

(2) 月間測定結果

○ 高梁川水域

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0022	地点統一番号	33-001-52	類型(達成期間)	A (I)	水域名	高梁川上流								調査機関	都道府県																							
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	高梁川								採水機関	岡山県健康づくり財団																							
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	千屋ダム								分析機関	岡山県健康づくり財団																							
採取時刻	04/06 08:28	採取位置	05/13 08:35	採取水深	06/09 09:30		07/21 09:58		08/05 08:45		09/02 08:20		10/07 08:40		11/11 11:00		12/09 08:37		01/07 10:15		02/03 08:38		03/11 08:46																
測定区分	(m)			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																
現場観測項目	天候	(°C)	(°C)	(m ³ /s)	(m)	(m)	(cm)	>30	無色無臭	>30	無色無臭	>30	無色無臭	>30	無色無臭	>30	無色無臭	>30	無色無臭	>30	無色無臭	>30	無色無臭																
生活環境項目	pH	(mg/l)	(mg/l)	(MPN/100ml)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)																
	DO	7.8	7.9	7.9	9.3	*	8.5	7.7	7.9	7.7	7.6	7.4	7.5	7.8																									
	BOD	11	10	10	10	9.8	9.2	8.2	9.0	9.4	9.6	11	12																										
	COD	2.0	1.4	0.8	2.0	<0.5	<0.5	1.0	0.6	1.0	<0.5	1.2	1.2																										
	SS	2.2	2.1	1.9	3.5	2.4	2.2	2.5	2.3	1.8	1.9	1.6	1.7																										
	大腸菌群数	1	<1	1	2	1	2	1	1	1	1	2	1																										
	n-4種抽出物質	2.2E+01	3.3E+01	7.9E+01	4.9E+01	7.0E+01	2.8E+02	1.1E+01	4.0E+00	4.5E+00	1.7E+01	2.1E+01	2.0E+00																										
	全窒素	0.59	0.52	0.48	0.53	0.57	0.44	0.48	0.49	0.36	0.56	0.72	0.69																										
	全リン	0.012	0.011	0.009	0.033	0.035	0.010	0.008	0.009	0.007	0.008	0.014	0.009																										
	全亜鉛																																						
	ノニルフェノール																																						
	LAS																																						
	底層DO																																						
健康項目	カドミウム	(mg/l)																																					
	全シアン	(mg/l)																																					
	鉛	(mg/l)																																					
	六価クロム	(mg/l)																																					
	ヒ素	(mg/l)																																					
	総水銀	(mg/l)																																					
	アルキル水銀	(mg/l)																																					
	P C B	(mg/l)																																					
	ジクロロメタン	(mg/l)																																					
	四塩化炭素	(mg/l)																																					
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																																					
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																																					
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																																					
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																																					
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																																					
	トリクロロエチレン	(mg/l)																																					
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																																					
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																																						
チウラム	(mg/l)																																						
シマジン	(mg/l)																																						
チオベンカルブ	(mg/l)																																						
ベンゼン	(mg/l)																																						
セレン	(mg/l)																																						
ほう素	(mg/l)																																						
ふっ素	(mg/l)																																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.52	0.48	0.41	0.18		0.34	0.40	0.36	0.30	0.35	0.60	0.55																										
1,4-ジオキサン	(mg/l)																																						
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																																					
	銅	(mg/l)																																					
	亜鉛	(mg/l)																																					
	鉄(溶解性)	(mg/l)																																					
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0022	地点統一番号	33-001-52	類型(達成期間)	A (I)	水域名	高梁川上流								調査機関	都道府県					
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川								採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	千屋ダム								分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日		採取時刻	04/06 08:28	05/13 08:35	06/09 09:30	07/21 09:58	08/05 08:45	09/02 08:20	10/07 08:40	11/11 11:00	12/09 08:37	01/07 10:15	02/03 08:38	03/11 08:46							
採取位置	(m)	採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3							
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.09	0.05	<0.02								
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.51	0.47	0.40	0.17	0.33	0.31	0.39	0.35	0.29	0.34	0.59	0.54								
	有機態窒素 (mg/l)																				
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	電気伝導度 (μS/cm)																				
	DO飽和度 (%)																				
	塩化物イオン (mg/l)																				
	塩素量 (%)																				
	クロロフィルa (μg/l)	4.6E+00	3.7E+00	2.7E+00	2.2E+01	8.2E+00	1.1E+01	9.6E+00	5.5E+00	5.9E+00	2.8E+00	4.9E+00	6.8E+00								
トリハロメタン生成能 (mg/l)																					
塩分 (mg/l)																					
要監視項目	E P N (mg/l)																				
	アンチモン (mg/l)																				
	ニッケル (mg/l)																				
	クロロホルム (mg/l)																				
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																				
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																				
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																				
	イソキサチオン (mg/l)																				
	ダイアジノン (mg/l)																				
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																				
	イソプロチオラン (mg/l)																				
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																				
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																				
	プロピザミド (mg/l)																				
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																				
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																				
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																				
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																				
	トルエン (mg/l)																				
	キシレン (mg/l)																				
	7β酸ジエチルキシル (mg/l)																				
	モリブデン (mg/l)																				
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																				
	エピクロヒドリン (mg/l)																				
	全マンガン (mg/l)																				
ウラン (mg/l)																					
フェノール (mg/l)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																					
アニリン (mg/l)																					
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																					
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																					
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																					
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																					
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																				
	透明度 (m)																				
	全有機炭素 (mg/l)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0015	地点統一番号	33-001-51	類型(達成期間)	A (I)				水域名	高梁川上流				調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域				河川名	高梁川				採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査				地点名	浜子橋				分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日					04/06	06/09	08/05	10/07	12/09	02/03								
採取時刻					08:43	09:45	09:05	08:56	08:53	08:52								
採取位置					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								
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)																
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	硝酸性窒素	(mg/l)																
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	DO飽和度	(%)																
	塩化物イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
	クロロフィルa	(μg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
塩分	(mg/l)																	
要監視項目	E P N	(mg/l)																
	アンチモン	(mg/l)																
	ニッケル	(mg/l)																
	クロロホルム	(mg/l)																
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	イソキサチオン	(mg/l)																
	ダイアジノン	(mg/l)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																
	イソプロチオラン	(mg/l)																
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																
	プロピザミド	(mg/l)																
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
	トルエン	(mg/l)																
	キシレン	(mg/l)																
	776酸ジエチルキシル	(mg/l)																
	モリブデン	(mg/l)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
	エピクロヒドリン	(mg/l)																
	全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																	
アニリン	(mg/l)																	
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																	
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																	
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																	
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																	
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																
	透明度	(m)																
	全有機炭素	(mg/l)																

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0001	地点統一番号	33-001-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	高梁川上流										調査機関	都道府県						
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川										採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	一中橋					分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/06	05/13	05/13	05/13	05/14	06/09	07/21	08/05	09/02	10/07	10/07	10/07	10/08	11/11	12/09	01/07	02/03	03/11						
採取時刻	09:24	06:16	12:16	18:16	00:16	10:30	11:30	10:08	09:08	06:22	12:22	18:22	00:22	12:42	09:36	11:06	09:50	09:38						
採取位置	(m)																							
採取水深	(m)																							
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	雪	雪	晴						
気温 (°C)	10.0	12.0	23.1	22.6	11.7	27.1	30.3	30.0	29.9	11.7	22.5	19.0	16.0	14.0	5.0	0.2	1.9	5.3						
水温 (°C)	8.1	12.4	18.0	18.6	14.3	20.5	23.1	22.0	24.0	15.0	19.8	19.0	17.9	13.5	8.9	4.1	4.5	5.8						
流量 (m³/s)																								
全水深 (m)																								
透明度 (m)																								
透明度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30			
色相	無色																							
臭気	無臭																							
pH	7.8	7.8	8.3	8.2	7.8	8.4	8.0	8.6 *	8.3	7.9	8.9 *	8.2	7.9	8.7 *	8.0	8.1	8.0	7.8						
DO (mg/L)	11	9.8	8.8	8.8	8.8	9.6	8.6	8.8	8.6	9.0	9.2	8.6	8.6	10	12	13	13	12						
BOD (mg/L)	1.4	0.6	1.4	<0.5	1.0	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	1.6	<0.5	<0.5	1.2	0.8	1.4	1.4	1.8						
COD (mg/L)																								
SS (mg/L)	<1	1	1	1	2	2	2	1	3	1	1	<1	1	1	2	<1	1	2						
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.3E+02	1.3E+03 *	1.1E+03 *	1.3E+03 *	7.9E+02	2.2E+02	7.9E+02	3.3E+03 *	1.3E+04 *	2.2E+03 *	1.3E+03 *	1.3E+03 *	7.9E+03 *	7.0E+02	1.3E+03 *	2.2E+02	1.3E+02	3.3E+02						
n-4#抽出物質 (mg/L)																								
全窒素 (mg/L)																								
全リン (mg/L)																								
全亜鉛 (mg/L)	0.001																							
ノニルフェノール (mg/L)																								
LAS (mg/L)																								
底層DO (mg/L)																								
健康項目																								
カドミウム (mg/L)	<0.0003																							
全シアン (mg/L)	ND																							
鉛 (mg/L)	<0.005																							
六価クロム (mg/L)	<0.02																							
ヒ素 (mg/L)	<0.005																							
総水銀 (mg/L)	<0.0005																							
アルキル水銀 (mg/L)	ND																							
PCB (mg/L)	ND																							
ジクロロメタン (mg/L)	<0.002																							
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002																							
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0004																							
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002																							
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004																							
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0005																							
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0006																							
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001																							
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0005																							
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0002																							
チウラム (mg/L)	<0.0006																							
シマジン (mg/L)	<0.0003																							
チオベンカルブ (mg/L)	<0.002																							
ベンゼン (mg/L)	<0.001																							
セレン (mg/L)	<0.002																							
ほう素 (mg/L)	<0.03																							
ふっ素 (mg/L)	<0.08																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.34																							
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005																							
特殊項目																								
フェノール類 (mg/L)																								
銅 (mg/L)																								
亜鉛 (mg/L)	0.001																							
鉄(溶解性) (mg/L)																								
マンガン(溶解性) (mg/L)																								
クロム (mg/L)																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0001	地点統一番号	33-001-01	類型(達成期間)	A (I)										水 域 名	高梁川上流					調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水城										河 川 名	高梁川					採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地 点 名	一中橋					分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日	04/06	05/13	05/13	05/13	05/14	06/09	07/21	08/05	09/02	10/07	10/07	10/07	10/08	11/11	12/09	01/07	02/03	03/11								
採取時刻	09:24	06:16	12:16	18:16	00:16	10:30	11:30	10:08	09:08	06:22	12:22	18:22	00:22	12:42	09:36	11:06	09:50	09:38								
採取位置																										
採取水深	(m)																									
アンモニア態窒素	(mg/l)																									
亜硝酸性窒素	(mg/l)																									
硝酸性窒素	(mg/l)																									
有機態窒素	(mg/l)																									
リン酸態リン	(mg/l)																									
電気伝導度	(μS/cm)																									
DO飽和度	(%)																									
塩化物イオン	(mg/l)																									
他	(%)																									
項	(μg/l)																									
目	(mg/l)																									
塩分	(mg/l)																									
EPN	(mg/l)																									
アンチモン	(mg/l)																									
ニッケル	(mg/l)																									
クロロホルム	(mg/l)																									
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																									
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																									
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																									
イソキサチオン	(mg/l)																									
ダイアジノン	(mg/l)																									
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																									
イソプロチオラン	(mg/l)																									
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																									
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																									
プロピザミド	(mg/l)																									
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																									
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																									
イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																									
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																									
トルエン	(mg/l)																									
キシレン	(mg/l)																									
777酸ジエチルキシル	(mg/l)																									
モリブデン	(mg/l)																									
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																									
エピクロヒドリン	(mg/l)																									
全マンガン	(mg/l)																									
ウラン	(mg/l)																									
フェノール	(mg/l)																									
ホルムアルデヒド	(mg/l)																									
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																									
アニリン	(mg/l)																									
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																									
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																									
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																									
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																									
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																									
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																									
要測定指標項目	(MPN/100ml)																									
大腸菌数	(m)																									
透明度	(mg/l)																									
全有機炭素	(mg/l)																									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0003	地点統一番号	33-002-01	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	高梁川中流(1)										調査機関	都道府県						
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川										採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	中井橋					分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取時刻	04/06 11:16	05/13 06:40	05/13 12:40	05/13 18:40	05/14 00:40	06/09 10:25	07/21 12:05	08/05 12:36	09/02 11:32	10/07 06:45	10/07 12:45	10/07 18:45	10/08 00:45	11/11 10:38	12/09 11:25	01/07 11:40	02/03 11:58	03/11 11:32						
採取位置	(m)																							
採取水深	(m)																							
測定区分	年間																							
天候	晴																							
気温 (°C)	15.0	11.5	24.0	17.7	9.6	28.1	34.1	34.8	32.1	11.4	21.6	19.1	15.1	12.9	11.1	1.1	6.2	10.8						
水温 (°C)	10.7	15.0	18.5	17.9	16.0	22.8	25.1	26.2	25.9	16.6	19.5	17.9	17.1	12.7	9.3	4.8	5.5	9.0						
流量 (m³/s)																								
全水深 (m)																								
透明度 (m)																								
透明度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30						
色相	無色																							
臭気	無臭																							
pH	8.3	7.9	8.5	8.5	8.1	8.5	8.1	8.8 *	8.6 *	8.0	8.8 *	8.6 *	8.2	8.4	8.5	8.5	8.4	8.2						
DO (mg/L)	11	8.6	9.8	9.4	8.2	10	8.4	9.6	9.6	9.0	11	8.8	8.4	11	12	14	14	12						
BOD (mg/L)	1.6	1.2	1.8	0.6	0.8	<0.5	<0.5	0.6	1.0	<0.5	1.0	<0.5	1.0	0.6	0.6	1.2	1.2	1.4						
COD (mg/L)																								
SS (mg/L)	1	1	<1	3	1	1	2	1	1	1	<1	<1	1	<1	1	<1	1	<1						
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.9E+01	9.4E+02	3.3E+02	2.2E+02	2.2E+02	3.3E+01	1.4E+03 *	1.3E+03 *	2.2E+03 *	7.9E+03 *	4.9E+02	2.8E+03 *	2.8E+03 *	1.1E+02	1.4E+02	1.1E+02	1.1E+02	4.9E+01						
n-4種抽出物質 (mg/L)																								
全窒素 (mg/L)																								
全リン (mg/L)																								
全亜鉛 (mg/L)	0.001																							
ノニルフェノール (mg/L)																								
LAS (mg/L)																								
底層DO (mg/L)																								
健康項目								<0.0003 ND										<0.0003 ND						
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)																								
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																								
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)																								
トリクロロエチレン (mg/L)																								
テトラクロロエチレン (mg/L)																								
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)																								
チウラム (mg/L)																								
シマジン (mg/L)																								
チオベンカルブ (mg/L)																								
ベンゼン (mg/L)																								
セレン (mg/L)																								
ほう素 (mg/L)																								
ふっ素 (mg/L)																								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)																								
1,4-ジオキサン (mg/L)																								
特殊項目		0.001						0.001						<0.001				<0.01 <0.001 0.02 <0.01 <0.03						
フェノール類 (mg/L)																								
銅 (mg/L)																								
亜鉛 (mg/L)																								
鉄 (溶解性) (mg/L)																								
マンガン (溶解性) (mg/L)																								
クロム (mg/L)																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0003	地点統一番号	33-002-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	高梁川中流(1)										調査機関	都道府県													
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	高梁川										採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	中井橋										分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日											04/06	05/13	05/13	05/13	05/14	06/09	07/21	08/05	09/02	10/07	10/07	10/07	10/08	11/11	12/09	01/07	02/03	03/11			
採取時刻											11:16	06:40	12:40	18:40	00:40	10:25	12:05	12:36	11:32	06:45	12:45	18:45	00:45	10:38	11:25	11:40	11:58	11:32			
採取位置											流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
採取水深											(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)																													
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																													
	硝酸性窒素	(mg/l)																													
	有機態窒素	(mg/l)																													
	リン酸態リン	(mg/l)																													
	電気伝導度	(μS/cm)																													
	DO飽和度	(%)																													
	塩化物イオン	(mg/l)																													
	塩素量	(%)																													
	クロロフィルa	(μg/l)																													
トリハロメタン生成能	(mg/l)																														
塩分	(mg/l)																														
要監視項目	EPN	(mg/l)																													
	アンチモン	(mg/l)																													
	ニッケル	(mg/l)																													
	クロロホルム	(mg/l)																													
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																													
	イソキサチオン	(mg/l)																													
	ダイアジノン	(mg/l)																													
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																													
	イソプロチオラン	(mg/l)																													
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																													
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																													
	プロピザミド	(mg/l)																													
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																													
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																													
	イソプロベンホス(IBP)	(mg/l)																													
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																													
	トルエン	(mg/l)																													
	キシレン	(mg/l)																													
	776酸ジエチルキシル	(mg/l)																													
	モリブデン	(mg/l)																													
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																													
	エピクロヒドリン	(mg/l)																													
	全マンガン	(mg/l)																													
ウラン	(mg/l)																														
フェノール	(mg/l)																														
ホルムアルデヒド	(mg/l)																														
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																														
アニリン	(mg/l)																														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																														
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																														
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																														
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																														
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																														
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																														
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	1.1E+01		4.0E+00				8.0E+00	5.9E+01	1.5E+01	1.8E+01			1.3E+01						3.3E+01	7.0E+00	1.4E+01	1.0E+01	1.7E+01						
	透明度	(m)																													
	全有機炭素	(mg/l)			0.8							0.9										0.9			0.9						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0018	地点統一番号	33-003-51	類型(達成期間)	A (I)				水域名	高梁川中流(2)				調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域				河川名	高梁川				採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査				地点名	下倉橋				分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日					04/06	06/09	08/05	10/07	12/09	02/03								
採取時刻					12:55	08:03	08:50	10:43	08:27	08:30								
採取位置					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								
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)																
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	硝酸性窒素	(mg/l)																
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	DO飽和度	(%)																
	塩化物イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
	クロロフィルa	(μg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
塩分	(mg/l)																	
要監視項目	E P N	(mg/l)																
	アンチモン	(mg/l)																
	ニッケル	(mg/l)																
	クロロホルム	(mg/l)																
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	イソキサチオン	(mg/l)																
	ダイアジノン	(mg/l)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																
	イソプロチオラン	(mg/l)																
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																
	プロピザミド	(mg/l)																
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
	トルエン	(mg/l)																
	キシレン	(mg/l)																
	776酸ジエチルキシル	(mg/l)																
	モリブデン	(mg/l)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
	エピクロヒドリン	(mg/l)																
	全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																	
アニリン	(mg/l)																	
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																	
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																	
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																	
PFOS及びPFOAの合算値	(mg/l)																	
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																
	透明度	(m)																
	全有機炭素	(mg/l)																

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0007	地点統一番号	33-003-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	高梁川中流(2)														調査機関	国土交通省(地方建設省)													
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川														採水機関	エクスタンテクニカルセンター													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査												地点名	漕井堰														分析機関	エクスタンテクニカルセンター				
採取時刻	採取位置	採取水深	04/10 09:15 左岸	05/08 10:00 左岸	06/03 09:55 左岸	07/02 09:15 左岸	07/02 14:30 左岸	07/02 21:50 左岸	07/03 02:00 左岸	08/06 11:10 左岸	09/03 08:35 左岸	10/07 09:25 左岸	11/06 07:10 左岸	12/03 09:10 左岸	12/03 14:30 左岸	12/03 21:40 左岸	12/04 02:05 左岸	01/07 07:35 左岸	02/03 11:25 左岸	03/05 10:30 左岸															
測定区分		(m)	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間														
天候		(°C)	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇														
気温		(°C)	11.8	14.5	25.2	23.8	25.0	22.3	20.9	33.9	33.0	18.0	10.2	7.3	11.0	7.8	4.7	1.8	6.2	12.5															
水温		(m³/s)	12.1	17.8	19.5	20.8	21.1	20.4	20.0	25.0	27.3	20.8	12.9	9.3	10.2	9.5	8.5	5.2	7.2	9.8															
流量		(m)	2.1	2.0	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.0	2.0	2.2	2.2	2.0	2.0	2.1	2.1	2.0	3.4	0.5															
全水深		(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30														
透明度		(cm)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色														
色相			カビ(微)	カビ(微)	カビ(微)	カビ(微)	カビ(微)	カビ(微)	カビ(微)	カビ(微)	カビ(微)	カビ(微)	カビ(微)	カビ(微)	カビ(微)	カビ(微)	カビ(微)	カビ(微)	カビ(微)	カビ(微)	カビ(微)														
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭														
pH		(mg/l)	8.1	8.1	7.9	7.9	7.9	8.3	8.2	8.1	8.0	8.7	8.4	8.2	8.3	8.2	8.1	7.9	7.9	7.8															
DO		(mg/l)	10.3	9.6	8.5	8.0	8.7	9.3	8.7	7.0	7.0	9.4	10.7	11.5	11.5	11.3	11.2	12.5	11.8	11.1															
BOD		(mg/l)	0.7	0.7	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.9	<0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	<0.5	0.6	<0.5	0.5	0.7															
COD		(mg/l)	2.1	2.6	2.4	2.9	2.8	2.9	3.1	2.6	2.5	2.4	2.8	2.0	2.2	1.9	1.9	2.0	2.1	2.4															
SS		(MPN/100ml)	2	2	2	4	3	2	4	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	4															
大腸菌群数		(mg/l)	3.3E+02	3.3E+03 *	3.3E+03 *	1.3E+04 *	1.1E+04 *	2.4E+04 *	7.9E+04 *	2.4E+04 *	2.4E+04 *	3.3E+04 *	1.1E+03 *	2.4E+03 *	1.7E+03 *	2.2E+03 *	4.9E+03 *	1.7E+02	1.1E+02	7.9E+02															
n-4抽出物質		(mg/l)	0.59	0.56	0.63	0.64			0.41	0.42	0.51	0.72	0.49				0.52	0.70	0.73																
全窒素		(mg/l)	0.015	0.017	0.018	0.026			0.020	0.027	0.021	0.020	0.011				0.007	0.014	0.015																
全リン		(mg/l)		0.001					0.001			0.001						0.002																	
全亜鉛		(mg/l)							<0.00006									<0.00006																	
ノニルフェノール		(mg/l)							<0.00006									<0.00006																	
LAS		(mg/l)							<0.0006									<0.0006																	
底層DO		(mg/l)																																	
健康項目		(mg/l)		<0.005					<0.0003									<0.0003																	
カドミウム		(mg/l)		<0.005					ND									ND																	
全シアン		(mg/l)		<0.02					<0.005									<0.005																	
鉛		(mg/l)		<0.005					<0.005									<0.005																	
六価クロム		(mg/l)		<0.005					<0.005									<0.005																	
ヒ素		(mg/l)		<0.005					<0.0005									<0.0005																	
総水銀		(mg/l)							ND																										
アルキル水銀		(mg/l)							<0.002																										
PCB		(mg/l)							<0.0002																										
ジクロロメタン		(mg/l)							<0.0004																										
四塩化炭素		(mg/l)							<0.002																										
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)							<0.0004																										
1,1-ジクロロエタン		(mg/l)							<0.002																										
ジス-1,2-ジクロロエタン		(mg/l)							<0.004																										
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)							<0.0005																										
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)							<0.0006																										
トリクロロエチレン		(mg/l)							<0.001																										
テトラクロロエチレン		(mg/l)							<0.0005																										
1,3-ジクロロベン		(mg/l)							<0.0002																										
チウラム		(mg/l)							<0.0006																										
シマジン		(mg/l)							<0.0003																										
チオベンカルブ		(mg/l)							<0.002																										
ベンゼン		(mg/l)							<0.001																										
セレン		(mg/l)							<0.002																										
ほう素		(mg/l)							<0.03																										
ふっ素		(mg/l)							<0.08																										
硝酸性窒素		(mg/l)		0.34					0.22			0.50						0.53																	
亜硝酸性窒素		(mg/l)							<0.005																										
1,4-ジオキサン		(mg/l)							<0.005																										
特殊項目		(mg/l)		0.001					<0.01				0.001					0.002																	
フェノール類		(mg/l)							0.001									0.03																	
銅		(mg/l)							<0.01									<0.01																	
亜鉛		(mg/l)							0.02																										
鉄(溶解性)		(mg/l)							<0.01																										
マンガン(溶解性)		(mg/l)							<0.03																										
クロム		(mg/l)							<0.01																										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0008	地点統一番号	33-004-51	類型(達成期間)	B (I)	水域名	高梁川下流										調査機関	国土交通省(地方建設省)												
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川										採水機関	エクスランテクニカルセンター												
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	川辺橋										分析機関	エクスランテクニカルセンター					
採取時刻	04/10 08:35	05/08 08:40	06/03 09:00	07/02 09:50	08/06 09:50	09/03 09:20	10/07 08:40	11/06 08:35	12/03 09:55	01/07 08:30	02/03 10:00	03/05 11:00																		
採取位置	(m)																													
採取水深	(m)																													
測定区分	年間																													
天候	晴																													
気温	10.1	13.8	22.3	25.6	30.7	34.0	17.5	11.7	10.9	3.8	4.5	13.3																		
水温	12.0	18.0	20.5	21.7	26.2	27.6	19.2	13.3	10.1	4.6	6.6	10.2																		
流量	(m³/s)																													
全水深	(m)																													
透明度	(m)																													
透視度	(cm)																													
色相	>30																													
臭気	無臭																													
pH	8.0	8.3	8.0	8.0	8.7 *	8.1	8.0	8.0	8.0	7.8	7.9	7.8																		
DO	(mg/l)	10.6	9.7	8.9	8.6	8.8	7.6	8.8	10.0	11.0	12.2	12.5	11.2																	
BOD	(mg/l)	0.5	0.6	1.0	0.8	1.0	0.6	0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	0.7																	
COD	(mg/l)																													
SS	(mg/l)	3	2	3	3	2	2	1	2	1	<1	2	3																	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+02	4.9E+03	1.3E+04 *	2.2E+03	2.4E+03	4.9E+04 *	2.2E+04 *	4.9E+03	3.3E+03	7.9E+02	3.3E+02	1.3E+03																	
n-4抽出物質	(mg/l)																													
全窒素	(mg/l)	0.62	0.57	0.62	0.65	0.38	0.43	0.58	0.78	0.57	0.57	0.74	0.71																	
全リン	(mg/l)	0.015	0.025	0.023	0.027	0.024	0.027	0.022	0.021	0.021	0.010	0.013	0.014																	
全亜鉛	(mg/l)																													
ノニルフェノール	(mg/l)																													
LAS	(mg/l)																													
底層DO	(mg/l)																													
健康項目	(mg/l)																													
カドミウム	(mg/l)																													
全シアン	(mg/l)																													
鉛	(mg/l)																													
六価クロム	(mg/l)																													
ヒ素	(mg/l)																													
総水銀	(mg/l)																													
アルキル水銀	(mg/l)																													
PCB	(mg/l)																													
ジクロロメタン	(mg/l)																													
四塩化炭素	(mg/l)																													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																													
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																													
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																													
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																													
トリクロロエチレン	(mg/l)																													
テトラクロロエチレン	(mg/l)																													
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																													
チウラム	(mg/l)																													
シマジン	(mg/l)																													
チオベンカルブ	(mg/l)																													
ベンゼン	(mg/l)																													
セレン	(mg/l)																													
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																													
1,4-ジオキサン	(mg/l)																													
特殊項目	(mg/l)																													
フェノール類	(mg/l)																													
銅	(mg/l)																													
亜鉛	(mg/l)																													
鉄(溶解性)	(mg/l)																													
マンガン(溶解性)	(mg/l)																													
クロム	(mg/l)																													

