

倉敷の環境白書

平成 17 年度版

資料編 2/2

平成 16 年度公共水域水質測定結果表

倉敷市

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0306	地点統一番号	33-212-01	類型 (達成期間)									水域名	小田川				調査機関	倉敷市			
都道府県名	岡山県	水系名	その他の河川水域								河川名	(小田川)				採水機関	倉敷市					
調査年度	2004年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)								地点名	御仮屋橋				分析機関	倉敷環境監視センター					
採取月日	04/07	05/12	06/10	07/07	08/04	09/21	10/13	11/10	12/01	01/12	02/09	03/09										
採取時刻	09:45	11:56	10:55	09:45	09:50	09:42	10:50	10:00	10:45	09:40	09:45	10:00										
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心										
採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3										
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間										
天候	曇	晴	晴	快晴	曇	晴	晴	晴	快晴	晴	晴	晴										
気温 (°C)	18.0	26.5	28.0	29.5	31.0	31.0	24.5	21.1	15.0	5.0	12.0	14.5										
水温 (°C)	17.0	25.8	26.5	28.2	27.5	27.5	21.5	18.2	14.5	7.0	11.0	12.0										
流量 (m³/s)																						
全水深 (m)																						
透明度 (m)																						
透視度 (cm)	>30.0	30	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	19	20	29	>30	27	>30										
色相	黄褐色(淡)	褐色(淡)	褐色(淡)	褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)										
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
満潮時刻																						
干潮時刻																						
pH	7.5	7.7	7.7	7.6	7.6	7.4	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6										
DO (mg/l)	5.9	6.7	5.7	5.4	5.9	6.0	7.6	8.3	7.5	9.6	8.3	8.0										
BOD (mg/l)	9.7	5.4	3.9	6.4	3.2	2.6	2.6	3.3	3.6	4.4	4.4	5.4										
COD (mg/l)	39	16	16	10	10	9.1	9.6	10	9.8	11	15	9.5										
SS (mg/l)	4	4	5	3	3	3	6	12	6	4	6	6										
大腸菌群数 (MPN/100ml)																						
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																						
全窒素 (mg/l)	3.8			2.3			2.3	2.4		3.8		2.7										
全リン (mg/l)	0.30			0.17			0.15	0.11		0.22		0.16										
全亜鉛 (mg/l)		0.015						0.011														
カドミウム (mg/l)				<0.001						<0.001												
全シアン (mg/l)				ND						ND												
鉛 (mg/l)				<0.005						<0.005												
六価クロム (mg/l)				<0.02						<0.02												
ヒ素 (mg/l)				<0.005						<0.005												
総水銀 (mg/l)				<0.0005						<0.0005												
アルキル水銀 (mg/l)				ND						ND												
PCB (mg/l)				ND						ND												
ジクロロメタン (mg/l)				<0.002						<0.002												
四塩化炭素 (mg/l)				<0.0002						<0.0002												
1,2-ジクロロエタン (mg/l)				<0.0004						<0.0004												
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)				<0.002						<0.002												
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)				<0.004						<0.004												
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)				<0.0005						<0.0005												
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)				<0.0006						<0.0006												
トリクロロエチレン (mg/l)				<0.002						<0.002												
テトラクロロエチレン (mg/l)				<0.0005						<0.0005												
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)				<0.0002						<0.0002												
チラウム (mg/l)				<0.0006						<0.0006												
シマジン (mg/l)				<0.0003						<0.0003												
チオベンカルブ (mg/l)				<0.002						<0.002												
ベンゼン (mg/l)				<0.001						<0.001												
セレン (mg/l)				<0.002						<0.002												
ふっ素 (mg/l)				0.2						0.1												
ほう素 (mg/l)				0.1500						0.0500												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.91			0.93			1.4	1.3		1.2		1.0										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0441	地点統一番号	33-021-51	類型 (達成期間)	C (ハ)	水域名	倉敷川	調査機関	倉敷市										
都道府県名	岡山県	水系名				河川名	(倉敷川)	採水機関	倉敷市										
調査年度	2004年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)			地点名	下灘橋	分析機関	倉敷環境監視センター										
採取月日		04/07	05/12	06/10	07/07	08/04	09/21	10/13	11/10	12/01	01/12	02/09	03/09						
採取時刻		10:08	10:20	10:27	10:00	10:15	10:23	10:11	10:22	10:03	10:16	10:13	10:15						
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
採取水深 (m)		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
天気		曇	晴	晴	快晴	曇	晴	晴	晴	快晴	晴	晴	晴						
気温 (°C)		16.5	23.0	25.5	32.0	30.5	27.8	21.5	19.0	10.0	6.8	9.0	14.8						
水温 (°C)		16.0	22.7	23.8	26.5	24.5	25.2	22.0	18.0	15.0	8.5	10.0	12.5						
流量 (m ³ /s)																			
全水深 (m)																			
透明度 (m)																			
濁視度 (cm)		>30	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	17	>30.0	>30.0	>30.0	>30	>30	>30						
色相		青緑色(淡)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	緑色(中)	青緑色(中)	緑色(中)	緑色(中)	緑色(中)	青緑色(中)	緑色(中)	緑色(中)						
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
満潮時刻																			
干潮時刻																			
pH		7.4	7.4	7.6	7.5	7.4	7.2	7.4	7.5	7.4	7.7	7.5	7.4						
DO (mg/L)		8.6	5.9	6.9	6.2	6.6	6.1	6.8	8.4	8.4	10	10	8.9						
BOD (mg/L)		4.1	2.0	3.1	1.5	1.3	1.1	1.8	1.2	2.2	1.7	2.3	4.9						
COD (mg/L)		7.9	5.6	4.5	4.3	4.3	3.7	4.5	5.1	6.6	6.2	6.3	6.9						
SS (mg/L)		5	5	5	5	5	4	4	4	5	2	2	5						
大腸菌群数 (MPN/100ml)		7.9E02			1.7E02					2.0E01	<1.8E+00								
ノニオン抽出物質 (mg/L)																			
全窒素 (mg/L)		4.3	3.1	1.9	1.2	1.6	1.5	2.5	2.8	4.7	3.7	3.9	3.7						
全リン (mg/L)		0.66	0.42	0.18	0.18	0.20	0.23	0.36	0.50	0.76	0.52	0.42	0.49						
全亜鉛 (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)					<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										
四塩化炭素 (mg/L)			<0.0002						<0.0002										
1,2-ジクロロエタン (mg/L)			<0.0004						<0.0004										
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.002						<0.002										
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.004						<0.004										
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)			<0.0005						<0.0005										
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)			<0.0006						<0.0006										
トリクロロエチレン (mg/L)			<0.002						<0.002										
テトラクロロエチレン (mg/L)			<0.0005						<0.0005										
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)			<0.0002						<0.0002										
チラウム (mg/L)				<0.0006					<0.0006										
シマジン (mg/L)				<0.0003					<0.0003										
チオベンカルブ (mg/L)				<0.002					<0.002										
ベンゼン (mg/L)			<0.001						<0.001										
セレン (mg/L)					<0.002						<0.002								
ふっ素 (mg/L)					0.1						0.2								
ほう素 (mg/L)					<0.0300						0.0500								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		2.7			1.0			1.8	2.0		2.9		2.5						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0443	地点統一番号	33-021-55	類型(達成期間)	C (A)					水域名	倉敷川				調査機関	倉敷市			
都道府県名	岡山県	水系名								河川名	(六間川)				採水機関	倉敷市			
調査年度	2004年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)							地点名	桜橋				分析機関	倉敷環境監視センター			
採取月日	04/07	採取時刻	05/12	06/10	07/07	08/04	09/21	10/13	11/10	12/01	01/12	02/09	03/09						
採取位置	11:00	採取水深(m)	09:57	10:25	10:50	10:50	10:55	11:25	11:30	10:15	10:47	11:25	11:40						
採取水深(m)	0.3	流心	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
測定区分	年間	天気	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)	曇	気温(°C)	晴	晴	快晴	曇	晴	晴	晴	快晴	晴	晴	晴						
水温(°C)	18.5	水温(°C)	24.5	29.8	32.5	31.0	31.5	23.5	23.8	10.5	6.0	13.0	18.0						
流量(m³/s)	15.3	流量(m³/s)	22.6	24.5	29.7	26.8	26.9	22.0	18.0	11.0	5.0	8.5	12.0						
全水深(m)		全水深(m)																	
透明度(m)		透明度(m)																	
透視度(cm)		透視度(cm)	21	27	20	25	19	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30	>30	>30					
色相	深緑色(中)	色相	深緑色(中)	深緑色(中)	緑褐色(中)	緑色(淡)	灰緑色(中)	黄緑色(中)	緑色(淡)	緑色(淡)	灰緑色(中)	緑色(淡)	黄緑色(淡)						
