

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0501	地点統一番号	33-602-01	類型(達成期間)	C (イ)	(イ)	水域名	玉島港区										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	2009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	4/6	採取時刻	5/19	5/19	5/19	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	10/13	10/13	10/13	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取位置	10:03	11:19	15:14	11:19	15:14	11:19	10:15	9:52	10:02	9:59	10:54	12:49	10:54	12:49	10:09	9:53	10:02	10:00	10:11					
採取水深	表層	表層	表層	中層	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					
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				
天候	晴					薄曇	晴	薄曇	晴	曇	曇	快晴	曇	曇	曇	曇	晴	曇	曇					
気温	14.1	20.1	18.7	20.1	18.7	24.2	24.4	27.3	27.4	21.0	23.3	21.0	23.3	19.1	10.9	7.4	6.0	8.8						
水温	13.6	19.6	19.9	19.6	19.6	22.5	24.2	26.9	27.5	21.9	22.5	21.5	22.4	18.9	14.7	7.9	8.1	10.6						
流量	(m³/s)																							
全水深	(m)																							
透明度	(m)																							
透視度	(cm)																							
色相	灰黄緑	灰黄緑	黄褐色	灰黄緑	黄褐色	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑					
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	09:09	06:34	06:34	06:34	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	05:54	05:54	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19						
干潮時刻	15:31	13:14	13:14	13:14	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	12:19	12:19	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27						
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.3	8.4	8.3	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	8.1	8.2		8.2	8.2						
DO	8.6	7.3	7.6	7.4	7.4	8.6	7.8	8.7	5.8	6.6	6.6	6.7	6.6	6.7	8.4	10	10	9.8						
BOD	(mg/l)																							
COD	4.3	3.2	3.5	3.9	3.5	2.8	6.0	4.8	3.3	2.0	2.2	3.5	3.3	1.9	2.5	1.7	3.0	2.6						
SS	(mg/l)																							
大腸菌群数	(MPN/100ml)																							
n-17抽出物質	(mg/l)																							
全窒素	0.50																							
全リン	0.078																							
全亜鉛	0.005	0.002																						
健康項目																								
カドミウム	(mg/l)																							
全シアン	(mg/l)																							
鉛	(mg/l)																							
六価クロム	(mg/l)																							
ヒ素	(mg/l)																							
総水銀	(mg/l)																							
アルキル水銀	(mg/l)																							
P C B	(mg/l)																							
ジクロロメタン	(mg/l)																							
四塩化炭素	(mg/l)																							
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																							
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																							
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																							
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																							
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																							
トリクロロエチレン	(mg/l)																							
テトラクロロエチレン	(mg/l)																							
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																							
チウラム	(mg/l)																							
シマジン	(mg/l)																							
チオベンカルブ	(mg/l)																							
ベンゼン	(mg/l)																							
セレン	(mg/l)																							
ふっ素	(mg/l)																							
ほう素	(mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.22																							
1,4-ジオキサン	(mg/l)																							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0501	地点統一番号	33-602-01	類型(達成期間)	C (1)	(1)	水域名	玉島港区													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	2009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			4/6	5/19	5/19	5/19	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	10/13	10/13	10/13	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8					
採取時刻			10:03	11:19	15:14	11:19	15:14	10:15	9:52	10:02	9:59	10:54	12:49	10:54	12:49	10:09	9:53	10:02	10:00	10:11						
採取位置			表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層						
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
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)						<.0006									<.0006									
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.08						<0.01								0.05			<0.01						
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01						<0.01								<0.01			<0.01						
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.21						<0.02								0.05			0.02						
	有機態窒素	(mg/l)																								
	リン酸態リン	(mg/l)	0.06						0.01								0.04			0.01						
	電気伝導度	(μS/cm)																								
	D O飽和度	(%)																								
	塩素イオン	(mg/l)																								
	塩素量	(%)																								
	大腸菌	(MPN/100ml)	13	17	17	17	18	17	16	16	16	17	17	16	17	17	17	17	18	18						
	クロロフィルa	(μg/l)	1.4E01						2.3E01								5.9E00			3.6E00						
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)						<0.003																		
	アンチモン	(mg/l)								<.0005																
	ニッケル	(mg/l)								<.0005																
	クロロホルム	(mg/l)																								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<.0006																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<.0006																							
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<.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)																								
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																								
	プロピザミド	(mg/l)																								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																								
	トルエン	(mg/l)																								
	キシレン	(mg/l)																								
	フルエン	(mg/l)																								
	ナフthalen	(mg/l)																								
	モリブデン	(mg/l)																								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																								
	エピクロロヒドリン	(mg/l)																								
	全マンガン	(mg/l)																								
	ウラン	(mg/l)																								
	フェノール	(mg/l)																								
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0503	地点統一番号	33-601-51	類型(達成期間)	C (1)	(1)	水域名	水島港区							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	2009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	4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取時刻	10:28	11:03	9:35	9:49	9:47	9:23	9:12	9:31	9:28	9:48	9:27	9:38				
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	曇	薄曇	曇	曇	晴	薄曇	曇	晴	曇	曇	曇				
気温	() 16.1	20.4	22.1	27.2	28.1	28.3	19.3	18.5	12.6	7.6	7.2	8.5				
水温	() 14.1	19.1	19.5	24.1	26.4	27.9	23.9	21.2	18.8	11.5	12.4	12.6				
流量	(m³/s)															
全水深	(m)	1.7	2.2	2.0	1.5	2.5	2.2	3.0	2.8	3.0	3.0	4.5	4.0			
透明度	(m)															
透視度	(cm)															
色相	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色	灰緑色	青緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	09:09	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19				
干潮時刻	15:31	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27				
pH		7.5	8.1	8.0	8.3	8.0	7.9	7.9	8.1	7.7	8.0	8.2				
DO	(mg/l)	8.5	7.6	9.0	7.9	7.1	7.1	7.0	7.4	7.5	9.4	8.6	8.9			
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l)	2.4	3.1	3.4	4.3	3.5	3.0	2.9	2.2	2.4	2.5	3.4	2.3			
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)															
n-4種抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)	1.3 *			1.8 *				1.2 *		1.2 *					
全リン	(mg/l)	0.041			0.058 *				0.054 *		0.072 *					
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)				<0.001											
全シアン	(mg/l)				ND											
鉛	(mg/l)				<0.005											
六価クロム	(mg/l)				<0.02											
ヒ素	(mg/l)				<0.005											
総水銀	(mg/l)				<.0005											
アルキル水銀	(mg/l)				ND											
P C B	(mg/l)				ND											
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<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)	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002			
1,2-ジクロロエチン	(mg/l)	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004			
1,1-ジクロロエチン	(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			
1,1,1,2-ジクロロエチン	(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-トリクロロエチン	(mg/l)	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005			
1,1,2-トリクロロエチン	(mg/l)	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002			
チウラム	(mg/l)				<.0006											
シマジン	(mg/l)				<.0003											
チオベンカルブ	(mg/l)				<0.002											
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.006	<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)	0.05			0.09				0.11		0.35					
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0503	地点統一番号	33-601-51	類型(達成期間)	C (1)	(1)	水域名	水島港区							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	2009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			4/ 6	5/19	6/ 2	7/ 6	8/ 3	9/ 1	10/13	11/10	12/ 1	1/12	2/ 8	3/ 8		
採取時刻			10:28	11:03	9:35	9:49	9:47	9:23	9:12	9:31	9:28	9:48	9:27	9:38		
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)														
	銅	(mg/l)														
	亜鉛	(mg/l)														
	鉄(溶解性)	(mg/l)														
	マンガン(溶解性)	(mg/l)														
	クロム	(mg/l)														
その他項目	E P N	(mg/l)			<.0006											
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.80			0.77				0.91		0.69				
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01			0.01				0.01		0.01				
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.04			0.08				0.10		0.34				
	有機態窒素	(mg/l)														
	リン酸態リン	(mg/l)	0.02			0.02				0.04		0.03				
	電気伝導度	(μS/cm)														
	D O飽和度	(%)														
	塩素イオン	(mg/l)														
	塩素量	(%)														
	大腸菌	(MPN/100ml)	17	16	16	17	16	16	16	17	17	15	16	17		
	クロロフィルa	(μg/l)														
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)														
	アンチモン	(mg/l)														
	ニッケル	(mg/l)														
	クロロホルム	(mg/l)														
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
	イソキサチオン	(mg/l)														
	ダイアジノン	(mg/l)														
視	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)														
	イソプロチオラン	(mg/l)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)														
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)														
	プロピザミド	(mg/l)														
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)														
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)														
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)														
	トルエン	(mg/l)														
	キシレン	(mg/l)														
目	フタル酸ジエチルエステル	(mg/l)														
	モリブデン	(mg/l)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
	エピクロロヒドリン	(mg/l)														
	全マンガン	(mg/l)														
	ウラン	(mg/l)														
	フェノール	(mg/l)														
	トリハロメタン生成能	(mg/l)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0513	地点統一番号	33-601-52	類型(達成期間)	C (1)	(1)	水域名	水島港区								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	2009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			4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8			
採取時刻			10:18	10:55	9:25	9:42	9:40	9:17	9:06	9:25	9:23	9:40	9:20	9:30			
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層			
