03	03/02			
採取時刻	11:20	10:25	10:25	10:25	11:58	11:58	11:33	11:30	12:09	10:07	10:07	10:07	10:07	10:06	12:05	11:02	11:08	11:20	09:30			
採取位置																						
採取水深																						
測定区分																						
天候	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 晴	年間 晴	年間 雨	年間 晴	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 晴			
気温 (°C)	17.7	21.7	21.7	21.7	22.3	22.3	21.4	29.5	28.5	21.1	20.0	20.0	20.6	20.6	17.5	13.7	10.2	6.7	7.2			
水温 (°C)	15.3	19.7	18.5	19.6	18.8	19.8	23.8	28.4	23.5	23.1	22.1	23.4	23.0	18.2	15.4	11.5	8.0	8.0				
流量 (m³/s)	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	11.0	10.2	8.8	11.4	8.5	8.5	8.9	8.9	8.8	10.0	9.9	10.5	10.5				
全水深 (m)	4.0	5.4		5.5		3.7	3.8	2.5	6.0	5.2				3.7	3.0	6.5	5.3	4.5				
透明度 (m)																						
透視度 (cm)																						
色相	青緑色(中)	青緑色(中)	無臭	青緑色(中)	無臭	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
pH	8.5	8.3	8.3	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2			
DO (mg/L)	9.2	7.8	7.7	7.9	7.8	7.5	7.6	7.5	6.8	7.8	7.5	7.8	7.5	7.8	7.6	7.7	8.3	8.8	9.5			
BOD (mg/L)																						
COD (mg/L)	3.7	2.8	2.8	4.2	2.6	2.9	2.6	3.3	2.8	2.8	3.8	2.8	3.6	2.9	2.7	2.4	2.0	2.7				
SS (mg/L)																						
大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00		<1.8E00		7.8E00	<1.8E00	<1.8E00	2.0E00	2.0E00		<1.8E00		<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	4.5E00	<1.8E00				
n-4種抽出物質 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
全窒素 (mg/L)	0.18	0.15				0.22	0.17	0.24	0.25	0.26				0.30	0.24	0.27	0.25	0.15				
全リン (mg/L)	0.014	0.015				0.022	0.011	0.025	0.030	0.026				0.031	0.020	0.017	0.015	0.017				
全亜鉛 (mg/L)	0.005																					
ノニルフェノール (mg/L)									<0.00006													
LAS (mg/L)									<0.0006													
健康項目									<0.003													
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)									ND													
アルキル水銀 (mg/L)									ND													
P C B (mg/L)									ND													
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)																						
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	0511	地点統一番号	33-604-51	類型 (達成期間)	A (I) II (I) 特A (I)	水域名	水島地先海域(乙)										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	水島水域			河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2015年度	調査区分	測定計画調査			地点名	下津井沖										分析機関	倉敷市環境監視センター					
採取時刻	04/27 11:15		07/13 11:44	10/06 10:10	01/05 11:15																		
採取位置			表層	表層	表層	表層																	
採取水深	(m)		0.5	0.5	0.5	0.5																	
測定区分			年間	年間	年間	年間																	
天候			晴	晴	晴	曇																	
気温	(°C)		19.2	29.6	20.5	11.0																	
水温	(°C)		14.5	22.9	23.8	11.5																	
流量	(m³/s)																						
全水深	(m)		29.4	30.6	28.9	28.0																	
透明度	(m)		9.5	4.8	9.5	9.0																	
透視度	(cm)																						
色相			緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(淡)	緑青色(濃)																	
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭																	
生活環境項目	pH		8.4	8.0	8.0	8.1																	
	DO	(mg/l)	9.1	6.5	7.1	8.8																	
	BOD	(mg/l)																					
	COD	(mg/l)	2.5	2.4	2.8	2.4																	
	SS	(mg/l)																					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00																	
	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)																					
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)																						
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	0514	地点統一番号	33-604-52	類型 (達成期間)	A (I) II (I) 特A (I)	水域名	水島地先海域(乙)														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	水島水域			河川名															採水機関	岡山県環境保全事業団								
調査年度	2015年度	調査区分	測定計画調査			地点名	寄島沖合														分析機関	倉敷市環境監視センター								
採取月日	04/27	採取時刻	10:58	採取位置	表層	採取水深	0.5 (m)	05/26	10:12	06/11	11:11	07/13	11:13	08/10	11:16	09/24	11:24	10/06	09:49	11/05	10:02	12/07	10:50	01/05	10:51	02/03	11:04	03/02	09:16	