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0023	地点統一番号	33-032-51	類型(達成期間)	A (I)	水域名	西川														調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	西川														採水機関	岡山県健康づくり財団			
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査													地点名	河本ダム				分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取時刻	04/06 09:47	05/13 09:14	06/09 10:55	07/21 12:12	08/05 10:45	09/02 09:43	10/07 09:34	11/11 13:11	12/09 10:03	01/07 10:55	02/03 10:22	03/11 10:07													
採取位置	(m)																								
採取水深																									
測定区分	年間																								
天候	晴																								
気温	13.0	20.8	26.1	28.8	29.8	28.3	16.7	11.9	6.8	5.1	2.3	7.2													
水温	11.9	19.8	23.8	28.9	28.0	28.3	19.7	12.1	9.1	5.1	5.1	8.7													
流量	(m³/s)																								
全水深	(m)																								
透明度	(m)																								
透視度	(cm)																								
色相	>30																								
臭気	無色無臭																								
生活環境項目	pH	8.3	9.3 *	9.4 *	9.0 *	8.6 *	9.1 *	8.4	7.8	7.6	7.8	7.8	8.1												
	DO (mg/l)	11	11	9.8	10	8.6	9.2	9.2	8.6	7.2 *	11	12	12												
	BOD (mg/l)	2.0	1.2	<0.5	1.8	0.6	<0.5	1.4	1.0	2.0	<0.5	1.4	1.2												
	COD (mg/l)	2.5	3.8	2.2	3.0	2.3	3.6	3.0	2.6	1.7	1.8	1.6	1.7												
	SS (mg/l)	2	5	<1	1	<1	2	2	4	1	<1	1	1												
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.2E+02	1.3E+01	3.1E+01	7.0E+01	2.2E+02	2.4E+03 *	1.1E+02	9.4E+01	2.8E+02	7.0E+01	3.3E+01	7.8E+00												
	n-4抽出物質 (mg/l)																								
	全窒素 (mg/l)	0.59	0.33	0.09	0.29	0.31	0.23	0.51	0.59	0.49	0.52	0.71	0.55												
	全リン (mg/l)	0.022	0.014	0.006	0.022	0.015	0.012	0.012	0.017	0.008	0.005	0.012	0.008												
	全亜鉛 (mg/l)																								
	ノニルフェノール (mg/l)																								
	LAS (mg/l)																								
	底層DO (mg/l)																								
	健康項目	カドミウム (mg/l)															<0.0003								
全シアン (mg/l)																ND									
鉛 (mg/l)																<0.005									
六価クロム (mg/l)																<0.02									
ヒ素 (mg/l)																<0.005									
総水銀 (mg/l)																<0.0005									
アルキル水銀 (mg/l)																ND									
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-ジクロロエタン (mg/l)																<0.002									
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																<0.004									
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)																<0.0005									
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																<0.0006									
トリクロロエチレン (mg/l)																<0.001									
テトラクロロエチレン (mg/l)																<0.0005									
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																<0.0002									
チウラム (mg/l)																<0.0006									
シマジン (mg/l)																<0.0003									
チオベンカルブ (mg/l)															<0.002										
ベンゼン (mg/l)															<0.001										
セレン (mg/l)															<0.002										
ほう素 (mg/l)															<0.03										
ふっ素 (mg/l)															<0.08										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.41	0.12	0.03	0.13	0.16	<0.03	0.35	0.43	0.25	0.33	0.60	0.44													
1,4-ジオキサン (mg/l)															<0.005										
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																								
	銅 (mg/l)																								
	亜鉛 (mg/l)																								
	鉄(溶解性) (mg/l)																								
	マンガン(溶解性) (mg/l)																								
クロム (mg/l)																									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0023	地点統一番号	33-032-51	類型(達成期間)	A (I)	水域名	西川	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城	河川名	西川	採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	河本ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団											
採取月日	04/06	05/13	06/09	07/21	08/05	09/02	10/07	11/11	12/09	01/07	02/03	03/11								
採取時刻	09:47	09:14	10:55	12:12	10:45	09:43	09:34	13:11	10:03	10:55	10:22	10:07								
採取位置	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)								
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.15	0.07	<0.02	<0.02								
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.40	0.11	0.02	0.12	0.15	<0.02	0.34	0.42	0.24	0.32	0.59	0.43							
	有機態窒素 (mg/l)																			
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	電気伝導度 (μS/cm)																			
	DO飽和度 (%)																			
	塩化物イオン (mg/l)																			
	塩素量 (%)																			
	クロロフィルa (μg/l)	1.3E+01	2.1E+01	2.4E+00	1.0E+01	4.6E+00	1.1E+01	3.8E+00	1.2E+01	1.2E+00	1.5E+00	5.0E-01	3.9E+00							
トリハロメタン生成能 (mg/l)																				
塩分																				
要監視項目	E P N (mg/l)																			
	アンチモン (mg/l)																			
	ニッケル (mg/l)																			
	クロロホルム (mg/l)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																			
	イソキサチオン (mg/l)																			
	ダイアジノン (mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																			
	イソプロチオラン (mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																			
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																			
	プロピザミド (mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																			
	フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)																			
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																			
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																			
	トルエン (mg/l)																			
	キシレン (mg/l)																			
	7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																			
	モリブデン (mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
	エピクロヒドリン (mg/l)																			
	全マンガン (mg/l)																			
ウラン (mg/l)																				
フェノール (mg/l)																				
ホルムアルデヒド (mg/l)																				
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																				
アニリン (mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																				
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																			
	透明度 (m)																			
	全有機炭素 (mg/l)																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0020	地点統一番号	33-032-02	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	西川	調査機関	都道府県												
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城	河川名	西川	採水機関	岡山県健康づくり財団														
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	布原橋	分析機関	岡山県健康づくり財団														
採取月日	04/06	05/13	05/13	05/13	05/14	06/09	07/21	08/05	09/02	10/07	10/07	10/07	10/07	10/08	11/11	12/09	01/07	02/03	03/11		
採取時刻	09:05	06:00	12:00	18:00	00:00	10:10	10:50	09:38	08:50	06:00	12:00	18:00	00:00	12:00	09:17	09:25	09:21	09:16			
採取位置	(m)																				
採取水深																					
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	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	雪	雪	晴		
気温 (°C)	6.8	11.5	22.0	19.0	11.0	24.0	27.6	25.6	27.1	10.1	17.4	18.5	17.0	10.1	4.0	1.1	1.5	2.0			
水温 (°C)	7.0	14.0	17.0	19.0	16.1	21.0	21.0	22.2	24.0	15.1	16.7	17.5	17.0	10.2	6.4	3.5	4.2	5.5			
流量 (m³/s)																					
全水深 (m)																					
透明度 (m)																					
透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
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	無臭
pH	7.7	7.9	8.5	8.7 *	8.0	8.4	7.9	8.2	8.2	8.0	8.5	8.5	8.1	8.4	8.1	7.9	7.8	7.9			
DO (mg/l)	11	9.4	10	8.8	8.2	9.6	9.6	9.4	8.4	9.0	9.8	9.2	9.0	11	12	13	13	12			
BOD (mg/l)	1.8	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	1.2	1.0	0.6	<0.5	1.4	0.6	0.8	0.6	1.6			
COD (mg/l)	1.8	2.1	1.5	1.8	1.8	1.8	1.9	1.5	1.5	1.9	1.9	1.5	1.6	1.3	1.7	1.6	1.5				
SS (mg/l)	1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1			
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7E+02	4.9E+02	4.9E+02	7.9E+01	1.4E+02	2.4E+02	1.1E+03 *	1.7E+03 *	3.3E+03 *	7.0E+02	4.9E+02	7.9E+02	4.9E+03 *	7.9E+01	7.9E+01	7.9E+01	3.3E+01	4.6E+01			
n-4種抽出物質 (mg/l)																					
全窒素 (mg/l)	0.50	0.34	0.31	0.30	0.30	0.37	0.45	0.29	0.29	0.36	0.37	0.35	0.38	0.32	0.27	0.58	0.66	0.55			
全リン (mg/l)	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.018	0.006	0.011	0.008	0.010	0.013	0.011	0.007	0.008	0.006	0.008	0.009			
全亜鉛 (mg/l)		<0.001						<0.001						<0.001			<0.001				
ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006						<0.00006						<0.00006			<0.00006				
LAS (mg/l)		0.0007						0.0010						0.0007			0.0006				
底層DO (mg/l)																					
健康項目								<0.0003													
カドミウム (mg/l)								ND													
全シアン (mg/l)								<0.005													
鉛 (mg/l)								<0.02													
六価クロム (mg/l)								<0.005													
ヒ素 (mg/l)								<0.0005													
総水銀 (mg/l)								ND													
アルキル水銀 (mg/l)								ND													
PCB (mg/l)								<0.002													
ジクロロメタン (mg/l)								<0.0002													
四塩化炭素 (mg/l)								<0.0004													
1,2-ジクロロエタン (mg/l)								<0.002													
1,1-ジクロロエタン (mg/l)								<0.004													
ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)								<0.0005													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0006													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)								<0.001													
トリクロロエチレン (mg/l)								<0.0005													
テトラクロロエチレン (mg/l)								<0.0002													
1,3-ジクロロプロパン (mg/l)								<0.0006													
チウラム (mg/l)								<0.0003													
シマジン (mg/l)								<0.002													
チオベンカルブ (mg/l)								<0.001													
ベンゼン (mg/l)								<0.002													
セレン (mg/l)								<0.03													
ほう素 (mg/l)								<0.08													
ふっ素 (mg/l)								0.23	0.25	0.33	0.32	0.33	0.31	0.28	0.25	0.51	0.59	0.48			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.47	0.31	0.27	0.27	0.27	0.29	0.42	<0.005													
1,4-ジオキサン (mg/l)																					
特殊項目								<0.001							<0.001			<0.01			
フェノール類 (mg/l)																		<0.001			
銅 (mg/l)																		0.03			
亜鉛 (mg/l)		<0.001																0.01			
鉄 (溶解性) (mg/l)																		<0.03			
マンガン (溶解性) (mg/l)																		<0.03			
クロム (mg/l)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0020	地点統一番号	33-032-02	類型(達成期間)	A (I)	水域名	西川										調査機関	都道府県																
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	西川										採水機関	岡山県健康づくり財団																
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	布原橋										分析機関	岡山県健康づくり財団									
採取月日											04/06	05/13	05/13	05/13	05/14	06/09	07/21	08/05	09/02	10/07	10/07	10/07	10/08	11/11	12/09	01/07	02/03	03/11						
採取時刻											09:05	06:00	12:00	18:00	00:00	10:10	10:50	09:38	08:50	06:00	12:00	18:00	00:00	12:00	09:17	09:25	09:21	09:16						
採取位置											流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
採取水深											(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.46	0.30	0.26	0.26	0.26	0.28	0.41	0.22	0.24	0.32	0.31	0.32	0.30	0.27	0.24	0.50	0.58	0.47															
	有機態窒素 (mg/l)																																	
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
	電気伝導度 (μS/cm)																																	
	DO飽和度 (%)																																	
	塩化物イオン (mg/l)																																	
	塩素量 (%)																																	
	クロロフィルa (μg/l)	1.2E+00	2.5E+00	1.5E+00	1.5E+00	1.5E+00	1.5E+00	9.0E-01	2.4E+00	1.0E+00	1.3E+00	9.0E-01	1.0E+00	1.5E+00	1.2E+00	1.0E+00	1.2E+00	2.1E+00	2.0E+00															
トリハロメタン生成能 (mg/l)								0.023																										
塩分																																		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																																	
	アンチモン (mg/l)																																	
	ニッケル (mg/l)																																	
	クロロホルム (mg/l)																																	
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																																	
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																																	
	イソキサチオン (mg/l)																																	
	ダイアジノン (mg/l)																																	
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																																	
	イソプロチオラン (mg/l)																																	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																																	
	クロラトニル (TPN) (mg/l)																																	
	プロピザミド (mg/l)																																	
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																																	
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																																	
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																																	
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																																	
	トルエン (mg/l)																																	
	キシレン (mg/l)																																	
	7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																																	
	モリブデン (mg/l)																																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																																	
	エピクロヒドリン (mg/l)																																	
	全マンガン (mg/l)																																	
ウラン (mg/l)																																		
フェノール (mg/l)																																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																																		
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																																		
アニリン (mg/l)																																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																																		
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																																		
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																																		
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																																		
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																																		
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.6E+01		7.0E+00				7.9E+01	1.5E+02	5.6E+01	7.4E+01			3.2E+01							1.7E+01	2.1E+01	5.0E+00		1.1E+01	1.1E+01								
	透明度 (m)																																	
	全有機炭素 (mg/l)		0.7																															

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0026	地点統一番号	33-005-52	類型(達成期間)	A (I)	水域名	小坂部川														調査機関	都道府県													
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	小坂部川														採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査														地点名	勘定橋				分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取時刻	04/06 10:46	採取位置	05/13 07:28	採取水深	06/09 08:20	採取水深	07/21 08:41	採取水深	08/05 12:10	採取水深	09/02 10:46	採取水深	10/07 07:30	採取水深	11/11 08:50	採取水深	12/09 11:11	採取水深	01/07 09:34	採取水深	02/03 11:28	採取水深	03/11 11:27	採取水深		採取水深		採取水深		採取水深		採取水深		採取水深	
測定区分	年間	天気	年間	天気	年間	天気	年間	天気	年間	天気	年間	天気	年間	天気	年間	天気	年間	天気	年間	天気	年間	天気	年間	天気		天気		天気		天気		天気			
現場観測項目	気温 (°C) 水温 (°C) 流量 (m³/s) 全水深 (m) 透明度 (m) 色相 (cm)	9.0 8.9	13.2 14.2	21.9 19.4	27.2 20.8	28.0 25.0	28.2 25.0	10.2 14.3	5.0 8.5	8.2 7.0	1.0 2.5	2.8 3.6	9.3 7.0																						
生活環境項目	pH DO (mg/l) BOD (mg/l) COD (mg/l) SS (mg/l) 大腸菌群数 (MPN/100ml) n-4抽出物質 (mg/l) 全窒素 (mg/l) 全リン (mg/l) 全亜鉛 (mg/l) ノニルフェノール (mg/l) LAS (mg/l) 底層DO (mg/l)	7.6 12 1.0 1.3 1 4.9E+01 0.48 0.008	7.7 9.4 <0.5 2.2 1 1.7E+02 0.42 0.031	7.9 10 0.8 2.7 2 1.7E+03 * 0.44 0.031	7.8 8.8 <0.5 1.5 1 1.7E+03 * 0.38 0.023	9.4 * 10 1.4 2.1 1 7.9E+02 0.13 0.009	8.6 * 8.4 <0.5 1.9 1 2.8E+03 * 0.19 0.014	7.8 9.6 1.8 1.8 <1 1.7E+03 * 0.31 0.011	7.9 11 1.2 1.5 <1 7.9E+02 0.24 0.008	8.0 12 <0.5 1.4 <1 1.3E+02 0.21 0.008	7.8 13 1.2 1.7 1 3.3E+02 0.60 0.006	7.7 13 0.6 1.2 1 4.9E+01 0.60 0.009	7.8 13 1.2 1.2 1 7.9E+01 0.50 0.010																						
健康項目	カドミウム (mg/l) 全シアン (mg/l) 鉛 (mg/l) 六価クロム (mg/l) ヒ素 (mg/l) 総水銀 (mg/l) アルキル水銀 (mg/l) PCB (mg/l) ジクロロメタン (mg/l) 四塩化炭素 (mg/l) 1,2-ジクロロエタン (mg/l) 1,1-ジクロロエタン (mg/l) ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/l) 1,1,1-トリクロロエタン (mg/l) 1,1,2-トリクロロエタン (mg/l) トリクロロエチレン (mg/l) テトラクロロエチレン (mg/l) 1,3-ジクロロプロペン (mg/l) チウラム (mg/l) シマジン (mg/l) チオベンカルブ (mg/l) ベンゼン (mg/l) セレン (mg/l) ほう素 (mg/l) ふっ素 (mg/l) 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) 1,4-ジオキサン (mg/l)	0.44	0.34	0.34	0.35	0.03	0.15	0.24	0.22	0.18	0.54	0.50	0.42																						
特殊項目	フェノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 亜鉛 (mg/l) 鉄(溶解性) (mg/l) マンガン(溶解性) (mg/l) クロム (mg/l)																																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0026	地点統一番号	33-005-52	類型(達成期間)	A (I)	水域名	小坂部川	調査機関	都道府県										
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水系	河川名	小坂部川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	勘定橋	分析機関	岡山県健康づくり財団										
採取月日	04/06	05/13	06/09	07/21	08/05	09/02	10/07	11/11	12/09	01/07	02/03	03/11							
採取時刻	10:46	07:28	08:20	08:41	12:10	10:46	07:30	08:50	11:11	09:34	11:28	11:27							
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							
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							
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.02	0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02							
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.43	0.33	0.33	0.34	0.02	0.14	0.23	0.21	0.17	0.53	0.49							
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	DO飽和度 (%)																		
	塩化物イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)																		
	クロロフィルa (μg/l)	1.2E+00	2.7E+00	2.1E+00	4.0E-01	3.0E+00	2.0E+00	1.7E+00	1.2E+00	9.0E-01	1.2E+00	1.7E+00	1.3E+00						
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
塩分																			
要監視項目	E P N (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロロホルム (mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																		
	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
	776酸ジエチルキシル (mg/l)																		
	モリブデン (mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
	エピクロヒドリン (mg/l)																		
	全マンガン (mg/l)																		
ウラン (mg/l)																			
フェノール (mg/l)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																			
アニリン (mg/l)																			
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																			
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																			
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																			
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																			
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																			
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																		
	透明度 (m)																		
	全有機炭素 (mg/l)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0024	地点統一番号	33-005-51	類型(達成期間)	A (I)	水域名	小坂部川	調査機関	都道府県									
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	小坂部川	採水機関	岡山県健康づくり財団											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	小坂部川ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団											
採取月日	04/06	05/13	06/09	07/21	08/05	09/02	10/07	11/11	12/09	01/07	02/03	03/11						
採取時刻	10:25	07:05	07:58	08:10	11:45	10:24	07:04	09:18	10:45	10:05	11:07	11:02						
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸						
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.02	0.04	0.04	<0.02	<0.02						
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
硝酸性窒素	(mg/l)	0.38	0.18	0.12	0.05	0.02	<0.02	0.33	0.25	0.26	0.37	0.44						
有機態窒素	(mg/l)																	
リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
電気伝導度	(μS/cm)																	
DO飽和度	(%)																	
塩化物イオン	(mg/l)																	
塩素量	(%)																	
クロロフィルa	(μg/l)	8.7E+00	2.1E+00	5.4E+00	1.4E+01	1.5E+00	6.4E+00	3.3E+00	2.9E+00	4.2E+00	2.4E+00	3.8E+00	1.3E+00					
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
塩分																		
E P N	(mg/l)																	
アンチモン	(mg/l)																	
ニッケル	(mg/l)																	
クロロホルム	(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
イソキサチオン	(mg/l)																	
ダイアジノン	(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
イソプロチオラン	(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																	
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
プロピザミド	(mg/l)																	
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																	
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																	
イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
トルエン	(mg/l)																	
キシレン	(mg/l)																	
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																	
アニリン	(mg/l)																	
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																	
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	(ng/l)																	
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																	
PFOS及びPFOAの合算値	(mg/l)																	
大腸菌数	(MPN/100ml)																	
透明度	(m)																	
全有機炭素	(mg/l)																	

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0004	地点統一番号	33-006-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	有漢川	調査機関	都道府県												
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城	河川名	有漢川	採水機関	岡山県健康づくり財団														
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	幡見橋	分析機関	岡山県健康づくり財団														
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/06 10:50 流心 0.3	05/13 06:15 流心 0.3	05/13 12:15 流心 0.3	05/13 18:15 流心 0.3	05/14 00:15 流心 0.3	06/09 09:33 流心 0.3	07/21 11:30 流心 0.3	08/05 11:58 流心 0.3	09/02 11:07 流心 0.3	10/07 06:20 流心 0.3	10/07 12:20 流心 0.3	10/07 18:20 流心 0.3	10/08 00:20 流心 0.3	11/11 11:25 流心 0.3	12/09 11:00 流心 0.3	01/07 11:10 流心 0.3	02/03 11:20 流心 0.3	03/11 11:05 流心 0.3		
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 14.1 11.1	年間 晴 11.0 15.0	年間 晴 23.0 22.0	年間 晴 19.0 19.6	年間 晴 10.1 16.0	年間 晴 26.5 23.0	年間 晴 33.0 25.5	年間 晴 35.4 28.2	年間 曇 30.0 26.0	年間 晴 10.7 15.4	年間 曇 22.0 19.0	年間 曇 20.0 18.5	年間 曇 15.9 17.6	年間 晴 16.0 11.1	年間 晴 9.0 7.2	年間 晴 2.0 4.0	年間 晴 6.0 5.0	年間 晴 10.1 10.0		
pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-4#抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール LAS 底層DO	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (MPN/100ml) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	8.1 12 1.8 <1 1.3E+02	7.8 8.8 0.8 1 3.3E+03 *	9.1 * 12 1.2 1 7.9E+02	8.7 * 8.2 2.0 2 4.9E+02	7.8 8.0 1.0 2 1.4E+03 *	8.5 10 <0.5 2 7.0E+02	8.2 8.8 1.0 1 4.9E+03 *	8.8 * 10 <0.5 1 1.7E+03 *	8.6 * 9.6 <0.5 2 2.2E+03 *	7.9 9.4 <0.5 <1 1.8E+03 *	8.8 * 11 1.0 <1 7.9E+03 *	8.6 * 9.0 0.6 1 2.2E+03 *	7.9 8.0 1.2 1 2.2E+03 *	8.5 13 0.8 <1 1.7E+03 *	8.4 13 1.2 <1 1.4E+02	8.3 14 1.6 <1 3.3E+01	8.1 14 1.2 <1 1.3E+02	8.1 12 1.4 <1 4.6E+01		
健康項目	(mg/L)								<0.0003 ND												
健康項目	(mg/L)								<0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND												
健康項目	(mg/L)								<0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.001 <0.0005 <0.0002 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 0.03 0.20 0.26 <0.005												
特殊項目	(mg/L)		0.001						0.001						<0.001			<0.01 0.001 0.09 <0.01 <0.03			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0006	地点統一番号	33-007-01	類型(達成期間)	A (I)										水 域 名	成羽川					調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域										河 川 名	成羽川					採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地 点 名	神崎橋					分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日	04/06	05/13	05/13	05/13	05/14	06/09	07/21	08/05	09/02	10/07	10/07	10/07	10/08	11/11	12/09	01/07	02/03	03/11								
採取時刻	08:15	06:00	12:00	18:00	00:00	09:30	09:20	09:19	09:15	06:00	12:00	18:00	00:00	08:50	08:52	09:10	09:00	09:13								
採取位置																										
採取水深																										
項目	(m)																									
アンモニア態窒素	(mg/l)																									
亜硝酸性窒素	(mg/l)																									
硝酸性窒素	(mg/l)																									
有機態窒素	(mg/l)																									
リン酸態リン	(mg/l)																									
電気伝導度	(μS/cm)																									
DO飽和度	(%)																									
塩化物イオン	(mg/l)																									
他	(%)																									
項	(μg/l)																									
目	(mg/l)																									
E P N	(mg/l)																									
アンチモン	(mg/l)																									
ニッケル	(mg/l)																									
クロロホルム	(mg/l)																									
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																									
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																									
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																									
イソキサチオン	(mg/l)																									
ダイアジノン	(mg/l)																									
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																									
イソプロチオラン	(mg/l)																									
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																									
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																									
プロピザミド	(mg/l)																									
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																									
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																									
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																									
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																									
トルエン	(mg/l)																									
キシレン	(mg/l)																									
776酸ジエチルキシル	(mg/l)																									
モリブデン	(mg/l)																									
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																									
エピクロヒドリン	(mg/l)																									
全マンガン	(mg/l)																									
ウラン	(mg/l)																									
フェノール	(mg/l)																									
ホルムアルデヒド	(mg/l)																									
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																									
アニリン	(mg/l)																									
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																									
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																									
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																									
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																									
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																									
PFOS及びPFOAの合算値	(mg/l)																									
要測定指標項目	(MPN/100ml)	5.0E+00		8.0E+00				5.0E+00	3.0E+01	1.6E+01	1.9E+01			1.1E+01		9.0E+00	1.0E+01	1.2E+01	8.0E+00	6.0E+00						
透明度	(m)																									
全有機炭素	(mg/l)		1.0							1.2				1.1				1.0								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0017	地点統一番号	33-007-51	類型(達成期間)	A (I)				水域名	成羽川				調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域				河川名	成羽川				採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査				地点名	阿部山橋				分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日					04/06	06/09	08/05	10/07	12/09	02/03								
採取時刻					09:32	09:15	10:48	09:00	09:26	09:40								
採取位置					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								
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)																
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	硝酸性窒素	(mg/l)																
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	DO飽和度	(%)																
	塩化物イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
	クロロフィルa	(μg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
塩分	(mg/l)																	
要監視項目	EPN	(mg/l)																
	アンチモン	(mg/l)																
	ニッケル	(mg/l)																
	クロロホルム	(mg/l)																
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	イソキサチオン	(mg/l)																
	ダイアジノン	(mg/l)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																
	イソプロチオラン	(mg/l)																
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																
	プロピザミド	(mg/l)																
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
	トルエン	(mg/l)																
	キシレン	(mg/l)																
	776酸ジエチルキシル	(mg/l)																
	モリブデン	(mg/l)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
	エピクロヒドリン	(mg/l)																
	全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																	
アニリン	(mg/l)																	
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																	
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																	
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																	
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																	
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																
	透明度	(m)																
	全有機炭素	(mg/l)																