採取水深		(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	曇	薄曇	曇	曇	晴	薄曇	曇	晴	曇	曇	曇			
気温		()	16.9	22.5	23.4	27.1	29.4	28.0	17.9	17.4	11.9	7.8	6.9	7.1			
水温		()	14.5	19.1	20.8	24.1	27.8	27.2	23.4	20.7	18.2	8.5	11.8	11.7			
流量		(m³/s)															
全水深		(m)	0.8	1.3	1.8	1.3	2.0	1.3	1.0	1.3	1.6	1.7	2.0	2.0			
透明度		(m)															
透視度		(cm)															
色相			灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色			
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻			09:09	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19			
干潮時刻			15:31	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27			
pH			8.1	8.0	8.3	8.2	8.1	8.0	8.0	8.0	8.9	9.4	8.0	8.2			
DO		(mg/l)	8.1	6.9	8.6	7.1	6.8	5.9	6.4	7.4	7.4	9.4	9.0	8.8			
BOD		(mg/l)															
COD		(mg/l)	2.9	2.7	3.7	3.5	3.1	2.3	2.2	2.4	2.9	3.2	3.1	2.7			
SS		(mg/l)															
大腸菌群数		(MPN/100ml)															
n-17抽出物質		(mg/l)															
全窒素		(mg/l)															
全リン		(mg/l)															
全亜鉛		(mg/l)															
カドミウム		(mg/l)				<0.001											
全シアン		(mg/l)				ND											
鉛		(mg/l)				<0.005											
六価クロム		(mg/l)				<0.02											
ヒ素		(mg/l)				<0.005											
総水銀		(mg/l)				<.0005											
アルキル水銀		(mg/l)				ND											
P C B		(mg/l)				ND											
ジクロロメタン		(mg/l)	<0.002	<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)	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002			
1,2-ジクロロエチン		(mg/l)	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004	<.0004			
1,1-ジクロロエチン		(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			
1,1,1,2-ジクロロエチン		(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-トリクロロエチン		(mg/l)	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005			
1,1,2-トリクロロエチン		(mg/l)	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005	<.0005			
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002	<.0002			
チウラム		(mg/l)				<.0006											
シマジン		(mg/l)				<.0003											
チオベンカルブ		(mg/l)				<0.002											
ベンゼン		(mg/l)	<0.001	<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)															
1,4-ジオキサン		(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0513	地点統一番号	33-601-52	類型(達成期間)	C (1)	(1)	水域名	水島港区							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	2009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	4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取時刻	10:18	10:55	9:25	9:42	9:40	9:17	9:06	9:25	9:23	9:40	9:20	9:30				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
特殊項目	フェノール類 (mg/l)															
	銅 (mg/l)															
	亜鉛 (mg/l)															
	鉄(溶解性) (mg/l)															
	マンガン(溶解性) (mg/l)															
	クロム (mg/l)															
その他項目	E P N (mg/l)		<.0006													
	アンモニア態窒素 (mg/l)															
	亜硝酸性窒素 (mg/l)															
	硝酸性窒素 (mg/l)															
	有機態窒素 (mg/l)															
	リン酸態リン (mg/l)															
	電気伝導度 (μS/cm)															
	D O飽和度 (%)															
	塩素イオン (mg/l)															
	塩素量 (%)															
	大腸菌 (MPN/100ml)	16	17	16	16	16	17	17	17	18	9.0	16	17			
	クロロフィルa (μg/l)															
要	ホルムアルデヒド (mg/l)															
	アンチモン (mg/l)															
	ニッケル (mg/l)															
	クロロホルム (mg/l)															
監	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)															
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)															
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)															
	イソキサチオン (mg/l)															
視	ダイアジノン (mg/l)															
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)															
	イソプロチオラン (mg/l)															
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)															
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)															
	プロピザミド (mg/l)															
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)															
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)															
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)															
項	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)															
	トルエン (mg/l)															
	キシレン (mg/l)															
目	フタル酸ジエチルエステル (mg/l)															
	モリブデン (mg/l)															
	塩化ビニルモノマー (mg/l)															
	エピクロロヒドリン (mg/l)															
	全マンガン (mg/l)															
	ウラン (mg/l)															
	フェノール (mg/l)															
	トリハロメタン生成能 (mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0504	地点統一番号	33-601-01	類型(達成期間)	C (1)	(1)	水域名	水島港区										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	2009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	4/6	採取時刻	5/19	5/19	5/19	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	10/13	10/13	10/13	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取位置	10:48	11:30	13:55	11:30	13:55	11:30	13:55	9:57	10:10	10:09	9:45	9:33	12:50	9:33	12:50	9:50	9:50	10:08	9:45	9:55				
採取水深	表層	表層	表層	中層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層				
測定区分	年間					年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	薄曇	晴	薄曇	曇	晴	曇	曇	曇				
気温	16.2	21.4	22.8	21.4	22.8	22.3	25.8	27.3	28.4	19.5	24.2	19.5	24.2	18.3	11.9	7.6	6.6	8.1	8.1					
水温	13.3	19.2	19.4	19.1	19.4	19.0	23.6	26.2	26.2	22.3	24.6	21.9	23.9	20.5	16.8	9.5	9.2	10.2	10.2					
流量	(m³/s)																							
全水深	(m)																							
透明度	(m)																							
透視度	(cm)																							
色相	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	09:09	06:34	06:34	06:34	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	05:54	05:54	05:54	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19					
干潮時刻	15:31	13:14	13:14	13:14	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	12:19	12:19	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27						
生活環境項目	pH	8.1	8.2	8.2	8.2	8.3	8.4	8.4	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2					
	DO	8.8	8.1	8.1	8.9	7.8	9.1	8.9	8.6	6.2	7.6	8.6	7.0	7.2	7.3	8.3	9.6	9.1	9.4					
	BOD	(mg/l)																						
	COD	1.9	2.5	2.8	2.8	3.0	2.5	4.4	3.8	2.4	2.0	2.2	2.6	2.1	1.3	1.4	1.6	2.5	1.9					
	SS	(mg/l)																						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																						
	n-17抽出物質	(mg/l)																						
	全窒素	0.12	0.16				0.13	0.22	0.20	0.21	0.17				0.21	0.25	0.15	0.30	0.09					
	全リン	0.026	0.038				0.037	0.031	0.025	0.050	0.034				0.031	0.027	0.019	0.045	0.020					
	全亜鉛	0.004	0.002				0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001				<0.001	0.002	0.002	0.004	<0.001					
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	<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	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
1,2-ジクロロエタン	<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-ジクロロエタン	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
1,1,1,2-ジクロロエタン	<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	<0.005	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
1,1,2-トリクロロエタン	<0.006	<0.006				<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006				<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006						
トリクロロエチレン	<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	<0.005	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
1,3-ジクロロベンゼン	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
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	<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	<0.03						<0.03							0.03		<0.03								
1,4-ジオキサン	(mg/l)																							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0512	地点統一番号	33-601-54	類型(達成期間)	C (1)	(1)	水域名	水島港区							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	2009年度	調査区分	年間調査(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	4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取時刻	10:38	11:15	9:45	9:59	9:58	9:35	9:22	9:41	9:40	9:58	9:35	9:46				
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	曇	薄曇	曇	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇				
気温	() 17.5	21.2	22.0	26.8	27.9	28.4	19.6	17.7	11.6	7.5	6.0	7.6				
水温	() 13.5	18.8	18.9	24.1	25.6	27.3	23.8	20.0	17.6	9.3	9.0	10.4				
流量	(m³/s)															
全水深	(m)	2.0	1.8	1.7	1.2	1.5	2.5	2.6	1.8	2.3	2.8	3.0				
透明度	(m)															
透視度	(cm)															
色相	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	09:09	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19				
干潮時刻	15:31	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27				
pH		8.1	8.1	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2				
DO	(mg/l)	8.9	7.3	7.2	7.2	5.6	5.4	6.5	6.8	7.6	9.5	9.1	8.9			
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l)	2.7	2.4	2.5	4.3	2.5	2.4	1.7	2.1	2.2	2.2	2.3	2.3			
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)															
n-1/4抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)															
全リン	(mg/l)															
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)					<0.001										
全シアン	(mg/l)					ND										
鉛	(mg/l)					<0.005										
六価クロム	(mg/l)					<0.02										
ヒ素	(mg/l)					<0.005										
総水銀	(mg/l)					<.0005										
アルキル水銀	(mg/l)					ND										
P C B	(mg/l)					ND										
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002													
四塩化炭素	(mg/l)		<.0002													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<.0004													
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.002													
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.004													
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0005													
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0006													
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002													
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005													
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002													
チウラム	(mg/l)					<.0006										
シマジン	(mg/l)					<.0003										
チオベンカルブ	(mg/l)					<0.002										
ベンゼン	(mg/l)		<0.001													
セレン	(mg/l)					<0.002										
ふっ素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)															
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0512	地点統一番号	33-601-54	類型(達成期間)	C (1)	(1)	水域名	水島港区								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	2009年度	調査区分	年間調査(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		採取時刻	4/ 6 10:38	5/19 11:15	6/ 2 9:45	7/ 6 9:59	8/ 3 9:58	9/ 1 9:35	10/13 9:22	11/10 9:41	12/ 1 9:40	1/12 9:58	2/ 8 9:35	3/ 8 9:46			
採取位置		採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
特殊項目	フェノール類	(mg/L)															
	銅	(mg/L)															
	亜鉛	(mg/L)															
	鉄(溶解性)	(mg/L)															
	マンガン(溶解性)	(mg/L)															
	クロム	(mg/L)															
その他項目	E P N	(mg/L)			<.0006												
	アンモニア態窒素	(mg/L)															
	亜硝酸性窒素	(mg/L)															
	硝酸性窒素	(mg/L)															
	有機態窒素	(mg/L)															
	リン酸態リン	(mg/L)															
	電気伝導度	(μS/cm)															
	D O飽和度	(%)															
	塩素イオン	(mg/L)															
	塩素量	(%)															