臭気	無臭	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
満潮時刻		満潮時刻																	
干潮時刻		干潮時刻																	
pH	7.6	pH	7.3	7.2	7.4	7.2	7.0	7.3	7.3	7.5	8.1	7.6	7.7						
DO(mg/l)	8.2	DO(mg/l)	4.9	4.4	5.0	4.0	4.4	6.5	6.5	8.1	14	10	11						
BOD(mg/l)	3.7	BOD(mg/l)	2.1	4.6	4.8	2.0	1.1	5.3*	1.4	4.3	2.5	3.8	5.1*						
COD(mg/l)	6.7	COD(mg/l)	5.9	5.5	5.7	7.9	5.8	5.9	4.7	4.7	5.0	5.6	5.3						
SS(mg/l)	15	SS(mg/l)	15	13	14	14	12	7	6	4	5	6	8						
大腸菌群数(MPN/100ml)	9.2E03	大腸菌群数(MPN/100ml)			2.4E04					7.0E03	7.9E+02								
n-ヘキサン抽出物質(mg/l)		n-ヘキサン抽出物質(mg/l)																	
全窒素(mg/l)	1.6	全窒素(mg/l)	1.7	1.5	1.2	1.4	1.4	1.5	1.7	1.8	1.7	2.7	1.9						
全リン(mg/l)	0.19	全リン(mg/l)	0.20	0.24	0.21	0.22	0.21	0.20	0.13	0.12	0.16	0.27	0.15						
全亜鉛(mg/l)		全亜鉛(mg/l)																	
カドミウム(mg/l)		カドミウム(mg/l)			<0.001					<0.001									
全シアン(mg/l)		全シアン(mg/l)			ND					ND									
鉛(mg/l)		鉛(mg/l)			<0.005					<0.005									
六価クロム(mg/l)		六価クロム(mg/l)			<0.02					<0.02									
ヒ素(mg/l)		ヒ素(mg/l)			<0.005					<0.005									
総水銀(mg/l)		総水銀(mg/l)			<0.0005					<0.0005									
アルキル水銀(mg/l)		アルキル水銀(mg/l)			ND					ND									
PCB(mg/l)		PCB(mg/l)			ND					ND									
ジクロロメタン(mg/l)		ジクロロメタン(mg/l)		<0.002					<0.002										
四塩化炭素(mg/l)		四塩化炭素(mg/l)		<0.0002					<0.0002										
1,2-ジクロロエタン(mg/l)		1,2-ジクロロエタン(mg/l)		<0.0004					<0.0004										
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)		1,1-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.002					<0.002										
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.004					<0.004										
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)		1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0005					<0.0005										
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)		1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0006					<0.0006										
トリクロロエチレン(mg/l)		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)		テトラクロロエチレン(mg/l)		<0.0005					<0.0005										
1,3-ジクロロプロパン(mg/l)		1,3-ジクロロプロパン(mg/l)		<0.0002					<0.0002										
チラウム(mg/l)		チラウム(mg/l)			<0.0006				<0.0006										
シマジン(mg/l)		シマジン(mg/l)			<0.0003				<0.0003										
チオベンカルブ(mg/l)		チオベンカルブ(mg/l)			<0.002				<0.002										
ベンゼン(mg/l)		ベンゼン(mg/l)		<0.001					<0.001										
セレン(mg/l)		セレン(mg/l)			<0.002				<0.002										
ふっ素(mg/l)		ふっ素(mg/l)			0.2				0.1										
ほう素(mg/l)		ほう素(mg/l)			0.0300				0.0400										
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)	0.78		0.54			0.80	0.99		0.98		0.88						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	C331	地点統一番号	33-999-71	類型 (遼成期間)					水域名					調査機関	倉敷市				
都道府県名	岡山県	水系名	その他の河川水域					河川名					採水機関	倉敷市					
調査年度	2004年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)										地点名	常態種	分析機関	倉敷環境監視センター			
採取月日	04/07	05/12	06/10	07/07	08/04	09/21	10/13	11/10	12/01	01/12	02/09	03/09							
採取時刻	10:05	10:50	11:10	10:00	10:00	09:55	10:30	10:25	10:55	10:55	10:00	10:20							
採取位置	流心																		
採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3							
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間							
	天候	曇	晴	晴	快晴	曇	晴	晴	快晴	晴	晴	晴							
	気温 (°C)	17.0	26.5	29.0	30.6	30.8	31.0	22.2	22.0	16.0	5.0	9.5	14.0						
	水温 (°C)	19.5	27.3	28.8	30.5	29.3	29.0	23.5	20.5	16.4	8.5	12.0	14.5						
	流量 (m ³ /s)																		
	全水深 (m)																		
	透明度 (m)																		
	透視度 (cm)	26	8	20	17	14	15	10	18	19	25	24	13						
	色相	赤褐色(濃)	赤紫色(濃)	赤紫色(中)	赤紫色(濃)	紫色(中)	赤褐色(中)	赤紫色(濃)	赤褐色(濃)	赤褐色(淡)	黒褐色(淡)	赤紫色(中)	赤褐色(淡)						
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
満潮時刻																			
干潮時刻																			
生活環境項目	pH	7.9	7.9	7.7	8.1	7.8	7.8	7.8	8.0	8.1	7.7	8.0	7.8						
	DO (mg/l)	12	8.8	9.2	6.6	5.9	8.0	9.2	10	10	9.7	11	11						
	BOD (mg/l)	4.0	3.3	7.1	6.0	5.9	2.0	5.8	2.7	5.3	6.5	4.9	6.5						
	COD (mg/l)	14	28	28	24	25	22	23	14	18	17	16	16						
	SS (mg/l)	14	34	8	6	9	2	27	8	9	4	9	26						
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																		
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)				6.7		2.6		5.7		5.0		4.9						
	全窒素 (mg/l)	0.60			0.57		0.32		0.55		0.71		0.72						
全リン (mg/l)		0.081																	
全亜鉛 (mg/l)								0.14											
健康項目	カドミウム (mg/l)				<0.001				<0.001										
	金シアン (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										
	四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002						<0.0002										
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004						<0.0004										
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.002						<0.002										
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.004						<0.004										
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005						<0.0005										
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006						<0.0006										
	トリクロロエチレン (mg/l)		<0.002						<0.002										
	テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005						<0.0005										
	1,3-ジクロロプロパン (mg/l)		<0.0002						<0.0002										
	チラウム (mg/l)			<0.0006					<0.0006										
	シマジン (mg/l)			<0.0003					<0.0003										
チオベンカルブ (mg/l)			<0.002					<0.002											
ベンゼン (mg/l)		<0.001						<0.001											
セレン (mg/l)				<0.002				<0.002											
ふっ素 (mg/l)				0.2				0.1											
ほう素 (mg/l)				0.1500				0.0700											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	4.8			2.8				3.8		2.7									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	C332	地点統一番号	33-213-01		類型 (達成期間)		D		水域名		調査機関		倉敷市		
都道府県名	岡山県	水系名	その他の河川水域						河川名	(里見川)		採水機関	倉敷市		
調査年度	2004年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)						地点名	昭和橋		分析機関	倉敷環境監視センター		
採取月日	04/07	05/12	06/10	07/07	08/04	09/21	10/13	11/10	12/01	01/12	02/09	03/09			
採取時刻	09:42	09:55	10:00	09:30	09:45	09:55	09:45	09:54	09:39	09:48	09:40	09:50			
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
	天候	曇	晴	晴	快晴	曇	晴	晴	快晴	晴	晴	晴			
	気温 (°C)	16.0	25.0	24.2	32.0	29.0	29.0	23.0	18.0	8.8	6.0	9.5	12.3		
	水温 (°C)	15.5	23.3	25.6	30.0	27.8	27.5	22.5	17.0	11.0	4.5	17.8	11.5		
	流量 (m ³ /s)														
	全水深 (m)														
	透明度 (m)														
	透視度 (cm)	14	19	16	16	>30.0	14	17	18	12	15	14	18		
	色相	黄褐色(淡)	黄褐色(中)	黄褐色(淡)	黄褐色(濃)	黄褐色(中)	灰黄色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(濃)	茶褐色(中)	茶褐色(中)	黄褐色(淡)	黄褐色(中)		
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
満潮時刻															
干潮時刻															
生活環境項目	pH	9.6 *	7.9	8.8 *	8.3	7.3	8.1	7.5	8.1	9.1 *	9.1 *	8.0	8.0		
	D _O (mg/l)	18	9.3	10	10	4.7	9.3	8.1	11	15	16	12	11		
	BOD (mg/l)	10 *	4.7	5.8	6.5	4.1	3.9	2.9	3.5	6.1	5.4	5.4	5.5		
	COD (mg/l)	14	10	11	13	9.4	11	8.5	8.2	11	11	8.6	8.6		
	SS (mg/l)	20	13	13	16	9	12	11	17	19	18	12	15		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.9E02								7.9E03					
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)														
	全窒素 (mg/l)	1.7			1.7		3.6		2.3		2.6		2.3		
全リン (mg/l)	0.33				0.49	0.84		0.15		0.24		0.15			
全亜鉛 (mg/l)															
健康項目	カドミウム (mg/l)				<0.001				<0.001						
	全シアン (mg/l)				ND				ND						
	鉛 (mg/l)				<0.005				<0.005						
	六価クロム (mg/l)				<0.02				<0.02						
	ヒ素 (mg/l)				<0.005				<0.005						
	総水銀 (mg/l)				<0.0005				<0.0005						
	アルキル水銀 (mg/l)				ND				ND						
	PCE (mg/l)				ND				ND						
	ジクロロメタン (mg/l)		<0.002						<0.002						