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0021	地点統一番号	33-007-52	類型(達成期間)	A (I)	水域名	成羽川														調査機関	都道府県					
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	成羽川														採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査													地点名	新成羽川ダム				分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日	04/06	05/13	06/09	07/21	08/05	09/02	10/07	11/11	12/09	01/07	02/03	03/11															
採取時刻	09:08	08:40	11:08	10:25	10:20	10:05	09:26	10:25	09:53	10:10	10:05	10:08															
採取位置	(m)																										
採取水深																											
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	晴	曇	晴	晴	晴	雪	晴	晴															
気温	8.8	16.0	27.8	26.5	27.9	28.8	16.8	10.7	6.0	1.0	4.0	5.9															
水温	12.0	18.0	25.7	27.5	28.0	27.5	19.8	16.0	13.5	9.0	8.0	9.0															
流量	(m³/s)																										
全水深	(m)																										
透明度	(m)																										
透視度	(cm)																										
色相	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30															
臭気	無色無臭	無色無臭	無色無臭	黄褐色(淡)無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭															
pH	8.0	8.9 *	10.2 *	9.5 *	9.9 *	9.5 *	8.6 *	7.5	7.6	7.7	7.8	8.0															
DO	11	11	14	12	15	12	9.6	6.6 *	7.4 *	9.6	10	11															
BOD	1.4	1.6	2.0	1.6	2.4 *	1.0	0.6	<0.5	<0.5	0.6	1.2	0.6															
COD	2.3	3.6	5.0	4.1	4.9	3.6	4.1	2.1	2.2	2.4	2.0	2.0															
SS	1	<1	9	3	3	5	2	3	1	3	1	1															
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+01	7.9E+01	1.7E+01	3.3E+02	1.4E+02	7.0E+02	1.1E+03 *	1.3E+03 *	4.9E+01	7.9E+01	7.9E+01	7.8E+00														
n-4抽出物質	(mg/l)																										
全窒素	(mg/l)	0.58	0.59	0.34	0.32	0.63	0.18	0.50	0.55	0.54	0.58	0.57	0.60														
全リン	(mg/l)	0.014	0.017	0.017	0.025	0.029	0.013	0.021	0.013	0.012	0.014	0.009	0.010														
全亜鉛	(mg/l)																										
ノニルフェノール	(mg/l)																										
LAS	(mg/l)																										
底層DO	(mg/l)																										
健康項目	(mg/l)																										
カドミウム	(mg/l)																										
全シアン	(mg/l)																										
鉛	(mg/l)																										
六価クロム	(mg/l)																										
ヒ素	(mg/l)																										
総水銀	(mg/l)																										
アルキル水銀	(mg/l)																										
P C B	(mg/l)																										
ジクロロメタン	(mg/l)																										
四塩化炭素	(mg/l)																										
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																										
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																										
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																										
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																										
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																										
トリクロロエチレン	(mg/l)																										
テトラクロロエチレン	(mg/l)																										
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																										
チウラム	(mg/l)																										
シマジン	(mg/l)																										
チオベンカルブ	(mg/l)																										
ベンゼン	(mg/l)																										
セレン	(mg/l)																										
ほう素	(mg/l)																										
ふっ素	(mg/l)																										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.52	0.43	0.05	<0.03	<0.03	<0.03	0.27	0.45	0.47	0.48	0.53	0.48														
1,4-ジオキサン	(mg/l)																										
特殊項目	(mg/l)																										
フェノール類	(mg/l)																										
銅	(mg/l)																										
亜鉛	(mg/l)																										
鉄(溶解性)	(mg/l)																										
マンガン(溶解性)	(mg/l)																										
クロム	(mg/l)																										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0021	地点統一番号	33-007-52	類型(達成期間)	A (I)	水域名	成羽川	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	成羽川	採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	新成羽川ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日	04/06	05/13	06/09	07/21	08/05	09/02	10/07	11/11	12/09	01/07	02/03	03/11								
採取時刻	09:08	08:40	11:08	10:25	10:20	10:05	09:26	10:25	09:53	10:10	10:05	10:08								
採取位置	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸								
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.02	<0.01	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02								
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.51	0.42	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.26	0.44	0.46	0.47	0.52	0.47							
	有機態窒素 (mg/l)																			
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
	電気伝導度 (μS/cm)																			
	DO飽和度 (%)																			
	塩化物イオン (mg/l)																			
	塩素量 (%)																			
	クロロフィルa (μg/l)	2.3E+01	8.7E+00	1.4E+01	1.3E+01	1.1E+01	7.3E+00	1.4E+01	1.9E+00	1.8E+00	4.0E+00	4.0E+00	2.0E+00							
トリハロメタン生成能 (mg/l)																				
塩分																				
要監視項目	E P N (mg/l)																			
	アンチモン (mg/l)																			
	ニッケル (mg/l)																			
	クロロホルム (mg/l)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																			
	イソキサチオン (mg/l)																			
	ダイアジノン (mg/l)																			
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																			
	イソプロチオラン (mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																			
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																			
	プロピザミド (mg/l)																			
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																			
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																			
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																			
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																			
	トルエン (mg/l)																			
	キシレン (mg/l)																			
	7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																			
	モリブデン (mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
	エピクロヒドリン (mg/l)																			
	全マンガン (mg/l)																			
ウラン (mg/l)																				
フェノール (mg/l)																				
ホルムアルデヒド (mg/l)																				
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																				
アニリン (mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																				
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																			
	透明度 (m)																			
	全有機炭素 (mg/l)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0010	地点統一番号	33-008-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	小田川上流										調査機関	都道府県						
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	小田川										採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	猪原橋					分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/06	05/13	05/13	05/13	05/14	06/09	07/21	08/05	09/02	10/07	10/07	10/07	10/08	11/11	12/09	01/07	02/03	03/11						
採取時刻	10:05	06:35	12:35	18:35	00:35	09:55	10:38	11:45	10:20	06:30	12:30	18:30	00:30	15:20	10:42	10:33	10:26	10:43						
採取位置																								
採取水深																								
	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)																							
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																							
	硝酸性窒素 (mg/l)																							
	有機態窒素 (mg/l)																							
	リン酸態リン (mg/l)																							
	電気伝導度 (μS/cm)																							
	DO飽和度 (%)																							
	塩化物イオン (mg/l)																							
	塩素量 (%)																							
	クロロフィルa (μg/l)																							
トリハロメタン生成能 (mg/l)								0.033																
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																							
	アンチモン (mg/l)																							
	ニッケル (mg/l)																							
	クロロホルム (mg/l)																							
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																							
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																							
	イソキサチオン (mg/l)																							
	ダイアジノン (mg/l)																							
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																							
	イソプロチオラン (mg/l)																							
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																							
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																							
	プロピザミド (mg/l)																							
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																							
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																							
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																							
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																							
	トルエン (mg/l)																							
	キシレン (mg/l)																							
	776酸ジエチルキシル (mg/l)																							
	モリブデン (mg/l)																							
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																							
	エピクロヒドリン (mg/l)																							
	全マンガン (mg/l)																							
	ウラン (mg/l)																							
	フェノール (mg/l)																							
ホルムアルデヒド (mg/l)																								
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																								
アニリン (mg/l)																								
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																								
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	2.9E+01		1.0E+00				3.0E+00	4.8E+01	2.1E+01	4.1E+01			1.3E+01				3.7E+01	6.0E+01	5.0E+00	2.3E+01	6.0E+00		
	透明度 (m)																							
	全有機炭素 (mg/l)		1.0							1.1								0.9			1.0			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0009	地点統一番号	33-026-51	類型 (達成期間)	B (I)	水域名	小田川下流										調査機関	都道府県					
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	小田川										採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	三谷橋										分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取時刻	04/06 08:45	採取位置	(m)	採取水深		05/13	06/09 <th>07/21</th> <th>08/05</th> <th>09/02</th> <th>10/07</th> <th>11/11</th> <th>12/09</th> <th>01/07</th> <th>02/03</th> <th>03/11</th> <th colspan="6"></th>	07/21	08/05	09/02	10/07	11/11	12/09	01/07	02/03	03/11							
測定区分	年間	天候	晴	気温 (°C)	10.0	水温 (°C)	12.2	流量 (m³/s)		全水深 (m)		透明度 (m)		色相 (cm)	>30 黄褐色(淡)	臭気	無臭						
現場観測項目		気温 (°C)	25.0	水温 (°C)	26.0	流量 (m³/s)	24.0	全水深 (m)	26.1	透明度 (m)	27.2	色相 (cm)	30.0	臭気	21.0	臭気	11.5						
生活環境項目	pH	7.5	7.8	7.6	7.6	7.9	7.9	7.6	7.8	7.7	7.9	7.8	7.7	7.8	7.7								
	DO (mg/l)	10	8.2	6.8	8.0	8.6	7.2	8.0	10	10	12	10	12	10									
	BOD (mg/l)	<0.5	1.8	<0.5	<0.5	0.6	1.2	1.6	2.2	3.0	3.2 *	2.8	3.2 *										
	COD (mg/l)																						
	SS (mg/l)	4	1	2	2	3	4	3	2	2	2	3	4										
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.3E+05 *	4.9E+05 *	2.2E+05 *	7.9E+04 *	3.3E+04 *	4.9E+04 *	3.3E+04 *	3.3E+05 *	7.9E+02	1.3E+05 *	7.9E+04 *	9.4E+03 *										
	n-4種抽出物質 (mg/l)																						
	全窒素 (mg/l)																						
	全リン (mg/l)																						
	全亜鉛 (mg/l)																						
	ノニルフェノール (mg/l)																						
	LAS (mg/l)																						
	底層DO (mg/l)																						
健康項目	カドミウム (mg/l)																						
	全シアン (mg/l)																						
	鉛 (mg/l)																						
	六価クロム (mg/l)																						
	ヒ素 (mg/l)																						
	総水銀 (mg/l)																						
	アルキル水銀 (mg/l)																						
	PCB (mg/l)																						
	ジクロロメタン (mg/l)																						
	四塩化炭素 (mg/l)																						
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)																						
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)																						
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																						
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)																						
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																						
	トリクロロエチレン (mg/l)																						
	テトラクロロエチレン (mg/l)																						
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																						
	チウラム (mg/l)																						
	シマジン (mg/l)																						
チオベンカルブ (mg/l)																							
ベンゼン (mg/l)																							
セレン (mg/l)																							
ほう素 (mg/l)																							
ふっ素 (mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																							
1,4-ジオキサン (mg/l)																							
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																						
	銅 (mg/l)																						
	亜鉛 (mg/l)																						
	鉄 (溶解性) (mg/l)																						
	マンガン (溶解性) (mg/l)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0014	地点統一番号	33-026-01	類型(達成期間)	B (I)	水域名	小田川下流														調査機関	国土交通省(地方建設省)														
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	小田川														採水機関	エクスタンテクニカルセンター														
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査											地点名	福松橋				分析機関	エクスタンテクニカルセンター																
採取時刻	04/10 07:30	05/08 07:20	06/03 07:35	07/02 08:45	07/02 15:20	07/02 21:00	07/03 02:45	08/06 07:20	09/03 07:10	10/07 07:30	11/06 09:25	12/03 08:15	12/03 14:45	12/03 21:00	12/04 02:45	01/07 06:45	02/03 07:20	03/05 07:20																		
採取位置	(m)																																			
採取水深	(m)																																			
測定区分	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇															
現場気温	6.8	10.0	22.7	24.9	25.3	22.0	20.7	27.8	25.4	13.9	13.2	4.0	12.7	9.1	4.5	-1.0	0.8	10.1																		
現場水温	12.7	17.8	23.5	20.5	25.9	24.7	23.7	28.8	29.9	19.0	13.9	8.6	11.6	10.0	8.8	3.8	5.4	10.0																		
現場流量	(m³/s)																																			
現場全水深	(m)																																			
現場透明度	(cm)																																			
現場色相	>30 無色無臭	>30 無色無臭	>30 黄色(淡)	>30 黄色(淡)	>30 黄色(淡)	>30 黄色(淡)	>30 黄色(淡)	>30 黄色(中)	>30 黄色(中)	>30 無色無臭	>30 無色無臭	>30 無色無臭	>30 無色無臭	>30 無色無臭	>30 無色無臭	>30 無色無臭	>30 無色無臭	>30 無色無臭	>30 黄色(淡)	>30 黄色(淡)	>30 黄色(淡)															
現場臭気																																				
生	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数	n-4種抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	ノニルフェノール	LAS	底層DO																							
活	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(MPN/100ml)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)																							
境	7.7	8.9	0.6	3	7.0E+03 *	7.8	8.6	0.5	2	1.1E+04 *	0.80	0.073	0.003	<0.00006	<0.0006	7.8	8.6	0.5	10	3.3E+04 *	7.9	8.1	8.0	7.9	8.7 *	7.9	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	
項	8.1	8.6	3.1 *	6	3.3E+04 *	8.1	8.6	1.4	6	1.3E+04 *	0.47	0.079	0.17	<0.0006	<0.0006	8.1	8.6	1.5	6	2.4E+04 *	8.0	8.6	7.7	8.0	8.7 *	7.9	7.7	8.6	9.0	8.1	8.6	8.1	8.0	8.1	8.0	
目	2.1	2.1	1.2	6	2.4E+04 *	7.7	7.7	1.2	6	4.9E+03	0.44	0.089	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0	8.0	8.1	8.1	8.7 *	7.9	7.7	10.1	13.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
	0.092	0.092	0.092	6	2.4E+04 *	0.089	0.089	0.092	6	4.9E+03	0.62	0.092	0.04	<0.0006	<0.0006	8.0	8.6	2.7	6	2.4E+04 *	6.0															

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0019	地点統一番号	33-025-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	美山川										調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	美山川										採水機関	岡山県健康づくり財団											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	栄橋										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/06	05/13	05/13	05/13	05/14	06/09	07/21	08/05	09/02	10/07	10/07	10/07	10/07	10/08	11/11	12/09	01/07	02/03	03/11										
採取時刻	09:03	06:00	12:00	18:00	00:00	09:20	09:22	10:55	09:47	06:00	12:00	18:00	00:00	08:50	09:59	09:42	09:40	09:45											
採取位置	(m)																												
採取水深	(m)																												
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間										
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴										
気温(℃)	9.4	11.9	24.0	26.0	14.0	26.0	31.6	31.9	31.9	12.0	24.2	21.9	19.0	7.5	7.9	4.9	5.0	5.2	10.6										
水温(℃)	9.5	16.4	22.0	23.0	18.2	24.0	26.0	27.4	27.6	18.0	20.4	21.1	19.2	10.6	9.1	5.0	5.2	8.1											
流量(m ³ /s)																													
全水深(m)																													
透明度(m)																													
透明度(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30										
色相	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										
臭気	黄褐色(淡)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色(淡)	無色	無色	無色	無色	無色										
pH	7.5	7.5	8.3	8.9 *	7.7	7.7	7.6	7.8	7.6	7.4	7.9	7.8	7.4	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7											
DO(mg/l)	11	7.8	10	10	7.6	8.8	8.2	9.2	8.4	7.6	11	8.6	7.0 *	10	11	12	13	11											
BOD(mg/l)	2.0	1.4	1.0	0.6	<0.5	1.2	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	1.4	1.2	<0.5	0.6	2.0	1.2	0.8	1.2											
COD(mg/l)																													
SS(mg/l)	2	1	2	1	1	12	1	4	2	2	2	1	1	2	1	<1	2	1											
大腸菌群数(MPN/100ml)	4.9E+02	2.2E+03 *	1.4E+03 *	2.4E+02	6.3E+02	2.8E+03 *	4.9E+03 *	2.2E+03 *	4.9E+03 *	1.1E+04 *	1.3E+03 *	2.2E+03 *	7.9E+03 *	4.9E+03 *	3.3E+02	3.3E+02	2.4E+02	1.1E+02											
n-4種抽出物質(mg/l)																													
全窒素(mg/l)																													
全リン(mg/l)																													
全亜鉛(mg/l)																													
ノニルフェノール(mg/l)	0.00006																												
LAS(mg/l)	0.0006																												
底層DO(mg/l)																													
健康項目																													
カドミウム(mg/l)																													
全シアン(mg/l)																													
鉛(mg/l)																													
六価クロム(mg/l)																													
ヒ素(mg/l)																													
総水銀(mg/l)																													
アルキル水銀(mg/l)																													
PCB(mg/l)																													
ジクロロメタン(mg/l)																													
四塩化炭素(mg/l)																													
1,2-ジクロロエタン(mg/l)																													
1,1-ジクロロエタン(mg/l)																													
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)																													
トリクロロエチレン(mg/l)																													
テトラクロロエチレン(mg/l)																													
1,3-ジクロロベンゼン(mg/l)																													
チウラム(mg/l)																													
シマジン(mg/l)																													
チオベンカルブ(mg/l)																													
ベンゼン(mg/l)																													
セレン(mg/l)																													
ほう素(mg/l)																													
ふっ素(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)																													
1,4-ジオキサン(mg/l)																													
特殊項目																													
フェノール類(mg/l)																													
銅(mg/l)																													
亜鉛(mg/l)	0.001																												
鉄(溶解性)(mg/l)																													
マンガン(溶解性)(mg/l)																													
クロム(mg/l)																													

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0019	地点統一番号	33-025-01	類型(達成期間)	A (I)		水域名	美山川										調査機関	都道府県										
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域					河川名	美山川										採水機関	岡山県健康づくり財団									
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	栄橋										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/06	05/13	05/13	05/13	05/14	06/09	07/21	08/05	09/02	10/07	10/07	10/07	10/08	11/11	12/09	01/07	02/03	03/11											
採取時刻	09:03	06:00	12:00	18:00	00:00	09:20	09:22	10:55	09:47	06:00	12:00	18:00	00:00	08:50	09:59	09:42	09:40	09:45											
採取位置	流心																												
採取水深	0.3																												
アンモニア態窒素 (mg/l)																													
亜硝酸性窒素 (mg/l)									<0.01																				
硝酸性窒素 (mg/l)									0.37																				
有機態窒素 (mg/l)																													
リン酸態リン (mg/l)																													
電気伝導度 (μS/cm)																													
DO飽和度 (%)																													
塩化物イオン (mg/l)																													
他塩素量 (%)																													
クロロフィルa (μg/l)																													
トリハロメタン生成能 (mg/l)									0.063																				
塩分																													
E P N (mg/l)																													
アンチモン (mg/l)																													
ニッケル (mg/l)																													
クロロホルム (mg/l)																													
トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																													
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																													
p-ジクロロベンゼン (mg/l)																													
イソキサチオン (mg/l)																													
ダイアジノン (mg/l)																													
フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																													
イソプロチオラン (mg/l)																													
オキシ銅(有機銅) (mg/l)																													
クロタロニル (TPN) (mg/l)																													
プロピザミド (mg/l)																													
ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																													
フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																													
イプロベンホス (IBP) (mg/l)																													
クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																													
トルエン (mg/l)																													
キシレン (mg/l)																													
776酸ジエチルキシル (mg/l)																													
モリブデン (mg/l)																													
塩化ビニルモノマー (mg/l)																													
エピクロヒドリン (mg/l)																													
全マンガン (mg/l)																													
ウラン (mg/l)																													
フェノール (mg/l)																													
ホルムアルデヒド (mg/l)																													
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																													
アニリン (mg/l)																													
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																													
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																													
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																													
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																													
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																													
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																													
大腸菌数 (MPN/100ml)		1.1E+02		1.8E+01				2.0E+02	2.9E+02	2.5E+02	8.0E+01			7.8E+01			1.3E+02	1.0E+02	7.0E+01	3.8E+01	2.0E+01								
透明度 (m)																													
全有機炭素 (mg/l)			1.8							2.1							2.1			1.7									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0016	地点統一番号	33-202-01	類型(達成期間)		水域名	佐伏川										調査機関	都道府県												
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	佐伏川										採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	井倉野橋						分析機関	岡山県健康づくり財団									
採取時刻	04/06 11:30	採取位置	05/13 06:50	採取水深	06/09 10:36	測定区分	07/21 12:30	現場観測項目	08/05 13:03	気候	09/02 11:50	気温	10/07 07:00	水温	11/11 11:38	流量	12/09 11:30	透明度	01/07 11:45	色相	02/03 12:16	臭気	03/11 11:45	pH						
採取時刻	11:30	採取位置	06:50	採取水深	10:36	測定区分	12:30	現場観測項目	13:03	気候	11:50	気温	07:00	水温	11:38	流量	11:30	透明度	11:45	色相	12:16	臭気	11:45	pH						
採取時刻	0.3	採取位置	0.3	採取水深	0.3	測定区分	0.3	現場観測項目	0.3	気候	0.3	気温	0.3	水温	0.3	流量	0.3	透明度	0.3	色相	0.3	臭気	0.3	pH						
採取時刻	(m)	採取位置	(m)	採取水深	(m)	測定区分	(m)	現場観測項目	(m)	気候	(m)	気温	(m)	水温	(m)	流量	(m)	透明度	(m)	色相	(m)	臭気	(m)	pH						
採取時刻	年間	採取位置	年間	採取水深	年間	測定区分	年間	現場観測項目	年間	気候	年間	気温	年間	水温	年間	流量	年間	透明度	年間	色相	年間	臭気	年間	pH						
採取時刻	晴	採取位置	晴	採取水深	晴	測定区分	晴	現場観測項目	晴	気候	晴	気温	晴	水温	晴	流量	晴	透明度	晴	色相	晴	臭気	晴	pH						
採取時刻	15.2	採取位置	11.0	採取水深	26.0	測定区分	27.8	現場観測項目	29.2	気候	29.6	気温	11.0	水温	11.1	流量	9.8	透明度	1.3	色相	4.2	臭気	11.2	pH						
採取時刻	10.9	採取位置	14.5	採取水深	20.5	測定区分	22.8	現場観測項目	26.3	気候	25.1	気温	14.5	水温	10.0	流量	6.5	透明度	3.0	色相	4.3	臭気	8.3	pH						
採取時刻	>30	採取位置	>30	採取水深	>30	測定区分	>30	現場観測項目	>30	気候	>30	気温	>30	水温	>30	流量	>30	透明度	>30	色相	>30	臭気	>30	pH						
採取時刻	無色無臭	採取位置	無色無臭	採取水深	無色無臭	測定区分	無色無臭	現場観測項目	無色無臭	気候	無色無臭	気温	無色無臭	水温	無色無臭	流量	無色無臭	透明度	無色無臭	色相	無色無臭	臭気	無色無臭	pH						
採取時刻	8.4	採取位置	8.1	採取水深	8.5	測定区分	8.4	現場観測項目	9.0	気候	8.5	気温	8.2	水温	8.5	流量	8.4	透明度	8.5	色相	8.4	臭気	8.4	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	11	採取位置	9.4	採取水深	10	測定区分	8.4	現場観測項目	9.2	気候	8.6	気温	10	水温	12	流量	13	透明度	14	色相	13	臭気	12	pH						
採取時刻	0.6	採取位置	0.8	採取水深	<0.5	測定区分	<0.5	現場観測項目	0.8	気候	<0.5	気温	<0.5	水温	1.0	流量	1.0	透明度	1.0	色相	1.0	臭気	1.2	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	<1	採取位置	1	採取水深	<1	測定区分	<1	現場観測項目	1	気候	<1	気温	<1	水温	<1	流量	<1	透明度	<1	色相	<1	臭気	<1	pH						
採取時刻	(MPN/100ml)	採取位置	(MPN/100ml)	採取水深	(MPN/100ml)	測定区分	(MPN/100ml)	現場観測項目	(MPN/100ml)	気候	(MPN/100ml)	気温	(MPN/100ml)	水温	(MPN/100ml)	流量	(MPN/100ml)	透明度	(MPN/100ml)	色相	(MPN/100ml)	臭気	(MPN/100ml)	pH						
採取時刻	1.3E+02	採取位置	1.1E+03	採取水深	1.3E+02	測定区分	2.2E+03	現場観測項目	4.6E+02	気候	1.3E+04	気温	1.4E+03	水温	4.6E+02	流量	2.4E+02	透明度	7.0E+01	色相	3.1E+01	臭気	2.3E+01	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	全窒素	採取位置	全リン	採取水深	全亜鉛	測定区分	ノニルフェノール	現場観測項目	LAS	気候	底層DO	気温		水温		流量		透明度		色相		臭気		pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量	(mg/l)	透明度	(mg/l)	色相	(mg/l)	臭気	(mg/l)	pH						
採取時刻	(mg/l)	採取位置	(mg/l)	採取水深	(mg/l)	測定区分	(mg/l)	現場観測項目	(mg/l)	気候	(mg/l)	気温	(mg/l)	水温	(mg/l)	流量</														

○ 旭川水域

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0101	地点統一番号	33-011-01	類型(達成期間)	AA (I)	水域名	旭川上流														調査機関	都道府県													
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	旭川														採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査													地点名	湯原ダム														分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取月日	04/08	05/07	06/03	06/03	06/03	06/04	07/03	08/05	09/03	10/14	11/04	11/04	11/04	11/05	12/10	01/13	02/04	03/04																	
採取時刻	10:23	10:20	06:00	12:00	18:00	00:00	08:15	08:27	08:18	11:15	06:00	18:00	00:00	08:55	09:55	09:10	09:12																		
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸																	
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3																		
測定区分	年間																																		
天候	晴	晴	霧	薄曇	曇	薄曇	曇	晴	晴	一時雨	曇	晴	晴	霧	晴	霧	晴	晴	雪	晴															
気温(℃)	15.9	14.3	14.0	21.8	21.0	15.7	18.8	23.4	26.8	14.8	4.9	10.5	7.0	4.0	2.8	4.0	-1.3	5.0																	
水温(℃)	11.8	16.7	19.2	21.2	20.8	19.9	21.0	25.3	21.5	18.0	13.5	14.5	13.9	13.3	11.0	5.0	2.8	6.0																	
流量(m ³ /s)																																			
全水深(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30																	
透明度(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30																	
色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色																	
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																	
生活環境項目	pH	8.4	8.8 *	9.0 *	9.0 *	9.0 *	9.0 *	9.2 *	9.1 *	6.9	8.1	7.0	7.1	7.1	7.0	7.2	7.3	7.3																	
	DO (mg/l)	11	11	9.8	10	9.4	10	10	9.8	6.8 *	9.8	8.0	8.0	8.4	7.8	8.2	10	12																	
	BOD (mg/l)	<0.5	1.0	1.2 *	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	1.2 *	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	0.6																	
	COD (mg/l)	2.5	2.8	2.2				2.8	3.0	2.3	2.9	1.9			2.0	1.9	1.8	1.6																	
	SS (mg/l)	2	5	1	5	1	1	2	1	2	2	<1	<1	<1	1	2	3	3																	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.3E+01	2.4E+02 *	7.9E+01 *	4.9E+01	4.9E+01	7.9E+01 *	2.4E+03 *	9.4E+02 *	3.5E+02 *	1.3E+03 *	4.7E+01	1.1E+02 *	1.1E+02 *	1.8E+02 *	7.9E+01 *	2.3E+01	2.3E+01	7.8E+00																
	n-4抽出物質 (mg/l)																																		
	全窒素 (mg/l)	0.56	0.52	0.26				0.26	0.28	0.43	0.36	0.48			0.37	0.53	0.58	0.69																	
	全リン (mg/l)	0.009	0.019	0.009				0.014	0.014	0.007	0.009	0.006			0.009	0.006	0.010	0.012																	
	全亜鉛 (mg/l)		<0.001						<0.001			<0.001					0.001	0.001	0.012																
	ノニルフェノール (mg/l)								<0.0006			<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006																
	LAS (mg/l)								0.0006																										
	底層DO (mg/l)																																		
	健康項目	カドミウム (mg/l)								<0.0003									<0.0003																
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																	
ジス-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)									<0.001									<0.001																	
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																		
チウラム (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																		
ほう素 (mg/l)								<0.03									<0.03																		
ふっ素 (mg/l)								<0.08									<0.08																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.46	0.37	0.14				0.09	0.06	0.39	0.19	0.32			0.29	0.42	0.53	0.59																		
1,4-ジオキサン (mg/l)								<0.005									<0.005																		
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																																		
	銅 (mg/l)																																		
	亜鉛 (mg/l)		<0.001																																
	鉄(溶解性) (mg/l)																																		
	マンガン(溶解性) (mg/l)																																		
クロム (mg/l)																																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0101	地点統一番号	33-011-01	類型 (達成期間)	AA (I)	水域名	旭川上流										調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	旭川										採水機関	岡山県健康づくり財団											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	湯原ダム										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/08	05/07	06/03	06/03	06/03	06/04	07/03	08/05	09/03	10/14	11/04	11/04	11/04	11/05	12/10	01/13	02/04	03/04											
採取時刻	10:23	10:20	06:00	12:00	18:00	00:00	08:15	08:27	08:18	11:15	06:00	12:00	18:00	00:00	08:55	09:55	09:10	09:12											
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸											
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3											
その他項目	アンモニウム態窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02											
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01											
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.45	0.36	0.13			0.36	0.05	0.38	0.18	0.31																		
	有機態窒素 (mg/l)																												
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01																		
	電気伝導度 (μS/cm)																												
	DO飽和度 (%)																												
	塩化物イオン (mg/l)																												
	塩素量 (%)																												
	クロロフィルa (μg/l)	1.0E+01	7.1E+00	3.7E+00				1.2E+01	7.1E+00	5.0E+00	1.0E+01	3.0E+00																	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																													
塩分																													
要監視項目	E P N (mg/l)						<0.0006																						
	アンチモン (mg/l)						<0.002																						
	ニッケル (mg/l)						<0.005																						
	クロロホルム (mg/l)						<0.0006																						
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)						<0.004																						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)						<0.006																						
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)						<0.02																						
	イソキサチオン (mg/l)						<0.0008																						
	ダイアジノン (mg/l)						<0.0005																						
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)						<0.0003																						
	イソプロチオラン (mg/l)						<0.004																						
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)						<0.004																						
	クロタロニル (TPN) (mg/l)						<0.004																						
	プロピザミド (mg/l)						<0.0008																						
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)						<0.001																						
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)						<0.002																						
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)						<0.0008																						
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)						<0.0001																						
	トルエン (mg/l)						<0.06																						
	キシレン (mg/l)						<0.04																						
	7β-酸ジエチルキシル (mg/l)						<0.006																						
	モリブデン (mg/l)						<0.01																						
	塩化ビニルモノマー (mg/l)						<0.0002																						
	エピクロヒドリン (mg/l)						<0.0001																						
	全マンガン (mg/l)						<0.02																						
ウラン (mg/l)						<0.0002																							
フェノール (mg/l)						<0.001																							
ホルムアルデヒド (mg/l)						<0.003																							
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)						<0.0001																							
アニリン (mg/l)						<0.002																							
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)						<0.0003																							
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																													
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																													
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																													
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																													
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																													
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	2.0E+01	<1		1.0E+00		8.0E+00	<1	<1	<1	1.0E+00			2.0E+00	<1	<1	<1												
	透明度 (m)																												
	全有機炭素 (mg/l)		0.9					1.2			1.0						0.6												