	大腸菌	(MPN/100ml)	17	18	18	17	17	17	17	18	18	18	18	18			
	クロロフィルa	(μg/L)															
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)															
	アンチモン	(mg/L)															
	ニッケル	(mg/L)															
	クロロホルム	(mg/L)															
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
	イソキサチオン	(mg/L)															
監	ダイアジノン	(mg/L)															
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)															
	イソプロチオラン	(mg/L)															
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)															
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)															
視	プロピザミド	(mg/L)															
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)															
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)															
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)															
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)															
項	トルエン	(mg/L)															
	キシレン	(mg/L)															
	フタル酸ジエチル	(mg/L)															
	モリブデン	(mg/L)															
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
	エピクロロヒドリン	(mg/L)															
	全マンガン	(mg/L)															
	ウラン	(mg/L)															
	フェノール	(mg/L)															
	トリハロメタン生成能	(mg/L)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0502	地点統一番号	33-603-51	類型(達成期間)	B (イ)	(イ)	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	2009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	4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取時刻	11:25	13:08	12:00	12:16	11:50	11:20	12:18	12:05	11:25	11:56	11:31	12:00				
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	薄曇	薄曇	曇	曇	快晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇				
気温	() 13.3	20.1	23.1	27.4	27.7	26.8	21.3	19.1	13.0	5.2	6.8	7.0				
水温	() 15.4	20.0	22.1	26.6	26.6	27.1	22.2	18.6	15.3	9.3	8.8	10.4				
流量	(m ³ /s)															
全水深	(m)															
透明度	(m)	1.4	1.5	1.8	1.4	1.2	1.3	1.3	1.1	2.0	3.0	2.0	2.2			
透視度	(cm)															
色相		灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻		09:09	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19			
干潮時刻		15:31	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27			
pH		8.3	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.2	8.6	8.1	8.3			
DO	(mg/l)	9.2	9.8	8.4	7.7	8.5	6.5	6.6	6.5	8.2	8.6	9.7	10			
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l)	2.8	2.2	3.0	3.0	2.6	3.2	2.9	1.9	2.0	1.8	2.3	2.6			
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)															
n-4種抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)	0.25			1.2	*			0.32	*	0.22					
全リン	(mg/l)	0.029			0.044	*			0.054	*	0.026					
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)				<0.001											
全シアン	(mg/l)				ND											
鉛	(mg/l)				<0.005											
六価クロム	(mg/l)				<0.02											
ヒ素	(mg/l)				<0.005											
総水銀	(mg/l)				<.0005											
アルキル水銀	(mg/l)				ND											
P C B	(mg/l)				ND											
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002													
四塩化炭素	(mg/l)		<.0002													
1,2-ジクロロエチン	(mg/l)		<.0004													
1,1-ジクロロエチン	(mg/l)		<0.002													
トリス-1,2-ジクロロエチン	(mg/l)		<0.004													
1,1,1-トリクロロエチン	(mg/l)		<.0005													
1,1,2-トリクロロエチン	(mg/l)		<.0006													
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002													
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005													
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002													
チウラム	(mg/l)			<.0006												
シマジン	(mg/l)			<.0003												
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002												
ベンゼン	(mg/l)		<0.001													
セレン	(mg/l)				<0.002											
ふっ素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.09			0.43				0.09		0.09					
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0502	地点統一番号	33-603-51	類型(達成期間)	B (1)	(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	2009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	4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8			
採取時刻	11:25	13:08	12:00	12:16	11:50	11:20	12:18	12:05	11:25	11:56	11:31	12:00			
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層			
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
特殊項目	フェノール類 (mg/l)														
	銅 (mg/l)														
	亜鉛 (mg/l)														
	鉄(溶解性) (mg/l)														
	マンガン(溶解性) (mg/l)														
	クロム (mg/l)														
その他項目	EPN (mg/l)			<.0006											
	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01			0.04			0.08			0.01				
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01			0.01			0.01			<0.01				
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.08			0.42			0.08			0.08				
	有機態窒素 (mg/l)														
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01			0.03			0.04			0.01				
	電気伝導度 (μS/cm)														
	D O飽和度 (%)														
	塩素イオン (mg/l)														
	塩素量 (%)														
	大腸菌 (MPN/100ml)	14	16	17	8.0	3.9	17	16	17	14	16	17	12		
	クロロフィルa (μg/l)														
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)														
	アンチモン (mg/l)														
	ニッケル (mg/l)														
	クロロホルム (mg/l)														
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)														
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)														
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)														
	イソキサチオン (mg/l)														
	ダイアジノン (mg/l)														
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)														
	イソプロチオラン (mg/l)														
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)														
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)														
	プロピザミド (mg/l)														
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)														
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)														
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)														
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)														
	トルエン (mg/l)														
	キシレン (mg/l)														
	フタル酸ジエチル (mg/l)														
	モリブデン (mg/l)														
	塩化ビニルモノマー (mg/l)														
	エピクロロヒドリン (mg/l)														
	全マンガン (mg/l)														
	ウラン (mg/l)														
	フェノール (mg/l)														
	トリハロメタン生成能 (mg/l)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0505	地点統一番号	33-603-01	類型(達成期間)	B (イ)	(イ)	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	2009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				
採取日時	月 日	時刻	4/ 6	5/19	5/19	5/19	5/19	6/ 2	7/ 6	8/ 3	9/ 1	10/13	10/13	10/13	10/13	10/13	11/10	12/ 1	1/12	2/ 8	3/ 8			
採取位置	時刻	水深	10:17	11:42	14:58	11:42	14:58	10:25	10:14	10:23	10:14	11:11	13:01	11:11	13:01	10:28	10:08	10:23	10:15	10:30				
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	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	年間	年間			
天候	晴	薄曇	晴	薄曇	晴	薄曇	晴	薄曇	曇	曇	快晴	曇	曇	曇	曇	曇	晴	曇	曇	曇				
気温	()	()	13.4	20.4	18.5	20.4	18.5	21.5	25.0	27.5	27.3	21.5	21.8	21.5	21.8	19.8	11.0	7.5	5.9	8.4				
水温	()	()	13.0	18.8	20.3	18.8	18.9	20.8	23.8	25.9	27.1	22.3	23.0	22.1	22.2	19.4	14.9	9.4	7.9	10.4				
流量	(m³/s)																							
全水深	(m)		2.0	2.3	2.5			2.5	2.2	2.0	2.0	2.5	3.0			2.9	3.2	4.3	3.5	4.0				
透明度	(m)																							
透視度	(cm)																							
色相			灰黄緑	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色				
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻			09:09	06:34	06:34	06:34	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	05:54	05:54	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19				
干潮時刻			15:31	13:14	13:14	13:14	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	12:19	12:19	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27				
pH			8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.4	※ 8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3				
DO	(mg/l)		9.1	8.0	8.0	7.8	7.7	8.6	7.5	9.5	7.6	8.5	9.1	8.2	8.3	8.4	8.7	9.4	10	10				
BOD	(mg/l)																							
COD	(mg/l)		2.9	1.9	2.7	2.4	2.6	2.5	3.9	※ 4.3	※ 2.5	3.0	2.8	3.6	※ 3.7	※ 1.5	1.6	1.5	2.4	2.3				
SS	(mg/l)																							
大腸菌群数	(MPN/100ml)																							
n-17抽出物質			ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
全窒素	(mg/l)		0.11	0.15				0.15	0.20	0.17	0.11	0.16			0.18	0.19	0.11	0.11	0.16					
全リン	(mg/l)		0.023	0.037	※			0.040	※ 0.024	0.018	0.049	※ 0.034	※		0.032	※ 0.026	0.019	0.028	0.017					
全亜鉛	(mg/l)		0.002	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	0.005	<0.001	<0.001	<0.001					
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)								<.0005											<.0005				
アルキル水銀	(mg/l)								ND											ND				
P C B	(mg/l)								ND											ND				
ジクロロメタン	(mg/l)			<0.002									<0.002											
四塩化炭素	(mg/l)			<.0002									<.0002											
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			<.0004									<.0004											
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.002									<0.002											
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.004									<0.004											
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)			<.0005									<.0005											
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)			<.0006									<.0006											
トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.002									<0.002											
テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.005									<0.005											
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)			<.0002									<.0002											
チウラム	(mg/l)								<.0006											<.0006				
シマジン	(mg/l)								<.0003											<.0003				
チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002											<0.002				
ベンゼン	(mg/l)			<0.001																<0.001				
セレン	(mg/l)									<0.002										<0.002				
ふっ素	(mg/l)																							
ほう素	(mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.03																	0.03				
1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005			<0.03								<0.03				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B 票 1/1

地点番号	0505	地点統一番号	33-603-01	類型(達成期間)	B (1)	(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	2009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		採取時刻	4/ 6	5/19	5/19	5/19	5/19	6/ 2	7/ 6	8/ 3	9/ 1	10/13	10/13	10/13	10/13	10/13	11/10	12/ 1	1/12	2/ 8	3/ 8					
採取位置		採取水深	10:17	11:42	14:58	11:42	14:58	10:25	10:14	10:23	10:14	11:11	13:01	11:11	13:01	13:01	10:28	10:08	10:23	10:15	10:30					
採取水		(m)	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層					
採取水		(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	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)																								
	亜鉛	(mg/l)																								
	鉄(溶解性)	(mg/l)																								
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																								
	クロム	(mg/l)																								
その他項目	E P N	(mg/l)																								
	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01																							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01																							