	四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002						<0.0002						
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004						<0.0004						
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.002						<0.002						
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.004						<0.004						
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005						<0.0005						
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006						<0.0006						
	トリクロロエチレン (mg/l)		<0.002						<0.002						
	テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005						<0.0005						
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)		<0.0002						<0.0002						
	チラウム (mg/l)			<0.0006					<0.0006						
	シロジン (mg/l)			<0.0003					<0.0003						
チオベンカルブ (mg/l)			<0.002					<0.002							
ベンゼン (mg/l)		<0.001						<0.001							
セレン (mg/l)				<0.002				<0.002							
ふっ素 (mg/l)				0.4				0.2							
ほう素 (mg/l)				0.0300				0.0600							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.58		0.68				1.3		1.3					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	C333	地点統一番号	33-999-72		類型 (達成期間)				水域名				調査機関	倉敷市	
都道府県名	岡山県	水系名	その他の河川水域						河川名	(溜川)		採水機関	倉敷市		
調査年度	2004年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)						地点名	港橋		分析機関	倉敷環境監視センター		
採取月日	04/07	05/12	06/10	07/07	08/04	09/21	10/13	11/10	12/01	01/12	02/09	03/09			
採取時刻	09:34	09:40	09:48	09:20	09:35	09:45	09:40	09:50	09:20	09:40	09:36	09:45			
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
	天候	曇	晴	晴	快晴	曇	晴	晴	晴	快晴	晴	晴			
	気温 (°C)	14.7	23.5	24.0	30.0	29.0	28.6	21.8	16.5	8.4	4.5	8.2	14.0		
	水温 (°C)	15.0	23.0	24.5	27.0	27.5	26.5	23.0	17.0	12.0	5.0	17.0	11.5		
	流量 (m ³ /s)														
	全水深 (m)														
	透明度 (m)														
	透視度 (cm)	27	22	20	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30	>30	25		
	色相	黄緑色(淡)	緑色(中)	黄褐色(淡)	緑褐色(淡)	緑褐色(中)	緑色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	緑色(中)	黄緑色(淡)	黄緑色(濃)		
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
満潮時刻															
干潮時刻															
生活環境項目	pH	7.7	8.6	7.7	7.5	7.4	7.4	7.4	7.7	7.8	8.1	7.9			
	D.O (mg/L)	6.9	11	6.9	4.4	6.1	7.2	4.0	7.7	7.2	12	11	10		
	B.O.D (mg/L)	4.7	2.6	4.4	4.7	2.5	1.6	1.1	1.9	4.7	2.4	4.0	6.5		
	C.O.D (mg/L)	7.2	7.1	6.7	6.3	3.1	5.1	6.1	5.2	5.0	4.3	6.1	6.8		
	S.S (mg/L)	8	17	17	7	4	2	6	7	6	3	4	8		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.9E03							1.7E04						
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)														
	全窒素 (mg/L)	2.0			1.6		1.1		1.8		1.9		1.9		
	全リン (mg/L)	0.19			0.17		0.13		0.16		0.21		0.17		
	全亜鉛 (mg/L)														
重金属項目	カドミウム (mg/L)				<0.001					<0.001					
	金シアン (mg/L)				ND					ND					
	鉛 (mg/L)				<0.005					<0.005					
	六価クロム (mg/L)				<0.02					<0.02					
	ヒ素 (mg/L)				<0.005					<0.005					
	総水銀 (mg/L)				<0.0005					<0.0005					
	アルキル水銀 (mg/L)				ND					ND					
	P.C.B (mg/L)				ND					ND					
	ジクロロメタン (mg/L)		<0.002						<0.002						
	四塩化炭素 (mg/L)		<0.0002						<0.0002						
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0004						<0.0004						
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.002						<0.002						
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.004						<0.004						
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0005						<0.0005						
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0006						<0.0006						
	トリクロロエチレン (mg/L)		<0.002						<0.002						
	テトラクロロエチレン (mg/L)		<0.0005						<0.0005						
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)		<0.0002						<0.0002						
	チラウム (mg/L)			<0.0006					<0.0006						
	シマジン (mg/L)			<0.0003					<0.0003						
チオベンカルブ (mg/L)			<0.002					<0.002							
ベンゼン (mg/L)		<0.001						<0.001							
セレン (mg/L)				<0.002				<0.002							
ふっ素 (mg/L)				0.2				0.3							
ほう素 (mg/L)				0.0600				0.0800							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		1.0		0.54				1.0		1.1					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	C335	地点統一番号	33-999-74		類型 (達成期間)				水域名				調査機関		倉敷市	
都道府県名	岡山県	水系名	その他の河川水域						河川名		(県遊水池)		採水機関		倉敷市	
調査年度	2004年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)						地点名		水門内		分析機関		倉敷環境監視センター	
採取月日	04/07	05/12	06/10	07/07	08/04	09/21	10/13	11/10	12/01	01/12	02/09	03/09				
採取時刻	09:12	09:15	09:15	09:00	09:10	09:20	09:15	09:20	08:55	09:15	09:15	09:15				
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	曇	晴	晴	快晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴				
気温 (°C)	14.8	23.5	23.8	29.0	27.9	31.0	22.7	16.0	9.5	4.0	8.0	12.5				
水温 (°C)	15.5	21.5	24.5	27.0	25.0	26.5	21.8	17.4	12.0	6.5	18.3	11.5				
流量 (m ³ /s)																
全水深 (m)																
透明度 (m)																
透視度 (cm)	>30.0	>30.0	23	24	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30	>30	>30				
色相	灰緑色(中)	灰黄色(中)	黄褐色(淡)	緑褐色(中)	緑色(中)	緑色(中)	緑色(中)	緑色(淡)	緑色(淡)	緑色(中)	黄緑色(中)	青緑色(中)				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻																
干潮時刻																
pH	7.7	7.3	7.5	7.5	7.2	7.1	7.3	7.4	7.5	7.6	7.4	7.4				
DO (mg/L)	8.8	3.7	6.3	5.2	3.3	5.0	5.3	5.9	6.9	8.5	7.8	6.6				
BOD (mg/L)	3.0	2.9	5.6	7.2	1.9	1.2	2.2	2.3	3.9	2.8	4.6	5.0				
COD (mg/L)	6.4	6.4	6.1	6.3	5.2	4.7	5.9	5.5	5.6	5.9	5.8	6.0				
SS (mg/L)	3	8	8	11	4	3	4	3	4	3	3	3				
大腸菌群数 (MPN/100ml)																
ローベキサン抽出物質 (mg/L)																
全窒素 (mg/L)	2.6			2.3		2.2		3.3		3.6		2.8				
全リン (mg/L)	0.47			0.32		0.24		0.25		0.30		0.26				
全重鉛 (mg/L)		0.016						0.007								
カドミウム (mg/L)				<0.001					<0.001							
全シアン (mg/L)				ND					ND							
鉛 (mg/L)				<0.005					<0.005							
六価クロム (mg/L)				<0.02					<0.02							
ヒ素 (mg/L)				<0.005					<0.005							
総水銀 (mg/L)				<0.0005					<0.0005							
アルキル水銀 (mg/L)				ND					ND							
PCB (mg/L)				ND					ND							
ジクロロメタン (mg/L)			<0.002					<0.002								
四塩化炭素 (mg/L)			<0.0002					<0.0002								
1,2-ジクロロエタン (mg/L)			<0.0004					<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.002					<0.002								
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.004					<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)			<0.0005					<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)			<0.0006					<0.0006								
トリクロロエチレン (mg/L)			<0.002					<0.002								
テトラクロロエチレン (mg/L)			<0.0005					<0.0005								
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)			<0.0002					<0.0002								
チラウム (mg/L)				<0.0006				<0.0006								
シマジン (mg/L)				<0.0003				<0.0003								
チオベンカルブ (mg/L)				<0.002				<0.002								
ベンゼン (mg/L)			<0.001					<0.001								
セレン (mg/L)				<0.002				<0.002								
ふっ素 (mg/L)				0.3				0.2								
ほう素 (mg/L)				0.0700				0.0800								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.5			0.94				1.9		2.0						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	C336	地点統一番号	33-999-75		類型 (達成期間)				水域名				調査機関		倉敷市	
都道府県名	岡山県	水系名	その他の河川水域								河川名	(呼松遊水池)		採水機関	倉敷市	
調査年度	2004年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)								地点名	水門内		分析機関	倉敷環境監視センター	
採取月日	04/07	05/12	06/10	07/07	08/04	09/21	10/13	11/10	12/01	01/12	02/09	03/09				
採取時刻	08:51	08:55	08:55	09:10	08:50	08:55	08:55	08:55	09:10	08:55	08:55	08:50				
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	曇	晴	晴	快晴	曇	晴	晴	晴	快晴	晴	晴	晴				
気温 (°C)	13.2	23.0	24.5	28.5	27.2	18.7	20.0	14.2	9.0	3.6	8.0	12.0				
水温 (°C)	14.1	22.0	24.0	28.8	27.0	25.8	20.0	16.0	11.2	5.5	16.7	10.2				