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0103	地点統一番号	33-012-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	旭川中流														調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	旭川														採水機関	岡山県健康づくり財団			
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査											地点名	落合大橋				分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日	04/08	05/07	06/03	06/03	06/03	06/04	07/03	08/05	09/03	10/14	11/04	11/04	11/04	11/04	11/05	12/10	01/13	02/04	03/04						
採取時刻	08:40	08:40	07:29	13:29	19:29	01:29	09:55	10:40	09:52	08:30	07:06	13:06	19:06	01:06	10:53	08:50	11:35	10:45							
採取位置																									
採取水深																									
項目	(m)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)			
アンモニア態窒素		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			
亜硝酸性窒素								<0.01																	
硝酸性窒素								0.25																	
有機態窒素																									
リン酸態リン																									
電気伝導度	(μS/cm)																								
DO飽和度	(%)																								
塩化物イオン	(mg/l)																								
他	(%)																								
項	(μg/l)							0.030																	
目	(mg/l)																								
要	(mg/l)							<0.0006																	
監	(mg/l)							<0.002																	
視	(mg/l)							<0.005																	
項	(mg/l)							<0.0006																	
目	(mg/l)							<0.004																	
	(mg/l)							<0.006																	
	(mg/l)							<0.02																	
	(mg/l)							<0.008																	
	(mg/l)							<0.0008																	
	(mg/l)							<0.0005																	
	(mg/l)							<0.0003																	
	(mg/l)							<0.004																	
	(mg/l)							<0.004																	
	(mg/l)							<0.004																	
	(mg/l)							<0.0008																	
	(mg/l)							<0.001																	
	(mg/l)							<0.002																	
	(mg/l)							<0.0008																	
	(mg/l)							<0.0001																	
	(mg/l)							<0.06																	
	(mg/l)							<0.04																	
	(mg/l)							<0.006																	
	(mg/l)							<0.01																	
	(mg/l)							<0.0002																	
	(mg/l)							<0.0001																	
	(mg/l)							<0.02																	
	(mg/l)							<0.0002																	
	(mg/l)							<0.001																	
	(mg/l)							<0.003																	
	(mg/l)							<0.0001																	
	(mg/l)							<0.002																	
	(mg/l)							<0.0003																	
要	(MPN/100ml)	2.1E+01	4.3E+01	6.1E+01			6.2E+01	1.0E+02	8.4E+01	4.8E+01			3.9E+01			3.7E+01	3.9E+01	2.6E+01	2.4E+01						
測	(m)																								
定	(mg/l)		0.7					0.9					0.8					0.6							
指																									
標																									
項																									
目																									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0119	地点統一番号	33-012-58	類型(達成期間)	A (I)	水域名	旭川中流										調査機関	都道府県					
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	旭川										採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	関瀬橋										分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取時刻	04/08 07:43	採取位置	05/07 07:43	採取水深	06/03 07:58	07/03 10:25	08/05 11:07	09/03 10:22	10/14 10:32	11/04 07:38	12/10 11:25	01/13 09:30	02/04 11:55	03/04 11:20									
現場観測項目	測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 色相 臭気	(m)	年間 晴 5.0 9.0	年間 晴 12.0 13.5	年間 薄曇 19.7 17.9	年間 雨 20.7 18.8	年間 晴 29.0 25.0	年間 晴 32.2 26.0	年間 晴 21.0 18.0	年間 晴 5.0 10.5	年間 曇 8.0 8.8	年間 晴 -0.3 3.8	年間 晴 6.1 5.5	年間 晴 10.0 7.0									
生活環境項目	pH	(mg/l)	7.5	7.7	7.7	7.7	8.6 *	7.8	8.0	7.6	8.0	7.6	7.6	7.7									
	DO	(mg/l)	10	10	9.0	9.8	9.8	8.6	10	10	13	13	11	12									
	BOD	(mg/l)	1.4	1.4	<0.5	1.4	1.2	1.6	<0.5	1.0	0.8	2.0	<0.5	1.0									
	COD	(mg/l)	2.1	2.1	2.3	2.1	2.3	2.3	2.2	1.9	1.7	2.2	1.7	1.8									
	SS	(mg/l)	2	3	5	3	3	2	1	<1	3	2	2	2									
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+02	2.4E+03 *	7.9E+03 *	1.7E+03 *	7.9E+03 *	2.4E+03 *	2.2E+03 *	2.2E+03 *	3.3E+02	7.9E+01	1.3E+02	3.3E+01									
	n-4抽出物質	(mg/l)	0.58	0.50	0.56	0.48	0.42	0.41	0.39	0.53	0.34	0.52	0.64	0.69									
	全窒素	(mg/l)	0.016	0.017	0.041	0.026	0.021	0.029	0.012	0.016	0.016	0.012	0.014	0.016									
	全亜鉛	(mg/l)																					
	ノニルフェノール	(mg/l)																					
LAS	(mg/l)																						
底層DO	(mg/l)																						
健康項目	カドミウム	(mg/l)																					
	全シアン	(mg/l)																					
	鉛	(mg/l)																					
	六価クロム	(mg/l)																					
	ヒ素	(mg/l)																					
	総水銀	(mg/l)																					
	アルキル水銀	(mg/l)																					
	PCB	(mg/l)																					
	ジクロロメタン	(mg/l)																					
	四塩化炭素	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																					
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																					
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																					
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																					
	1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	チウラム	(mg/l)																					
シマジン	(mg/l)																						
チオベンカルブ	(mg/l)																						
ベンゼン	(mg/l)																						
セレン	(mg/l)																						
ほう素	(mg/l)																						
ふっ素	(mg/l)																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.53	0.43	0.43	0.39	0.25	0.37	0.32	0.38	0.29	0.41	0.58	0.61										
1,4-ジオキサン	(mg/l)																						
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																					
	銅	(mg/l)																					
	亜鉛	(mg/l)																					
	鉄(溶解性)	(mg/l)																					
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																					
クロム	(mg/l)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0119	地点統一番号	33-012-58	類型(達成期間)	A (I)	水域名	旭川中流										調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	旭川										採水機関	岡山県健康づくり財団			
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	関瀬橋										分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取月日		04/08	05/07	06/03	07/03	08/05	09/03	10/14	11/04	12/10	01/13	02/04	03/04								
採取時刻		07:43	07:43	07:58	10:25	11:07	10:22	10:32	07:38	11:25	09:30	11:55	11:20								
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								
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02								
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.52	0.42	0.42	0.38	0.24	0.36	0.31	0.37	0.28	0.40	0.57	0.60								
	有機態窒素 (mg/l)																				
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	電気伝導度 (μS/cm)																				
	DO飽和度 (%)																				
	塩化物イオン (mg/l)																				
	塩素量 (%)																				
	クロロフィルa (μg/l)	4.9E+00	3.4E+00	3.4E+00	3.2E+00	6.7E+00	9.0E-01	2.1E+00	1.6E+00	1.5E+00	4.0E+00	3.0E+00	3.0E+00								
トリハロメタン生成能 (mg/l)																					
塩分																					
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																				
	アンチモン (mg/l)																				
	ニッケル (mg/l)																				
	クロロホルム (mg/l)																				
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																				
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																				
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																				
	イソキサチオン (mg/l)																				
	ダイアジノン (mg/l)																				
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																				
	イソプロチオラン (mg/l)																				
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																				
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																				
	プロピザミド (mg/l)																				
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																				
	フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)																				
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																				
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																				
	トルエン (mg/l)																				
	キシレン (mg/l)																				
	7β酸γ-ethylhexil (mg/l)																				
	モリブデン (mg/l)																				
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																				
	エピクロヒドリン (mg/l)																				
	全マンガン (mg/l)																				
ウラン (mg/l)																					
フェノール (mg/l)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																					
アニリン (mg/l)																					
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																					
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																					
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																					
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																					
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																				
	透明度 (m)																				
	全有機炭素 (mg/l)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0104	地点統一番号	33-012-54	類型(達成期間)	A (I)	水域名	旭川中流														調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	旭川														採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査											地点名	八幡橋				分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取時刻	04/08 11:55	05/07 11:41	06/03 07:11	06/03 13:11	06/03 19:11	06/04 01:11	07/03 10:34	08/05 11:53	09/03 10:56	10/15 11:37	11/19 07:05	11/19 13:05	11/19 19:05	11/20 01:05	12/10 11:40	01/13 11:48	02/04 11:08	03/10 11:18								
採取位置	(m)																									
採取水深	(m)																									
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
天候	晴	晴	晴	曇	曇	曇	雨	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴					
気温	20.0	23.4	20.7	27.2	20.3	17.2	22.2	30.7	33.0	21.3	22.5	16.9	16.5	13.0	5.6	7.8	7.0	15.8								
水温	13.4	18.0	18.1	20.5	19.4	18.3	21.0	26.1	28.1	20.4	12.7	14.6	15.0	14.3	10.1	5.6	6.3	10.2								
流量	(m ³ /s)																									
全水深	(m)																									
透明度	(m)																									
透視度	(cm)																									
色相	無色																									
臭気	無臭																									
pH	7.5	8.3	7.4	7.7	7.6	7.4	7.5	8.0	7.6	8.2	7.6	8.0	7.8	7.6	7.9	7.8	7.7	7.7								
DO	11	10	10	9.0	9.0	8.8	9.0	10	7.2	9.4	9.6	10	10	10	12	12	13	12								
BOD	1.8	<0.5	1.2	1.2	1.0	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.8	1.2	1.6	0.8	<0.5	1.6	1.8	<0.5	1.2								
COD	2.7	2.3	2.7	2.1	2.3	2.5	2.8	2.7	2.3	2.6	1.6	1.8	1.9	1.7	1.5	1.9	1.7	1.7								
SS	3	3	1	<1	1	1	2	1	1	<1	1	1	2	2	<1	1	<1	2								
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+02	1.7E+03 *	3.3E+02	7.0E+02	1.8E+02	2.2E+02	1.8E+02	3.3E+03 *	4.9E+03 *	4.9E+03 *	3.3E+03 *	1.3E+03 *	1.4E+03 *	3.5E+02	3.1E+02	1.7E+01	1.3E+02	7.0E+01							
n-4種抽出物質	(mg/l)																									
全窒素	(mg/l)	0.72	0.49	0.52				0.56	0.43	0.41	0.50			0.33	0.46	0.63	0.65									
全リン	(mg/l)	0.028	0.018	0.019				0.022	0.019	0.017	0.015			0.011	0.010	0.011	0.013									
全亜鉛	(mg/l)		0.001					0.001								0.001										
ノニルフェノール	(mg/l)																									
LAS	(mg/l)																									
底層DO	(mg/l)																									
健康項目	(mg/l)	<0.0003																								
全シアン	(mg/l)	ND																								
鉛	(mg/l)	<0.005																								
六価クロム	(mg/l)	<0.02																								
ヒ素	(mg/l)	<0.005																								
総水銀	(mg/l)	<0.0005																								
アルキル水銀	(mg/l)	ND																								
PCB	(mg/l)	ND																								
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002																								
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002																								
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004																								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002																								
ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004																								
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005																								
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006																								
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001																								
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005																								
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002																								
チウラム	(mg/l)	<0.0006																								
シマジン	(mg/l)	<0.0003																								
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002																								
ベンゼン	(mg/l)	<0.001																								
セレン	(mg/l)	<0.002																								
ほう素	(mg/l)	<0.03																								
ふっ素	(mg/l)	<0.08																								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.36					0.47						0.37			0.40										
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005																								
特殊項目	(mg/l)		0.001					0.001					<0.001		<0.01	0.001										
フェノール類	(mg/l)																									
銅	(mg/l)																									
亜鉛	(mg/l)																									
鉄(溶解性)	(mg/l)																									
マンガン(溶解性)	(mg/l)																									
クロム	(mg/l)																									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0104	地点統一番号	33-012-54	類型(達成期間)	A (I)			水域名	旭川中流										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)						
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	旭川										採水機関	岡山県健康づくり財団								
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査							地点名	八幡橋										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日			04/08	05/07	06/03	06/03	06/03	06/04	07/03	08/05	09/03	10/15	11/19	11/19	11/19	11/20	12/10	01/13	02/04	03/10						
採取時刻			11:55	11:41	07:11	13:11	19:11	01:11	10:34	11:53	10:56	11:37	07:05	13:05	19:05	01:05	11:40	11:48	11:08	11:18						
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
採取水深			(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)						
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.3	0.02					0.02									<0.02								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.01					<0.01									<0.01								
	硝酸性窒素	(mg/l)		0.35					0.46									0.36								
	有機態窒素	(mg/l)																								
	リン酸態リン	(mg/l)		<0.01					<0.01										<0.01							
	電気伝導度	(μS/cm)																								
	DO飽和度	(%)																								
	塩化物イオン	(mg/l)																								
	塩素量	(%)																								
	クロロフィルa	(μg/l)		1.0E+01						3.4E+00									2.1E+00							
トリハロメタン生成能	(mg/l)								0.038									1.8E+00								
塩分	(mg/l)																									
監視項目	E P N	(mg/l)																								
	アンチモン	(mg/l)																								
	ニッケル	(mg/l)																								
	クロロホルム	(mg/l)																								
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																								
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																								
	イソキサチオン	(mg/l)																								
	ダイアジノン	(mg/l)																								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																								
	イソプロチオラン	(mg/l)																								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																								
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																								
	プロピザミド	(mg/l)																								
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																								
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																								
	イプロベンホス(IPBP)	(mg/l)																								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																								
	トルエン	(mg/l)																								
	キシレン	(mg/l)																								
	7β酸ジエチルキシル	(mg/l)																								
	モリブデン	(mg/l)																								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																								
エピクロヒドリン	(mg/l)																									
全マンガン	(mg/l)																									
ウラン	(mg/l)																									
フェノール	(mg/l)																									
ホルムアルデヒド	(mg/l)																									
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																									
アニリン	(mg/l)																									
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																									
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																									
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																									
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																									
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																									
PFOS及びPFOAの合算値	(mg/l)																									
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																								
	透明度	(m)																								
	全有機炭素	(mg/l)																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0117	地点統一番号	33-012-55	類型(達成期間)	A (I)	水域名	旭川中流										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)									
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	旭川										採水機関	岡山県健康づくり財団									
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	鹿瀬橋										分析機関	岡山県健康づくり財団									
採取月日	04/08	採取時刻	12:25	採取位置	05/07	12:33	採取水深	06/03	07:56	07/03 <td>11:12</td> <th>08/05 <td>12:30</td> <th>09/03 <td>11:28</td> <th>10/15 <td>12:17</td> <th>11/19 <td>09:05</td> <th>12/10 <td>11:10</td> <th>01/13 <td>11:23</td> <th>02/04 <td>11:40</td> <th>03/10 <td>11:52</td> </th></th></th></th></th></th></th></th>	11:12	08/05 <td>12:30</td> <th>09/03 <td>11:28</td> <th>10/15 <td>12:17</td> <th>11/19 <td>09:05</td> <th>12/10 <td>11:10</td> <th>01/13 <td>11:23</td> <th>02/04 <td>11:40</td> <th>03/10 <td>11:52</td> </th></th></th></th></th></th></th>	12:30	09/03 <td>11:28</td> <th>10/15 <td>12:17</td> <th>11/19 <td>09:05</td> <th>12/10 <td>11:10</td> <th>01/13 <td>11:23</td> <th>02/04 <td>11:40</td> <th>03/10 <td>11:52</td> </th></th></th></th></th></th>	11:28	10/15 <td>12:17</td> <th>11/19 <td>09:05</td> <th>12/10 <td>11:10</td> <th>01/13 <td>11:23</td> <th>02/04 <td>11:40</td> <th>03/10 <td>11:52</td> </th></th></th></th></th>	12:17	11/19 <td>09:05</td> <th>12/10 <td>11:10</td> <th>01/13 <td>11:23</td> <th>02/04 <td>11:40</td> <th>03/10 <td>11:52</td> </th></th></th></th>	09:05	12/10 <td>11:10</td> <th>01/13 <td>11:23</td> <th>02/04 <td>11:40</td> <th>03/10 <td>11:52</td> </th></th></th>	11:10	01/13 <td>11:23</td> <th>02/04 <td>11:40</td> <th>03/10 <td>11:52</td> </th></th>	11:23	02/04 <td>11:40</td> <th>03/10 <td>11:52</td> </th>	11:40	03/10 <td>11:52</td>	11:52
現場観測項目	(m)	天候	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 雨	年間 晴	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	
気温	(°C)	水温 <td>22.0</td> <td>21.2</td> <td>20.4</td> <td>22.2</td> <td>31.5</td> <td>33.4</td> <td>20.3</td> <td>26.8</td> <td>28.1</td> <td>20.0</td> <td>13.6</td> <td>13.4</td> <td>12.0</td> <td>9.4</td> <td>5.0</td> <td>5.0</td> <td>7.0</td> <td>12.0</td> <td>11.0</td> <td>5.0</td> <td>9.0</td> <td>16.2</td> <td>16.2</td> <td>10.2</td>	22.0	21.2	20.4	22.2	31.5	33.4	20.3	26.8	28.1	20.0	13.6	13.4	12.0	9.4	5.0	5.0	7.0	12.0	11.0	5.0	9.0	16.2	16.2	10.2	
流量	(m³/s)	全水深 <td>13.8</td> <td>18.6</td> <td>19.0</td> <td>21.2</td> <td>26.8</td> <td>28.1</td> <td>20.0</td> <td>26.8</td> <td>28.1</td> <td>20.0</td> <td>13.6</td> <td>13.4</td> <td>12.0</td> <td>9.4</td> <td>5.0</td> <td>5.0</td> <td>7.0</td> <td>12.0</td> <td>11.0</td> <td>5.0</td> <td>9.0</td> <td>16.2</td> <td>16.2</td> <td>10.2</td>	13.8	18.6	19.0	21.2	26.8	28.1	20.0	26.8	28.1	20.0	13.6	13.4	12.0	9.4	5.0	5.0	7.0	12.0	11.0	5.0	9.0	16.2	16.2	10.2	
透明度	(m)	色相 <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td> <td>>30</td>	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
臭気	(cm)	pH <td>7.7</td> <td>8.3</td> <td>7.5</td> <td>7.7</td> <td>8.2</td> <td>8.0</td> <td>8.2</td> <td>7.7</td> <td>7.6</td> <td>7.6</td> <td>7.6</td> <td>7.8</td> <td>7.7</td> <td>7.7</td> <td>7.7</td> <td>7.7</td> <td>7.7</td> <td>7.7</td> <td>7.7</td> <td>7.7</td> <td>7.7</td> <td>7.7</td> <td>7.7</td> <td>7.7</td>	7.7	8.3	7.5	7.7	8.2	8.0	8.2	7.7	7.6	7.6	7.6	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	
DO	(mg/l)	BOD <td>12</td> <td>10</td> <td>8.8</td> <td>9.4</td> <td>9.8</td> <td>8.4</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>11</td> <td>13</td> <td>13</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td>	12	10	8.8	9.4	9.8	8.4	10	10	11	13	13	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
COD	(mg/l)	SS <td>2.0</td> <td>1.2</td> <td>1.8</td> <td>0.8</td> <td>1.2</td> <td><0.5</td> <td>0.8</td> <td>0.8</td> <td><0.5</td> <td>1.6</td> <td>0.6</td> <td>1.2</td> <td>1.2</td> <td>1.2</td> <td>1.2</td> <td>1.2</td> <td>1.2</td> <td>1.2</td> <td>1.2</td> <td>1.2</td> <td>1.2</td> <td>1.2</td> <td>1.2</td> <td>1.2</td>	2.0	1.2	1.8	0.8	1.2	<0.5	0.8	0.8	<0.5	1.6	0.6	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	n=4抽出物質	2.9	2.6	2.6	2.6	2.5	2.3	2.7	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
全窒素	(mg/l)	全リン	2	3	<1	1	1	<1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
全亜鉛	(mg/l)	ノニルフェノール	4.0E+01	1.3E+03 *	3.3E+03 *	4.6E+02	3.3E+03 *	3.5E+03 *	1.4E+03 *	4.9E+03 *	4.9E+02	3.3E+01	1.3E+02	7.9E+01	7.9E+01	7.9E+01	7.9E+01	7.9E+01	7.9E+01	7.9E+01	7.9E+01	7.9E+01	7.9E+01	7.9E+01	7.9E+01	7.9E+01	
LAS	(mg/l)	底層DO	0.67	0.48	0.51	0.55	0.45	0.39	0.39	0.56	0.36	0.45	0.64	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	
環境項目	(mg/l)		0.022	0.019	0.019	0.023	0.020	0.017	0.016	0.013	0.010	0.009	0.010	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	
健康項目	(mg/l)																										
特殊項目	(mg/l)																										
カドミウム	(mg/l)	全シアン																									
鉛	(mg/l)	六価クロム																									
ヒ素	(mg/l)	総水銀																									
アルキル水銀	(mg/l)	P C B																									
ジクロロメタン	(mg/l)	四塩化炭素																									
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	1,1-ジクロロエタン																									
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	1,1,2-トリクロロエタン																									
トリクロロエチレン	(mg/l)	テトラクロロエチレン																									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	チウラム																									
シマジン	(mg/l)	チオベンカルブ																									
ベンゼン	(mg/l)	セレン																									
ほう素	(mg/l)	ふっ素																									
硝酸性窒素	(mg/l)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素																									
1,4-ジオキサン	(mg/l)	フェノール類																									
銅	(mg/l)	亜鉛																									
鉄(溶解性)	(mg/l)	マンガン(溶解性)																									
クロム	(mg/l)																										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0105	地点統一番号	33-012-56	類型(達成期間)		A (I)		水域名		旭川中流		調査機関		政令市(水質汚濁防止法による)														
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名		旭川		採水機関		岡山県健康づくり財団																		
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査		地点名		大曾根堰		分析機関		岡山県健康づくり財団																	
採取月日	04/08	採取時刻	11:02	採取位置	右岸	採取水深	0.3	04/08	05/07	06/03	07/03	08/05	09/03	10/15	11/19	12/10	01/13	02/04	03/10									
採取時刻	09:33	採取位置	右岸	採取水深	0.3	04/08	05/07	06/03	09:37	07/03	09:20	08/05	10:51	09/03	09:41	10/15	10:24	11/19	07:55	12/10	10:04	01/13	09:40	02/04	09:56	03/10	10:12	
採取水深	(m)	採取位置	(m)	採取水深	(m)	04/08	05/07	06/03	09:37	07/03	09:20	08/05	10:51	09/03	09:41	10/15	10:24	11/19	07:55	12/10	10:04	01/13	09:40	02/04	09:56	03/10	10:12	
アンモニア態窒素	(mg/l)																											
亜硝酸性窒素	(mg/l)																											
硝酸性窒素	(mg/l)																											
有機態窒素	(mg/l)																											
リン酸態リン	(mg/l)																											
電気伝導度	(μS/cm)																											
DO飽和度	(%)																											
塩化物イオン	(mg/l)																											
他	(%)																											
項	(μg/l)																											
目	(mg/l)																											
EPN	(mg/l)																											
アンチモン	(mg/l)																											
ニッケル	(mg/l)																											
クロロホルム	(mg/l)																											
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																											
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																											
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																											
イソキサチオン	(mg/l)																											
ダイアジノン	(mg/l)																											
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																											
イソプロチオラン	(mg/l)																											
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																											
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																											
プロピザミド	(mg/l)																											
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																											
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																											
イソペンホス(IBP)	(mg/l)																											
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																											
トルエン	(mg/l)																											
キシレン	(mg/l)																											
777酸ジエチルキシル	(mg/l)																											
モリブデン	(mg/l)																											
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																											
エピクロヒドリン	(mg/l)																											
全マンガン	(mg/l)																											
ウラン	(mg/l)																											
フェノール	(mg/l)																											
ホルムアルデヒド	(mg/l)																											
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																											
アニリン	(mg/l)																											
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																											
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																											
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																											
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																											
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																											
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																											
要	(MPN/100ml)																											
測定	(m)																											
指標	(mg/l)																											
項目																												

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0106	地点統一番号	33-012-57	類型(達成期間)	A (I)	水域名	旭川中流										調査機関	国土交通省(地方建設省)																							
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	旭川										採水機関	エクスランテクニカルセンター																							
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	合同堰						分析機関	エクスランテクニカルセンター																				
採取月日		採取時刻	04/20 08:00	05/07 10:45	06/01 08:20	07/20 08:55	08/07 09:30	09/04 09:10	10/01 09:30	11/09 08:40	12/07 09:40	01/15 10:00	02/04 08:25	03/04 09:45																											
採取位置		採取水深	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸																											
採取水深	(m)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1																												
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)																																							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																																							
	硝酸性窒素	(mg/l)																																							
	有機態窒素	(mg/l)																																							
	リン酸態リン	(mg/l)																																							
	電気伝導度	(μS/cm)																																							
	DO飽和度	(%)																																							
	塩化物イオン	(mg/l)																																							
	塩素量	(%)																																							
	クロロフィルa	(μg/l)																																							
トリハロメタン生成能	(mg/l)																																								
要監視項目	E P N	(mg/l)																																							
	アンチモン	(mg/l)																																							
	ニッケル	(mg/l)																																							
	クロロホルム	(mg/l)																																							
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																																							
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																																							
	イソキサチオン	(mg/l)																																							
	ダイアジノン	(mg/l)																																							
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																																							
	イソプロチオラン	(mg/l)																																							
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																																							
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																																							
	プロピザミド	(mg/l)																																							
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																																							
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																																							
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																																							
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																																							
	トルエン	(mg/l)																																							
	キシレン	(mg/l)																																							
	777酸ジエチルキシル	(mg/l)																																							
	モリブデン	(mg/l)																																							
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																																							
	エピクロヒドリン	(mg/l)																																							
	全マンガン	(mg/l)																																							
ウラン	(mg/l)																																								
フェノール	(mg/l)																																								
ホルムアルデヒド	(mg/l)																																								
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																																								
アニリン	(mg/l)																																								
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																																								
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																																								
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																																								
PFOS及びPFOAの合算値	(mg/l)																																								
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																																							
	透明度	(m)																																							
	全有機炭素	(mg/l)																																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0107	地点統一番号	33-012-02	類型(達成期間)	A (I)	水域名	旭川中流														調査機関	国土交通省(地方建設省)														
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	旭川														採水機関	エクスランテクニカルセンター														
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査													地点名	乙井手堰														分析機関	エクスランテクニカルセンター				
採取時刻	04/20 08:35	05/07 08:10	05/07 15:05	05/07 21:35	05/08 03:45	06/01 07:15	07/20 09:25	08/07 10:30	09/04 09:35	10/01 08:40	10/01 14:40	10/01 20:25	10/02 02:30	11/09 09:15	12/07 10:10	01/15 10:40	02/04 09:05	03/04 10:20																		
採取位置	(m)																																			
採取水深	(m)																																			
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間														
天候	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴															
気温(℃)	13.7	15.6	21.4	13.4	9.0	21.0	28.0	31.2	29.5	21.0	26.1	19.0	15.9	13.6	7.9	7.6	3.0	8.2																		
水温(℃)	12.6	16.9	18.6	17.3	16.8	20.9	23.2	27.5	28.4	22.0	23.0	22.2	20.8	15.8	10.0	6.6	5.8	9.0																		
流量(m³/s)	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.6	0.6	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.5																		
全水深(m)	0.6																																			
透明度(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30															
透視度(cm)	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭															
色相																																				
臭気																																				
生活環境項目	pH	7.6	7.7	8.0	7.8	7.8	7.7	7.6	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.5																		
	DO (mg/l)	10.2	9.3	10.1	9.4	9.0	8.2	8.4	7.6	7.2	8.0	8.8	8.8	8.2	9.8	11.3	13.0	11.8																		
	BOD (mg/l)	1.0	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	<0.5	0.6	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.6	0.7																		
	COD (mg/l)	2.4	2.1	2.1	2.1	2.1	2.3	1.9	2.3	2.3	2.4	2.1	2.3	1.9	1.7	1.9	2.0	2.1																		
	SS (mg/l)	6	2	2	2	2	2	2	4	3	1	1	1	1	<1	1	1	2																		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.3E+03 *	1.1E+04 *	7.9E+02	2.4E+03 *	3.3E+03 *	1.1E+04 *	4.9E+04 *	2.4E+04 *	1.3E+04 *	7.9E+03 *	1.7E+04 *	1.1E+04 *	1.1E+04 *	3.3E+03 *	3.3E+03 *	3.3E+02	1.1E+03 *	4.9E+02																	
	n-4種抽出物質 (mg/l)																																			
	全窒素 (mg/l)	0.79	0.54				0.51	0.62	0.46	0.42	0.64			0.79	0.46	0.46	0.72	0.71																		
	全リン (mg/l)	0.031	0.017				0.023	0.037	0.026	0.025	0.023			0.025	0.015	0.009	0.013	0.018																		
	全亜鉛 (mg/l)		0.001						0.001					<0.001			<0.001																			
	ノニルフェノール (mg/l)								<0.00006					<0.00006			<0.00006																			
	LAS (mg/l)								<0.0006									<0.0006																		
	底層DO (mg/l)																																			
健康項目	カドミウム (mg/l)								<0.0003																											
	全シアン (mg/l)								ND																											
	鉛 (mg/l)		<0.005						<0.005						<0.005			<0.005																		
	六価クロム (mg/l)		<0.02						<0.02						<0.02			<0.02																		
	ヒ素 (mg/l)		<0.005						<0.005						<0.005			<0.005																		
	総水銀 (mg/l)								<0.0005									<0.0005																		
	アルキル水銀 (mg/l)																																			
	PCB (mg/l)								ND																											
	ジクロロメタン (mg/l)								<0.002																											
	四塩化炭素 (mg/l)								<0.0002																											
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)								<0.0004																											
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)								<0.002																											
	ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)								<0.004																											
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0005																											
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0006																											
	トリクロロエチレン (mg/l)								<0.001																											
	テトラクロロエチレン (mg/l)								<0.0005																											
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)								<0.0002																												
チウラム (mg/l)								<0.0006																												
シマジン (mg/l)								<0.0003																												
チオベンカルブ (mg/l)								<0.002																												
ベンゼン (mg/l)								<0.001																												
セレン (mg/l)								<0.002																												
ほう素 (mg/l)								<0.03																												
ふっ素 (mg/l)								<0.08																												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.38											0.59	0.29		0.55																			
1,4-ジオキサン (mg/l)									<0.005																											
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																																			
	銅 (mg/l)								<0.01																											
	亜鉛 (mg/l)		0.001						0.001																											
	鉄(溶解性) (mg/l)								0.03																											
	マンガン(溶解性) (mg/l)								<0.01																											
クロム (mg/l)								<0.03																												