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02																							
	有機態窒素	(mg/l)																								
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01																							
	電気伝導度	(μS/cm)																								
	D O飽和度	(%)																								
	塩素イオン	(mg/l)																								
	塩素量	(%)																								
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	18	17	18	17	17	17	16	17	17	17	17	17	17	18	17	18	18	17					
	クロロフィルa	(μg/l)	7.2E00																							
要	ホルムアルデヒド	(mg/l)																								
	アンチモン	(mg/l)																								
	ニッケル	(mg/l)																								
	クロロホルム	(mg/l)																								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<.0006																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<.0004																							
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<.0006																							
	イソキサチオン	(mg/l)	<.02																							
監	ダイアジノン	(mg/l)																								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																								
	イソプロチオラン	(mg/l)																								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																								
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																								
視	プロピザミド	(mg/l)																								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																								
	フェノバルブ(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)																								
項	トルエン	(mg/l)																								
	キシレン	(mg/l)	<.06																							
	フル酸ジエチル	(mg/l)																								
	モリブデン	(mg/l)																								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																								
目	エピクロロヒドリン	(mg/l)																								
	全マンガン	(mg/l)																								
	ウラン	(mg/l)																								
	フェノール	(mg/l)																								
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0506	地点統一番号	33-603-52	類型(達成期間)	B (イ)	(イ)	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	2009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	4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取時刻	10:28	11:50	10:52	10:25	10:34	10:24	11:20	10:39	10:20	10:35	10:27	10:40				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	晴	薄曇	薄曇	曇	曇	快晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇				
気温	() 13.1	20.2	22.7	25.3	26.5	26.1	19.8	19.4	12.6	7.3	6.5	8.3				
水温	() 13.3	18.7	20.6	23.5	25.8	27.4	22.8	19.0	15.8	8.9	9.4	10.4				
流量	(m³/s)															
全水深	(m)															
透明度	(m)	1.9	3.2	3.1	1.7	2.0	6.0	3.2	4.2	2.9	3.5	4.2	2.8			
透視度	(cm)															
色相		灰黄緑	青緑色	青緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻		09:09	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19			
干潮時刻		15:31	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27			
pH		8.2	8.2	8.3	8.4	※ 8.5	※ 8.4	※ 8.3	8.2	8.3	8.1	8.3				
DO	(mg/l)	9.2	7.9	8.8	7.9	10	8.3	9.8	7.7	9.2	8.0	9.9	9.7			
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l)	2.3	2.0	2.2	3.8	※ 3.8	※ 2.1	※ 3.4	1.7	2.5	1.8	2.9	2.3			
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)															
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)	0.10			0.20				0.18		0.11					
全リン	(mg/l)	0.024			0.023				0.029		0.016					
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)															
全シアン	(mg/l)															
鉛	(mg/l)															
六価クロム	(mg/l)															
ヒ素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
P C B	(mg/l)															
ジクロロメタン	(mg/l)															
四塩化炭素	(mg/l)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
トリクロロエチレン	(mg/l)															
テトラクロロエチレン	(mg/l)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
チウラム	(mg/l)															
シマジン	(mg/l)															
チオベンカルブ	(mg/l)															
ベンゼン	(mg/l)															
セレン	(mg/l)															
ふっ素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03			<0.03				<0.03		<0.03					
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0506	地点統一番号	33-603-52	類型(達成期間)	B (1) (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	2009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	4/6	採取時刻	10:28	採取位置	4/19 5/19 6/2 7/6 8/3	採取水深	9/1 10/13 11/10 12/1 1/12 2/8 3/8		
採取時刻	10:28	採取位置	11:50	採取位置	10:25 10:34 10:24 11:20 10:39 10:20 10:35 10:27 10:40	採取水深	10:24 11:20 10:39 10:20 10:35 10:27 10:40		
採取水深	(m)	採取位置	0.5	採取位置	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	採取水深	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5		
特殊項目	フェノール類 (mg/l)								
	銅 (mg/l)								
	亜鉛 (mg/l)								
	鉄(溶解性) (mg/l)								
	マンガン(溶解性) (mg/l)								
	クロム (mg/l)								
その他項目	E P N (mg/l)								
	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01			<0.01		0.03		<0.01
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01			<0.01		<0.01		<0.01
	硝酸性窒素 (mg/l)	<0.02			<0.02		<0.02		<0.02
	有機態窒素 (mg/l)								
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01			0.01		0.02		<0.01
	電気伝導度 (μS/cm)								
	D O飽和度 (%)								
	塩素イオン (mg/l)								
	塩素量 (%)	17	18	18	17	16	17	17	18
	大腸菌 (MPN/100ml)								
	クロロフィルa (μg/l)								
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)								
	アンチモン (mg/l)								
	ニッケル (mg/l)								
	クロロホルム (mg/l)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)								
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)								
	イソキサチオン (mg/l)								
	ダイアジノン (mg/l)								
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)								
	イソプロチオラン (mg/l)								
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)								
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)								
	プロピザミド (mg/l)								
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)								
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)								
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)								
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)								
	トルエン (mg/l)								
	キシレン (mg/l)								
	フタル酸ジエチル (mg/l)								
	モリブデン (mg/l)								
	塩化ビニルモノマー (mg/l)								
	エピクロロヒドリン (mg/l)								
	全マンガン (mg/l)								
	ウラン (mg/l)								
	フェノール (mg/l)								
	トリハロメタン生成能 (mg/l)								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0507	地点統一番号	33-603-53	類型(達成期間)	B (1)	(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	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	下水島北							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日	4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取時刻	11:03	12:42	11:46	11:55	11:27	10:57	12:02	11:41	11:02	11:30	11:07	11:37				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	晴	薄曇	薄曇	曇	曇	快晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇				
気温	() 13.3	19.0	20.6	25.3	27.5	27.1	21.6	19.1	10.8	6.3	6.4	7.8				
水温	() 12.5	18.1	20.5	23.5	26.4	27.1	22.6	19.6	15.0	9.5	8.4	10.4				
流量	(m³/s)															
全水深	(m) 2.2	2.2	2.5	2.5	1.8	2.8	3.0	2.8	3.2	4.0	3.0	2.5				
透明度	(m)															
透視度	(cm)															
色相	灰黄緑	灰黄緑	青緑色	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	青緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	09:09	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19				
干潮時刻	15:31	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27				
pH	8.2	8.2	8.3	8.2	8.4	※ 8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2				
DO	(mg/l) 8.6	7.9	9.0	7.3	10	6.6	9.2	7.3	8.7	9.2	10	9.3				
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l) 2.3	2.2	2.2	2.4	3.6	※ 2.8	2.1	1.8	1.7	1.1	2.7	2.2				
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)															
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)															
全リン	(mg/l)															
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)															
全シアン	(mg/l)															
鉛	(mg/l)															
六価クロム	(mg/l)															
ヒ素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
P C B	(mg/l)															
ジクロロメタン	(mg/l)															
四塩化炭素	(mg/l)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
トリクロロエチレン	(mg/l)															
テトラクロロエチレン	(mg/l)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
チウラム	(mg/l)															
シマジン	(mg/l)															
チオベンカルブ	(mg/l)															
ベンゼン	(mg/l)															
セレン	(mg/l)															
ふっ素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)															
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0507	地点統一番号	33-603-53	類型(達成期間)	B (1)	(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	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	下水島北							分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日	4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取時刻	11:03	12:42	11:46	11:55	11:27	10:57	12:02	11:41	11:02	11:30	11:07	11:37				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)														
	銅	(mg/l)														
	亜鉛	(mg/l)														
	鉄(溶解性)	(mg/l)														
	マンガン(溶解性)	(mg/l)														
	クロム	(mg/l)														
その他項目	EPN	(mg/l)														
	アンモニア態窒素	(mg/l)														
	亜硝酸性窒素	(mg/l)														
	硝酸性窒素	(mg/l)														
	有機態窒素	(mg/l)														
	リン酸態リン	(mg/l)														
	電気伝導度	(μS/cm)														
	DO飽和度	(%)														
	塩素イオン	(mg/l)														
	塩素量	(%)														
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	18	18	18	12	17	17	18	18	18	18			
	クロロフィルa	(μg/l)														
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)														
	アンチモン	(mg/l)														
	ニッケル	(mg/l)														
	クロロホルム	(mg/l)														
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
	イソキサチオン	(mg/l)														
	ダイアジノン	(mg/l)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)														
	イソプロチオラン	(mg/l)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)														
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)														
	プロピザミド	(mg/l)														
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)														
	フェノバルブ(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)														
	キシレン	(mg/l)														
	フタル酸ジエチル	(mg/l)														
	モリブデン	(mg/l)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
	エピクロロヒドリン	(mg/l)														
	全マンガン	(mg/l)														
	ウラン	(mg/l)														
	フェノール	(mg/l)														
	トリハロメタン生成能	(mg/l)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0508	地点統一番号	33-603-02	類型(達成期間)	B (イ)	(イ)	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	2009年度	調査区分	年間調査(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				
採取日時	月 日	時刻	4/ 6	5/19	5/19	5/19	5/19	6/ 2	7/ 6	8/ 3	9/ 1	10/13	10/13	10/13	10/13	10/13	11/10	12/ 1	1/12	2/ 8	3/ 8		
採取位置	時刻	水深	11:09	12:53	14:58	12:53	14:58	11:32	12:00	11:33	11:04	12:05	13:26	12:05	13:26	11:48	11:08	11:37	11:15	11:45	11:45		
採取水深	(m)	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
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	晴	薄曇	晴	薄曇	晴	薄曇	晴	薄曇	曇	曇	快晴	曇	曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇		