流量 (m ³ /s)																
全水深 (m)																
透明度 (m)																
透視度 (cm)	20	10	16	17	>30.0	>30.0	24	19	20	19	>30	21				
色相	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	灰黄色(中)	緑色(中)	黄褐色(中)	灰黄色(中)	茶褐色(中)	茶褐色(中)	灰緑色(中)	黄褐色(淡)	黄褐色(中)				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻																
干潮時刻																
pH	9.0	9.5	8.9	8.3	7.5	8.0	7.3	8.5	9.1	8.8	8.3	8.7				
D〇 (mg/l)	13	17	11	9.7	5.6	9.1	6.5	12	18	19	14	14				
B〇D (mg/l)	5.0	8.8	4.6	8.4	3.1	4.0	2.6	4.8	4.2	7.1	4.6	8.2				
C〇D (mg/l)	10	12	8.3	7.3	6.8	6.7	7.2	8.2	7.6	9.1	7.2	8.5				
S S (mg/l)	14	24	12	10	4	8	6	13	9	13	15	8				
大腸菌群数 (MPN/100ml)																
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																
全窒素 (mg/l)	1.8			2.2		1.0		1.7		1.8		2.0				
全リン (mg/l)	0.11			0.24		0.10		0.092		0.12		0.11				
全亜鉛 (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)				<0.0005					<0.0005							
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)																
四塩化炭素 (mg/l)			<0.002						<0.002							
1,2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.0002						<0.0002							
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.0004						<0.0004							
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.002						<0.002							
シメ-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.004						<0.004							
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0005						<0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0006						<0.0006							
トリクロロエチレン (mg/l)			<0.002						<0.002							
テトラクロロエチレン (mg/l)			<0.0005						<0.0005							
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)			<0.0002						<0.0002							
チラウム (mg/l)				<0.0006					<0.0006							
シマジン (mg/l)				<0.0003					<0.0003							
チオベンカルブ (mg/l)				<0.002					<0.002							
ベンゼン (mg/l)			<0.001						<0.001							
セレン (mg/l)				<0.002					<0.002							
ふっ素 (mg/l)				0.2					0.1							
ほう素 (mg/l)				0.1300					0.1100							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.84			0.46				0.95		1.0						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	C338	地点統一番号	33-021-81	類型 (達成期間)					C	水域名		倉敷川		調査機関		倉敷市	
都道府県名	岡山県	水系名								河川名	(吉岡川)		採水機関	倉敷市			
調査年度	2004年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)							地点名	粒江橋		分析機関	倉敷環境監視センター			
採取月日	04/07	05/12	06/10	07/07	08/04	09/21	10/13	11/10	12/01	01/12	02/09	03/09					
採取時刻	10:18	10:35	10:40	10:10	10:25	10:35	10:22	10:35	10:15	10:30	10:24	10:30					
採取位置	流心																
採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
測定区分	年間																
現場観測項目	天気		曇	晴	晴	快晴	曇	晴	晴	晴	快晴	晴	晴				
	気温 (°C)		16.8	24.5	26.5	31.0	31.0	30.7	23.8	18.3	11.8	8.0	10.8	14.5			
	水温 (°C)		15.0	23.3	24.5	29.0	25.7	25.8	21.5	17.0	12.0	5.5	8.2	11.5			
	流量 (m ³ /s)																
	全水深 (m)																
	透明度 (m)																
	透視度 (cm)		>30.0	22	25	>30.0	25	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30	>30	>30			
	色相		青緑色(淡)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	灰緑色(中)	青緑色(中)	緑色(中)	緑色(中)	緑色(中)	青緑色(中)	緑色(中)	黄緑色(中)			
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	満潮時刻																
	干潮時刻																
生活環境項目	pH		7.8	7.7	7.8	8.0	7.5	7.4	7.4	7.6	7.6	8.0	7.5	7.7			
	D O (mg/l)		8.5	6.2	7.9	8.5	5.8	7.2	5.6	6.8	7.6	13	11	9.8			
	B O D (mg/l)		3.0	2.5	4.5	2.6	1.9	1.6	1.4	2.1	5.9 *	2.5	3.5	4.5			
	C O D (mg/l)		5.0	5.7	5.1	5.2	4.6	3.8	4.1	4.2	4.6	3.4	4.4	4.8			
	S S (mg/l)		5	11	9	9	10	5	5	4	6	4	5	7			
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																
	全窒素 (mg/l)		1.7			1.0		0.94		1.8		1.5		2.1			
	全リン (mg/l)		0.19			0.15		0.12		0.16		0.13		0.18			
	全亜鉛 (mg/l)																
健康項目	カドミウム (mg/l)					<0.001					<0.001						
	全シアン (mg/l)					ND					ND						
	鉛 (mg/l)					<0.005					<0.005						
	六価クロム (mg/l)					<0.02					<0.02						
	ヒ素 (mg/l)					<0.005					<0.005						
	総水銀 (mg/l)					<0.0005					<0.0005						
	アルキル水銀 (mg/l)					ND					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)			<0.0002						<0.0002							
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.0004						<0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.002						<0.002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.004						<0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0005						<0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0006						<0.0006							
	トリクロロエチレン (mg/l)			<0.002						<0.002							
	テトラクロロエチレン (mg/l)			<0.0005						<0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)			<0.0002						<0.0002							
	チラウム (mg/l)				<0.0006					<0.0006							
	シマジン (mg/l)				<0.0003					<0.0003							
	チオベンカルブ (mg/l)				<0.002					<0.002							
	ベンゼン (mg/l)			<0.001						<0.001							
	セレン (mg/l)				<0.002					<0.002							
	ふっ素 (mg/l)				0.1					0.1							
	ほう素 (mg/l)				0.0300					0.0600							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.77			0.64				1.0		0.91					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	C339	地点統一番号	33-999-76	類型 (達成期間)		水域名		調査機関	倉敷市						
都道府県名	岡山県	水系名	その他の河川水域			河川名	(明治川)	採水機関	倉敷市						
調査年度	2004年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)					地点名	明治橋	分析機関	倉敷環境監視センター				
採取月日		採取時刻	04/07 10:20	05/12 10:35	06/10 11:20	07/07 10:15	08/04 10:10	09/21 10:05	10/13 09:45	11/10 10:40	12/01 11:05	01/12 10:05	02/09 10:07	03/09 10:40	
採取位置		採取水深 (m)	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	
	天候	曇	晴	晴	快晴	曇	晴	晴	晴	快晴	晴	晴	晴	晴	
	気温 (°C)	17.8	25.5	26.8	29.5	29.3	31.5	22.0	21.8	17.0	6.3	10.5	14.5	17.0	
	水温 (°C)	21.5	28.4	30.0	31.7	31.5	29.8	25.0	23.0	20.5	12.5	18.0	17.0		
	流量 (m ³ /s)														
	全水深 (m)														
	透明度 (m)														
	透視度 (cm)	14	16	8	4	10	15	11	16	14	15	14	11		
	色相	灰色(淡)	褐色(中)	黄褐色(濃)	茶褐色(濃)	茶褐色(濃)	茶褐色(濃)	茶褐色(濃)	茶褐色(濃)	茶褐色(濃)	茶褐色(濃)	茶褐色(濃)	茶褐色(濃)	茶褐色(濃)	茶褐色(濃)
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻															
干潮時刻															
生活環境項目	pH		8.7	7.6	8.1	7.9	8.4	8.0	7.2	7.8	8.0	7.6	7.3	8.0	
	DO (mg/l)		3.6	2.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.0	<0.5	<0.5	<0.5	6.0	
	BOD (mg/l)		22	11	32	24	66	12	10	13	16	16	19	6.0	
	COD (mg/l)		48	48	100	67	120	51	26	33	48	34	46	26	
	SS (mg/l)		19	16	25	30	25	14	11	16	33	28	14	36	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)														
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)														
	全窒素 (mg/l)		4.6			49		71		7.3		6.0		24	
全リン (mg/l)		1.8			0.54		0.32		1.1		0.21		0.46		
全亜鉛 (mg/l)			0.014						0.009						
健康項目	カドミウム (mg/l)					<0.001					<0.001				
	全シアン (mg/l)					ND					ND				
	鉛 (mg/l)					<0.005					<0.005				
	六価クロム (mg/l)					<0.02					<0.02				
	ヒ素 (mg/l)					<0.005					<0.005				
	総水銀 (mg/l)					<0.0005					<0.0005				
	アルキル水銀 (mg/l)					ND					ND				
	PCB (mg/l)					ND					ND				
	ジクロロメタン (mg/l)														
	四塩化炭素 (mg/l)			<0.002						<0.002					
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.0004						<0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.002						<0.002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.004						<0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0005						<0.0005					
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0006						<0.0006					
	トリクロロエチレン (mg/l)			<0.002						<0.002					
	テトラクロロエチレン (mg/l)			<0.0005						<0.0005					