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0108	地点統一番号	33-013-01		類型(達成期間)		B (水)		水域名		旭川下流		調査機関		国土交通省(地方建設省)							
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域		河川名		旭川		採水機関		エクスランテックニカルセンター											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査		地点名		桜橋		分析機関		エクスランテックニカルセンター											
採取月日	04/20	05/07	05/07	05/07	05/08	06/01	07/20	08/07	09/04	10/01	10/01	10/01	10/02	11/09	12/07	01/15	02/04	03/04				
採取時刻	15:40	09:20	16:00	22:35	04:45	13:10	15:30	07:30	06:35	09:55	16:00	22:30	04:30	09:50	08:40	06:10	09:00	08:35				
採取位置																						
採取水深																						
項目	(m)																					
アンモニア態窒素	(mg/l)			0.03				<0.02						0.04								
亜硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01														
硝酸性窒素	(mg/l)							0.16														
有機態窒素	(mg/l)																					
リン酸態リン	(mg/l)			<0.01				0.015						0.029								
電気伝導度	(μS/cm)																					
DO飽和度	(%)																					
塩化物イオン	(mg/l)	50		2480			2400	323	4550	7010		2020										
他	(%)																					
項	(μg/l)			3.7E+00					1.6E+01					1.7E+00								
目	(mg/l)																					
アンチモン	(mg/l)																					
ニッケル	(mg/l)																					
クロロホルム	(mg/l)																					
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																					
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
イソキサチオン	(mg/l)																					
ダイアジノン	(mg/l)																					
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
イソプロチオラン	(mg/l)																					
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
プロピザミド	(mg/l)																					
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																					
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																					
イプロベンホス(IPBP)	(mg/l)																					
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
トルエン	(mg/l)																					
キシレン	(mg/l)																					
7β酸ジエチルキシル	(mg/l)																					
モリブデン	(mg/l)																					
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
エピクロヒドリン	(mg/l)																					
全マンガン	(mg/l)																					
ウラン	(mg/l)																					
フェノール	(mg/l)																					
ホルムアルデヒド	(mg/l)																					
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																					
アニリン	(mg/l)																					
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																					
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																					
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																					
PFOS及びPFOAの合算値	(mg/l)																					
要測定指標項目	(MPN/100ml)	1.1E+02		3.0E+00			2.0E+01	6.0E+01	1.4E+01	2.0E+01				2.2E+01	5.8E+01	5.6E+01	3.7E+01	3.2E+01				
透明度	(m)																					
全有機炭素	(mg/l)	1.0		1.0			1.2	1.0	1.5	1.8				1.2	1.0	1.0	1.1	1.1				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0111	地点統一番号	33-031-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	新庄川															調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水城			河川名	新庄川															採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査												地点名	大久奈橋					分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日	04/08	05/07	06/03	06/03	06/03	06/04	07/03	08/05	09/03	10/14	11/04	11/04	11/04	11/05	12/10	01/13	02/04	03/04									
採取時刻	09:35	09:30	06:48	12:48	18:48	00:48	08:55	09:24	08:55	09:30	06:36	12:36	18:36	00:36	09:42	10:45	10:26	09:56									
採取位置	(m)																										
採取水深	(m)																										
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間									
天候	晴	晴	晴	曇	曇	薄曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴									
気温	10.8	15.7	14.9	21.7	17.8	15.3	19.5	25.0	27.2	15.8	4.1	11.1	5.1	2.3	4.0	2.4	0.0										
水温	10.0	15.8	17.2	19.8	19.2	17.8	18.0	23.0	25.0	16.1	10.0	11.2	11.0	9.1	6.5	2.8	2.1										
流量	(m³/s)																										
全水深	(m)																										
透明度	(m)																										
透視度	(cm)																										
色相	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30									
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭									
生活環境項目	pH	7.6	8.1	7.8	8.2	8.1	7.7	8.0	8.4	8.2	7.7	8.1	7.8	7.7	7.9	7.8	7.6	7.7									
	DO (mg/l)	11	10	9.2	9.4	8.4	8.0	10	9.4	9.2	10	11	10	10	12	14	12	12									
	BOD (mg/l)	<0.5	2.0	0.8	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.8	2.0	<0.5	0.6	<0.5	1.0	1.8	0.8	1.2									
	COD (mg/l)																										
	SS (mg/l)	<1	3	1	<1	1	1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1									
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.9E+01	3.3E+02	3.3E+03 *	3.3E+03 *	1.4E+03 *	7.9E+02	7.9E+02	7.9E+02	4.9E+03 *	1.7E+03 *	1.7E+03 *	1.1E+03 *	4.9E+03 *	4.9E+02	7.9E+01	7.0E+01	1.1E+02	1.3E+02								
	n-4種抽出物質 (mg/l)																										
	全窒素 (mg/l)																										
	全リン (mg/l)																										
	全亜鉛 (mg/l)									0.001																	
	ノニルフェノール (mg/l)		<0.0006							<0.0006																	
	LAS (mg/l)		0.0009							0.0009																	
	底層DO (mg/l)																										
	健康項目	カドミウム (mg/l)								<0.0003																	
全シアン (mg/l)									ND																		
鉛 (mg/l)									<0.005																		
六価クロム (mg/l)									<0.02																		
ヒ素 (mg/l)									<0.005																		
総水銀 (mg/l)									<0.0005																		
アルキル水銀 (mg/l)									ND																		
PCB (mg/l)									ND																		
ジクロロメタン (mg/l)									<0.002																		
四塩化炭素 (mg/l)									<0.0002																		
1,2-ジクロロエタン (mg/l)									<0.0004																		
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.002																		
ジス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.004																		
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)									<0.0005																		
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)									<0.0006																		
トリクロロエチレン (mg/l)									<0.001																		
テトラクロロエチレン (mg/l)									<0.0005																		
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)									<0.0002																		
チウラム (mg/l)									<0.0006																		
シマジン (mg/l)									<0.0003																		
チオベンカルブ (mg/l)								<0.002																			
ベンゼン (mg/l)								<0.001																			
セレン (mg/l)								<0.002																			
ほう素 (mg/l)								<0.03																			
ふっ素 (mg/l)								<0.08																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								0.12																			
1,4-ジオキサン (mg/l)								<0.005																			
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																										
	銅 (mg/l)																										
	亜鉛 (mg/l)		<0.001																								
	鉄(溶解性) (mg/l)								0.001												<0.01						
	マンガン(溶解性) (mg/l)																				0.01						
クロム (mg/l)																					<0.01						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0112	地点統一番号	33-204-01	類型(達成期間)		水域名	目木川	調査機関	都道府県																
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	目木川	採水機関	岡山県健康づくり財団																		
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	目木橋	分析機関	岡山県健康づくり財団																		
採取月日	04/08	採取時刻	09:03	05/07	09:10	06/03	09:10	07/03	09:25	08/05	10:01	09/03	09:20	10/14	09:44	11/04	08:56	12/10	10:27	01/13	11:15	02/04	11:08	03/04	10:21
採取位置	流心	採取水深	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3
アンモニア態窒素 (mg/l)																									
亜硝酸性窒素 (mg/l)																									
硝酸性窒素 (mg/l)																									
有機態窒素 (mg/l)																									
リン酸態リン (mg/l)																									
電気伝導度 (μS/cm)																									
DO飽和度 (%)																									
塩化物イオン (mg/l)																									
他塩素量 (%)																									
クロロフィルa (μg/l)																									
トリハロメタン生成能 (mg/l)																									
塩分 (mg/l)																									
E P N (mg/l)																									
アンチモン (mg/l)																									
ニッケル (mg/l)																									
クロロホルム (mg/l)																									
トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																									
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																									
p-ジクロロベンゼン (mg/l)																									
イソキサチオン (mg/l)																									
ダイアジノン (mg/l)																									
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																									
イソプロチオラン (mg/l)																									
オキシ銅(有機銅) (mg/l)																									
クロタロニル(TPN) (mg/l)																									
プロピザミド (mg/l)																									
ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																									
フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)																									
イソペンホス(IBP) (mg/l)																									
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																									
トルエン (mg/l)																									
キシレン (mg/l)																									
776酸ジエチルキシル (mg/l)																									
モリブデン (mg/l)																									
塩化ビニルモノマー (mg/l)																									
エピクロヒドリン (mg/l)																									
全マンガン (mg/l)																									
ウラン (mg/l)																									
フェノール (mg/l)																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																									
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																									
アニリン (mg/l)																									
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																									
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																									
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																									
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																									
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																									
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																									
大腸菌数 (MPN/100ml)																									
透明度 (m)																									
全有機炭素 (mg/l)																									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0116	地点統一番号	33-205-01	類型(達成期間)		水域名	備中川	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	備中川	採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	垂水大橋	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/08 07:14 流心 0.3	05/07 07:15 流心 0.3	06/03 07:40 流心 0.3	07/03 10:10 流心 0.3	08/05 10:50 流心 0.3	09/03 10:05 流心 0.3	10/14 10:11 流心 0.3	11/04 07:19 流心 0.3	12/10 11:07 流心 0.3	01/13 08:25 流心 0.3	02/04 07:40 流心 0.3	03/04 11:01 流心 0.3							
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 5.5 10.5	年間 晴 11.0 16.0	年間 晴 19.0 20.2	年間 雨 21.4 20.5	年間 晴 29.5 27.0	年間 晴 32.4 28.3	年間 晴 20.2 19.8	年間 晴 4.2 11.5	年間 曇 8.0 9.8	年間 晴 -0.5 3.5	年間 曇 -2.2 4.0	年間 晴 10.2 9.5							
生 活 環 境 項 目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.7 9.8 1.0 2 1.7E+02	7.9 9.2 1.2 4 1.3E+03	7.8 7.4 <0.5 8 1.7E+03	8.2 9.8 0.6 2 9.4E+02	8.4 9.8 <0.5 2 2.4E+03	8.1 9.0 1.2 <1 2.8E+03	8.2 10 1.0 <1 1.7E+03	7.9 9.4 <0.5 <1 4.9E+03	8.1 12 <0.5 <1 4.6E+02	8.0 12 1.4 4 3.3E+02	7.9 10 <0.5 2 3.3E+02	8.0 12 1.0 5 4.9E+02							
健 康 項 目	(mg/l) (mg/l)																			
特 殊 項 目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0116	地点統一番号	33-205-01	類型(達成期間)		水域名	備中川	調査機関	都道府県																
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	備中川	採水機関	岡山県健康づくり財団																		
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	垂水大橋	分析機関	岡山県健康づくり財団																		
採取月日	04/08	採取時刻	07:14	05/07	07:15	06/03	07:40	07/03	10:10	08/05	10:50	09/03	10:05	10/14	10:11	11/04	07:19	12/10	11:07	01/13	08:25	02/04	07:40	03/04	11:01
採取位置	流心	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3
アンモニア態窒素 (mg/l)																									
亜硝酸性窒素 (mg/l)																									
硝酸性窒素 (mg/l)																									
有機態窒素 (mg/l)																									
リン酸態リン (mg/l)																									
電気伝導度 (μS/cm)																									
DO飽和度 (%)																									
塩化物イオン (mg/l)																									
他塩素量 (%)																									
クロロフィルa (μg/l)																									
トリハロメタン生成能 (mg/l)																									
塩分 (mg/l)																									
E P N (mg/l)																									
アンチモン (mg/l)																									
ニッケル (mg/l)																									
クロロホルム (mg/l)																									
トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																									
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																									
p-ジクロロベンゼン (mg/l)																									
イソキサチオン (mg/l)																									
ダイアジノン (mg/l)																									
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																									
イソプロチオラン (mg/l)																									
オキシ銅(有機銅) (mg/l)																									
クロタロニル(TPN) (mg/l)																									
プロピザミド (mg/l)																									
ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																									
フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)																									
イプロベンホス(IBP) (mg/l)																									
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																									
トルエン (mg/l)																									
キシレン (mg/l)																									
776酸ジエチルキシル (mg/l)																									
モリブデン (mg/l)																									
塩化ビニルモノマー (mg/l)																									
エピクロヒドリン (mg/l)																									
全マンガン (mg/l)																									
ウラン (mg/l)																									
フェノール (mg/l)																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																									
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																									
アニリン (mg/l)																									
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																									
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) (ng/l)																									
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体) (ng/l)																									
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) (ng/l)																									
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体) (ng/l)																									
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																									
大腸菌数 (MPN/100ml)																									
透明度 (m)																									
全有機炭素 (mg/l)																									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0113	地点統一番号	33-206-01	類型(達成期間)		水域名	誕生寺川														調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)					
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	誕生寺川														採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	高浜橋														分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取時刻	04/08 12:06	採取位置	05/07 12:08	採取水深	06/03 07:30	07/03 10:49	08/05 12:06	09/03 11:06	10/15 11:50	11/19 07:25	12/10 11:54	01/13 12:10	02/04 11:20	03/10 11:32													
測定区分	(m)	天候	年間 晴	気温	年間 晴	水温	年間 晴	流量	年間 曇	全水深	年間 晴	透明度	年間 晴	色相	年間 晴												
観測項目	(m)	透明度	(°C)	色相	(°C)	透明度	(m ³ /s)	色相	(m)	透明度	(m)	色相	臭気	(cm)													
生	(mg/l)	臭気	>30 無臭	pH	>30 無臭	DO	>30 無臭	DO	>30 無臭	DO	>30 無臭	DO	DO	>30 無臭													
活	(mg/l)	DO	8.0	BOD	8.5	BOD	7.6	BOD	7.8	BOD	8.1	BOD	BOD	8.0													
環	(mg/l)	BOD	<0.5	COD	11	COD	7.8	COD	8.6	COD	10	COD	COD	8.8													
境	(mg/l)	COD	<0.5	SS	1.2	SS	0.5	SS	0.5	SS	1.0	SS	SS	0.5													
項	(mg/l)	SS	3.3	大腸菌群数	3.8	大腸菌群数	5.0	大腸菌群数	4.0	大腸菌群数	3.2	大腸菌群数	大腸菌群数	3.6													
目	(MPN/100ml)	大腸菌群数	1	n=4抽出物質	2	n=4抽出物質	2	n=4抽出物質	2	n=4抽出物質	1	n=4抽出物質	n=4抽出物質	<1													
目	(mg/l)	n=4抽出物質	2.2E+02	全窒素	9.4E+01	全窒素	3.3E+03	全窒素	1.7E+03	全窒素	2.2E+03	全窒素	全窒素	1.3E+04													
目	(mg/l)	全窒素	0.63	全リン	0.37	全リン	0.48	全リン	0.37	全リン	0.35	全リン	全リン	0.47													
目	(mg/l)	全リン	0.021	全亜鉛	0.022	全亜鉛	0.046	全亜鉛	0.042	全亜鉛	0.043	全亜鉛	全亜鉛	0.049													
目	(mg/l)	全亜鉛	0.021	ノニルフェノール	0.022	ノニルフェノール	0.046	ノニルフェノール	0.042	ノニルフェノール	0.043	ノニルフェノール	ノニルフェノール	0.049													
目	(mg/l)	ノニルフェノール	0.021	LAS	0.022	LAS	0.046	LAS	0.042	LAS	0.043	LAS	LAS	0.049													
目	(mg/l)	LAS	0.021	底層DO	0.022	底層DO	0.046	底層DO	0.042	底層DO	0.043	底層DO	底層DO	0.049													
目	(mg/l)	底層DO	0.021	カドミウム	0.022	カドミウム	0.046	カドミウム	0.042	カドミウム	0.043	カドミウム	カドミウム	0.049													
目	(mg/l)	カドミウム	0.021	全シアン	0.022	全シアン	0.046	全シアン	0.042	全シアン	0.043	全シアン	全シアン	0.049													
目	(mg/l)	全シアン	0.021	鉛	0.022	鉛	0.046	鉛	0.042	鉛	0.043	鉛	鉛	0.049													
目	(mg/l)	鉛	0.021	六価クロム	0.022	六価クロム	0.046	六価クロム	0.042	六価クロム	0.043	六価クロム	六価クロム	0.049													
目	(mg/l)	六価クロム	0.021	ヒ素	0.022	ヒ素	0.046	ヒ素	0.042	ヒ素	0.043	ヒ素	ヒ素	0.049													
目	(mg/l)	ヒ素	0.021	総水銀	0.022	総水銀	0.046	総水銀	0.042	総水銀	0.043	総水銀	総水銀	0.049													
目	(mg/l)	総水銀	0.021	アルキル水銀	0.022	アルキル水銀	0.046	アルキル水銀	0.042	アルキル水銀	0.043	アルキル水銀	アルキル水銀	0.049													
目	(mg/l)	アルキル水銀	0.021	PCB	0.022	PCB	0.046	PCB	0.042	PCB	0.043	PCB	PCB	0.049													
目	(mg/l)	PCB	0.021	ジクロロメタン	0.022	ジクロロメタン	0.046	ジクロロメタン	0.042	ジクロロメタン	0.043	ジクロロメタン	ジクロロメタン	0.049													
目	(mg/l)	ジクロロメタン	0.021	四塩化炭素	0.022	四塩化炭素	0.046	四塩化炭素	0.042	四塩化炭素	0.043	四塩化炭素	四塩化炭素	0.049													
目	(mg/l)	四塩化炭素	0.021	1,2-ジクロロエタン	0.022	1,2-ジクロロエタン	0.046	1,2-ジクロロエタン	0.042	1,2-ジクロロエタン	0.043	1,2-ジクロロエタン	1,2-ジクロロエタン	0.049													
目	(mg/l)	1,2-ジクロロエタン	0.021	1,1-ジクロロエタン	0.022	1,1-ジクロロエタン	0.046	1,1-ジクロロエタン	0.042	1,1-ジクロロエタン	0.043	1,1-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエタン	0.049													
目	(mg/l)	1,1-ジクロロエタン	0.021	ジス-1,2-ジクロロエタン	0.022	ジス-1,2-ジクロロエタン	0.046	ジス-1,2-ジクロロエタン	0.042	ジス-1,2-ジクロロエタン	0.043	ジス-1,2-ジクロロエタン	ジス-1,2-ジクロロエタン	0.049													
目	(mg/l)	ジス-1,2-ジクロロエタン	0.021	1,1,1-トリクロロエタン	0.022	1,1,1-トリクロロエタン	0.046	1,1,1-トリクロロエタン	0.042	1,1,1-トリクロロエタン	0.043	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,1-トリクロロエタン	0.049													
目	(mg/l)	1,1,1-トリクロロエタン	0.021	1,1,2-トリクロロエタン	0.022	1,1,2-トリクロロエタン	0.046	1,1,2-トリクロロエタン	0.042	1,1,2-トリクロロエタン	0.043	1,1,2-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	0.049													
目	(mg/l)	1,1,2-トリクロロエタン	0.021	トリクロロエチレン	0.022	トリクロロエチレン	0.046	トリクロロエチレン	0.042	トリクロロエチレン	0.043	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	0.049													
目	(mg/l)	トリクロロエチレン	0.021	テトラクロロエチレン	0.022	テトラクロロエチレン	0.046	テトラクロロエチレン	0.042	テトラクロロエチレン	0.043	テトラクロロエチレン	テトラクロロエチレン	0.049													
目	(mg/l)	テトラクロロエチレン	0.021	1,3-ジクロロプロペン	0.022	1,3-ジクロロプロペン	0.046	1,3-ジクロロプロペン	0.042	1,3-ジクロロプロペン	0.043	1,3-ジクロロプロペン	1,3-ジクロロプロペン	0.049													
目	(mg/l)	1,3-ジクロロプロペン	0.021	チウラム	0.022	チウラム	0.046	チウラム	0.042	チウラム	0.043	チウラム	チウラム	0.049													
目	(mg/l)	チウラム	0.021	シマジン	0.022	シマジン	0.046	シマジン	0.042	シマジン	0.043	シマジン	シマジン	0.049													
目	(mg/l)	シマジン	0.021	チオベンカルブ	0.022	チオベンカルブ	0.046	チオベンカルブ	0.042	チオベンカルブ	0.043	チオベンカルブ	チオベンカルブ	0.049													
目	(mg/l)	チオベンカルブ	0.021	ベンゼン	0.022	ベンゼン	0.046	ベンゼン	0.042	ベンゼン	0.043	ベンゼン	ベンゼン	0.049													
目	(mg/l)	ベンゼン	0.021	セレン	0.022	セレン	0.046	セレン	0.042	セレン	0.043	セレン	セレン	0.049													
目	(mg/l)	セレン	0.021	ほう素	0.022	ほう素	0.046	ほう素	0.042	ほう素	0.043	ほう素	ほう素	0.049													
目	(mg/l)	ほう素	0.021	ふっ素	0.022	ふっ素	0.046	ふっ素	0.042	ふっ素	0.043	ふっ素	ふっ素	0.049													
目	(mg/l)	ふっ素	0.021	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.022	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.046	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.042	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.043	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.049													
目	(mg/l)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.021	1,4-ジオキサン	0.022	1,4-ジオキサン	0.046	1,4-ジオキサン	0.042	1,4-ジオキサン	0.043	1,4-ジオキサン	1,4-ジオキサン	0.049													
目	(mg/l)	1,4-ジオキサン	0.021	フェノール類	0.022	フェノール類	0.046	フェノール類	0.042	フェノール類	0.043	フェノール類	フェノール類	0.049													
目	(mg/l)	フェノール類	0.021	銅	0.022	銅	0.046	銅	0.042	銅	0.043	銅	銅	0.049													
目	(mg/l)	銅	0.021	亜鉛	0.022	亜鉛	0.046	亜鉛	0.042	亜鉛	0.043	亜鉛	亜鉛	0.049													
目	(mg/l)	亜鉛	0.021	鉄(溶解性)	0.022	鉄(溶解性)	0.046	鉄(溶解性)	0.042	鉄(溶解性)	0.043	鉄(溶解性)	鉄(溶解性)	0.049													
目	(mg/l)	鉄(溶解性)	0.021	マンガン(溶解性)	0.022	マンガン(溶解性)	0.046	マンガン(溶解性)	0.042	マンガン(溶解性)	0.043	マンガン(溶解性)	マンガン(溶解性)	0.049													
目	(mg/l)	マンガン(溶解性)	0.021	クロム	0.022	クロム	0.046	クロム	0.042	クロム	0.043	クロム	クロム	0.049													
目	(mg/l)	クロム	0.021		0.022		0.046		0.042		0.043			0.049													