現場観測項目	測定区分	天候	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 晴	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 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇		
	気温 (°C)	水温 (°C)	18.5	21.8	22.1	29.7	30.4	21.3	19.0	17.1	21.3	23.5	22.8	18.2	15.4	11.0	12.9	12.7	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0		
	流量 (m³/s)	全水深 (m)	15.1	20.3	20.0	25.5	29.3	23.5	22.8	18.2	15.4	11.0	12.9	12.7	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0			
	透明度 (m)	透視度 (cm)	5.5	6.0	3.8	4.5	3.7	4.5	4.3	4.5	3.5	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8		
	色相	臭気	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)		
生活環境項目	pH		8.5	8.3	8.2	8.2	8.3	8.0	8.1	8.0	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1		
	DO (mg/l)		9.3	8.0	7.4	7.5	8.0	6.8	7.8	7.3	8.3	8.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	
	BOD (mg/l)																													
	COD (mg/l)		2.5	2.8	3	2.8	3.2	3.1	3.3	3.0	2.7	2.6	1.9	2.8																
	SS (mg/l)																													
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.0E00	<1.8E00	2.0E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	4.5E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<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)																														
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)																													

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 (I) II (I) 特A (I)	水域名	水島地先海域(乙)										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	水島水域			河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2015年度	調査区分	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					
採取時刻	04/27 11:09	採取位置	(m)	採取水深		07/13 11:22	10/06 09:58	11/05 10:10	01/05 11:00	02/03 11:12													
採取位置		採取水深		採取水深		採取水深	採取水深	採取水深	採取水深	採取水深													
採取水深		採取水深		採取水深		採取水深	採取水深	採取水深	採取水深	採取水深													
測定区分	年間	測定区分	年間	測定区分	年間	測定区分	測定区分	測定区分	測定区分	測定区分													
天候	晴	天候	晴	天候	晴	天候	天候	天候	天候	天候													
気温 (°C)	17.5	気温 (°C)	29.1	気温 (°C)	19.4	気温 (°C)																	
水温 (°C)	16.0	水温 (°C)	23.0	水温 (°C)	23.0	水温 (°C)																	
流量 (m³/s)		流量 (m³/s)		流量 (m³/s)		流量 (m³/s)																	
全水深 (m)	10.0	全水深 (m)	18.7	全水深 (m)	12.0	全水深 (m)																	
透明度 (m)	4.2	透明度 (m)	5.2	透明度 (m)	5.0	透明度 (m)																	
透視度 (cm)		透視度 (cm)		透視度 (cm)		透視度 (cm)																	
色相	青緑色(中)	色相	青緑色(中)	色相	青緑色(中)	色相	色相	色相	色相	色相													
臭気	無臭	臭気	無臭	臭気	無臭	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気													
pH	8.5	pH	8.2	pH	8.1	pH	pH	pH	pH	pH													
DO (mg/l)	9.1	DO (mg/l)	7.3	DO (mg/l)	7.2	DO (mg/l)																	
BOD (mg/l)		BOD (mg/l)		BOD (mg/l)		BOD (mg/l)																	
COD (mg/l)	2.8	COD (mg/l)	2.1	COD (mg/l)	3.0	COD (mg/l)																	
SS (mg/l)		SS (mg/l)		SS (mg/l)		SS (mg/l)																	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E00	大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E00	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.0E00	大腸菌群数 (MPN/100ml)																	
n-4抽出物質 (mg/l)		n-4抽出物質 (mg/l)		n-4抽出物質 (mg/l)		n-4抽出物質 (mg/l)																	
全窒素 (mg/l)	0.18	全窒素 (mg/l)	0.16	全窒素 (mg/l)	0.25	全窒素 (mg/l)																	
全リン (mg/l)	0.013	全リン (mg/l)	0.012	全リン (mg/l)	0.025	全リン (mg/l)																	
全亜鉛 (mg/l)		全亜鉛 (mg/l)		全亜鉛 (mg/l)		全亜鉛 (mg/l)																	
ノニルフェノール (mg/l)		ノニルフェノール (mg/l)		ノニルフェノール (mg/l)		ノニルフェノール (mg/l)																	
LAS (mg/l)		LAS (mg/l)		LAS (mg/l)		LAS (mg/l)																	
健康項目		健康項目		健康項目		健康項目	健康項目	健康項目	健康項目	健康項目													
カドミウム (mg/l)		カドミウム (mg/l)		カドミウム (mg/l)		カドミウム (mg/l)																	
全シアン (mg/l)		全シアン (mg/l)		全シアン (mg/l)		全シアン (mg/l)																	
鉛 (mg/l)		鉛 (mg/l)		鉛 (mg/l)		鉛 (mg/l)																	
六価クロム (mg/l)		六価クロム (mg/l)		六価クロム (mg/l)		六価クロム (mg/l)																	