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)			<0.0002						<0.0002					
	チラウム (mg/l)				<0.0006					<0.0006					
	シマジン (mg/l)				<0.0003					<0.0003					
チオベンカルブ (mg/l)				<0.002					<0.002						
ベンゼン (mg/l)			<0.001						<0.001						
セレン (mg/l)					<0.002					<0.002					
ふっ素 (mg/l)					0.1					0.1					
ほう素 (mg/l)					0.0400					<0.0300					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		1.3			0.36				1.4		1.0				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	C345	地点統一番号	33-021-86	類型 (達成期間)	C	水 域 名	倉敷川	調査機関	倉敷市
都道府県名	岡山県	水 系 名				河 川 名	(六間川)	採水機関	倉敷市
調査年度	2004年度	調査区分	年間調査 (測定計画調査)			地 点 名	下庄	分析機関	倉敷環境監視センター
採 取 月 日	04/07	08/04	10/13	02/09					
採 取 時 刻	10:40	10:20	11:00	11:30					
採 取 位 置	流心	流心	流心	流心					
採 取 水 深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3				
特 殊 項 目	フェノール類	(mg/l)							
	銅	(mg/l)							
	亜鉛 (溶解性)	(mg/l)							
	鉄 (溶解性)	(mg/l)							
	マンガン (溶解性)	(mg/l)							
そ の 他 項 目	クロム	(mg/l)							
	EPN	(mg/l)							
	アンモニア態窒素	(mg/l)							
	亜硝酸態窒素	(mg/l)							
	硝酸態窒素	(mg/l)							
	有機態窒素	(mg/l)							
	リン酸態リン	(mg/l)							
	電気伝導度	(μ S/cm)							
	D.O飽和度	(%)							
	塩素イオン	(mg/l)							
塩素量	(%)	0.1	0.1	0.1	0.1				
大腸菌	(MPN/100ml)								
クロロフィルa	(μ g/l)								
変 監 視 項 目	アンチモン	(ng/l)							
	ニッケル	(ng/l)							
	クロロホルム	(ng/l)							
	トランス-1,2-ジクロロエチレ	(ng/l)							
	1,2-ジクロロプロパン	(ng/l)							
	P-ジクロロベンゼン	(ng/l)							
	イソキサチオン	(ng/l)							
	ダイアジノン	(ng/l)							
	フェニトロチオン (MEP)	(ng/l)							
	イソプロチオファン	(ng/l)							
	オキシニル (有機銅)	(ng/l)							
	クロロタロニル (TPN)	(ng/l)							
	プロピザミド	(ng/l)							
	ジクロルボス (DDVP)	(ng/l)							
	フェノブカルブ (BPMC)	(ng/l)							
	イプロベンホス (IBP)	(ng/l)							
	クロルニトロフェン (CNP)	(ng/l)							
	トルエン	(ng/l)							
キシレン	(ng/l)								
フタル酸ジエチルヘキシル	(ng/l)								
モリブデン	(ng/l)								
フェノール	(ng/l)								
ホルムアルデヒド	(ng/l)								
ト リ ハ ロ メ タ	トリハロメタン生成能	(ng/l)							
	クロロホルム生成能	(ng/l)							
	ブロモジクロロメタン生成能	(ng/l)							
	ジブロモクロロメタン生成能	(ng/l)							
	ブロモホルム生成能	(ng/l)							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0501	地点統一番号	33-602-01	類型(達成期間)		C (イ)		D		水域名		玉島湾区		調査機関		倉敷市					
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域							河川名		()		採水機関		倉敷市					
調査年度	2004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		倉敷環境監視センター					
採取月日			04/05	05/28	05/28	05/28	05/28	06/01	07/05	08/17	09/13	10/12	10/12	10/12	10/12	11/01	12/07	01/24	02/07	03/08	
採取時刻			09:50	11:18	11:18	12:39	12:39	10:00	10:39	10:04	10:31	09:02	09:02	12:56	12:56	11:10	09:51	10:00	09:53	10:01	
採取位置			表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	
採取水深(m)			0.5	0.6	2.00	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	
天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	快晴	
気温(℃)			11.2	24.1	24.1	24.7	24.7	22.1	30.2	28.6	29.5	19.2	19.2	24.1	24.1	22.5	8.9	6.3	4.2	10.4	
水温(℃)			12.1	23.0	19.0	23.8	19.9	21.3	26.8	28.2	28.0	22.2	23.0	24.9	24.9	19.5	14.6	7.8	7.1	9.6	
流量(m ³ /s)																					
全水深(m)																					
透明度(m)			1.3	1.9	1.9	1.9	1.9	1.5	1.8	1.2	1.3	1.5	1.5	1.2	1.2	1.1	2.2	2.1	1.8	1.9	
透視度(cm)																					
色相			緑色(中)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	緑褐色(中)	緑褐色(中)	黄緑色(淡)	緑褐色(淡)	緑褐色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰褐色(淡)	
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
満潮時刻			11:05	18:05	18:05	18:05	18:05	08:57	12:16	11:24	10:05	09:49	09:49	09:49	09:49	09:49	07:02	11:28	10:39	10:21	
干潮時刻			17:19	12:29	12:29	12:29	12:29	15:28	07:37	17:49	16:22	16:00	16:00	16:00	16:00	06:36	12:51	17:36	16:54	16:36	
生活環境項目	pH		8.1	8.0	7.9	8.1	8.0	8.4 *	8.2	8.1	7.9	7.9	8.0	7.9	7.8	7.6	8.0	8.6 *	8.4 *	8.3	
	DOC (mg/l)		8.5	7.7	6.3	7.6	7.7	8.0	7.7	6.6	6.9	6.2	6.7	6.9	6.1	8.2	8.2	13	12	10	
	BOD (mg/l)																				
	COD (mg/l)		3.3	4.7	4.0	5.6	4.3	9.7 *	6.3	6.4	4.1	5.0	4.5	4.4	4.4	5.9	3.8	7.9	6.9	3.9	
	SS (mg/l)																				
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																				
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																				
	全窒素 (mg/l)		0.46 *							0.70 *						2.0 *		1.7 *			
全リン (mg/l)		0.058 *							0.16 *						0.14 *		0.12 *				
全亜鉛 (mg/l)								0.005											<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)								<0.0005								<0.0005				
	アルキル水銀 (mg/l)								ND								ND				
	PCE (mg/l)								ND								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-ジクロロエチレン (mg/l)																				
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																				
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)																				
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																				
	トリクロロエチレン (mg/l)																				
	テトラクロロエチレン (mg/l)																				
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)																				
	チラウム (mg/l)									<0.0006							<0.0006				
	シマジン (mg/l)									<0.0003							<0.0003				
チオベンカルブ (mg/l)									<0.002							<0.002					
ベンゼン (mg/l)																					
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)			0.16						0.08							0.92		0.92			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0502	地点統一番号	33-603-51	類型 (達成期間)	B (イ) II				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	2004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	倉敷環境監視センター			
採取月日	04/05	採取時刻	05/24	06/01	07/05	08/17	09/13	10/12	11/01	12/07	01/24	02/07	03/08					
採取位置	12:00	採取水深 (m)	15:22	12:38	10:27	12:15	10:20	10:18	10:55	11:51	11:55	11:45	11:58					
採取水深 (m)	0.5	表層	0.5	表層	0.5	表層	0.5	表層	0.5	表層	0.5	表層	0.5					
測定区分	年間	天候	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)	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	快晴					
水温 (°C)	12.4	22.0	22.5	30.7	28.9	30.5	21.2	21.0	12.2	9.1	5.7	11.4						
流量 (m ³ /s)	14.5	21.0	20.6	26.5	28.5	27.8	22.9	20.0	14.2	8.5	7.4	10.3						
全水深 (m)																		
透明度 (m)	2.1	1.9	1.0	1.5	1.2	1.5	1.9	1.5	2.2	4.8	3.5	2.3						
透視度 (cm)																		
色相	緑色(淡)	緑色(淡)	灰緑色(淡)	青緑色(濃)	緑色(淡)	黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	緑色(中)	灰緑色(A)	灰緑色(淡)	青緑色(淡)	灰緑色(淡)						
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
満潮時刻	11:05	13:20	08:57	12:16	11:24	10:05	09:49	13:40	07:02	11:28	10:39	10:21						
干潮時刻	17:19	19:47	15:28	07:37	17:49	16:22	16:00	06:36	12:51	17:36	16:54	16:36						
pH	8.1	8.4 *	7.8	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	8.1	8.3	8.3						
DO (mg/l)	8.9	10	8.5	7.2	7.7	7.7	7.1	8.1	9.8	10	11	11						
BOD (mg/l)																		
COD (mg/l)	2.3	4.1 *	4.3 *	4.1 *	4.1 *	3.2 *	3.4 *	2.7	2.9	2.1	3.2 *	3.3 *						
SS (mg/l)																		
大腸菌群数 (MPN/100ml)																		
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																		
全窒素 (mg/l)	0.37 *			0.57 *				0.79 *		0.46 *								
全リン (mg/l)	0.035 *			0.057 *				0.055 *		0.023								
全亜鉛 (mg/l)																		
カドミウム (mg/l)				<0.001														
金シアン (mg/l)				ND														
鉛 (mg/l)				<0.005														
六価クロム (mg/l)				<0.02														
ヒ素 (mg/l)				<0.005														
総水銀 (mg/l)				<0.0005														
アルキル水銀 (mg/l)				ND														
P.C.B (mg/l)				ND														
ジクロロメタン (mg/l)			<0.002															
四塩化炭素 (mg/l)			<0.0002															
1,2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.0004															
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.002															