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0301	地点統一番号	33-016-01	類型 (達成期間)	C (ハ)	水域名	百間川														調査機関	国土交通省 (地方建設省)				
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	百間川														採水機関	エクスタンテクニカルセンター				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	清内橋														分析機関	エクスタンテクニカルセンター				
採取月日	04/20	05/07	05/07	05/07	05/08	06/01	07/20	08/07	09/04	10/01	10/01	10/01	10/02	11/09	12/07	01/15	02/04	03/04								
採取時刻	09:00	08:05	14:20	20:40	03:00	08:20	07:30	08:45	08:45	08:55	14:35	21:25	03:10	08:00	09:10	07:30	10:20	09:20								
採取位置	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)					
採取水深	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4					
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	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴					
気温 (°C)	15.1	15.0	20.5	15.2	10.6	25.7	26.2	29.3	30.2	22.7	26.7	19.6	15.7	11.8	7.8	0.7	3.8	8.2								
水温 (°C)	15.8	18.8	19.9	20.3	19.8	23.2	26.5	30.0	29.5	22.6	24.3	21.3	20.8	15.1	10.4	4.8	6.2	10.6								
流量 (m³/s)	2.2	1.9	2.0	1.9	1.5	2.0	1.9	2.2	2.3	2.3	2.2	2.2	2.2	1.9	1.5	1.7	2.0	1.8								
全水深 (m)	>30	25	25	25	25	30	>30	25	>30	>30	>30	>30	>30	30	>30	>30	>30	>30								
透明度 (m)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
色相	黄褐色 (淡)	黄褐色 (中)	黄褐色 (中)	黄褐色 (中)	黄褐色 (中)	黄色 (中)	黄色 (中)	黄色 (中)	黄色 (中)	黄色 (淡)	黄色 (淡)	黄色 (淡)	黄色 (淡)	黄褐色 (中)	黄色 (淡)	黄色 (淡)	黄色 (淡)	黄色 (淡)	灰黄色 (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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
pH	7.7	8.7 *	9.2 *	8.3	8.1	8.3	7.7	7.9	7.8	7.5	7.5	7.6	7.6	8.0	7.8	7.9	7.9	7.8								
DO (mg/l)	9.1	10.5	12.7	11.1	9.6	8.9	7.4	8.4	6.9	6.9	7.4	7.4	7.3	9.3	10.5	13.3	11.5	10.4								
BOD (mg/l)	2.0	5.0	6.1 *	4.1	2.9	4.2	1.8	3.0	2.5	1.0	1.3	1.1	1.1	1.4	1.5	1.8	1.7	2.4								
COD (mg/l)	5.1	6.8	7.5	6.3	5.6	6.4	5.2	5.9	5.4	5.2	5.0	4.7	4.8	5.3	4.1	4.1	4.5	5.1								
SS (mg/l)	13	16	17	21	14	15	10	14	16	9	8	10	7	11	7	3	9	10								
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.0E+03	3.3E+03	3.5E+03	3.3E+03	3.3E+03	7.9E+04	1.4E+04	3.3E+04	3.3E+04	2.2E+04	1.1E+04	1.3E+04	2.2E+04	2.2E+04	1.1E+04	7.9E+02	2.2E+03	3.3E+04								
n-4抽出物質 (mg/l)	1.33	1.02				0.96	0.94	0.77	0.73	0.94			1.30	1.11	1.06	1.29	1.33									
全窒素 (mg/l)	0.147	0.184				0.240	0.208	0.215	0.247	0.146			0.157	0.147	0.126	0.140	0.159									
全亜鉛 (mg/l)	0.009	0.016				0.012	0.011	0.006	0.008	0.008			0.024	0.008	0.009	0.008	0.011									
ノニルフェノール (mg/l)	<0.00006	<0.00006						<0.00006	0.008	0.008			<0.00006	0.008	0.009	<0.00006	0.011									
LAS (mg/l)	<0.0006	<0.0006						0.0006	0.008	0.008			<0.0006	0.008	0.009	<0.0006	0.011									
底層DO (mg/l)																										
健康項目								<0.0003									<0.0003									
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)																										
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-ジクロロエタン (mg/l)								<0.002																		
ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)								<0.004																		
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0005																		
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0006																		
トリクロロエチレン (mg/l)								<0.001																		
テトラクロロエチレン (mg/l)								<0.0005																		
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)								<0.0002																		
チウラム (mg/l)								<0.0006																		
シマジン (mg/l)								<0.0003																		
チオベンカルブ (mg/l)								<0.002																		
ベンゼン (mg/l)								<0.001																		
セレン (mg/l)								<0.002																		
ほう素 (mg/l)								<0.03																		
ふっ素 (mg/l)								<0.08																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								0.11									0.78									
1,4-ジオキサン (mg/l)								<0.005																		
特殊項目																										
フェノール類 (mg/l)								<0.01																		
亜鉛 (mg/l)	0.009	0.016				0.012	0.011	0.006	0.008	0.008				0.024	0.008	0.009	0.008	0.011								
鉄 (溶解性) (mg/l)								0.01									0.21									
マンガン (溶解性) (mg/l)								<0.01									0.03									
クロム (mg/l)								<0.03																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0301	地点統一番号	33-016-01	類型(達成期間)	C(ハ)	水域名	百間川															調査機関	国土交通省(地方建設省)				
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	百間川															採水機関	エクスランテックニカルセンター				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査												地点名	清内橋			分析機関	エクスランテックニカルセンター							
採取月日	04/20	05/07	05/07	05/07	05/08	06/01	07/20	08/07	09/04	10/01	10/01	10/01	10/02	11/09	12/07	01/15	02/04	03/04									
採取時刻	09:00	08:05	14:20	20:40	03:00	08:20	07:30	08:45	08:45	08:55	14:35	21:25	03:10	08:00	09:10	07:30	10:20	09:20									
採取位置																											
採取水深	(m)																										
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.4	0.03					0.03						0.33			0.26										
亜硝酸性窒素	(mg/l)							0.016									0.024										
硝酸性窒素	(mg/l)							0.10									0.76										
有機態窒素	(mg/l)		0.043															0.098									
リン酸態リン	(mg/l)							0.109																			
電気伝導度	(μS/cm)																										
DO飽和度	(%)																										
塩化物イオン	(mg/l)																										
塩素量	(%)																										
クロロフィルa	(μg/l)	1.5E+01	9.8E+01				6.8E+01	1.9E+01	3.8E+01	3.0E+01	9.0E+00																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																										
塩分	(mg/l)																										
要 監 視 項 目	(mg/l)																										
E P N	(mg/l)																										
アンチモン	(mg/l)																										
ニッケル	(mg/l)																										
クロロホルム	(mg/l)																										
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																										
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																										
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																										
イソキサチオン	(mg/l)																										
ダイアジノン	(mg/l)																										
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																										
イソプロチオラン	(mg/l)																										
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																										
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																										
プロピザミド	(mg/l)																										
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																										
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																										
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																										
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																										
トルエン	(mg/l)																										
キシレン	(mg/l)																										
7β酸γエチルキシル	(mg/l)																										
モリブデン	(mg/l)																										
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																										
エピクロヒドリン	(mg/l)																										
全マンガン	(mg/l)																										
ウラン	(mg/l)																										
フェノール	(mg/l)																										
ホルムアルデヒド	(mg/l)																										
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																										
アニリン	(mg/l)																										
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																										
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																										
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																										
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																										
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																										
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																										
要 測 定 指 標 項 目	(MPN/100ml)	4.3E+01	1.8E+01				1.0E+01	5.0E+01	3.0E+02	2.0E+02	2.0E+01			8.0E+01	2.0E+01	3.0E+00	<1	3.0E+01									
透明度	(m)																										
全有機炭素	(mg/l)	2.5	2.8				3.2	2.6	2.5	2.5	2.7			2.8	1.8	1.8	2.2	2.3									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0304	地点統一番号	33-029-51	類型 (達成期間)	B (H)	水域名	砂川	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)														
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	砂川	採水機関	岡山県健康づくり財団																
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	瀬戸橋	分析機関	岡山県健康づくり財団														
採取時刻	04/08 10:32	採取位置	05/07 11:00	採取水深	06/03 06:27	測定区分	07/03 10:21	現場観測項目	08/05 10:16	気候	09/03 11:06	気温 (°C)	10/15 09:40	水温 (°C)	11/19 06:28	流量 (m³/s)	12/10 09:25	透明度 (m)	01/13 11:00	色相	02/04 09:20	臭気	03/10 09:34
採取時刻	04/08 10:32	採取位置	05/07 11:00	採取水深	06/03 06:27	測定区分	07/03 10:21	現場観測項目	08/05 10:16	気候	09/03 11:06	気温 (°C)	10/15 09:40	水温 (°C)	11/19 06:28	流量 (m³/s)	12/10 09:25	透明度 (m)	01/13 11:00	色相	02/04 09:20	臭気	03/10 09:34
採取水深	(m)																						
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
気候	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温 (°C)	18.2	20.2	18.1	21.5	30.2	34.2	20.0	12.0	6.4	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	
水温 (°C)	15.3	20.6	21.1	23.7	29.6	28.5	19.3	14.2	7.6	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	
流量 (m³/s)																							
透明度 (m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
臭気	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)
pH	7.7	8.2	7.3	7.7	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	7.9	8.0	7.8	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2
DO (mg/l)	11	10	7.0	8.4	8.2	8.6	9.2	9.2	11	13	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
BOD (mg/l)	<0.5	3.0	1.6	1.0	1.2	1.6	1.2	1.0	1.8	1.8	1.2	1.8	1.2	1.8	1.2	1.8	1.2	1.8	1.2	1.8	1.2	1.8	1.8
COD (mg/l)	4.9	4.9	7.8	8.6	6.3	6.2	4.8	4.0	3.4	4.2	4.3	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6
SS (mg/l)	3	3	5	5	5	3	2	3	1	2	3	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.3E+02	7.0E+02	1.1E+03	2.8E+03	3.3E+03	1.3E+04 *	4.9E+03	7.9E+03 *	7.9E+02	3.3E+01	4.9E+02	1.3E+03	1.3E+03	1.3E+03	1.3E+03	1.3E+03	1.3E+03	1.3E+03	1.3E+03	1.3E+03	1.3E+03	1.3E+03	1.3E+03
n-4中抽出物質 (mg/l)																							
全窒素 (mg/l)	1.3	1.1	2.5	1.3	1.4	0.89	1.0	1.1	1.0	1.7	1.3	1.0	1.0	1.7	1.3	1.0	1.0	1.7	1.3	1.0	1.0	1.0	1.0
全リン (mg/l)	0.14	0.13	0.34	0.20	0.18	0.20	0.11	0.073	0.051	0.050	0.061	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072
全亜鉛 (mg/l)																							
ノニルフェノール (mg/l)																							
LAS (mg/l)																							
底層DO (mg/l)																							
健康項目	カドミウム (mg/l)																						
	全シアン (mg/l)																						
	鉛 (mg/l)																						
	六価クロム (mg/l)																						
	ヒ素 (mg/l)																						
	総水銀 (mg/l)																						
	アルキル水銀 (mg/l)																						
	PCB (mg/l)																						
	ジクロロメタン (mg/l)																						
	四塩化炭素 (mg/l)																						
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)																						
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)																						
	ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)																						
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)																						
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																						
	トリクロロエチレン (mg/l)																						
	テトラクロロエチレン (mg/l)																						
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)																						
	チウラム (mg/l)																						
	シマジン (mg/l)																						
	チオベンカルブ (mg/l)																						
	ベンゼン (mg/l)																						
	セレン (mg/l)																						
	ほう素 (mg/l)																						
	ふっ素 (mg/l)																						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																						
	1,4-ジオキサン (mg/l)																						
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																						
	銅 (mg/l)																						
	亜鉛 (mg/l)																						
	鉄 (溶解性) (mg/l)																						
	マンガン (溶解性) (mg/l)																						
	クロム (mg/l)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0304	地点統一番号	33-029-51	類型(達成期間)	B (水)	水域名	砂川	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)										
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域	河川名	砂川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	瀬戸橋					分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日	04/08	05/07	06/03	07/03	08/05	09/03	10/15	11/19	12/10	01/13	02/04	03/10							
採取時刻	10:32	11:00	06:27	10:21	10:16	11:06	09:40	06:28	09:25	11:00	09:20	09:34							
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							
アンモニア態窒素 (mg/l)																			
亜硝酸性窒素 (mg/l)																			
硝酸性窒素 (mg/l)																			
有機態窒素 (mg/l)																			
リン酸態リン (mg/l)																			
電気伝導度 (μS/cm)																			
DO飽和度 (%)																			
塩化物イオン (mg/l)																			
他塩素量 (%)																			
クロロフィルa (μg/l)																			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
塩分																			
E P N (mg/l)																			
アンチモン (mg/l)																			
ニッケル (mg/l)																			
クロロホルム (mg/l)																			
トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																			
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																			
p-ジクロロベンゼン (mg/l)																			
イソキサチオン (mg/l)																			
ダイアジノン (mg/l)																			
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																			
イソプロチオラン (mg/l)																			
オキシ銅(有機銅) (mg/l)																			
クロタロニル(TPN) (mg/l)																			
プロピザミド (mg/l)																			
ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																			
フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)																			
イプロベンホス(IBP) (mg/l)																			
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																			
トルエン (mg/l)																			
キシレン (mg/l)																			
776酸ジエチルキシル (mg/l)																			
モリブデン (mg/l)																			
塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
エピクロヒドリン (mg/l)																			
全マンガン (mg/l)																			
ウラン (mg/l)																			
フェノール (mg/l)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																			
アニリン (mg/l)																			
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																			
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																			
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																			
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																			
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																			
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																			
大腸菌数 (MPN/100ml)																			
透明度 (m)																			
全有機炭素 (mg/l)																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0303	地点統一番号	33-029-01	類型 (達成期間)	B (n)	水域名	砂川														調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	旭川水域			河川名	砂川														採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	新橋														分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/08	05/07	06/03	06/03	06/03	06/04	07/03	08/05	09/03	10/15	11/19	11/19	11/19	11/20	12/10	01/13	02/04	03/10								
採取時刻	08:55	09:43	06:00	12:00	18:00	00:00	09:33	08:55	10:00	09:00	06:00	12:00	18:00	00:00	09:00	09:55	08:50	09:03								
採取位置	(m)																									
採取水深	(m)																									
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間								
天候	晴	晴	晴	曇	曇	曇	雨	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇								
気温 (°C)	15.5	19.5	19.0	27.0	24.1	18.8	22.3	28.9	33.2	20.8	13.8	24.8	20.2	19.5	7.5	3.7	2.6	13.9								
水温 (°C)	14.2	20.1	23.2	25.3	23.0	22.3	23.0	29.2	29.6	19.8	14.3	16.2	16.4	16.5	7.5	5.2	5.7	11.3								
流量 (m³/s)																										
全水深 (m)																										
透明度 (m)																										
透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30								
色相	黄褐色 (淡)	無色	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	無色	無色	無色							
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							
生活環境項目	pH	7.4	7.7	7.4	7.4	7.4	7.3	8.3	7.3	7.4	7.7	7.5	7.5	7.6	7.7	7.9	7.7	7.7								
	DO (mg/l)	9.4	8.4	6.4	7.2	8.0	6.8	7.2	8.8	6.0	7.4	9.6	8.0	9.4	10	12	12	10								
	BOD (mg/l)	1.0	3.0	<0.5	1.2	1.4	0.8	1.4	2.6	2.0	0.8	1.6	1.0	0.6	1.2	1.6	2.6	1.2	1.4							
	COD (mg/l)	4.2	4.4	6.3	4.6	4.7	4.7	6.4	6.4	4.6	4.1	3.5	3.1	3.2	3.1	3.3	3.8	3.5								
	SS (mg/l)	9	12	7	8	10	12	5	5	5	5	7	2	6	8	4	4	4								
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.3E+03	3.3E+03	7.9E+03 *	7.9E+02	2.2E+03	2.1E+03	1.7E+04 *	1.7E+03	2.4E+03	7.9E+03 *	7.9E+03 *	7.9E+03 *	1.3E+03 *	7.9E+03 *	2.4E+03	1.7E+03	4.9E+02	7.9E+02							
	n-4種抽出物質 (mg/l)																									
	全窒素 (mg/l)	1.1	0.81	0.91				1.0	0.79	0.57	0.90	0.91			0.92	0.98	1.2	1.0								
	全リン (mg/l)	0.12	0.12	0.16				0.19	0.16	0.17	0.10	0.10			0.081	0.065	0.097	0.096								
	全亜鉛 (mg/l)																									
	ノニルフェノール (mg/l)																									
	LAS (mg/l)																									
	底層DO (mg/l)																									
	健康項目	カドミウム (mg/l)																								
全シアン (mg/l)		<0.0003																								
鉛 (mg/l)		ND																								
六価クロム (mg/l)		<0.005																								
ヒ素 (mg/l)		<0.005																								
総水銀 (mg/l)		<0.0005																								
アルキル水銀 (mg/l)		ND																								
PCB (mg/l)		ND																								
ジクロロメタン (mg/l)		<0.002																								
四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002																								
1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004																								
1,1-ジクロロエレン (mg/l)		<0.002																								
ジス-1,2-ジクロロエレン (mg/l)		<0.004																								
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005																								
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006																								
トリクロロエチレン (mg/l)		<0.001																								
テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005																								
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)		<0.0002																								
チウラム (mg/l)		<0.0006																								
シマジン (mg/l)	<0.0003																									
チオベンカルブ (mg/l)	<0.002																									
ベンゼン (mg/l)	<0.001																									
セレン (mg/l)	<0.002																									
ほう素 (mg/l)	<0.03																									
ふっ素 (mg/l)	0.12																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.41																									
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005																									
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																									
	銅 (mg/l)																									
	亜鉛 (mg/l)	0.003																								
	鉄 (溶解性) (mg/l)																									
	マンガン (溶解性) (mg/l)																									
クロム (mg/l)	0.004																									

○ 吉井川水域

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0226	地点統一番号	33-014-53	類型(達成期間)	A (I)	水域名	吉井川上流	調査機関	国土交通省(地方建設省)											
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川	採水機関	エクスランテックニカルセンター													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	杉橋	分析機関	エクスランテックニカルセンター													
採取月日	04/09	05/11	06/04	07/01	08/03	09/02	10/02	11/05	12/02	01/04	02/01	03/01								
採取時刻	09:45	10:35	09:25	09:20	10:30	09:20	09:35	09:30	09:10	09:15	09:30	09:35								
採取位置	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1								
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)								
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02								
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.25	0.23	0.19	0.30	0.24	0.24	0.26	0.18	0.15	0.29	0.36	0.27							
	有機態窒素 (mg/l)																			
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
	電気伝導度 (μS/cm)																			
	DO飽和度 (%)																			
	塩化物イオン (mg/l)																			
	塩素量 (%)																			
	クロロフィルa (μg/l)	8.0E-01	1.6E+00	1.3E+00	1.1E+00	1.3E+00	2.0E+00	4.0E-01	7.0E-01	1.0E+00	4.0E-01	2.0E-01	4.0E-01							
トリハロメタン生成能 (mg/l)																				
塩分 (mg/l)																				
要監視項目	E P N (mg/l)																			
	アンチモン (mg/l)																			
	ニッケル (mg/l)																			
	クロロホルム (mg/l)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																			
	イソキサチオン (mg/l)																			
	ダイアジノン (mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																			
	イソプロチオラン (mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																			
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																			
	プロピザミド (mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																			
	フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)																			
	イソペンホス(IBP) (mg/l)																			
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																			
	トルエン (mg/l)																			
	キシレン (mg/l)																			
	7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																			
	モリブデン (mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
	エピクロヒドリン (mg/l)																			
	全マンガン (mg/l)																			
ウラン (mg/l)																				
フェノール (mg/l)																				
ホルムアルデヒド (mg/l)																				
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																				
アニリン (mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) (ng/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体) (ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) (ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体) (ng/l)																				
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																			
	透明度 (m)																			
	全有機炭素 (mg/l)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0228	地点統一番号	33-014-55	類型(達成期間)	A (I)	水域名	吉井川上流	調査機関	国土交通省(地方建設省)										
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉井川	採水機関	エクスランテックニカルセンター												
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	吉田ダム	分析機関	エクスランテックニカルセンター												
採取月日	04/09	05/11	06/04	07/01	08/03	09/02	10/02	11/05	12/02	01/04	02/01	03/01							
採取時刻	09:20	09:30	09:20	09:30	11:30	09:20	09:25	09:20	09:35	09:15	11:35	09:10							
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層							
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5							
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.02	0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02							
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
硝酸性窒素	(mg/l)	0.18	0.07	0.07	0.06	0.11	<0.02	0.08	0.18	0.14	0.18	0.22							
有機態窒素	(mg/l)																		
リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
電気伝導度	(μS/cm)																		
DO飽和度	(%)																		
塩化物イオン	(mg/l)																		
塩素量	(%)																		
クロロフィルa	(μg/l)	6.5E+00	8.6E+00	1.6E+00	2.0E+01	5.9E+00	7.1E+00	1.5E+01	5.2E+00	6.8E+00	3.4E+00	3.4E+00							
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.035			0.041			0.043			0.024							
塩分	(mg/l)																		
E P N	(mg/l)																		
アンチモン	(mg/l)																		
ニッケル	(mg/l)																		
クロロホルム	(mg/l)																		
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																		
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
イソキサチオン	(mg/l)																		
ダイアジノン	(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
イソプロチオラン	(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																		
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
プロピザミド	(mg/l)																		
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																		
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																		
イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)																		
キシレン	(mg/l)																		
7β酸γエチルキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																		
アニリン	(mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																		
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																		
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																		
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																		
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																		
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																		
大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1	1.0E+00	<1	3.0E+00	<1	1.0E+00	2.0E+00	<1	3.0E+00	3.0E+00	<1						
透明度	(m)																		
全有機炭素	(mg/l)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0227	地点統一番号	33-014-54	類型(達成期間)	A (I)	水域名	吉井川上流	調査機関	都道府県										
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水城	河川名	吉井川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	葛下橋	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/09 08:44 0.3	06/10 07:15 0.3	08/06 08:21 0.3	10/01 08:45 0.3	12/02 09:00 0.3	02/10 08:17 0.3												
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間												
天候		晴	曇	曇	晴	晴	晴												
気温 (°C)		11.7	22.4	26.0	22.1	6.3	1.8												
水温 (°C)		9.9	17.8	22.0	18.9	10.0	4.5												
流量 (m³/s)																			
全水深 (m)																			
透明度 (m)		>30	>30	>30	>30	>30	>30												
透視度 (cm)		無色	無色	無色	無色	無色	無色												
色相		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭												
臭気																			
pH		7.1	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3												
DO (mg/L)		11	7.8	8.8	9.4	11	12												
BOD (mg/L)		1.8	<0.5	<0.5	1.4	0.6	1.6												
COD (mg/L)																			
SS (mg/L)		1	2	<1	4	<1	1												
大腸菌群数 (MPN/100ml)		3.3E+01	1.3E+03 *	7.9E+02	7.0E+03 *	2.8E+02	1.1E+02												
n-4中抽出物質 (mg/L)																			
全窒素 (mg/L)																			
全リン (mg/L)																			
全亜鉛 (mg/L)																			
ノニルフェノール (mg/L)																			
LAS (mg/L)																			
底層DO (mg/L)																			
健康項目																			
カドミウム (mg/L)																			
全シアン (mg/L)																			
鉛 (mg/L)																			
六価クロム (mg/L)																			
ヒ素 (mg/L)																			
総水銀 (mg/L)																			
アルキル水銀 (mg/L)																			
PCB (mg/L)																			
ジクロロメタン (mg/L)																			
四塩化炭素 (mg/L)																			
1,2-ジクロロエタン (mg/L)																			
1,1-ジクロロエタン (mg/L)																			
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																			
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)																			
トリクロロエチレン (mg/L)																			
テトラクロロエチレン (mg/L)																			
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)																			
チウラム (mg/L)																			
シマジン (mg/L)																			
チオベンカルブ (mg/L)																			
ベンゼン (mg/L)																			
セレン (mg/L)																			
ほう素 (mg/L)																			
ふっ素 (mg/L)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)																			
1,4-ジオキサン (mg/L)																			
特殊項目																			
フェノール類 (mg/L)																			
銅 (mg/L)																			
亜鉛 (mg/L)																			
鉄(溶解性) (mg/L)																			
マンガン(溶解性) (mg/L)																			
クロム (mg/L)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0227	地点統一番号	33-014-54	類型(達成期間)	A (I)				水域名	吉井川上流				調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域				河川名	吉井川				採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査				地点名	葛下橋				分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日					04/09	06/10	08/06	10/01	12/02	02/10									
採取時刻					08:44	07:15	08:21	08:45	09:00	08:17									
採取位置					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									
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	($\mu S/cm$)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩化物イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	クロロフィルa	($\mu g/l$)																	
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
塩分	(mg/l)																		
要監視項目	E P N	(mg/l)																	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロロホルム	(mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
	イソキサチオン	(mg/l)																	
	ダイアジノン	(mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
	イソプロチオラン	(mg/l)																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																	
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
	プロピザミド	(mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																	
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
	トルエン	(mg/l)																	
	キシレン	(mg/l)																	
776酸ジエチルキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																		
アニリン	(mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																		
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																		
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																		
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																		
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																		
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																	
	透明度	(m)																	
	全有機炭素	(mg/l)																	

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0203	地点統一番号	33-015-01	類型(達成期間)	B (B)	水域名	吉井川中・下流										調査機関	都道府県						
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水城			河川名	吉井川										採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	周匝大橋					分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取時刻	04/09 11:13	05/14 09:15	06/10 07:30	07/01 07:10	07/01 13:10	07/01 19:10	07/02 01:10	08/06 09:56	09/10 10:50	10/01 12:02	11/12 09:55	12/02 07:00	12/02 13:00	12/02 19:00	12/03 01:00	01/14 11:15	02/10 11:30	03/11 09:45						
採取位置	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)			
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)			
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
天候	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
現場気温	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)			
現場水温	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)			
現場流量	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)			
現場全水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)			
現場透明度	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)			
現場色相	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)			
現場臭気																								
項目																								
生活環境項目	pH	7.6	8.5	7.7	7.6	8.4	7.9	7.6	8.1	8.0	7.8	7.7	8.2	8.0	7.7	8.1	8.1	7.6						
	DO (mg/l)	11	10	6.6	9.6	9.2	9.4	8.4	9.0	9.6	9.0	11	11	12	11	10	13	12						
	BOD (mg/l)	1.6	1.4	<0.5	1.4	1.2	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	1.6	1.0	0.6	<0.5	2.0	1.6						
	COD (mg/l)																							
	SS (mg/l)	2	2	2	5	3	5	5	<1	2	3	<1	<1	1	<1	1	1	1						
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.9E+02	7.9E+01	1.1E+03	7.9E+03 *	4.9E+03	4.9E+03	7.9E+03 *	1.3E+03	1.3E+04 *	7.0E+03 *	1.3E+03	2.8E+02	1.2E+02	7.9E+02	7.0E+02	3.3E+01	7.9E+01	3.3E+02					
	n-4種抽出物質 (mg/l)																							
	全窒素 (mg/l)																							
	全リン (mg/l)																							
	全亜鉛 (mg/l)		0.001							0.002		0.003												
	ノニルフェノール (mg/l)									<0.00006														
	LAS (mg/l)									0.0008														
	底層DO (mg/l)																							
健康項目	カドミウム (mg/l)								<0.0003															
	全シアン (mg/l)								ND															
	鉛 (mg/l)								<0.005															
	六価クロム (mg/l)								<0.02															
	ヒ素 (mg/l)								<0.005															
	総水銀 (mg/l)								<0.0005															
	アルキル水銀 (mg/l)								ND															
	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															
	ジス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								<0.004															
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0005															
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0006															
	トリクロロエチレン (mg/l)								<0.001															
	テトラクロロエチレン (mg/l)								<0.0005															
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)								<0.0002															
	チウラム (mg/l)								<0.0006															
	シマジン (mg/l)								<0.0003															
チオベンカルブ (mg/l)								<0.002																
ベンゼン (mg/l)								<0.001																
セレン (mg/l)								<0.002																
ほう素 (mg/l)								<0.03																
ふっ素 (mg/l)								<0.08																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								0.21																
1,4-ジオキサン (mg/l)								<0.005																
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																							
	銅 (mg/l)																							
	亜鉛 (mg/l)		0.001							0.002														
	鉄(溶解性) (mg/l)																							
	マンガン(溶解性) (mg/l)																							
クロム (mg/l)																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0203	地点統一番号	33-015-01	類型(達成期間)	B (水)	水域名	吉井川中・下流														調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域			河川名	吉井川														採水機関	岡山県健康づくり財団			
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査											地点名	周匝大橋				分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日	04/09	05/14	06/10	07/01	07/01	07/01	07/01	07/02	08/06	09/10	10/01	11/12	12/02	12/02	12/02	12/03	12/03	01/14	02/10	03/11					
採取時刻	11:13	09:15	07:30	07:10	13:10	19:10	01:10	01:10	09:56	10:50	12:02	09:55	07:00	13:00	19:00	01:00	11:15	11:30	09:45						
採取位置																									
採取水深																									
項目	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
アンモニア態窒素	(mg/l)																								
亜硝酸性窒素	(mg/l)								<0.01																
硝酸性窒素	(mg/l)								0.20																
有機態窒素	(mg/l)																								
リン酸態リン	(mg/l)																								
電気伝導度	(μS/cm)																								
DO飽和度	(%)																								
塩化物イオン	(mg/l)																								
他	(%)																								
項	(μg/l)																								
目	(mg/l)								0.036																
E P N	(mg/l)																								
アンチモン	(mg/l)																								
ニッケル	(mg/l)																								
クロホルム	(mg/l)																								
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																								
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																								
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																								
イソキサチオン	(mg/l)																								
ダイアジノン	(mg/l)																								
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																								
イソプロチオラン	(mg/l)																								
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																								
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																								
プロピザミド	(mg/l)																								
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																								
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																								
イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																								
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																								
トルエン	(mg/l)																								
キシレン	(mg/l)																								
776酸ジエチルキシル	(mg/l)																								
モリブデン	(mg/l)																								
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																								
エピクロヒドリン	(mg/l)																								
全マンガン	(mg/l)																								
ウラン	(mg/l)																								
フェノール	(mg/l)																								
ホルムアルデヒド	(mg/l)																								
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																								
アニリン	(mg/l)																								
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																								
PFOS及びPFOAの合算値	(mg/l)																								
要測定指標項目	(MPN/100ml)	3.0E+00	3.0E+01	9.0E+00			5.3E+01		6.0E+01	5.4E+01	2.1E+02	6.6E+01		2.0E+00			2.0E+00	1.1E+01	1.4E+01						
透明度	(m)																								
全有機炭素	(mg/l)		1.5						1.1			1.0							1.0						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0209	地点統一番号	33-015-02	類型 (達成期間)	B (n)	水域名	吉井川中・下流														調査機関	国土交通省 (地方建設省)													
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域			河川名	吉井川														採水機関	エクスランテクニカルセンター													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査												地点名	熊山橋														分析機関	エクスランテクニカルセンター				
採取時刻		04/09 08:40	05/11 10:10	06/04 09:40	06/04 15:05	06/04 21:05	06/05 03:05	07/01 09:20	08/03 09:25	09/02 07:45	10/05 09:05	11/05 08:50	11/05 14:35	11/05 20:35	11/06 02:10	12/02 08:45	01/04 09:20	02/01 08:25	03/01 08:35																
採取位置	(m)	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5													
採取水深																																			
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間															
天候	(°C)	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴																
気温	(°C)	11.2	24.5	25.0	30.6	22.0	22.0	26.0	28.4	29.0	20.6	7.2	19.1	8.6	8.4	7.0	3.0	2.4	9.1																
水温	(m³/s)	12.8	20.9	23.0	25.9	24.3	22.0	24.7	28.1	28.5	21.5	13.2	16.0	13.1	13.3	10.0	4.5	4.7	8.7																
流量	(m)	2.8	2.4	2.9	2.9	2.8	2.8	3.1	3.1	2.7	2.7	2.8	2.8	2.8	2.8	2.7	2.6	2.8	2.7																
全水深	(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30																
透明度	(cm)	無色無臭	無色無臭	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭																
色相																																			
臭気																																			
pH	(mg/l)	7.6	8.0	7.7	9.0 *	8.7 *	7.6	7.8	7.7	7.6	7.5	7.7	8.0	7.8	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7																
DO	(mg/l)	10.5	10.0	8.7	10.8	8.9	6.5	8.4	7.9	6.3	8.2	10.0	11.3	10.2	9.7	10.6	13.1	12.3	11.5																
BOD	(mg/l)	<0.5	1.3	2.1	1.2	1.2	1.2	0.6	0.8	0.6	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.7																
COD	(mg/l)	2	3	4	2	3	3	3	2	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1																
SS	(MPN/100ml)	7.9E+02	3.3E+03	2.4E+04 *	3.3E+04 *	3.3E+04 *	3.3E+04 *	2.4E+04 *	1.1E+04 *	4.9E+04 *	1.1E+04 *	7.9E+03 *	7.0E+03 *	4.9E+03	7.9E+03 *	1.7E+03	4.9E+02	2.4E+02	1.7E+03																
大腸菌群数	(mg/l)	0.60	0.54	0.66				0.62	0.53	0.59	0.56	1.11			0.65	0.56	0.78	0.70																	
n-4中抽出物質	(mg/l)	0.025	0.036	0.051				0.055	0.043	0.055	0.031	0.048			0.035	0.014	0.022	0.031																	
全窒素	(mg/l)	0.005	<0.0006	<0.0006				<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006																	
全リン	(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																	
全亜鉛	(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																	
ノニルフェノール	(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																	
LAS	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006				<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006																	
底層DO	(mg/l)																																		
健康項目	(mg/l)		<0.005						<0.0003 ND										<0.0003 ND																
カドミウム	(mg/l)		<0.005						<0.005										<0.005																
全シアン	(mg/l)		<0.02						<0.02										<0.02																
鉛	(mg/l)		<0.005						<0.005										<0.005																
六価クロム	(mg/l)								<0.0005										<0.0005																
ヒ素	(mg/l)								ND										ND																
総水銀	(mg/l)								<0.002										<0.002																
アルキル水銀	(mg/l)								<0.0002										<0.0002																
PCB	(mg/l)								<0.0004										<0.0004																
ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002										<0.002																
四塩化炭素	(mg/l)								<0.002										<0.002																
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.004										<0.004																
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.002										<0.002																
ジス-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)								<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)								<0.001										<0.001																
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																
チウラム	(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																
ほう素	(mg/l)								<0.03										<0.03																
ふっ素	(mg/l)								<0.08										<0.08																
硝酸性窒素	(mg/l)		0.27						0.33			0.79							0.60																
亜硝酸性窒素	(mg/l)								<0.005										<0.005																
1,4-ジオキサン	(mg/l)																																		
特殊項目	(mg/l)		0.005						<0.01				0.002						<0.002																
フェノール類	(mg/l)								0.003										0.05																
銅	(mg/l)								0.04										<0.01																
亜鉛	(mg/l)								<0.01										<0.01																
鉄 (溶解性)	(mg/l)								<0.03																										
マンガン (溶解性)	(mg/l)																																		
クロム	(mg/l)																																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0209	地点統一番号	33-015-02	類型(達成期間)	B (水)	水域名	吉井川中・下流														調査機関	国土交通省(地方建設省)				
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域			河川名	吉井川														採水機関	エクスランテクニカルセンター				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査											地点名	熊山橋					分析機関	エクスランテクニカルセンター					
採取月日	04/09	05/11	06/04	06/04	06/04	06/05	07/01	08/03	09/02	10/05	11/05	11/05	11/05	11/06	12/02	01/04	02/01	03/01								
採取時刻	08:40	10:10	09:40	15:05	21:05	03:05	09:20	09:25	07:45	09:05	08:50	14:35	20:35	02:10	08:45	09:20	08:25	08:35								
採取位置																										
採取水深																										
	(m)	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5								
その の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.02						<0.02																		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01						<0.01																		
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.27						0.33																		
	有機態窒素 (mg/l)																									
	リン酸態リン (mg/l)	0.014						0.026																		
	電気伝導度 (μS/cm)																									
	DO飽和度 (%)																									
	塩化物イオン (mg/l)																									
	塩素量 (%)																									
	クロロフィルa (μg/l)																									
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.035							0.047																		
塩分 (mg/l)																										
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																									
	アンチモン (mg/l)																									
	ニッケル (mg/l)																									
	クロロホルム (mg/l)																									
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																									
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																									
	イソキサチオン (mg/l)																									
	ダイアジノン (mg/l)																									
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																									
	イソプロチオラン (mg/l)																									
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																									
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																									
	プロピザミド (mg/l)																									
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																									
	フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)																									
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																									
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																									
	トルエン (mg/l)																									
	キシレン (mg/l)																									
	7β酸γエチルキシル (mg/l)																									
	モリブデン (mg/l)																									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																									
	エピクロヒドリン (mg/l)																									
	全マンガン (mg/l)																									
ウラン (mg/l)																										
フェノール (mg/l)																										
ホルムアルデヒド (mg/l)																										
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																										
アニリン (mg/l)																										
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																										
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) (ng/l)																										
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体) (ng/l)																										
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) (ng/l)																										
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体) (ng/l)																										
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																										
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	7.0E+00	1.9E+01	4.0E+01				9.0E+00	2.6E+01	4.5E+01	8.0E+00	7.0E+01			1.4E+01	1.1E+01	4.0E+00	6.0E+00								
	透明度 (m)																									
	全有機炭素 (mg/l)	0.9	1.3	1.8				1.4	1.3	1.5	1.2	1.8		1.0	1.0	1.0	0.9									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0207	地点統一番号	33-015-56	類型(達成期間)	B (u)	水域名	吉井川中・下流														調査機関	国土交通省(地方建設省)					
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域			河川名	吉井川														採水機関	エクスランテクニカルセンター					
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査													地点名	鴨越堰				分析機関	エクスランテクニカルセンター					
採取時刻	04/09 07:30	05/11 10:45	06/04 06:50	07/01 08:15	08/03 08:00	09/02 10:45	10/05 08:00	11/05 08:25	12/02 06:50	01/04 08:30	02/01 07:10	03/01 07:20															
採取位置	(m)																										
採取水深																											
測定区分	年間																										
天候	晴																										
気温(℃)	8.0	24.2	18.9	25.8	27.7	29.8	20.8	9.0	3.2	1.0	3.2	7.0															
水温(℃)	13.8	21.7	23.2	24.8	28.2	30.9	21.1	14.3	11.7	5.5	6.4	9.8															
流量(m ³ /s)	1.8	1.8	1.9	1.8	2.0	1.9	1.9	2.1	1.9	1.8	1.8	1.9															
全水深(m)																											
透明度(m)																											
透視度(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30															
色相	無色																										
臭気	無臭																										
pH	7.7	7.8	7.8	7.5	7.7	7.7	7.5	7.7	7.9	7.8	7.6	7.7															
DO(mg/l)	10.3	8.6	9.4	7.6	7.6	7.1	8.4	9.8	10.8	12.6	12.3	11.4															
BOD(mg/l)	0.5	1.3	2.7	0.8	0.7	0.7	0.9	<0.5	0.7	0.8	0.6	0.8															
COD(mg/l)	2.0	2.8	4.0	2.9	2.9	2.9	2.4	2.7	2.5	2.4	2.7	2.2															
SS(mg/l)	3	2	4	3	2	1	3	3	2	1	2	2															
大腸菌群数(MPN/100ml)	7.9E+02	1.3E+03	7.9E+02	7.9E+03 *	4.9E+03	3.3E+03	2.4E+03	7.9E+03 *	1.3E+03	4.6E+02	4.9E+02	1.7E+02															
n-4抽出物質(mg/l)																											
全窒素(mg/l)	0.67	0.46	0.63	0.72	0.58	0.24	0.60	0.75	0.57	0.52	0.89	0.61															
全リン(mg/l)	0.030	0.028	0.049	0.051	0.048	0.025	0.032	0.049	0.034	0.021	0.028	0.027															
全亜鉛(mg/l)																											
ノニルフェノール(mg/l)																											
LAS(mg/l)																											
底層DO(mg/l)																											
健康項目																											
カドミウム(mg/l)															<0.0003												
全シアン(mg/l)															ND												
鉛(mg/l)															<0.005												
六価クロム(mg/l)															<0.02												
ヒ素(mg/l)															<0.005												
総水銀(mg/l)															<0.0005												
アルキル水銀(mg/l)																											
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												
トリス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)															<0.004												
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)															<0.0005												
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)															<0.0006												
トリクロロエチレン(mg/l)															<0.001												
テトラクロロエチレン(mg/l)															<0.0005												
1,3-ジクロロベンゼン(mg/l)															<0.0002												
チウラム(mg/l)															<0.0006												
シマジン(mg/l)															<0.0003												
チオベンカルブ(mg/l)															<0.002												
ベンゼン(mg/l)															<0.001												
セレン(mg/l)															<0.002												
ほう素(mg/l)															<0.03												
ふっ素(mg/l)															<0.08												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)															0.38												
1,4-ジオキサン(mg/l)															<0.005												
特殊項目																											
フェノール類(mg/l)																											
銅(mg/l)																											
亜鉛(mg/l)																											
鉄(溶解性)(mg/l)																											
マンガン(溶解性)(mg/l)																											
クロム(mg/l)																											