ヒ素 (mg/l)		ヒ素 (mg/l)		ヒ素 (mg/l)		ヒ素 (mg/l)																	
総水銀 (mg/l)		総水銀 (mg/l)		総水銀 (mg/l)		総水銀 (mg/l)																	
アルキル水銀 (mg/l)		アルキル水銀 (mg/l)		アルキル水銀 (mg/l)		アルキル水銀 (mg/l)																	
PCB (mg/l)		PCB (mg/l)		PCB (mg/l)		PCB (mg/l)																	
ジクロロメタン (mg/l)		ジクロロメタン (mg/l)		ジクロロメタン (mg/l)		ジクロロメタン (mg/l)																	
四塩化炭素 (mg/l)		四塩化炭素 (mg/l)		四塩化炭素 (mg/l)		四塩化炭素 (mg/l)																	
1,2-ジクロロエタン (mg/l)		1,2-ジクロロエタン (mg/l)		1,2-ジクロロエタン (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-ジクロロエタン (mg/l)		1,1-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)		ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)		ジス-1,2-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)		1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)																	
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		1,1,2-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)		トリクロロエチレン (mg/l)		トリクロロエチレン (mg/l)		トリクロロエチレン (mg/l)																	
テトラクロロエチレン (mg/l)		テトラクロロエチレン (mg/l)		テトラクロロエチレン (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)		1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)		1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)		1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
チウラム (mg/l)		チウラム (mg/l)		チウラム (mg/l)		チウラム (mg/l)																	
シマジン (mg/l)		シマジン (mg/l)		シマジン (mg/l)		シマジン (mg/l)																	
チオベンカルブ (mg/l)		チオベンカルブ (mg/l)		チオベンカルブ (mg/l)		チオベンカルブ (mg/l)																	
ベンゼン (mg/l)		ベンゼン (mg/l)		ベンゼン (mg/l)		ベンゼン (mg/l)																	
セレン (mg/l)		セレン (mg/l)		セレン (mg/l)		セレン (mg/l)																	
ほう素 (mg/l)		ほう素 (mg/l)		ほう素 (mg/l)		ほう素 (mg/l)																	
ふっ素 (mg/l)		ふっ素 (mg/l)		ふっ素 (mg/l)		ふっ素 (mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.03	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.03	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																	
1,4-ジオキサン (mg/l)		1,4-ジオキサン (mg/l)		1,4-ジオキサン (mg/l)		1,4-ジオキサン (mg/l)																	
特殊項目		特殊項目		特殊項目		特殊項目	特殊項目	特殊項目	特殊項目	特殊項目													
フェノール類 (mg/l)		フェノール類 (mg/l)		フェノール類 (mg/l)		フェノール類 (mg/l)																	
銅 (mg/l)		銅 (mg/l)		銅 (mg/l)		銅 (mg/l)																	
亜鉛 (mg/l)		亜鉛 (mg/l)		亜鉛 (mg/l)		亜鉛 (mg/l)																	
鉄 (溶解性) (mg/l)		鉄 (溶解性) (mg/l)		鉄 (溶解性) (mg/l)		鉄 (溶解性) (mg/l)																	
マンガン (溶解性) (mg/l)		マンガン (溶解性) (mg/l)		マンガン (溶解性) (mg/l)		マンガン (溶解性) (mg/l)																	
クロム (mg/l)		クロム (mg/l)		クロム (mg/l)		クロム (mg/l)																	

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0517	地点統一番号	33-604-54	類型 (達成期間)	A (I) II (I) 特A (I)	水域名	水島地先海域(乙)										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	水島水域			河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2015年度	調査区分	測定計画調査			地点名	太濃地島西沖										分析機関	倉敷市環境監視センター					
採取月日	04/27		07/13	10/06	01/05																		
採取時刻	10:51		11:12	09:38	10:43																		
採取位置			表層	表層	表層																		
採取水深	(m)		0.5	0.5	0.5																		
測定区分			年間	年間	年間	年間																	
天候			晴	晴	晴	曇																	
現場観測項目			気温 (°C)	28.8	19.5	10.1																	
			水温 (°C)	23.0	22.8	11.3																	
			流量 (m³/s)																				
			全水深 (m)	18.8	16.7	14.8																	
			透明度 (m)	7.0	7.5	8.5																	
			透視度 (cm)																				
			色相	緑青色(中)	緑青色(淡)	緑青色(中)	緑青色(濃)																
			臭気	無臭	無臭	無臭	無臭																
生活環境項目	pH		8.5 *	8.1	8.1	8.1																	
	DO (mg/l)		9.2	7.0 *	7.3 *	8.9																	
	BOD (mg/l)																						
	COD (mg/l)		2.6 *	2.8 *	3.1 *	2.0																	
	SS (mg/l)																						
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<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)																						
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)																						
	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)																							