気温	()	()	13.0	18.5	19.8	18.5	19.8	20.4	25.5	27.8	27.5	21.4	22.0	21.4	22.0	19.2	12.3	6.3	5.8	7.6	7.6		
水温	()	()	11.4	17.4	18.7	18.2	18.6	20.4	23.8	25.6	26.9	22.7	22.9	21.9	22.9	20.1	16.3	9.6	8.9	10.6	10.6		
流量	(m³/s)	(m³/s)																					
全水深	(m)	(m)																					
透明度	(m)	(m)																					
透視度	(cm)	(cm)																					
色相			青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰青色	青緑色	灰青色	青緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色		
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
満潮時刻			09:09	06:34	06:34	06:34	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	05:54	05:54	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19			
干潮時刻			15:31	13:14	13:14	13:14	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	12:19	12:19	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27			
pH			8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.2	8.3	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.5	8.1	8.2		
DO		(mg/l)	8.6	7.2	8.0	7.4	7.7	7.7	8.3	8.3	6.7	8.8	8.9	8.5	8.2	8.8	8.5	9.4	9.8	9.2	9.2		
BOD		(mg/l)																					
COD		(mg/l)	1.8	2.3	2.2	2.2	2.3	2.0	2.9	2.9	2.5	3.6	2.8	3.1	2.9	1.9	1.9	1.4	2.5	2.1	2.1		
SS		(mg/l)																					
大腸菌群数		(MPN/100ml)																					
n-1ヶ抽出物質		(mg/l)	ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND	ND		
全窒素		(mg/l)	0.12	0.15				0.14	0.23	0.22	0.11	0.15				0.22	0.20	0.12	0.17	0.09	0.09		
全リン		(mg/l)	0.023	0.035				0.038	0.024	0.018	0.049	0.033				0.029	0.027	0.019	0.017	0.013	0.013		
全亜鉛		(mg/l)	0.003	0.001				<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001				<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
健康項目		(mg/l)																					
カドミウム		(mg/l)							<0.001												<0.001		
全シアン		(mg/l)							ND												ND		
鉛		(mg/l)							<0.005												<0.005		
六価クロム		(mg/l)							<0.02												<0.02		
ヒ素		(mg/l)							<0.005												<0.005		
総水銀		(mg/l)							<.0005												<.0005		
アルキル水銀		(mg/l)							ND												ND		
P C B		(mg/l)							ND												ND		
ジクロロメタン		(mg/l)		<0.002																	<0.002		
四塩化炭素		(mg/l)		<.0002																	<.0002		
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)		<.0004																	<.0004		
1,1-ジクロロエタン		(mg/l)		<0.002																	<0.002		
1,1,2-ジクロロエタン		(mg/l)		<0.004																	<0.004		
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)		<.0005																	<.0005		
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)		<.0006																	<.0006		
トリクロロエチレン		(mg/l)		<0.002																	<0.002		
テトラクロロエチレン		(mg/l)		<.0005																	<.0005		
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)		<.0002																	<.0002		
チウラム		(mg/l)							<.0006												<.0006		
シマジン		(mg/l)							<.0003												<.0003		
チオベンカルブ		(mg/l)							<0.002												<0.002		
ベンゼン		(mg/l)		<0.001																	<0.001		
セレン		(mg/l)								<0.002											<0.002		
ふっ素		(mg/l)																					
ほう素		(mg/l)																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)	<0.03																				
1,4-ジオキサン		(mg/l)							<0.005												<0.03		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0508	地点統一番号	33-603-02	類型(達成期間)	B (1)	(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	2009年度	調査区分	年間調査(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		採取時刻	4/ 6	5/19	5/19	5/19	5/19	6/ 2	7/ 6	8/ 3	9/ 1	10/13	10/13	10/13	10/13	10/13	11/10	12/ 1	1/12	2/ 8	3/ 8			
採取位置		採取水深	11:09	12:53	14:58	12:53	14:58	11:32	12:00	11:33	11:04	12:05	13:26	12:05	13:26	13:26	11:48	11:08	11:37	11:15	11:45			
採取		採取	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層			
採取		採取	(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
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)							<.0006								<.0006							
	アンモニア態窒素	(mg/L)															0.01				0.01			
	亜硝酸性窒素	(mg/L)							<0.01								<0.01				<0.01			
	硝酸性窒素	(mg/L)							<0.02								0.02				<0.02			
	有機態窒素	(mg/L)																						
	リン酸態リン	(mg/L)							<0.01								0.02				<0.01			
	電気伝導度	(μS/cm)																						
	D O飽和度	(%)																						
	塩素イオン	(mg/L)																						
	塩素量	(%)																						
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	18	18	18	18	18	17	16	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18			
	クロロフィルa	(μg/L)																						
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)							<0.003															
	アンチモン	(mg/L)																						
	ニッケル	(mg/L)																						
	クロロホルム	(mg/L)																						
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)							<.0006															
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)							<0.004															
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)							<0.006															
	イソキサチオン	(mg/L)							<0.02															
監	ダイアジノン	(mg/L)							<.0008															
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)							<.0005															
	イソプロチオラン	(mg/L)							<.0003															
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)							<0.004															
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)							<0.004															
視	プロピザミド	(mg/L)							<0.008															
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)							<0.001															
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)							<0.002															
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)							<0.002															
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)							<.0008															
	トルエン	(mg/L)							<.0001															
	キシレン	(mg/L)							<0.06															
	フェルシレン	(mg/L)							<0.04															
目	フルオロエチレン	(mg/L)							<0.006															
	モリブデン	(mg/L)																			0.01			
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)							<.0002															
	エピクロロヒドリン	(mg/L)							<.0001															
	全マンガン	(mg/L)							<0.02															
	ウラン	(mg/L)							0.0026															
	フェノール	(mg/L)							<0.001															
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0509	地点統一番号	33-603-03	類型(達成期間)	B (1)	(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	2009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				
採取日時	月 日 採 取 取 取 取 取 採 取	時刻	4/ 6	5/19	5/19	5/19	5/19	6/ 2	7/ 6	8/ 3	9/ 1	10/13	10/13	10/13	10/13	10/13	11/10	12/ 1	1/12	2/ 8	3/ 8			
採取位置	時 刻 時 刻 時 刻 時 刻 時 刻	水深	11:07	11:58	13:47	11:58	13:47	10:23	10:29	10:31	10:08	10:45	12:35	12:35	10:45	12:35	10:10	10:10	11:48	10:04	10:13			
採取層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層			
採取水深	(m)	(m)	0.5	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	年間	年間			
天候	()	()	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇			
気温	()	()	17.1	24.0	22.3	24.0	22.3	22.6	25.4	28.6	28.8	21.8	24.0	21.8	22.9	22.6	20.0	16.9	9.8	9.1	9.4			
水温	()	()	12.3	18.2	18.3	18.2	18.3	19.3	22.6	25.7	26.0	22.4	22.8	22.9	22.6	20.0	16.9	9.8	9.1	9.4				
流量	(m³/s)	(m³/s)																						
全水深	(m)	(m)	4.0	3.2	3.7			4.0	4.0	4.5	4.8	5.0	4.0			5.0	5.7	5.3	4.1	5.0				
透明度	(m)	(m)																						
透視度	(cm)	(cm)																						
色相			青緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色			
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻			09:09	06:34	06:34	06:34	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	05:54	05:54	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19				
干潮時刻			15:31	13:14	13:14	13:14	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	12:19	12:19	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27				
pH			8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	8.3	8.1	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2			
DO	(mg/l)	(mg/l)	8.6	7.6	7.5	7.7	7.5	8.5	6.8	6.7	6.1	8.1	9.2	8.0	8.5	7.5	7.8	9.1	9.3	9.4				
BOD	(mg/l)	(mg/l)																						
COD	(mg/l)	(mg/l)	1.8	2.7	2.5	3.3	※ 2.4	1.6	1.9	3.0	1.6	2.8	3.1	※ 2.7	3.1	※ 1.8	1.6	1.7	2.4	2.0				
SS	(mg/l)	(mg/l)																						
大腸菌群数	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)																						
n-17抽出物質	(mg/l)	(mg/l)	ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
全窒素	(mg/l)	(mg/l)	0.10	0.15				0.12	0.19	0.25	0.13	0.13				0.17	0.15	0.09	0.33	※ 0.06				
全リン	(mg/l)	(mg/l)	0.023	0.035	※			0.034	※ 0.020	0.018	0.063	※ 0.029				0.028	0.024	0.021	0.022	0.011				
全亜鉛	(mg/l)	(mg/l)	0.002	0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001				
カドミウム	(mg/l)	(mg/l)																						
全シアン	(mg/l)	(mg/l)																						
鉛	(mg/l)	(mg/l)																						
六価クロム	(mg/l)	(mg/l)																						
ヒ素	(mg/l)	(mg/l)																						
総水銀	(mg/l)	(mg/l)																						
アルキル水銀	(mg/l)	(mg/l)																						
P C B	(mg/l)	(mg/l)																						
ジクロロメタン	(mg/l)	(mg/l)		<0.002																				
四塩化炭素	(mg/l)	(mg/l)		<.0002																				
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)		<.0004																				
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)		<0.002																				
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)		<0.004																				
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)		<.0005																				
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)		<.0006																				
トリクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)		<0.002																				
テトラクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)		<0.0005																				
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	(mg/l)		<.0002																				
チウラム	(mg/l)	(mg/l)																						
シマジン	(mg/l)	(mg/l)																						
チオベンカルブ	(mg/l)	(mg/l)																						
ベンゼン	(mg/l)	(mg/l)		<0.001																				
セレン	(mg/l)	(mg/l)																						
ふっ素	(mg/l)	(mg/l)																						
ほう素	(mg/l)	(mg/l)																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	(mg/l)	<0.03																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)	(mg/l)																						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B 票 1/1

地点番号	0509	地点統一番号	33-603-03	類型(達成期間) B (1) (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	2009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			4/ 6	5/19	5/19	5/19	5/19	6/ 2	7/ 6	8/ 3	9/ 1	10/13	10/13	10/13	10/13	10/13	11/10	12/ 1	1/12	2/ 8	3/ 8			
採取時刻			11:07	11:58	13:47	11:58	13:47	10:23	10:29	10:31	10:08	10:45	12:35	10:45	12:35	10:10	10:10	11:48	10:04	10:13				
採取位置			表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層			
採取水深			(m) 0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																						
	銅	(mg/L)						<0.01													<0.01			
	亜鉛	(mg/L)																						
	鉄(溶解性)	(mg/L)						<0.01													<0.01			
	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)						<.0006									<.0006							