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0208	地点統一番号	33-015-57	類型(達成期間)	B (水)		水域名	吉井川中・下流								調査機関	国土交通省(地方建設省)				
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域					河川名	吉井川								採水機関	エクスランテックニカルセンター			
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	永安橋								分析機関	エクスランテックニカルセンター			
採取月日			04/09	05/11	06/04	07/01	08/03	09/02	10/05	11/05	12/02	01/04	02/01	03/01							
採取時刻			06:30	07:35	15:00	13:25	15:50	06:35	07:10	07:40	05:50	07:40	07:10	06:35							
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心							
採取水深			(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)								
その の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)		0.13						0.05			<0.02								
	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)		<0.01			0.028			0.040			0.011								
	電気伝導度	(μS/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)	7360	11200	7400	2840	7010	12200	5650	5070	10800	12300	9660	10100							
	塩素量	(%)																			
	クロロフィルa	(μg/l)													1.4E+02						
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
塩分	(mg/l)																				
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																			
	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロロホルム	(mg/l)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																			
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
	トルエン	(mg/l)																			
	キシレン	(mg/l)																			
	7β酸ジエチルキシル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エピクロヒドリン	(mg/l)																			
	全マンガン	(mg/l)																			
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																				
アニリン	(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																				
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																			
	透明度	(m)																			
	全有機炭素	(mg/l)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0218	地点統一番号	33-209-01	類型(達成期間)		水域名	血川	調査機関	都道府県																
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	血川	採水機関	岡山県健康づくり財団																		
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	大渡橋	分析機関	岡山県健康づくり財団																		
採取月日	04/09	採取時刻	09:35	05/14	09:19	06/10	08:25	07/01	08:05	08/06	09:06	09/10	09:05	10/01	10:08	11/12	10:05	12/02	09:45	01/14	09:11	02/10	09:29	03/11	09:00
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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
アンモニア態窒素 (mg/l)																									
亜硝酸性窒素 (mg/l)																									
硝酸性窒素 (mg/l)																									
有機態窒素 (mg/l)																									
リン酸態リン (mg/l)																									
電気伝導度 (μS/cm)																									
DO飽和度 (%)																									
塩化物イオン (mg/l)																									
他塩素量 (%)																									
クロロフィルa (μg/l)																									
トリハロメタン生成能 (mg/l)																									
塩分 (mg/l)																									
E P N (mg/l)																									
アンチモン (mg/l)																									
ニッケル (mg/l)																									
クロロホルム (mg/l)																									
トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																									
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																									
p-ジクロロベンゼン (mg/l)																									
イソキサチオン (mg/l)																									
ダイアジノン (mg/l)																									
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																									
イソプロチオラン (mg/l)																									
オキシ銅(有機銅) (mg/l)																									
クロタロニル(TPN) (mg/l)																									
プロピザミド (mg/l)																									
ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																									
フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)																									
イプロベンホス(IBP) (mg/l)																									
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																									
トルエン (mg/l)																									
キシレン (mg/l)																									
776酸ジエチルキシル (mg/l)																									
モリブデン (mg/l)																									
塩化ビニルモノマー (mg/l)																									
エピクロヒドリン (mg/l)																									
全マンガン (mg/l)																									
ウラン (mg/l)																									
フェノール (mg/l)																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																									
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																									
アニリン (mg/l)																									
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																									
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																									
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																									
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																									
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																									
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																									
大腸菌数 (MPN/100ml)																									
透明度 (m)																									
全有機炭素 (mg/l)																									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0219	地点統一番号	33-210-01	類型(達成期間)		水域名	宮川	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水城	河川名	宮川	採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	旧大橋	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/09 09:54 流心 0.3	05/14 09:44 流心 0.3	06/10 08:50 流心 0.3	07/01 08:25 流心 0.3	08/06 09:31 流心 0.3	09/10 09:28 流心 0.3	10/01 10:25 流心 0.3	11/12 10:26 流心 0.3	12/02 10:03 流心 0.3	01/14 09:42 流心 0.3	02/10 09:50 流心 0.3	03/11 09:28 流心 0.3							
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 12.9 11.0	年間 晴 19.0 17.9	年間 曇 25.0 22.0	年間 晴 23.6 21.7	年間 曇 29.0 25.0	年間 曇 27.2 24.1	年間 晴 23.1 20.6	年間 晴 9.1 9.6	年間 晴 9.3 8.0	年間 晴 2.3 3.0	年間 晴 3.5 4.0	年間 晴 5.8 6.0							
生 活 環 境 項 目	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (MPN/100ml) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	7.7 12 1.6 <1 1.1E+03	8.4 11 2.0 8 7.9E+02	7.9 8.0 0.6 2 4.9E+03	8.0 9.4 <0.5 3 2.4E+04	8.4 9.6 1.0 1 4.9E+03	8.0 8.8 <0.5 3 2.4E+04	8.3 10 0.8 1 7.9E+03	8.2 12 1.0 <1 3.3E+03	8.0 12 1.0 2 4.9E+03	7.7 13 1.2 2 7.9E+02	7.9 14 1.0 1 4.9E+03	7.8 12 1.0 1 3.3E+03							
健 康 項 目	(mg/L) (mg/L)																			
特 殊 項 目	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0219	地点統一番号	33-210-01	類型(達成期間)		水域名	宮川	調査機関	都道府県																
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	宮川	採水機関	岡山県健康づくり財団																		
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	旧大橋	分析機関	岡山県健康づくり財団																		
採取月日	04/09	採取時刻	09:54	05/14	09:44	06/10	08:50	07/01	08:25	08/06	09:31	09/10	09:28	10/01	10:25	11/12	10:26	12/02	10:03	01/14	09:42	02/10	09:50	03/11	09:28
採取位置		採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)																								
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																								
	硝酸性窒素 (mg/l)																								
	有機態窒素 (mg/l)																								
	リン酸態リン (mg/l)																								
	電気伝導度 (μS/cm)																								
	DO飽和度 (%)																								
	塩化物イオン (mg/l)																								
	塩素量 (%)																								
	クロロフィルa (μg/l)																								
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																								
	塩分 (mg/l)																								
要監視項目	E P N (mg/l)																								
	アンチモン (mg/l)																								
	ニッケル (mg/l)																								
	クロロホルム (mg/l)																								
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																								
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																								
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																								
	イソキサチオン (mg/l)																								
	ダイアジノン (mg/l)																								
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																								
	イソプロチオラン (mg/l)																								
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																								
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																								
	プロピザミド (mg/l)																								
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																								
	フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)																								
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																								
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																								
	トルエン (mg/l)																								
	キシレン (mg/l)																								
	777酸ジエチルキシル (mg/l)																								
	モリブデン (mg/l)																								
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																								
	エピクロヒドリン (mg/l)																								
	全マンガン (mg/l)																								
	ウラン (mg/l)																								
	フェノール (mg/l)																								
	ホルムアルデヒド (mg/l)																								
	4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																								
	アニリン (mg/l)																								
	2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																								
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																								
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																								
	ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																								
	ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																								
	PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																								
	透明度 (m)																								
	全有機炭素 (mg/l)																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0220	地点統一番号	33-030-51	類型(達成期間)	A (I)			水域名	加茂川			調査機関	都道府県									
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域			河川名	加茂川			採水機関	岡山県健康づくり財団											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	吉見橋			分析機関	岡山県健康づくり財団											
採取時刻	04/09 10:32	採取位置	06/10 09:35	採取水深	08/06 11:05	採取水深	10/01 11:12	採取水深	12/02 11:20	採取水深	02/10 11:05	採取水深										
現場観測項目	測定区分 天候 気温 (°C) 水温 (°C) 流量 (m³/s) 全水深 (m) 透明度 (m) 色相 (cm) 臭気	年間晴 13.9 10.1	年間曇 22.8 17.9	年間晴 30.0 22.2	年間晴 23.3 19.0	年間晴 11.9 9.3	年間晴 5.9 5.7															
生活環境項目	pH DO (mg/L) BOD (mg/L) COD (mg/L) SS (mg/L) 大腸菌群数 (MPN/100ml) n-4種抽出物質 (mg/L) 全窒素 (mg/L) 全リン (mg/L) 全亜鉛 (mg/L) ノニルフェノール (mg/L) LAS (mg/L) 底層DO (mg/L)	7.5 12 0.8 3 2.7E+01	7.7 8.2 <0.5 2 7.9E+02	8.4 9.2 <0.5 3 1.7E+03 *	7.9 10 <0.5 4 7.0E+03 *	7.7 11 1.0 4 3.3E+02	7.6 12 1.8 4 1.3E+02															
健康項目	カドミウム (mg/L) 全シアン (mg/L) 鉛 (mg/L) 六価クロム (mg/L) ヒ素 (mg/L) 総水銀 (mg/L) アルキル水銀 (mg/L) PCB (mg/L) ジクロロメタン (mg/L) 四塩化炭素 (mg/L) 1,2-ジクロロエタン (mg/L) 1,1-ジクロロエタン (mg/L) ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/L) 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L) 1,1,2-トリクロロエタン (mg/L) トリクロロエチレン (mg/L) テトラクロロエチレン (mg/L) 1,3-ジクロロベンゼン (mg/L) チウラム (mg/L) シマジン (mg/L) チオベンカルブ (mg/L) ベンゼン (mg/L) セレン (mg/L) ほう素 (mg/L) ふっ素 (mg/L) 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L) 1,4-ジオキサン (mg/L)																					
特殊項目	フェノール類 (mg/L) 銅 (mg/L) 亜鉛 (mg/L) 鉄(溶解性) (mg/L) マンガン(溶解性) (mg/L) クロム (mg/L)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0210	地点統一番号	33-030-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	加茂川															調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水城			河川名	加茂川															採水機関	岡山県健康づくり財団			
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査												地点名	加茂川橋			分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取時刻	04/09 10:12	05/14 10:18	06/10 09:15	07/01 06:25	07/01 12:25	07/01 18:25	07/02 00:25	08/06 09:06	09/10 09:49	10/01 10:50	11/12 11:10	12/02 06:35	12/02 12:35	12/02 18:35	12/03 00:35	01/14 10:00	02/10 10:38	03/11 09:50								
採取位置	(m)																									
採取水深	(m)																									
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴				
気温	13.0	21.1	25.0	21.0	27.0	25.9	19.0	27.8	27.3	25.0	10.5	1.4	13.8	10.0	4.5	2.9	5.0	7.8								
水温	11.9	18.4	20.5	19.0	22.0	22.0	19.0	23.1	23.1	20.0	10.9	7.5	11.2	11.0	9.1	4.1	5.1	6.8								
流量	(m³/s)																									
全水深	(m)																									
透明度	(m)																									
透視度	(cm)																									
色相	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
生活環境項目	pH	7.4	8.0	7.7	7.5	7.7	7.6	7.5	7.8	7.9	7.8	7.9	7.5	7.9	7.6	7.7	7.5	7.4								
	DO (mg/l)	11	10	8.2	8.8	8.6	8.6	9.4	9.4	9.0	11	11	11	10	10	14	13	12								
	BOD (mg/l)	1.4	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	1.2	0.8	0.6	2.0	1.6							
	COD (mg/l)																									
	SS (mg/l)	1	2	3	4	5	5	6	1	1	1	2	2	1	1	<1	1	6								
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.4E+02	4.9E+02	1.3E+03 *	2.4E+03 *	4.9E+03 *	1.3E+04 *	7.9E+02	7.9E+03 *	2.4E+04 *	7.9E+03 *	3.3E+03 *	3.3E+02	4.9E+02	7.9E+02	7.0E+02	3.3E+02	2.2E+02	1.3E+02							
	n-4種抽出物質 (mg/l)																									
	全窒素 (mg/l)																									
	全リン (mg/l)																									
	全亜鉛 (mg/l)									0.001																
	ノニルフェノール (mg/l)		0.00006							<0.00006																
	LAS (mg/l)		0.0032							0.0042					0.0017											
	底層DO (mg/l)																									
健康項目	カドミウム (mg/l)								<0.0003																	
	全シアン (mg/l)								ND																	
	鉛 (mg/l)								<0.005																	
	六価クロム (mg/l)								<0.02																	
	ヒ素 (mg/l)								<0.005																	
	総水銀 (mg/l)								<0.0005																	
	アルキル水銀 (mg/l)								ND																	
	PCB (mg/l)								ND																	
	ジクロロメタン (mg/l)								<0.002																	
	四塩化炭素 (mg/l)								<0.0002																	
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)								<0.0004																	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)								<0.002																	
	ジス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								<0.004																	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0005																	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0006																	
	トリクロロエチレン (mg/l)								<0.001																	
	テトラクロロエチレン (mg/l)								<0.0005																	
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)								<0.0002																	
	チウラム (mg/l)								<0.0006																	
	シマジン (mg/l)								<0.0003																	
チオベンカルブ (mg/l)								<0.002																		
ベンゼン (mg/l)								<0.001																		
セレン (mg/l)								<0.002																		
ほう素 (mg/l)								<0.03																		
ふっ素 (mg/l)								<0.08																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								0.24																		
1,4-ジオキサン (mg/l)								<0.005																		
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																									
	銅 (mg/l)																									
	亜鉛 (mg/l)		0.001																							
	鉄(溶解性) (mg/l)									0.001												<0.01				
	マンガン(溶解性) (mg/l)																					0.001				
クロム (mg/l)																						0.02				
																							<0.01			
																								0.01		
																								0.02		
																								<0.03		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0210	地点統一番号	33-030-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	加茂川														調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域			河川名	加茂川														採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	加茂川橋														分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日		採取時刻	04/09 10:12	05/14 10:18	06/10 09:15	07/01 06:25	07/01 12:25	07/01 18:25	07/02 00:25	08/06 09:06	09/10 09:49	10/01 10:50	11/12 11:10	12/02 06:35	12/02 12:35	12/02 18:35	12/03 00:35	01/14 10:00	02/10 10:38	03/11 09:50						
採取位置		採取水深	(m)																							
採取水		採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)																									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																									
	硝酸性窒素 (mg/l)																									
	有機態窒素 (mg/l)																									
	リン酸態リン (mg/l)																									
	電気伝導度 (μS/cm)																									
	DO飽和度 (%)																									
	塩化物イオン (mg/l)																									
	他項目																									
	塩素量 (%)																									
クロロフィルa (μg/l)																										
トリハロメタン生成能 (mg/l)										0.026																
塩分 (mg/l)																										
要監視項目	E P N (mg/l)																									
	アンチモン (mg/l)																									
	ニッケル (mg/l)																									
	クロロホルム (mg/l)																									
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																									
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																									
	イソキサチオン (mg/l)																									
	ダイアジノン (mg/l)																									
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																									
	イソプロチオラン (mg/l)																									
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																									
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																									
	プロピザミド (mg/l)																									
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																									
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																									
	イソペンホス (IBP) (mg/l)																									
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																									
	トルエン (mg/l)																									
	キシレン (mg/l)																									
	776酸ジエチルキシル (mg/l)																									
	モリブデン (mg/l)																									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																									
	エピクロヒドリン (mg/l)																									
	全マンガン (mg/l)																									
ウラン (mg/l)																										
フェノール (mg/l)																										
ホルムアルデヒド (mg/l)																										
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																										
アニリン (mg/l)																										
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																										
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																										
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																										
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																										
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																										
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																										
要測定指標項目																										
大腸菌数 (MPN/100ml)			5.1E+01	3.9E+01	1.1E+02		7.2E+01			9.2E+01	2.3E+02	7.6E+01	6.4E+01		1.7E+01			1.2E+02	1.4E+01	2.4E+01						
透明度 (m)																										
全有機炭素 (mg/l)				0.9						0.8			0.6							0.6						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0215	地点統一番号	33-018-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	梶並川	調査機関	都道府県												
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水城			河川名	梶並川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	滝村堰	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	04/09	05/14	06/10	07/01	07/01	07/01	07/02	08/06	09/10	10/01	11/12	12/02	12/02	12/02	12/03	01/14	02/10	03/11			
採取時刻	10:46	10:25	07:24	07:05	13:05	19:05	01:05	09:56	10:40	10:24	11:10	07:15	13:15	19:15	01:15	10:41	10:44	10:40			
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸			
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	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		
天候	晴			曇			晴			曇			晴			曇			晴		
気温	15.5	22.8	24.0	22.2	28.0	25.0	20.3	29.4	27.7	22.0	10.2	2.6	14.2	8.1	3.9	4.0	7.2	8.8			
水温	13.5	21.5	22.8	21.2	24.5	23.9	22.1	26.2	24.5	20.0	10.2	8.7	10.5	10.3	10.0	3.0	4.7	8.5			
流量	(m ³ /s)																				
全水深	(m)																				
透明度	(m)																				
透明度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
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
環境項目	pH	7.6	7.8	7.5	7.6	8.3	8.0	7.5	7.7	7.9	7.9	7.9	7.7	8.2	8.1	7.9	7.7	7.7	7.7		
	DO	(mg/l)	11	9.2	6.8 *	8.4	9.2	9.2	8.6	9.2	8.8	9.6	12	10	11	11	13	13	12		
	BOD	(mg/l)	1.6	1.2	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.4	0.8	1.6	1.2	<0.5	2.2 *	2.0	1.8	
	COD	(mg/l)																			
	SS	(mg/l)	3	1	8	5	4	2	5	5	2	2	1	1	1	1	<1	1	5		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+02	7.9E+01	4.9E+03 *	7.9E+03 *	1.7E+04 *	4.9E+03 *	2.4E+03 *	7.9E+03 *	1.3E+04 *	4.9E+03 *	1.3E+03 *	1.7E+02	7.9E+02	3.3E+02	3.3E+02	3.3E+01	4.9E+02	3.3E+02	
	n-4種抽出物質	(mg/l)																			
	全窒素	(mg/l)																			
	全リン	(mg/l)																			
	全亜鉛	(mg/l)		0.001																	
	ノニルフェノール	(mg/l)		0.00006																	
	LAS	(mg/l)		0.0008																	
	底層DO	(mg/l)																			
	健康項目	カドミウム	(mg/l)																		
全シアン		(mg/l)																			
鉛		(mg/l)																			
六価クロム		(mg/l)																			
ヒ素		(mg/l)																			
総水銀		(mg/l)																			
アルキル水銀		(mg/l)																			
PCB		(mg/l)																			
ジクロロメタン		(mg/l)																			
四塩化炭素		(mg/l)																			
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)																			
1,1-ジクロロエタン		(mg/l)																			
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)																			
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)																			
トリクロロエチレン		(mg/l)																			
テトラクロロエチレン		(mg/l)																			
1,3-ジクロロベン		(mg/l)																			
チウラム		(mg/l)																			
シマジン		(mg/l)																			
チオベンカルブ		(mg/l)																			
ベンゼン	(mg/l)																				
セレン	(mg/l)																				
ほう素	(mg/l)																				
ふっ素	(mg/l)																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																				
1,4-ジオキサン	(mg/l)																				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																			
	銅	(mg/l)																			
	亜鉛	(mg/l)		0.001																	
	鉄(溶解性)	(mg/l)																			
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																			
クロム	(mg/l)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0223	地点統一番号	33-019-01	類型 (達成期間)	B (n)	水域名	滝川	調査機関	都道府県													
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水城			河川名	滝川	採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査				地点名	三星橋	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/09 10:32 流心 0.3	05/14 10:50 流心 0.3	06/10 07:09 流心 0.3	07/01 06:50 流心 0.3	07/01 12:50 流心 0.3	07/01 18:50 流心 0.3	07/02 00:50 流心 0.3	08/06 09:42 流心 0.3	09/10 10:30 流心 0.3	10/01 10:12 流心 0.3	11/12 09:30 流心 0.3	12/02 07:00 流心 0.3	12/02 13:00 流心 0.3	12/02 19:00 流心 0.3	12/03 01:00 流心 0.3	01/14 10:29 流心 0.3	02/10 10:28 流心 0.3	03/11 10:30 流心 0.3			
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 13.0 14.2	年間 晴 24.5 23.7	年間 曇 23.5 22.9	年間 晴 22.2 22.9	年間 晴 28.0 27.0	年間 曇 24.6 25.8	年間 曇 20.0 23.0	年間 曇 30.8 28.2	年間 曇 28.0 25.7	年間 晴 22.0 22.2	年間 晴 8.6 10.8	年間 晴 1.0 8.5	年間 晴 13.1 12.8	年間 晴 7.8 11.2	年間 晴 3.9 10.0	年間 晴 3.8 4.5	年間 晴 5.2 6.4	年間 晴 8.5 10.0			
pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-4種抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール LAS 底層DO	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (MPN/100ml) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	7.7 11 1.8 3 7.9E+02	7.9 9.8 1.6 2 2.4E+02	7.5 7.0 0.6 7 2.8E+03	7.7 8.0 <0.5 4 3.3E+03	8.1 8.6 <0.5 4 4.9E+03	8.1 8.6 <0.5 4 7.9E+03 *	7.6 8.4 1.4 5 7.9E+03 *	8.1 9.0 <0.5 3 3.3E+03	8.0 8.6 1.0 2 7.9E+03 *	7.9 9.2 1.6 3 1.7E+04 *	7.7 11 1.0 2 7.9E+02	7.5 10 2.4 2 4.9E+02	7.9 11 1.0 3 9.4E+02	7.7 9.8 1.4 3 4.9E+02	7.6 9.6 <0.5 3 1.7E+03	7.8 14 2.6 1 1.3E+02	7.8 13 <0.5 1 4.9E+02	7.7 12 2.0 4 4.9E+02			
健康項目	(mg/L)								<0.0003 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)								<0.0005 ND													
健康項目	(mg/L)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0223	地点統一番号	33-019-01	類型(達成期間)	B (水)	水域名	滝川	調査機関	都道府県													
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	滝川	採水機関	岡山県健康づくり財団															
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	三星橋	分析機関	岡山県健康づくり財団															
採取月日	04/09	05/14	06/10	07/01	07/01	07/01	07/02	08/06	09/10	10/01	11/12	12/02	12/02	12/02	12/03	01/14	02/10	03/11				
採取時刻	10:32	10:50	07:09	06:50	12:50	18:50	00:50	09:42	10:30	10:12	09:30	07:00	13:00	19:00	01:00	10:29	10:28	10:30				
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)							0.02														
	亜硝酸性窒素 (mg/l)							0.48														
	硝酸性窒素 (mg/l)																					
	有機態窒素 (mg/l)																					
	リン酸態リン (mg/l)																					
	電気伝導度 (μS/cm)																					
	DO飽和度 (%)																					
	塩化物イオン (mg/l)																					
	塩素量 (%)																					
	クロロフィル a (μg/l)								0.050													
トリハロメタン生成能 (mg/l)																						
塩分 (mg/l)																						
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)																					
	アンチモン (mg/l)																					
	ニッケル (mg/l)																					
	クロロホルム (mg/l)																					
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																					
	イソキサチオン (mg/l)																					
	ダイアジノン (mg/l)																					
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																					
	イソプロチオラン (mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																					
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																					
	プロピザミド (mg/l)																					
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																					
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																					
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																					
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																					
	トルエン (mg/l)																					
	キシレン (mg/l)																					
	776酸ジエチルキシル (mg/l)																					
	モリブデン (mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																					
	エピクロヒドリン (mg/l)																					
	全マンガン (mg/l)																					
ウラン (mg/l)																						
フェノール (mg/l)																						
ホルムアルデヒド (mg/l)																						
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																						
アニリン (mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																						
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	3.0E+02	1.2E+02	4.8E+02		8.0E+01			1.3E+02	6.0E+02	1.1E+03	1.6E+02		9.6E+01		1.3E+02	8.2E+01	4.7E+02	4.5E+02			
	透明度 (m)																					
	全有機炭素 (mg/l)		2.8						2.1			1.6						1.5				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0222	地点統一番号	33-017-51	類型(達成期間)	A (I)	水域名	吉野川	調査機関	都道府県												
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉野川	採水機関	岡山県健康づくり財団														
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	芦河内橋	分析機関	岡山県健康づくり財団														
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/09 09:49 0.3	06/10 06:30 0.3	08/06 11:15 0.3	10/01 09:33 0.3	12/02 08:16 0.3	02/10 11:47 0.3														
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 快晴 13.2 12.5	年間 曇 22.2 22.8	年間 晴 32.0 27.2	年間 晴 21.9 19.5	年間 霧 2.2 7.8	年間 晴 10.0 6.3														
生 活 環 境 項 目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.8 10 1.4 1 4.7E+01	7.6 6.8 * <0.5 5 4.9E+03 *	8.4 9.0 <0.5 2 2.4E+03 *	7.9 9.0 0.6 2 3.3E+03 *	7.7 11 0.8 1 7.9E+02	7.8 13 2.2 * <1 2.7E+01														
健 康 項 目	(mg/l) (mg/l)																				
特 殊 項 目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0211	地点統一番号	33-017-01	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	吉野川	調査機関	都道府県													
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水城			河川名	吉野川	採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査				地点名	鷲湯橋	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/09 11:12 流心	05/14 09:55 流心	06/10 07:43 流心	07/01 07:20 流心	07/01 13:20 流心	07/01 19:20 流心	07/02 01:20 流心	08/06 10:27 流心	09/10 10:57 流心	10/01 10:48 流心	11/12 12:00 流心	12/02 07:32 流心	12/02 13:32 流心	12/02 19:32 流心	12/03 01:32 流心	01/14 10:58 流心	02/10 11:07 流心	03/11 11:03 流心			
現場観測項目		年間 晴 14.8 13.8	年間 晴 21.5 20.7	年間 曇 24.5 23.1	年間 晴 22.6 22.0	年間 晴 30.9 25.0	年間 曇 23.3 24.0	年間 晴 19.0 22.1	年間 曇 30.8 28.5	年間 曇 26.3 25.0	年間 晴 21.5 21.0	年間 晴 12.4 11.6	年間 晴 2.2 7.5	年間 晴 13.1 10.0	年間 晴 7.1 10.0	年間 晴 3.3 9.0	年間 晴 4.8 3.0	年間 晴 6.9 6.1	年間 晴 10.1 9.2			
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	((°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	>30 無色 無臭	>30 黄褐色(淡) 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭		
生活環境項目		8.0 11 1.4	8.4 10 1.6	7.7 6.8 * <0.5	7.7 8.8 <0.5	8.5 9.0 0.8	8.2 8.2 <0.5	7.7 8.6 <0.5	8.4 9.8 0.6	8.3 9.4 <0.5	8.3 9.6 0.6	8.2 11 1.2	7.7 10 <0.5	8.2 14 2.0	8.0 10 <0.5	7.8 11 <0.5	8.1 14 2.0	8.0 13 2.2 *	7.9 12 2.0			
生活環境項目		1 2.4E+01	2 3.4E+01	8 1.7E+03 *	4 4.9E+03 *	3 3.3E+03 *	4 7.9E+03 *	4 1.3E+03 *	2 2.4E+03 *	5 4.9E+03 *	2 4.9E+03 *	1 1.3E+03 *	<1 2.8E+02	<1 1.8E+02	1 1.7E+02	1 3.3E+02	<1 1.7E+01	<1 1.1E+02	3 7.0E+01			
生活環境項目		0.00006 0.0008							0.001 <0.00006 0.0023			0.001 <0.00006 0.0006						0.001 <0.00006 0.0016				
健康項目									<0.0003 ND													
健康項目									<0.005 ND													
健康項目									<0.005 ND													
健康項目									<0.0004 ND													
健康項目									<0.0004 ND													
健康項目									<0.0005 ND													
健康項目									<0.0005 ND													
健康項目									<0.0006 ND													
健康項目									<0.001 ND													
健康項目									<0.0005 ND													
健康項目									<0.0005 ND													
健康項目									<0.0006 ND													
健康項目									<0.0003 ND													
健康項目									<0.0003 ND													
健康項目									<0.002 ND													
健康項目									<0.001 ND													
健康項目									<0.002 ND													
健康項目									<0.03 ND													
健康項目									<0.09 ND													
健康項目									<0.26 ND													
健康項目									<0.005 ND													
特殊項目			0.002						0.001			0.001							<0.01 0.001 0.02 0.01 <0.03			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0211	地点統一番号	33-017-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	吉野川	調査機関	都道府県												
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名	吉野川	採水機関	岡山県健康づくり財団														
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	鷺湯橋	分析機関	岡山県健康づくり財団														
採取月日	04/09	05/14	06/10	07/01	07/01	07/01	07/02	08/06	09/10	10/01	11/12	12/02	12/02	12/02	12/03	01/14	02/10	03/11			
採取時刻	11:12	09:55	07:43	07:20	13:20	19:20	01:20	10:27	10:57	10:48	12:00	07:32	13:32	19:32	01:32	10:58	11:07	11:03			
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			
アンモニア態窒素	(mg/l)																				
亜硝酸性窒素	(mg/l)																				
硝酸性窒素	(mg/l)																				
有機態窒素	(mg/l)																				
リン酸態リン	(mg/l)																				
電気伝導度	(μS/cm)																				
DO飽和度	(%)																				
塩化物イオン	(mg/l)																				
他塩素量	(%)																				
クロロフィルa	(μg/l)																				
トリハロメタン生成能	(mg/l)								0.033												
塩分	(mg/l)																				
E P N	(mg/l)																				
アンチモン	(mg/l)																				
ニッケル	(mg/l)																				
クロロホルム	(mg/l)																				
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																				
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
イソキサチオン	(mg/l)																				
ダイアジノン	(mg/l)																				
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				
イソプロチオラン	(mg/l)																				
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																				
プロピザミド	(mg/l)																				
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																				
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																				
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				
トルエン	(mg/l)																				
キシレン	(mg/l)																				
776酸ジエチルキシル	(mg/l)																				
モリブデン	(mg/l)																				
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				
エピクロヒドリン	(mg/l)																				
全マンガン	(mg/l)																				
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																				
アニリン	(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																				
PFOS及びPFOAの合算値	(mg/l)																				
大腸菌数	(MPN/100ml)	2.4E+01	3.4E+01	3.2E+01		5.9E+01			4.1E+01	6.8E+01	8.0E+01	2.4E+01		1.0E+01		1.0E+01	1.4E+01	1.1E+01			
透明度	(m)																				
全有機炭素	(mg/l)		1.5						1.1			0.9						0.8			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0212	地点統一番号	33-020-52	類型(達成期間)	A (H)				水域名	金剛川				調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域				河川名	金剛川				採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査				地点名	下井手堰				分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日		採取時刻	04/09 10:00	06/10 09:46	08/06 11:28	10/01 10:47	12/02 07:46	02/10 10:23											
採取位置		採取水深	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3											
採取水深	(m)																		
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	($\mu S/cm$)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩化物イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	クロロフィルa	($\mu g/l$)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
	塩分																		
	要監視項目	E P N	(mg/l)																
		アンチモン	(mg/l)																
		ニッケル	(mg/l)																
クロロホルム		(mg/l)																	
トリス-1,2-ジクロロエチル		(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
p-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
イソキサチオン		(mg/l)																	
ダイアジノン		(mg/l)																	
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
イソプロチオラン		(mg/l)																	
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
クロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																	
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノプロカルブ(BPAC)		(mg/l)																	
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																	
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																	
トルエン		(mg/l)																	
キシレン		(mg/l)																	
776酸ジエチルキシル		(mg/l)																	
モリブデン		(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																	
エピクロヒドリン		(mg/l)																	
全マンガン		(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																		
アニリン	(mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																		
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																		
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																		
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																		
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																		
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																	
	透明度	(m)																	
	全有機炭素	(mg/l)																	