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.004															
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0005															
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0006															
トリクロロエチレン (mg/l)			<0.002															
テトラクロロエチレン (mg/l)			<0.0005															
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)			<0.0002															
チラウム (mg/l)				<0.0006														
シマジン (mg/l)				<0.0003														
チオベンカルブ (mg/l)				<0.002														
ベンゼン (mg/l)			<0.001															
セレン (mg/l)				<0.002														
ふっ素 (mg/l)																		
ほう素 (mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.22			0.13			0.70		0.44							

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 (イ) III		水域名		水島湾区			調査機関		倉敷市	
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域								河川名		()			採水機関		倉敷市	
調査年度	2004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		倉敷環境監視センター	
採取月日	04/05	時刻	05/24	06/01	07/05	08/17	09/13	10/12	11/01	12/07	01/24	02/07	03/08						
採取時刻	09:34	位置	09:39	09:39	09:40	09:50	09:46	11:19	10:15	09:36	09:38	10:23	11:50						
採取位置		水深 (m)	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						
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	曇	快晴						
	気温 (°C)	10.1	24.0	21.8	30.6	29.9	32.5	23.9	21.0	11.0	5.8	6.4	12.0						
	水温 (°C)	12.5	19.8	20.3	26.2	30.0	30.7	27.2	22.0	16.9	11.3	10.8	12.5						
	流量 (m ³ /s)																		
	全水深 (m)	2.5	1.6	2.5	2.0	1.5	1.4	2.5	2.0	2.0	3.0	3.8	4.0						
	透明度 (m)																		
	透視度 (cm)																		
	色相	灰緑色(中)	灰緑色(淡)	灰緑色(中)	緑褐色(中)	青緑色(中)	黄緑色(中)	灰緑色(淡)	青緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)					
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
満潮時刻	11:05	13:20	08:57	12:16	11:24	10:05	09:49	13:40	07:02	11:28	10:39	10:21							
干潮時刻	17:19	19:47	15:28	07:37	17:49	16:22	16:00	06:36	12:51	17:36	16:54	16:36							
生活環境項目	pH	8.2	7.8	7.9	8.0	7.7	8.0	7.7	7.9	8.0	7.8	8.3	8.1						
	DO (mg/l)	9.1	8.3	7.1	7.4	5.8	7.5	6.2	7.8	7.6	9.4	11	9.7						
	BOD (mg/l)																		
	COD (mg/l)	2.2	4.3	3.3	4.5	3.7	4.4	3.1	2.6	3.6	3.2	5.4	3.6						
	SS (mg/l)																		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																		
	ロヘキソ抽出物質 (mg/l)																		
	全窒素 (mg/l)	0.27			1.9 *				1.6 *		3.3 *								
全リン (mg/l)	0.026			0.064 *				0.061 *		0.070 *									
全亜鉛 (mg/l)																			
健康項目	カドミウム (mg/l)				<0.001														
	全シアン (mg/l)				ND														
	鉛 (mg/l)				<0.005														
	六価クロム (mg/l)				<0.002														
	ヒ素 (mg/l)				<0.005														
	総水銀 (mg/l)				<0.0005														
	アルキル水銀 (mg/l)				ND														
	PCB (mg/l)				ND														
	ジクロロメタン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
	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					
	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					
	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					
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
	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					
	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					
	トリクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
	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					
	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					
	チラウム (mg/l)				<0.0006														
	シマジン (mg/l)				<0.0003														
チオベンカルブ (mg/l)				<0.002															
ベンゼン (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
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			0.23				0.33		0.37									

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 (4)		III		水域名		水島湾区		調査機関		倉敷市					
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域								河川名		()		採水機関		倉敷市				
調査年度	2004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		倉敷環境監視センター				
採取月日	04/05	05/24	05/24	05/24	05/24	06/01	07/06	08/17	09/13	10/12	10/12	10/12	10/12	11/01	12/07	01/24	02/07	03/08			
採取時刻	10:00	11:09	11:09	14:34	14:34	10:06	09:58	09:58	10:00	08:57	08:57	10:57	10:57	10:27	10:00	10:41	11:18				
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				
採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5				
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
	天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇			
	気温 (°C)	10.5	22.4	22.4	23.7	23.7	20.8	29.4	30.0	30.5	24.1	24.1	24.4	24.4	20.0	10.0	6.6	6.4			
	水温 (°C)	11.8	19.2	18.4	18.7	18.0	19.7	25.0	29.1	28.0	24.7	24.4	25.1	24.8	21.0	16.1	8.7	8.9			
	流量 (m³/s)																				
	全水深 (m)	3.0	2.1	2.1	3.0	3.0	3.0	2.1	1.7	1.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.3	3.0	4.0	5.0			
	透明度 (m)																				
	透視度 (cm)																				
	色相	灰緑色(中)	青緑色(淡)	青緑色(淡)	青緑色(中)	青緑色(中)	灰緑色(中)	緑褐色(中)	青緑色(濃)	黄緑色(中)	緑色(濃)	緑色(濃)	緑色(濃)	緑色(濃)	青緑色(中)	青緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)			
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
満潮時刻	11:05	13:20	13:20	13:20	13:20	08:57	12:16	11:24	10:05	09:49	09:49	09:49	09:49	13:40	07:02	11:28	10:39				
干潮時刻	17:19	19:47	19:47	19:47	19:47	15:28	07:37	17:49	16:22	16:00	16:00	16:00	16:00	06:36	12:51	17:36	16:54				
生活環境項目	pH	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.3	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.1	8.1	8.2			
	D.O (mg/l)	9.9	8.7	8.2	8.3	8.3	8.5	9.7	6.6	7.7	6.9	6.3	6.6	6.5	7.1	8.5	9.7	10			
	B.O.D (mg/l)																				
	C.O.D (mg/l)	2.6	3.4	3.3	2.2	2.7	2.7	5.2	3.3	3.6	2.4	3.3	2.3	2.5	2.3	2.4	1.9	2.7			
	S.S (mg/l)																				
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																				
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																				
	全窒素 (mg/l)	0.20			0.26		0.22	0.26	0.25	0.37			0.35		0.46	0.43	0.26	0.24			
	全リン (mg/l)	0.025			0.023		0.017	0.033	0.035	0.052 *			0.047		0.052 *	0.032	0.024	0.016			
	全亜鉛 (mg/l)						0.003														
健康項目	カドミウム (mg/l)							<0.001								<0.001					
	全シアン (mg/l)							ND								ND					
	鉛 (mg/l)							<0.005								<0.005					
	六価クロム (mg/l)							<0.02								<0.02					
	ヒ素 (mg/l)							<0.005								<0.005					
	総水銀 (mg/l)							<0.0005								<0.0005					
	アルキル水銀 (mg/l)							ND								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			
	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			
	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			
	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			
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			
	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			
	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			
	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			
	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			
	1,3-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
	チラウム (mg/l)								<0.0006						<0.0006						
	シマジン (mg/l)								<0.0003						<0.0003						
チオベンカルブ (mg/l)								<0.002						<0.002							
ベンゼン (mg/l)	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
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)	0.02							<0.03						0.29		0.09					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0505	地点統一番号	33-803-01	類型(産成期間)					B (イ)	II	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	2004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		倉敷環境監視センター				