	アンモニア態窒素	(mg/L)															0.05				<0.01			
	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									0.02				0.01			
	電気伝導度	(μS/cm)																						
	D O飽和度	(%)																						
	塩素イオン	(mg/L)																						
	塩素量	(%)																						
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	18	18	18	18	18	18	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18			
	クロロフィルa	(μg/L)																						
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド	(mg/L)						<0.003																
	アンチモン	(mg/L)																			<.0005			
	ニッケル	(mg/L)																			<0.005			
	クロロホルム	(mg/L)																						
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						<.0006																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)						<0.004																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)						<0.006																
	イソキサチオン	(mg/L)						<0.02																
	ダイアジノン	(mg/L)																			<.0008			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																			<.0005			
	イソプロチオラン	(mg/L)																			<.0003			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																			<0.004			
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																			<0.004			
	プロピザミド	(mg/L)																			<0.004			
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																			<.0008			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)																			<0.001			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																			<0.002			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																			<.0008			
	トルエン	(mg/L)																			<.0001			
	キシレン	(mg/L)																			<0.06			
	フル酸ジエチル	(mg/L)																			<0.04			
	モリブデン	(mg/L)																			<0.006			
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																			<0.01			
	エピクロロヒドリン	(mg/L)																			<.0002			
	全マンガン	(mg/L)																			<.0001			
	ウラン	(mg/L)																			<0.02			
	フェノール	(mg/L)																			0.0028			
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																			<0.001			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0515	地点統一番号	33-603-54	類型(達成期間)	B (イ)	(イ)	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	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	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	4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取時刻	10:11	11:31	10:28	10:05	10:16	10:07	11:04	10:21	10:03	10:15	10:09	10:23				
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	薄曇	薄曇	曇	曇	快晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇				
気温	() 14.0	19.8	22.7	24.6	26.5	27.6	21.1	19.8	12.3	7.4	5.8	8.8				
水温	() 13.6	18.0	21.3	23.5	25.6	27.1	22.3	19.5	14.8	9.1	7.9	10.5				
流量	(m³/s)															
全水深	(m)	1.7	1.6	2.6	1.4	1.8	1.3	2.1	2.3	2.8	3.2	2.5	3.2			
透明度	(m)															
透視度	(cm)															
色相	灰黄緑	灰黄緑	青緑色	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰黄緑	灰緑色	灰黄緑	灰緑色	灰緑色	青緑色			
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻	09:09	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19				
干潮時刻	15:31	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27				
pH	8.2	8.2	8.3	8.4	※ 8.4	※ 8.2	8.1	8.2	8.3		8.2	8.2				
DO	9.2	7.1	9.4	8.0	9.2	6.7	8.3	7.1	8.9	9.7	10	9.4				
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l)	2.3	2.2	3.0	5.3	※ 4.0	※ 2.8	2.2	1.6	2.4	2.4	2.2	1.9			
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)															
n-4抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)	0.11			0.26			0.19		0.11						
全リン	(mg/l)	0.024			0.036	※		0.033	※	0.019						
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)				<0.001											
全シアン	(mg/l)				ND											
鉛	(mg/l)				<0.005											
六価クロム	(mg/l)				<0.02											
ヒ素	(mg/l)				<0.005											
総水銀	(mg/l)				<.0005											
アルキル水銀	(mg/l)				ND											
P C B	(mg/l)				ND											
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002													
四塩化炭素	(mg/l)		<.0002													
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<.0004													
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002													
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)		<0.004													
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)		<.0005													
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)		<.0006													
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002													
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<.0005													
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002													
チウラム	(mg/l)			<.0006												
シマジン	(mg/l)			<.0003												
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002												
ベンゼン	(mg/l)		<0.001													
セレン	(mg/l)			<0.002												
ふっ素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03			<0.03			0.03		<0.03						
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0515	地点統一番号	33-603-54	類型(達成期間)	B (1)	(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	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	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	4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取時刻	10:11	11:31	10:28	10:05	10:16	10:07	11:04	10:21	10:03	10:15	10:09	10:23				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
特殊項目	フェノール類 (mg/l)															
	銅 (mg/l)															
	亜鉛 (mg/l)															
	鉄(溶解性) (mg/l)															
	マンガン(溶解性) (mg/l)															
	クロム (mg/l)															
その他項目	E P N (mg/l)				<.0006											
	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01			<0.01			0.05		<0.01						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01						
	硝酸性窒素 (mg/l)	<0.02			<0.02			0.02		<0.02						
	有機態窒素 (mg/l)															
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01			<0.01			0.02		<0.01						
	電気伝導度 (μS/cm)															
	D O飽和度 (%)															
	塩素イオン (mg/l)															
	塩素量 (%)															
	大腸菌 (MPN/100ml)	17	17	17	17	16	17	17	18	17	18	18	18			
	クロロフィルa (μg/l)															
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)															
	アンチモン (mg/l)															
	ニッケル (mg/l)															
	クロロホルム (mg/l)															
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)															
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)															
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)															
	イソキサチオン (mg/l)															
	ダイアジノン (mg/l)															
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)															
	イソプロチオラン (mg/l)															
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)															
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)															
	プロピザミド (mg/l)															
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)															
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)															
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)															
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)															
	トルエン (mg/l)															
	キシレン (mg/l)															
	フタル酸ジエチル (mg/l)															
	モリブデン (mg/l)															
	塩化ビニルモノマー (mg/l)															
	エピクロロヒドリン (mg/l)															
	全マンガン (mg/l)															
	ウラン (mg/l)															
	フェノール (mg/l)															
	トリハロメタン生成能 (mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0510	地点統一番号	33-604-01	類型(達成期間)	A (1)	(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	2009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				
採取日時	月 日	時刻	4/ 6	5/19	5/19	5/19	5/19	6/ 2	7/ 6	8/ 3	9/ 1	10/13	10/13	10/13	10/13	10/13	11/10	12/ 1	1/12	2/ 8	3/ 8			
採取位置	時 刻	深	10:54	12:35	14:44	12:35	14:44	11:17	11:44	11:15	10:47	11:52	13:14	11:52	13:14	11:29	10:49	11:17	10:56	11:26				
採取水深	(m)		0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
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	晴	薄曇	晴	薄曇	晴	薄曇	晴	薄曇	曇	晴	快晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	曇	曇				
気温	()	()	14.4	19.7	18.9	19.7	18.9	20.6	25.9	27.3	27.2	21.9	22.5	21.9	22.5	19.1	12.4	6.9	7.1	7.6				
水温	()	()	12.2	17.8	16.9	17.5	17.1	20.2	23.1	25.9	26.7	22.8	22.4	22.0	22.3	19.2	16.0	9.8	8.9	10.3				
流量	(m³/s)																							
全水深	(m)		3.7	4.5	2.5			2.5	3.0	2.9	3.1	4.2	4.2			2.8	4.5	4.3	4.5	5.6				
透明度	(m)																							
透視度	(cm)																							
色相			青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	緑青色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	青緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色				
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻			09:09	06:34	06:34	06:34	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	05:54	05:54	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19				
干潮時刻			15:31	13:14	13:14	13:14	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	12:19	12:19	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27				
pH			8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	8.3	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.9	8.2	8.1	8.2				
DO	(mg/l)		8.8	7.9	8.2	7.9	7.8	9.4	7.2	8.2	6.6	9.5	10	9.1	8.5	7.4	8.5	9.7	10	9.7				
BOD	(mg/l)																							
COD	(mg/l)		2.0	1.9	2.3	2.2	2.4	2.0	2.1	2.2	2.2	1.9	2.1	3.1	3.0	2.0	1.6	1.9	2.3	2.0				
SS	(mg/l)																							
大腸菌群数	(MPN/100ml)		<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0			<1.8E0	4.9E01	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0			<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	9.3E00				
n-17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)		0.08	0.18				0.12	0.28	0.16	0.09	0.13				0.18	0.19	0.10	0.06	0.07				
全リン	(mg/l)		0.020	0.034				0.046	0.021	0.017	0.049	0.023				0.031	0.032	0.017	0.018	0.005				
全亜鉛	(mg/l)		0.002	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001				
カドミウム	(mg/l)								<0.001											<0.001				
全シアン	(mg/l)								ND											ND				
鉛	(mg/l)								<0.005											<0.005				
六価クロム	(mg/l)								<0.02											<0.02				
ヒ素	(mg/l)								<0.005											<0.005				
総水銀	(mg/l)								<.0005											<.0005				
アルキル水銀	(mg/l)								ND											ND				
P C B	(mg/l)								ND											ND				
ジクロロメタン	(mg/l)			<0.002										<0.002										
四塩化炭素	(mg/l)			<.0002										<.0002										
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			<.0004										<.0004										
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.002										<0.002										
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.004										<0.004										
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)			<.0005										<.0005										
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)			<.0006										<.0006										
トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.002										<0.002										
テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.005										<0.005										
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)			<.0002										<.0002										
チウラム	(mg/l)								<.0006											<.0006				
シマジン	(mg/l)								<.0003											<.0003				
チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002											<0.002				
ベンゼン	(mg/l)			<0.001																<0.001				
セレン	(mg/l)									<0.002										<0.002				
ふっ素	(mg/l)																							
ほう素	(mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.03																	<0.03				
1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005											<0.005				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0510	地点統一番号	33-604-01	類型(達成期間)	A (1)	(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	2009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			4/6	5/19	5/19	5/19	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	10/13	10/13	10/13	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8		
採取時刻			10:54	12:35	14:44	12:35	14:44	11:17	11:44	11:15	10:47	11:52	13:14	11:52	13:14	11:29	10:49	11:17	10:56	11:26			
採取位置			表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
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)						<.0006									<.0006						
	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01						<0.01								0.05				<0.01		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01						<0.01								<0.01				<0.01		
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02						<0.02								<0.02				<0.02		
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01						0.01								0.02				<0.01		
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	D O飽和度	(%)																					
	塩素イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	18	18	18	18	18	18	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18		
	クロロフィルa	(μg/l)	1.3E00						5.6E00								3.3E00				4.1E00		
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)						<0.003															
	アンチモン	(mg/l)								<.0005													
	ニッケル	(mg/l)								<0.005													
	クロロホルム	(mg/l)																					
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<.0006																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.004																				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.006																				
	イソキサチオン	(mg/l)	<0.02																				
	ダイアジノン	(mg/l)						<.0008															
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)						<.0005															
	イソプロチオラン	(mg/l)						<.0003															
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)						<0.004															
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)						<0.004															
	プロピザミド	(mg/l)						<0.004															
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)						<.0008															
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)						<0.001															
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)						<0.002															
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)						<0.002															
	トルエン	(mg/l)						<.0008															
	キシレン	(mg/l)						<.0001															
	フル酸ジエチル	(mg/l)						<0.06															
	モリブデン	(mg/l)						<0.04															
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)							<0.006														
	エピクロロヒドリン	(mg/l)								<0.01													
	全マンガン	(mg/l)																					
	ウラン	(mg/l)																					
	フェノール	(mg/l)																					
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0511	地点統一番号	33-604-51	類型(達成期間)	A (1) (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	2009年度	調査区分	年間調査(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					
採取月日	4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8
採取時刻	11:15	12:08	10:35	10:39	10:40	10:17	10:55	10:18	10:18	11:57	10:12	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	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇
気温	() 17.0	22.7	22.5	25.2	30.7	28.7	22.8	20.3	14.0	7.9	6.6	8.7
水温	() 11.9	17.9	18.5	22.8	25.0	25.2	23.9	19.6	15.4	9.8	8.8	10.3
流量	(m³/s)											
全水深	(m)	4.2	3.7	4.2	3.5	4.5	5.2	5.0	5.5	5.8	6.0	3.8
透明度	(m)											0.5
透視度	(cm)											
色相	青緑色	灰緑色	青緑色	灰緑色	緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻	09:09	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19
干潮時刻	15:31	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27
pH		8.1	8.2	8.3	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2
DO	(mg/l)	8.7	7.4 ※	8.8	6.6 ※	7.5	6.1 ※	8.1	7.1 ※	7.8	9.1	9.9
BOD	(mg/l)											
COD	(mg/l)	1.7	2.0	1.8	1.8	2.3 ※	1.9	1.8	1.2	1.6	1.3	2.1 ※
SS	(mg/l)											
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	4.5E00	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)											
全リン	(mg/l)											
全亜鉛	(mg/l)											
カドミウム	(mg/l)											
全シアン	(mg/l)											
鉛	(mg/l)											
六価クロム	(mg/l)											
ヒ素	(mg/l)											
総水銀	(mg/l)											
アルキル水銀	(mg/l)											
P C B	(mg/l)											
ジクロロメタン	(mg/l)											
四塩化炭素	(mg/l)											
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)											
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)											
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)											
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)											
トリクロロエチレン	(mg/l)											
テトラクロロエチレン	(mg/l)											
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
チウラム	(mg/l)											
シマジン	(mg/l)											
チオベンカルブ	(mg/l)											
ベンゼン	(mg/l)											
セレン	(mg/l)											
ふっ素	(mg/l)											
ほう素	(mg/l)											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)											
1,4-ジオキサン	(mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0514	地点統一番号	33-604-52	類型(達成期間)	A (1)	(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	2009年度	調査区分	年間調査(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	4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取時刻	10:26	12:08	10:58	10:38	10:52	10:31	11:37	10:53	10:30	10:52	10:37	10:54				
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	薄曇	薄曇	曇	薄曇	快晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇				
気温	() 12.8	19.9	21.8	24.4	27.4	27.0	21.0	19.4	12.6	7.6	6.3	7.7				
水温	() 13.1	17.8	20.6	23.3	26.6	27.0	22.9	19.6	15.5	10.3	9.0	10.3				
流量	(m³/s)															
全水深	(m)	3.5	4.5	4.0	2.5	5.5	6.2	3.8	4.0	3.2	5.3	5.0	3.3			
透明度	(m)															
透視度	(cm)															
色相	青緑色	青緑色	青緑色	緑青色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	青緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色			
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
満潮時刻	09:09	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19				
干潮時刻	15:31	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27				
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.5 ※	8.3	8.2	8.2	9.0 ※	9.4	8.1	8.2				
DO	(mg/l) 8.7	7.7	8.2	7.8	9.6	7.3 ※	7.7	7.4 ※	8.3		9.7	9.3				
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l) 1.8	1.9	2.2 ※	2.9 ※	3.2 ※	2.1 ※	1.9	1.7	2.0	1.5	2.0	1.9				
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	7.8E00	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0				
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)															
全リン	(mg/l)															
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)				<0.001											
全シアン	(mg/l)				ND											
鉛	(mg/l)				<0.005											
六価クロム	(mg/l)				<0.02											
ヒ素	(mg/l)				<0.005											
総水銀	(mg/l)				<.0005											
アルキル水銀	(mg/l)				ND											
P C B	(mg/l)				ND											
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002													
四塩化炭素	(mg/l)		<.0002													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<.0004													
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.002													
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.004													
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0005													
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<.0006													
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002													
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005													
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<.0002													
チウラム	(mg/l)			<.0006												
シマジン	(mg/l)			<.0003												
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002												
ベンゼン	(mg/l)		<0.001													
セレン	(mg/l)			<0.002												
ふっ素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)															
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0514	地点統一番号	33-604-52	類型(達成期間)	A (1)	(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	2009年度	調査区分	年間調査(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	4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取時刻	10:26	12:08	10:58	10:38	10:52	10:31	11:37	10:53	10:30	10:52	10:37	10:54				
採取位置	表層															
採取水深	(m) 0.5															
特殊項目	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	亜鉛	(mg/L)														
	鉄(溶解性)	(mg/L)														
	マンガン(溶解性)	(mg/L)														
	クロム	(mg/L)														
その他項目	E P N	(mg/L)	<.0006													
	アンモニア態窒素	(mg/L)														
	亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
	有機態窒素	(mg/L)														
	リン酸態リン	(mg/L)														
	電気伝導度	(μS/cm)														
	D O飽和度	(%)														
	塩素イオン	(mg/L)														
	塩素量	(%)														
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	18	18	18	17	17	18	18	18	18	18	18		
	クロロフィルa	(μg/L)														
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	アンチモン	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)														
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチル	(mg/L)														
	モリブデン	(mg/L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
	エピクロロヒドリン	(mg/L)														
	全マンガン	(mg/L)														
	ウラン	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	トリハロメタン生成能	(mg/L)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0516	地点統一番号	33-604-53	類型(達成期間)	A (イ)	(イ)	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	2009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	4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取時刻	10:44	12:22	11:07	10:47	11:05	10:38	11:45	11:16	10:41	11:05	10:45	11:14				
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	薄曇	薄曇	曇	晴	快晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇				
気温	() 13.1	19.2	21.5	25.1	26.7	26.8	22.0	19.5	12.0	7.6	6.8	7.8				
水温	() 12.4	17.5	20.6	23.0	24.9	26.6	23.2	19.8	15.8	10.1	9.6	10.3				
流量	(m³/s)															
全水深	(m)	3.6	5.0	3.2	1.8	4.3	4.0	5.1	4.5	4.5	4.8	5.5				
透明度	(m)															
透視度	(cm)															
色相	青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	青緑色	青緑色	青緑色	灰緑色	青緑色	灰緑色	灰緑色	青緑色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	09:09	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19				
干潮時刻	15:31	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27				