採取月日	時刻	採取位置	採取水深	04/05	05/24	05/24	05/24	05/24	06/01	07/05	08/17	09/13	10/12	10/12	10/12	10/12	11/01	12/07	01/24	02/07	03/08
採取位置			(m)	10:16	10:38	10:38	13:51	13:51	10:31	10:52	10:33	10:42	09:22	09:22	11:59	11:59	10:13	10:20	10:13	10:20	
採取水深				0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	
測定区分	天候	気温	(℃)	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	
現場観測項目	気温	水温	(℃)	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	快晴	
	流量	全水深	(m)	11.1	20.8	20.8	22.4	22.4	19.6	28.4	26.9	29.5	21.9	21.9	22.5	22.5	20.5	9.4	6.4	4.8	
	透明度	透視度	(cm)	12.4	19.4	18.8	19.6	19.5	20.0	24.0	26.8	28.0	24.3	23.0	23.4	22.6	21.0	14.8	9.8	8.6	
	色相	臭気		2.3	3.0	3.0	3.0	3.0	2.8	2.0	2.0	1.4	2.1	2.1	2.3	2.3	2.2	3.5	4.1	3.1	
	満潮時刻	干潮時刻		緑色(淡)	緑色(淡)	緑色(淡)	青緑色(淡)	青緑色(淡)	青緑色(濃)	青緑色(濃)	青緑色(淡)	黄緑色(中)	緑色(中)	緑色(中)	緑色(淡)	緑色(淡)	青緑色(淡)	緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	
				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	
				11:05	13:20	13:20	13:20	13:20	08:57	12:16	11:24	10:05	09:49	09:49	09:49	09:49	13:40	07:02	11:28	10:39	
				17:19	19:47	19:47	19:47	19:47	15:28	07:37	17:49	16:22	16:00	16:00	16:00	16:00	06:36	12:51	17:36	16:54	
生活環境項目	pH			8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.1	8.1	8.3	
	DOC	(mg/l)		9.3	9.0	8.1	8.7	8.5	8.0	6.6	5.6	7.1	6.5	6.6	6.9	6.5	7.1	9.3	9.3	10	
	BOD	(mg/l)																			
	COD	(mg/l)		2.2	2.6	3.2 *	3.3 *	3.9 *	2.6	2.3	2.9	3.0	2.8	3.5 *	2.6	3.4 *	2.4	3.0	1.8	3.7 *	
	SS	(mg/l)																			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																			
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)		ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
	全窒素	(mg/l)		0.12			0.25		0.21	0.23	0.22	0.31 *			0.34 *		0.45 *	0.34 *	0.28	0.16	
	全リン	(mg/l)		0.019			0.026		0.020	0.026	0.038 *	0.046 *			0.047 *		0.057 *	0.039 *	0.023	0.018	
	全亜鉛	(mg/l)							0.001												
健康項目	カドミウム	(ng/l)								<0.001								<0.001			
	金シアン	(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			
	PCE	(mg/l)								ND								ND			
	ジクロロメタン	(ng/l)																	<0.002		
	四塩化炭素	(mg/l)																	<0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																	<0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																	<0.002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	<0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																	<0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																	<0.0006		
	トリクロロエチレン	(ng/l)																	<0.002		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																	<0.0005		
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)																	<0.0002		
	チラウム	(mg/l)																	<0.0006		
	シマジン	(mg/l)																	<0.0003		
チオベンカルブ	(mg/l)																	<0.002			
ベンゼン	(mg/l)																				
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							0.08						0.29		0.07			

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 (イ) II	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	2004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	倉敷環境監視センター									
採取月日	04/05	05/28	05/28	05/28	06/01	07/05	08/17	09/13	10/12	10/12	10/12	10/12	11/01	12/07	01/24	02/07	03/08	
採取時刻	11:06	10:40	10:40	13:01	13:01	11:30	11:18	11:22	11:03	09:33	09:33	11:04	11:04	11:55	10:53	11:08	11:08	
採取位置	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	
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	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	
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	
気温 (°C)	11.0	20.6	20.6	23.8	23.8	20.6	28.1	27.7	31.0	22.0	22.0	23.2	23.2	21.0	10.7	8.9	5.9	
水温 (°C)	12.3	18.1	17.5	20.9	18.2	19.0	23.5	27.3	28.0	24.3	23.9	24.3	25.0	21.0	14.2	10.1	9.1	
流量 (m ³ /s)																		
全水深 (m)																		
透明度 (m)	3.0	3.2	3.2	3.5	3.5	2.9	2.8	2.2	2.1	2.1	2.1	2.8	2.8	2.3	3.5	4.9	5.0	
透視度 (cm)																		
色相	緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	緑色(淡)	青緑色(濃)	青緑色(淡)	青緑色(中)	緑色(淡)	緑色(淡)	緑色(淡)	緑色(淡)	緑色(中)	灰緑色(淡)	青緑色(淡)	青緑色(中)	青緑色(淡)
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻	11:05	18:05	18:05	18:05	18:05	08:57	12:16	11:24	10:05	09:49	09:49	09:49	09:49	13:40	07:02	11:28	10:39	
干潮時刻	17:19	12:29	12:29	12:29	12:29	15:28	07:37	17:49	16:22	16:00	16:00	16:00	16:00	06:36	12:51	17:36	16:54	
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	8.0	8.1	8.1	8.2	
DO (mg/l)	9.0	8.8	8.5	9.0	8.9	7.9	6.8	6.0	6.7	6.4	6.6	6.4	6.8	7.8	9.1	9.6	10	
BOD (mg/l)																		
COD (mg/l)	1.7	2.8 *	3.1 *	3.0 *	3.3 *	2.1 *	2.3 *	3.1 *	2.8 *	2.8 *	3.0 *	3.1 *	2.6 *	2.2 *	2.5 *	2.1 *	2.1 *	
SS (mg/l)																		
大腸菌数 (MPN/100ml)	<2.0E00	<2.0E00		<2.0E00		<2.0E00	2.0E00	<2.0E00	<2.0E00	<2.0E00			<2.0E00	2.2E01	1.6E03 *	<1.8E+00	<1.8E+00	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND	
全亜鉛 (mg/l)	0.11	0.25		0.15	0.26	0.20	0.29	0.037 *	0.047 *				0.50 *	0.37 *	0.51 *	0.18	0.18	
全リン (mg/l)	0.018	0.018		0.017	0.028	0.037 *	0.047 *						0.043 *	0.052 *	0.029	0.021	0.016	
全亜鉛 (mg/l)				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)							<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	
四塩化炭素 (mg/l)																	<0.0002	
1,2-ジクロロエタン (mg/l)																	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)																	<0.002	
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)																	<0.0005	
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																	<0.0006	
トリクロロエチレン (mg/l)																	<0.002	
テトラクロロエチレン (mg/l)																	<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)																	<0.0002	
チラウム (mg/l)																	<0.0006	
シマジン (mg/l)																	<0.0003	
チオベンカルブ (mg/l)																	<0.002	
ベンゼン (mg/l)																	<0.001	
セレン (mg/l)																	<0.002	
ふっ素 (mg/l)																		
ほう素 (mg/l)																		
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.02						0.11							0.27		0.06		

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 (イ) II	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	2004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	倉敷環境監視センター				
採取月日		採取時刻	04/05	05/24	06/01	07/05	08/17	09/13	10/12	11/01	12/07	01/24	02/07	03/08				
採取位置		採取水深(m)	10:53	14:20	11:16	11:12	11:05	11:24	11:50	10:40	10:54	10:43	10:55					
採取層			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					
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
	天候		晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	曇	快晴				
	気温(℃)		11.0	22.4	19.7	28.4	28.1	29.5	23.1	20.5	10.5	7.6	7.1	10.3				
	水温(℃)		12.3	19.4	19.0	23.8	27.4	28.0	24.5	21.0	15.4	10.2	9.0	9.0				
	流量(m ³ /s)																	
	全水深(m)																	
	透明度(m)		2.6	3.4	3.4	3.0	2.3	2.0	1.6	2.3	7.1	4.1	4.3	6.0				
	透視度(cm)																	
	色相		青緑色(深)	緑色(淡)	緑色(淡)	青緑色(濃)	緑色(淡)	黄緑色(中)	灰緑色(淡)	緑色(中)	緑青色(淡)	灰緑色(淡)	青緑色(中)	灰緑色(淡)				
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻		11:05	13:20	08:57	12:16	11:24	10:05	09:49	13:40	07:02	11:28	10:39	10:21					
干潮時刻		17:19	19:47	15:28	07:37	17:49	16:22	16:00	06:36	12:51	17:36	16:54	16:36					
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	8.1	8.1	8.2	8.3				
	DO(mg/l)		8.7	8.5	7.8	6.7	6.0	6.8	7.0	7.2	8.3	9.6	10	11				
	BOD(mg/l)																	
	COD(mg/l)		1.8	3.0*	2.1*	3.6*	3.0*	2.9*	3.0*	2.2*	2.5*	1.7	2.9*	2.9*				
	SS(mg/l)																	
	大腸菌群数(MPN/100ml)		<2.0E00	<2.0E00	<2.0E00	<2.0E00	<2.0E00	<2.0E00	<2.0E00	1.4E01	4.9E01	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00				
	n-ヘキサン抽出物質(mg/l)																	
	全窒素(mg/l)		0.11			0.25				0.31*		0.17						
	全リン(mg/l)		0.018			0.026				0.058*		0.026						
	全亜鉛(mg/l)																	
健康項目	カドミウム(mg/l)																	
	全シアン(mg/l)																	
	鉛(mg/l)																	
	六価クロム(mg/l)																	
	ヒ素(mg/l)																	
	総水銀(mg/l)																	
	アルキル水銀(mg/l)																	
	PCB(mg/l)																	
	ジクロロメタン(mg/l)																	
	四塩化炭素(mg/l)																	
	1,2-ジクロロエタン(mg/l)																	
	1,1-ジクロロエチレン(mg/l)																	
	シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)																	
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)																	
	1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)																	
	トリクロロエチレン(mg/l)																	
	テトラクロロエチレン(mg/l)																	
	1,3-ジクロロプロペン(mg/l)																	
	チラウム(mg/l)																	
	シマジン(mg/l)																	
	チオベンカルブ(mg/l)																	
	ベンゼン(mg/l)																	
	セレン(mg/l)																	
ふっ素(mg/l)																		
ほう素(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)		<0.01				0.10				0.29		0.08						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0801	地点統一番号	33-610-58	類型(達成期間)	A (4) II	水域名	備讃瀬戸	備讃瀬戸		調査機関	倉敷市	
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸(玉野)	河川名	()	採水機関	倉敷市					
調査年度	2004年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	味野沖	分析機関	倉敷環境監視センター					
採取月日	04/05	05/24	06/01	07/05	08/17	09/13	10/12	11/01	12/07	01/24	02/07	03/08
採取時刻	11:01	13:31	11:25	12:00	11:18	11:42	09:55	12:45	11:10	11:00	11:37	09:51
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	曇	快晴
気温(℃)	11.6	24.1	21.3	30.4	30.2	31.0	24.0	21.5	11.8	9.2	7.0	10.7
水温(℃)	11.2	17.9	19.2	23.5	27.8	27.8	24.6	21.0	15.9	10.3	8.9	8.1
流量(m ³ /s)												
全水深(m)												
透明度(m)	3.5	2.5	3.0	2.8	1.7	1.8	2.5	2.2	5.0	6.0	4.7	6.0
透視度(cm)												
色相	灰緑色(中)	青緑色(中)	灰緑色(中)	青緑色(濃)	青緑色(中)	黄緑色(中)	灰緑色(淡)	緑色(淡)	緑青色(濃)	灰緑色(淡)	緑青色(中)	灰緑色(淡)
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻	11:05	13:20	08:57	12:16	11:24	10:05	09:49	13:40	07:02	11:28	10:39	10:21
干潮時刻	17:19	19:47	15:28	07:37	17:49	16:22	16:00	06:36	12:51	17:36	16:54	16:36
pH	8.1	8.3	8.1	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2
DO(mg/l)	9.3	10	8.7	6.8	6.1	6.9	6.8	7.2	8.5	9.5	10	10
BOD(mg/l)												
COD(mg/l)	1.8	2.9 *	3.0 *	2.2 *	2.9 *	3.1 *	2.4 *	2.1 *	3.1 *	1.9	2.5 *	2.3 *
SS(mg/l)												
大腸菌群数(MFN/100nl)	2.0E00	<2.0E00	3.5E02	2.0E00	5.0E00	5.0E00	2.0E00	2.0E00	3.5E02	<1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00
n-ヘキサン抽出物質(mg/l)												
全窒素(mg/l)	0.11			0.25				0.34 *		0.16		
全リン(mg/l)	0.018			0.027				0.052 *		0.022		
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)				<0.0005								
アルキル水銀(mg/l)				ND								
PCE(mg/l)				ND								
ジクロロメタン(mg/l)		<0.002										
四塩化炭素(mg/l)		<0.0002										
1,2-ジクロロエタン(mg/l)		<0.0004										
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.002										
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.004										
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0005										
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0006										
トリクロロエチレン(mg/l)		<0.002										
テトラクロロエチレン(mg/l)		<0.0005										
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)		<0.0002										
チラウム(mg/l)				<0.0006								
シマジン(mg/l)				<0.0003								
チオベンカルブ(mg/l)				<0.002								
ベンゼン(mg/l)		<0.001										
セレン(mg/l)				<0.002								
ふっ素(mg/l)												
ほう素(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)	<0.01			0.12				0.26		0.06		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0804	地点統一番号	33-610-04		類型(達成期間)		A (イ)		B		水域名		備後瀬戸		調査機関		倉敷市					
都道府県名	岡山県	水系名	備後瀬戸(玉野)									河川名		()		採水機関		倉敷市				
調査年度	2004年度		調査区分		年間調査(測定計画調査)								地点名		久須美鼻東		分析機関		倉敷環境監視センター			
採取月日			04/05	05/28	05/28	05/28	05/28	06/01	07/05	08/17	09/13	10/12	10/12	10/12	10/12	11/01	12/07	01/24	02/07	03/08		
採取時刻			10:39	09:58	09:58	13:27	13:27	10:56	11:43	10:50	11:27	09:23	09:23	10:17	10:17	12:25	10:46	10:38	11:15	10:15		
採取位置			表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深(m)			0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	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		
天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	快晴		
気温(°C)			10.6	20.2	20.2	22.1	22.1	20.7	29.5	30.0	29.5	23.8	23.8	24.6	24.6	21.5	12.1	8.6	6.4	10.3		
水温(°C)			10.4	17.7	17.8	19.8	18.0	18.9	24.2	28.7	27.3	24.6	24.3	24.4	24.8	21.0	16.6	8.9	9.1	8.7		
流量(m ³ /s)																						
全水深(m)																						
透明度(m)			3.0	5.0	5.0	4.5	4.5	3.0	2.5	1.5	1.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.3	5.5	6.0	4.2	5.5		
透視度(cm)																						
色相			灰緑色(中)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	青緑色(淡)	青緑色(淡)	灰緑色(中)	青緑色(濃)	青緑色(中)	黄緑色(中)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	緑色(淡)	黄緑色(中)	灰緑色(淡)	緑色(中)	灰緑色(淡)			
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
満潮時刻			11:05	18:05	18:05	18:05	18:05	08:57	12:16	11:24	10:06	09:49	09:49	09:49	09:49	07:02	11:28	10:39	10:21			
干潮時刻			17:19	12:29	12:29	12:29	12:29	15:28	07:37	17:49	16:22	16:00	16:00	16:00	06:36	12:51	17:36	16:54	16:36			
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2		
	D.O (mg/l)		9.0	8.8	8.7	9.0	9.2	8.8	7.0	6.4	6.2	6.6	6.5	6.8	6.6	7.2	8.3	9.5	10	10		
	B.O.D (mg/l)																					
	C.O.D (mg/l)		1.7	3.0 *	3.3 *	2.7 *	2.9 *	2.6 *	2.3 *	2.7 *	2.7 *	2.5 *	2.9 *	2.7 *	2.3 *	2.1 *	2.0	1.9	2.1 *	2.4 *		
	SS (mg/l)																					
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		<2.0E00	<2.0E00		2.0E00		7.0E01	3.5E02	2.0E00	5.0E00	4.9E01			7.0E01	1.7E01	7.9E01	<1.8E+00	4.5E+00	<1.8E+00		
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)		ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND	ND		
	全窒素 (mg/l)		0.13	0.16		0.13		0.26	0.23	0.24					0.40 *	0.29	0.24	0.16	0.17	0.19		
	全リン (mg/l)		0.018	0.016		0.015		0.027	0.037 *	0.049 *					0.042 *	0.051 *	0.028	0.022	0.017	0.019		
	全亜鉛 (mg/l)							<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)								<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)																					
	四塩化炭素 (mg/l)																<0.002					
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)																<0.002					
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)																<0.004					
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																<0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)																<0.005					
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																<0.006					
	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)																<0.005					
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)																<0.002					
	チラウム (mg/l)									<0.0006							<0.0006					
	シマジン (mg/l)									<0.0003							<0.0003					
チオベンカルブ (mg/l)									<0.002							<0.002						
ベンゼン (mg/l)																						
セレン (mg/l)									<0.002						<0.001				<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)										0.14						0.27			0.07			