pH	8.2	8.2	8.3	8.4	※ 8.4	※ 8.2	8.2	8.2	8.3		8.1	8.2				
DO	(mg/l) 8.7	7.7	10	8.6	9.0	6.9	※ 9.3	7.7	9.4	8.9	10	9.4				
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l) 1.8	1.9	1.9	4.3	※ 2.4	※ 1.9	2.0	1.7	2.1	※ 2.0	2.0	1.8				
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	6.8E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00				
n-4ヶ抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l) 0.08			0.19				0.17		0.09						
全リン	(mg/l) 0.023			0.024				0.023		0.018						
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)															
全シアン	(mg/l)															
鉛	(mg/l)															
六価クロム	(mg/l)															
ヒ素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
P C B	(mg/l)															
ジクロロメタン	(mg/l)															
四塩化炭素	(mg/l)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
トリクロロエチレン	(mg/l)															
テトラクロロエチレン	(mg/l)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
チウラム	(mg/l)															
シマジン	(mg/l)															
チオベンカルブ	(mg/l)															
ベンゼン	(mg/l)															
セレン	(mg/l)															
ふっ素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l) <0.03			<0.03				<0.03		<0.03						
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0516	地点統一番号	33-604-53	類型(達成期間)	A (1)	(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	2009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	4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取時刻	10:44	12:22	11:07	10:47	11:05	10:38	11:45	11:16	10:41	11:05	10:45	11:14				
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)														
	銅	(mg/l)														
	亜鉛	(mg/l)														
	鉄(溶解性)	(mg/l)														
	マンガン(溶解性)	(mg/l)														
	クロム	(mg/l)														
その他項目	EPN	(mg/l)														
	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01					
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01					
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02			<0.02			<0.02		<0.02					
	有機態窒素	(mg/l)														
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01			<0.01			0.01		0.01					
	電気伝導度	(μS/cm)														
	DO飽和度	(%)														
	塩素イオン	(mg/l)														
	塩素量	(%)														
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	18	18	17	17	17	18	18	18	18	18			
	クロロフィルa	(μg/l)														
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)														
	アンチモン	(mg/l)														
	ニッケル	(mg/l)														
	クロロホルム	(mg/l)														
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
	イソキサチオン	(mg/l)														
	ダイアジノン	(mg/l)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)														
	イソプロチオラン	(mg/l)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)														
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)														
	プロピザミド	(mg/l)														
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)														
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)														
	トルエン	(mg/l)														
	キシレン	(mg/l)														
	フタル酸ジエチル	(mg/l)														
	モリブデン	(mg/l)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
	エピクロロヒドリン	(mg/l)														
	全マンガン	(mg/l)														
	ウラン	(mg/l)														
	フェノール	(mg/l)														
	トリハロメタン生成能	(mg/l)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0517	地点統一番号	33-604-54	類型(達成期間)	A (1) (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								分析機関	倉敷市環境監視センター
調査年度	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	太濃地島西沖							
採取月日	4/6	5/19	6/2	7/6	8/3	9/1	10/13	11/10	12/1	1/12	2/8	3/8				
採取時刻	11:00	11:45	10:13	10:21	10:22	9:58	10:38	10:03	10:01	11:40	9:55	10:05				
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	曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇				
気温	() 17.4	19.3	22.4	26.0	29.3	28.7	21.6	19.3	12.7	8.2	7.4	8.2				
水温	() 12.6	18.5	19.9	22.7	24.8	25.8	21.9	19.9	17.3	10.1	9.2	9.8				
流量	(m³/s)															
全水深	(m)	4.2	3.0	4.3	3.5	4.0	4.0	5.3	3.8	6.0	4.5	5.5				
透明度	(m)															
透視度	(cm)															
色相	青緑色	灰緑色	青緑色	灰緑色	緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻	09:09	06:34	06:30	09:46	08:55	08:46	05:54	04:09	10:37	10:08	07:36	05:19				
干潮時刻	15:31	13:14	13:15	16:19	15:24	15:04	12:19	10:34	16:46	16:19	13:57	11:27				
pH	8.2	8.2	8.3	8.2	8.2	8.1	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2				
DO	(mg/l) 8.7	7.8	8.7	7.4	7.4	6.3	9.1	7.5	8.0	9.0	9.7	9.4				
BOD	(mg/l)															
COD	(mg/l) 2.3	※ 1.9	1.8	2.5	※ 2.1	※ 1.8	1.9	1.6	1.7	1.5	2.3	※ 1.7				
SS	(mg/l)															
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	7.8E00	4.5E00	<1.8E0	<1.8E0	<1.8E0	2.0E00	<1.8E0	<1.8E0			
n-4抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)															
全リン	(mg/l)															
全亜鉛	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)															
全シアン	(mg/l)															
鉛	(mg/l)															
六価クロム	(mg/l)															
ヒ素	(mg/l)															
総水銀	(mg/l)															
アルキル水銀	(mg/l)															
P C B	(mg/l)															
ジクロロメタン	(mg/l)															
四塩化炭素	(mg/l)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)															
トリクロロエチレン	(mg/l)															
テトラクロロエチレン	(mg/l)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
チウラム	(mg/l)															
シマジン	(mg/l)															
チオベンカルブ	(mg/l)															
ベンゼン	(mg/l)															
セレン	(mg/l)															
ふっ素	(mg/l)															
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)															
1,4-ジオキサン	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0517	地点統一番号	33-604-54	類型(達成期間)	A (1) (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	2009年度	調査区分	年間調査(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		4/ 6	5/19	6/ 2	7/ 6	8/ 3	9/ 1	10/13	11/10	12/ 1	1/12	2/ 8	3/ 8
採取時刻		11:00	11:45	10:13	10:21	10:22	9:58	10:38	10:03	10:01	11:40	9:55	10:05
採取位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類	(mg/l)											
	銅	(mg/l)											
	亜鉛	(mg/l)											
	鉄(溶解性)	(mg/l)											
	マンガン(溶解性)	(mg/l)											
	クロム	(mg/l)											
その他項目	E P N	(mg/l)											
	アンモニア態窒素	(mg/l)											
	亜硝酸性窒素	(mg/l)											
	硝酸性窒素	(mg/l)											
	有機態窒素	(mg/l)											
	リン酸態リン	(mg/l)											
	電気伝導度	(μS/cm)											
	D O飽和度	(%)											
	塩素イオン	(mg/l)											
	塩素量	(%)											
	大腸菌	(MPN/100ml)	18	18	18	18	17	17	17	18	18	18	18
	クロロフィルa	(μg/l)											
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)											
	アンチモン	(mg/l)											
	ニッケル	(mg/l)											
	クロロホルム	(mg/l)											
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)											
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
	イソキサチオン	(mg/l)											
	ダイアジノン	(mg/l)											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)											
	イソプロチオラン	(mg/l)											
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)											
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)											
	プロピザミド	(mg/l)											
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)											
	トルエン	(mg/l)											
	キシレン	(mg/l)											
	フタル酸ジエチル	(mg/l)											
	モリブデン	(mg/l)											
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)											
	エピクロロヒドリン	(mg/l)											
	全マンガン	(mg/l)											
	ウラン	(mg/l)											
	フェノール	(mg/l)											
	トリハロメタン生成能	(mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0518	地点統一番号	33-604-55	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	水島地先海域(乙)	調査機関	岡山県
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	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	手島西沖				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日	5/11	7/3	10/5	12/4						
採取時刻	12:25	10:28	12:32	13:36						
採取位置	表層	表層	表層	表層						
採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5						
測定区分	年間	年間	年間	年間						
天候	快晴	晴	曇	晴						
気温	() 24.1	23.1	22.3	16.5						
水温	() 18.8	23.5	24.8	14.4						
流量	(m³/s)									
全水深	(m) 24.0		24.8							
透明度	(m) 5.1	3.3	5.5	5.2						
透視度	(cm)									
色相	灰青色	灰青色	灰青色	灰緑色						
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭						
満潮時刻	11:27	07:23	11:34	12:48						
干潮時刻	18:00	14:12	17:46	19:00						
pH	8.0	8.2	8.1	8.1						
DO	(mg/l) 8.3	7.9	6.8	7.7						
BOD	(mg/l)									
COD	(mg/l) 1.5	2.4	1.6	1.4						
SS	(mg/l)									
大腸菌群数	(MPN/100ml) <1.8E0	4.5E00	<1.8E0	<1.8E0						
n-4抽出物質	(mg/l) ND	ND	ND	ND						
全窒素	(mg/l)									
全リン	(mg/l)									
全亜鉛	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l)									
全シアン	(mg/l)									
鉛	(mg/l)									
六価クロム	(mg/l)									
ヒ素	(mg/l)									
総水銀	(mg/l)									
アルキル水銀	(mg/l)									
P C B	(mg/l)									
ジクロロメタン	(mg/l)									
四塩化炭素	(mg/l)									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									
トリクロロエチレン	(mg/l)									
テトラクロロエチレン	(mg/l)									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
チウラム	(mg/l)									
シマジン	(mg/l)									
チオベンカルブ	(mg/l)									
ベンゼン	(mg/l)									
セレン	(mg/l)									
ふっ素	(mg/l)									
ほう素	(mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									
1,4-ジオキサン	(mg/l)									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0518	地点統一番号	33-604-55	類型(達成期間)	A (1)	(1)	水域名	水島地先海域(乙)	調査機関	岡山県
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	2009年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	手島西沖				分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日			5/11	7/ 3	10/ 5	12/ 4				
採取時刻			12:25	10:28	12:32	13:36				
採取位置			表層	表層	表層	表層				
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5				
特殊項目	フェノール類	(mg/L)								
	銅	(mg/L)								
	亜鉛	(mg/L)								
	鉄(溶解性)	(mg/L)								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								
	クロム	(mg/L)								
その他項目	EPN	(mg/L)								
	アンモニア態窒素	(mg/L)								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)								
	硝酸性窒素	(mg/L)								
	有機態窒素	(mg/L)								
	リン酸態リン	(mg/L)								
	電気伝導度	(μS/cm)								
	DO飽和度	(%)								
	塩素イオン	(mg/L)								
	塩素量	(%)	18	18	18	18				
	大腸菌	(MPN/100ml)								
	クロロフィルa	(μg/L)								
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)								
	アンチモン	(mg/L)								
	ニッケル	(mg/L)								
	クロロホルム	(mg/L)								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)								
監	イソキサチオン	(mg/L)								
	ダイアジノン	(mg/L)								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)								
	イソプロチオラン	(mg/L)								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)								
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)								
	プロピザミド	(mg/L)								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)								
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)								
	トルエン	(mg/L)								
	キシレン	(mg/L)								
	フタル酸ジエチル	(mg/L)								
	モリブデン	(mg/L)								
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)								
	エピクロロヒドリン	(mg/L)								
	全マンガン	(mg/L)								
	ウラン	(mg/L)								
	フェノール	(mg/L)								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)								