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0204	地点統一番号	33-020-01	類型(達成期間)	A (a)	水域名	金剛川										調査機関	国土交通省(地方建設省)											
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水城			河川名	金剛川										採水機関	エクスタンテクニカルセンター											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	宮橋										分析機関	エクスタンテクニカルセンター				
採取時刻	04/09 09:35	05/11 08:55	06/04 08:05	06/04 14:20	06/04 20:20	06/05 02:15	07/01 09:50	08/03 11:30	09/02 08:20	10/05 09:45	11/05 08:10	11/05 14:00	11/05 21:10	11/06 02:50	12/02 09:20	01/04 10:00	02/01 10:05	03/01 09:15											
採取位置	(m)																												
採取水深	(m)																												
測定区分	年間																												
天候	晴																												
気温(°C)	17.3	22.3	23.0	29.8	19.6	16.4	26.7	32.5	28.0	22.0	6.7	17.4	8.6	9.1	9.5	7.8	5.5	13.3											
水温(°C)	14.2	19.3	22.0	25.0	23.9	21.9	24.0	27.4	28.6	22.0	13.6	15.6	13.8	13.5	12.2	7.8	6.7	11.1											
流量(m³/s)	0.2																												
全水深(m)	0.2																												
透明度(m)	>30																												
透明度(cm)	無色無臭																												
色相	無色無臭																												
臭気	無色無臭																												
pH	7.5	7.4	7.5	8.0	8.2	7.9	7.5	7.4	7.4	7.2	7.6	7.6	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.7											
DO(mg/l)	10.5	9.0	8.4	9.7	9.5	8.4	8.5	7.9	6.6	7.6	9.8	10.3	10.1	10.0	9.8	11.7	11.3	10.4											
BOD(mg/l)	<0.5	0.8	1.2	1.1	1.2	1.1	0.5	0.7	0.6	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5											
COD(mg/l)	1																												
SS(mg/l)	1	1	2	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	<1	<1	1	1											
大腸菌群数(MPN/100ml)	7.9E+02	3.3E+03 *	1.7E+04 *	1.3E+04 *	4.9E+03 *	2.4E+04 *	2.4E+04 *	1.4E+04 *	1.1E+04 *	4.9E+04 *	2.4E+04 *	3.3E+03 *	2.4E+03 *	3.3E+03 *	1.1E+03 *	7.0E+02	1.7E+03 *	2.2E+03 *											
n-4種抽出物質(mg/l)	0.70																												
全窒素(mg/l)	0.013	0.59	0.37	0.016			0.92	0.58	0.32	0.50	0.74		0.40	0.44	0.80	0.61	0.012												
全リン(mg/l)		0.002					0.032	0.033	0.013	0.017	0.020		0.002	0.010	0.003	0.012													
全亜鉛(mg/l)		<0.00006					<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006											
LAS(mg/l)		<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006											
底層DO(mg/l)																													
健康項目								<0.0003 ND										<0.0003 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)																													
PCB(mg/l)								ND																					
ジクロロメタン(mg/l)								<0.002																					
四塩化炭素(mg/l)								<0.0002																					
1,2-ジクロロエタン(mg/l)								<0.0004																					
1,1-ジクロロエタン(mg/l)								<0.002																					
ジス-1,2-ジクロロエタン(mg/l)								<0.004																					
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)								<0.0005																					
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)								<0.0006																					
トリクロロエチレン(mg/l)								<0.001																					
テトラクロロエチレン(mg/l)								<0.0005																					
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)								<0.0002																					
チウラム(mg/l)								<0.0006																					
シマジン(mg/l)								<0.0003																					
チオベンカルブ(mg/l)								<0.002																					
ベンゼン(mg/l)								<0.001																					
セレン(mg/l)								<0.002																					
ほう素(mg/l)								<0.03																					
ふっ素(mg/l)								<0.08																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)								0.43																					
1,4-ジオキサン(mg/l)								<0.005																					
特殊項目								<0.01										<0.003											
銅(mg/l)								0.003										0.06											
亜鉛(mg/l)								0.04										<0.01											
鉄(溶解性)(mg/l)								<0.01																					
マンガン(溶解性)(mg/l)								<0.03																					
クロム(mg/l)																													

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0204	地点統一番号	33-020-01	類型(達成期間)		A (H)		水域名								調査機関		国土交通省(地方建設省)					
都道府県名	岡山県	水系名	吉井川水域	河川名		金剛川		採水機関								エクスランテックニカルセンター							
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名		宮橋								分析機関		エクスランテックニカルセンター			
採取月日	04/09	05/11	06/04	06/04	06/04	06/05	07/01	08/03	09/02	10/05	11/05	11/05	11/05	11/06	12/02	01/04	02/01	03/01					
採取時刻	09:35	08:55	08:05	14:20	20:20	02:15	09:50	11:30	08:20	09:45	08:10	14:00	21:10	02:50	09:20	10:00	10:05	09:15					
採取位置																							
採取水深																							
項目	(m)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)		
アンモニア態窒素		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
亜硝酸性窒素			0.02																				
硝酸性窒素																							
有機態窒素																							
リン酸態リン			<0.01																				
電気伝導度	(μS/cm)																						
DO飽和度	(%)																						
塩化物イオン	(mg/l)																						
他	(%)																						
クロロフィルa	(μg/l)																						
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.025																				
塩分																							
要																							
監																							
視																							
項																							
目																							
要																							
測定																							
指標																							
項目																							
大腸菌数	(MPN/100ml)	8.0E+00	1.1E+02	2.0E+01				1.3E+02	6.0E+01	7.0E+01	4.0E+01	1.9E+02			5.0E+00	2.0E+00	8.0E+00	8.0E+00					
透明度	(m)																						
全有機炭素	(mg/l)	1.2	1.2	1.3				1.5	1.4	1.4	1.4	1.5			0.7	0.7	1.1	0.9					

○ 笹ヶ瀬川及び倉敷川水域

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0423	地点統一番号	33-022-51	類型(達成期間)	B(〆)	水域名	笹ヶ瀬川	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)														
都道府県名	岡山県	水系名	笹ヶ瀬川水域			河川名	笹ヶ瀬川	採水機関	岡山県健康づくり財団														
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	比丘尼橋	分析機関	岡山県健康づくり財団														
採取月日	04/09	05/08	06/24	06/24	06/24	06/25	07/27	08/06	09/09	10/01	11/12	11/12	11/12	11/13	12/03	01/08	02/10	03/10					
採取時刻	11:34	08:40	08:38	14:38	20:38	02:38	08:35	12:40	08:45	13:07	09:25	15:25	21:25	03:25	11:57	08:55	12:05	12:10					
採取位置																							
採取水深																							
	(m)																						
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.29	0.35	0.16				0.17	0.08	0.07	0.15	0.27			0.21	0.64	0.36	0.51				
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.06	0.09	0.05				0.07	0.03	0.01	0.05	0.09			0.06	0.04	0.03	0.07				
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.83	0.67	0.68				0.73	0.50	0.54	0.81	0.73			1.1	0.96	0.81	1.1				
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)	0.13	0.17	0.16				0.19	0.14	0.07	0.17	0.19			0.15	0.15	0.09	0.16				
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィルa	(μg/l)	9.3E+00	7.5E+00	7.4E+00				7.7E+00	1.4E+01	4.9E+00	7.9E+00	3.0E+00			4.0E+00	6.1E+00	4.0E+00	7.0E+00				
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
塩分	(mg/l)																						
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)		<0.0006																			
	アンチモン	(mg/l)																					
	ニッケル	(mg/l)																					
	クロロホルム	(mg/l)																					
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	7β酸ジエチルキシル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
エピクロヒドリン	(mg/l)																						
全マンガン	(mg/l)																						
ウラン	(mg/l)																						
フェノール	(mg/l)																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																						
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																						
アニリン	(mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																						
PFOS及びPFOAの合算値	(mg/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																					
	透明度	(m)																					
	全有機炭素	(mg/l)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0424	地点統一番号	33-022-01	類型 (達成期間)	B (〆)	水域名	笹ヶ瀬川	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)													
都道府県名	岡山県	水系名	笹ヶ瀬川水域			河川名	笹ヶ瀬川	採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	笹ヶ瀬橋	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日		04/09	05/08	06/24	06/24	06/24	06/25	07/27	08/06	09/09	10/01	11/12	11/12	11/12	11/13	12/03	01/08	02/10	03/10			
採取時刻		12:08	08:00	06:00	12:00	18:00	00:00	09:00	08:42	09:00	09:00	06:00	12:00	18:00	00:00	09:00	08:36	08:45	08:15			
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	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.07	0.13	0.05				0.04	<0.02	0.07	0.08	0.10				0.10	0.10	0.32	0.24			
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.03	0.04	0.03				0.02	0.02	0.03	0.02	0.04				0.03	0.03	0.04	0.05			
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.70	0.50	0.60				0.56	0.41	0.44	0.63	0.81				0.62	0.68	0.78	0.81			
	有機態窒素 (mg/l)																					
	リン酸態リン (mg/l)	0.05	0.09	0.10				0.11	0.10	0.13	0.08	0.09				0.10	0.03	0.08	0.08			
	電気伝導度 (μS/cm)																					
	DO飽和度 (%)																					
	塩化物イオン (mg/l)																					
	塩素量 (%)																					
	クロロフィルa (μg/l)	1.2E+01	1.3E+01	5.8E+00				9.2E+00	1.5E+01	2.6E+01	5.8E+00	4.0E+00				5.2E+00	8.0E+00	9.0E+00	1.5E+01			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																						
塩分 (mg/l)																						
要監視項目	E P N (mg/l)		<0.0006																			
	アンチモン (mg/l)																					
	ニッケル (mg/l)																					
	クロロホルム (mg/l)																					
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																					
	イソキサチオン (mg/l)																					
	ダイアジノン (mg/l)																					
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																					
	イソプロチオラン (mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																					
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																					
	プロピザミド (mg/l)																					
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																					
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																					
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																					
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																					
	トルエン (mg/l)																					
	キシレン (mg/l)																					
	776酸ジエチルキシル (mg/l)																					
	モリブデン (mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																					
	エピクロヒドリン (mg/l)																					
	全マンガン (mg/l)																					
ウラン (mg/l)																						
フェノール (mg/l)																						
ホルムアルデヒド (mg/l)																						
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																						
アニリン (mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																						
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																					
	透明度 (m)																					
	全有機炭素 (mg/l)																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0421	地点統一番号	33-023-01	類型 (達成期間)	A (〆)	水域名	足守川上流															調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	笹ヶ瀬川水域			河川名	足守川															採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	高塚橋															分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/09	05/08	06/24	06/24	06/24	06/25	07/27	08/06	09/09	10/01	11/12	11/12	11/12	11/13	12/03	01/08	02/10	03/10									
採取時刻	12:12	10:25	08:00	14:00	20:00	02:00	09:26	11:55	10:05	12:22	08:50	14:50	20:50	02:50	11:31	09:48	11:30	11:31									
採取位置																											
採取水深	(m)																										
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間									
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴									
気温	18.9	22.2	28.0	29.6	25.1	22.8	28.3	34.0	26.7	26.1	9.2	16.3	8.8	7.0	14.9	-1.5	10.7	16.2									
水温	18.2	18.9	25.1	28.3	25.4	25.2	24.5	31.1	23.8	24.4	12.6	15.5	12.2	12.0	14.3	6.0	12.0	14.1									
流量	(m³/s)																										
全水深	(m)																										
透明度	(m)																										
透視度	(cm)																										
色相	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30								
臭気	無色無臭	無色無臭	黄褐色(淡)	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	黄褐色(淡)	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	黄褐色(淡)								
pH	8.2	7.3	7.8	7.9	7.6	7.7	7.8	8.3	7.5	7.9	7.7	8.1	7.8	7.8	7.3	7.3	7.6	8.4									
DO	(mg/l)	11	7.6	8.2	9.0	7.8	8.0	8.4	8.8	8.8	9.6	11	12	9.6	9.4	8.4	11	12									
BOD	(mg/l)	1.8	1.0	<0.5	1.0	0.8	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	1.0	1.8	1.0	1.6	1.2	<0.5	1.0	2.4	*								
COD	(mg/l)	4.3	2.2	5.2	5.2	4.9	5.8	4.5	4.3	3.1	3.7	3.3	3.2	3.0	2.8	1.6	2.0	3.7									
SS	(mg/l)	3	2	4	3	3	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+01	3.3E+02	4.9E+03 *	2.2E+03 *	4.9E+03 *	3.3E+03 *	1.1E+04 *	1.3E+03 *	1.3E+04 *	9.4E+03 *	2.2E+03 *	4.9E+02	9.4E+02	3.3E+02	3.3E+02	4.9E+02	1.3E+02	1.3E+02								
n-4種抽出物質	(mg/l)																										
全窒素	(mg/l)	0.69	0.33	0.93				0.87	0.48	0.27	0.39	0.52			0.27	0.31	0.39	0.65									
全リン	(mg/l)	0.081	0.040	0.14				0.14	0.12	0.10	0.10	0.063			0.044	0.041	0.056	0.076									
全亜鉛	(mg/l)		0.001					0.002				0.001				0.002											
ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006									<0.00006															
LAS	(mg/l)		0.0011									0.0018															
底層DO	(mg/l)																										
健康項目			<0.0003																								
全シアン	(mg/l)		ND																								
鉛	(mg/l)		<0.005																								
六価クロム	(mg/l)		<0.02																								
ヒ素	(mg/l)		<0.005																								
総水銀	(mg/l)		<0.0005																								
アルキル水銀	(mg/l)		ND																								
PCB	(mg/l)		ND																								
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002																								
四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002																								
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004																								
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.002																								
ジス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.004																								
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0005																								
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006																								
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001																								
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005																								
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002																								
チウラム	(mg/l)		<0.0006																								
シマジン	(mg/l)		<0.0003																								
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002																								
ベンゼン	(mg/l)		<0.001																								
セレン	(mg/l)		<0.002																								
ほう素	(mg/l)		<0.03																								
ふっ素	(mg/l)		0.30																								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.48	0.25	0.59				0.57	0.23	0.10	0.16	0.29			0.16	0.17	0.19	0.29									
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005																								
特殊項目																											
フェノール類	(mg/l)																										
銅	(mg/l)		<0.01																								
亜鉛	(mg/l)		0.001					0.002				<0.01															
鉄 (溶解性)	(mg/l)		0.02									0.07															
マンガン (溶解性)	(mg/l)		0.01									0.03															
クロム	(mg/l)		<0.03									<0.03															

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0421	地点統一番号	33-023-01	類型(達成期間)	A (〆)	水域名	足守川上流													調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)								
都道府県名	岡山県	水系名	笹ヶ瀬川水域			河川名	足守川													採水機関	岡山県健康づくり財団								
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査													地点名	高塚橋						分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日			04/09	05/08	06/24	06/24	06/24	06/25	07/27	08/06	09/09	10/01	11/12	11/12	11/12	11/13	12/03	01/08	02/10	03/10									
採取時刻			12:12	10:25	08:00	14:00	20:00	02:00	09:26	11:55	10:05	12:22	08:50	14:50	20:50	02:50	11:31	09:48	11:30	11:31									
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心									
採取水深			(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3										
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.04	0.02	0.04				0.03	0.02	0.02	0.03	<0.02				<0.02	0.02	0.02	0.04									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	0.01									
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.47	0.24	0.58				0.56	0.22	0.09	0.15	0.28				0.15	0.16	0.18	0.28									
	有機態窒素	(mg/l)																											
	リン酸態リン	(mg/l)	0.05	0.02	0.11				0.11	0.10	0.08	0.08	0.04				0.02	0.01	0.02	0.03									
	電気伝導度	(μS/cm)																											
	DO飽和度	(%)																											
	塩化物イオン	(mg/l)																											
	塩素量	(%)																											
	クロロフィルa	(μg/l)	5.4E+00	2.4E+00	3.8E+00				2.7E+00	3.5E+00	4.5E+00	3.4E+00	5.9E+00				3.6E+00	5.4E+00	5.9E+00	6.1E+00									
トリハロメタン生成能	(mg/l)																												
塩分	(mg/l)																												
要監視項目	E P N	(mg/l)		<0.0006																									
	アンチモン	(mg/l)																											
	ニッケル	(mg/l)																											
	クロロホルム	(mg/l)																											
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																											
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																											
	イソキサチオン	(mg/l)																											
	ダイアジノン	(mg/l)																											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																											
	イソプロチオラン	(mg/l)																											
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																											
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																											
	プロピザミド	(mg/l)																											
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																											
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																											
	トルエン	(mg/l)																											
	キシレン	(mg/l)																											
	7β酸γエチルキシル	(mg/l)																											
	モリブデン	(mg/l)																											
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																											
エピクロヒドリン	(mg/l)																												
全マンガン	(mg/l)																												
ウラン	(mg/l)																												
フェノール	(mg/l)																												
ホルムアルデヒド	(mg/l)																												
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																												
アニリン	(mg/l)																												
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																												
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																												
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																												
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																												
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																											
	透明度	(m)																											
	全有機炭素	(mg/l)																											

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0422	地点統一番号	33-024-01	類型 (達成期間)	B (I)	水域名	足守川下流															調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	笹ヶ瀬川水域			河川名	足守川															採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査												地点名	入江橋			分析機関	岡山県健康づくり財団							
採取月日	04/09	05/08	06/24	06/24	06/24	06/25	07/27	08/06	09/09	10/01	11/12	11/12	11/12	11/13	12/03	01/08	02/10	03/10									
採取時刻	10:18	09:15	07:35	13:35	19:35	01:35	08:50	11:17	08:57	11:45	08:13	14:13	20:13	02:13	10:52	09:05	10:45	10:58									
採取位置	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)									
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3									
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間									
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴									
気温 (°C)	19.2	18.0	25.6	30.3	26.0	23.3	31.1	31.3	26.3	27.1	8.6	18.0	10.1	7.1	13.2	-1.6	10.8	14.0									
水温 (°C)	15.8	20.3	23.4	25.3	25.0	25.0	25.0	29.4	26.5	23.0	12.1	13.6	12.7	12.0	11.8	3.3	6.9	13.1									
流量 (m³/s)																											
全水深 (m)																											
透明度 (m)																											
透視度 (cm)																											
色相	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30									
臭気	無臭	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭									
pH	7.9	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	8.2	7.8	7.9	7.9	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	7.9	7.9									
DO (mg/l)	10	9.4	8.0	9.2	9.6	8.6	8.0	5.4	8.4	10	10	10	10	10	11	13	12	11									
BOD (mg/l)	1.6	1.0	0.6	1.6	<0.5	0.6	1.2	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	1.0	0.8	1.0	<0.5	2.0	2.0	1.4									
COD (mg/l)	3.3	4.1	3.6	3.8	3.8	3.6	3.8	4.2	2.8	2.9	2.6	2.7	2.5	2.3	2.5	2.8	3.2										
SS (mg/l)	2	4	5	7	5	7	5	3	4	1	2	1	1	1	1	1	3										
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.1E+02	4.9E+01	4.9E+03	2.4E+03	1.1E+03	7.0E+02	7.9E+03 *	1.3E+03	2.4E+04 *	7.9E+03 *	2.4E+03	3.3E+02	1.7E+03	3.3E+03	3.3E+02	3.3E+01	2.4E+02	2.3E+01									
n-4種抽出物質 (mg/l)																											
全窒素 (mg/l)	0.75	0.64	0.79				0.75	0.42	0.81	0.62	0.78				0.60	0.60	0.76	0.90									
全リン (mg/l)	0.070	0.091	0.092				0.12	0.085	0.13	0.070	0.069				0.056	0.038	0.058	0.077									
全亜鉛 (mg/l)		0.006					0.002				0.001					0.002											
ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006					<0.00006				<0.00006					<0.00006											
LAS (mg/l)		0.0025					0.0008				0.0035					0.0026											
底層DO (mg/l)																											
健康項目																											
カドミウム (mg/l)		<0.0003																									
全シアン (mg/l)		ND																									
鉛 (mg/l)		<0.005																									
六価クロム (mg/l)		<0.02																									
ヒ素 (mg/l)		<0.005																									
総水銀 (mg/l)		<0.0005																									
アルキル水銀 (mg/l)		ND																									
PCB (mg/l)		ND																									
ジクロロメタン (mg/l)		<0.002																									
四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002																									
1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004																									
1,1-ジクロロエタン (mg/l)		<0.002																									
ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.004																									
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005																									
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006																									
トリクロロエチレン (mg/l)		<0.001																									
テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005																									
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)		<0.0002																									
チウラム (mg/l)		<0.0006																									
シマジン (mg/l)		<0.0003																									
チオベンカルブ (mg/l)		<0.002																									
ベンゼン (mg/l)		<0.001																									
セレン (mg/l)		<0.002																									
ほう素 (mg/l)		<0.03																									
ふっ素 (mg/l)		0.13																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.40	0.55				0.52	0.27	0.51	0.44	0.52			0.41	0.43	0.58	0.55										
1,4-ジオキサン (mg/l)		<0.005																									
特殊項目																											
フェノール類 (mg/l)																											
銅 (mg/l)		<0.01																									
亜鉛 (mg/l)		0.006						0.002			<0.01	0.001				0.002											
鉄 (溶解性) (mg/l)		0.03									0.04																
マンガン (溶解性) (mg/l)		<0.01									0.01																
クロム (mg/l)		<0.03									<0.03																

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0422	地点統一番号	33-024-01	類型(達成期間)	B (I)	水域名	足守川下流															調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	笹ヶ瀬川水域			河川名	足守川															採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査												地点名	入江橋			分析機関	岡山県健康づくり財団							
採取月日	04/09	05/08	06/24	06/24	06/24	06/25	07/27	08/06	09/09	10/01	11/12	11/12	11/12	11/13	12/03	01/08	02/10	03/10									
採取時刻	10:18	09:15	07:35	13:35	19:35	01:35	08:50	11:17	08:57	11:45	08:13	14:13	20:13	02:13	09:05	10:45	10:58										
採取位置	(m)																										
採取水深	0.3																										
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.03	0.02	0.02				0.03	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.05	0.07									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	0.01	0.01				<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.54	0.39	0.54				0.51	0.26	0.50	0.43	0.51			0.40	0.42	0.57	0.54									
	有機態窒素 (mg/l)																										
	リン酸態リン (mg/l)	0.04	0.04	0.06				0.09	0.06	0.09	0.05	0.05			0.03	0.02	0.02	0.03									
	電気伝導度 (μS/cm)																										
	DO飽和度 (%)																										
	塩化物イオン (mg/l)																										
	塩素量 (%)																										
	クロロフィルa (μg/l)	4.2E+00	1.4E+01	2.4E+00				3.5E+00	3.3E+00	9.7E+00	2.1E+00	1.5E+00				1.8E+00	1.8E+00	2.4E+00	3.4E+00								
トリハロメタン生成能 (mg/l)																											
塩分																											
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)		<0.0006																								
	アンチモン (mg/l)																										
	ニッケル (mg/l)																										
	クロロホルム (mg/l)																										
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																										
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																										
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																										
	イソキサチオン (mg/l)																										
	ダイアジノン (mg/l)																										
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																										
	イソプロチオラン (mg/l)																										
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																										
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																										
	プロピザミド (mg/l)																										
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																										
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																										
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																										
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																										
	トルエン (mg/l)																										
	キシレン (mg/l)																										
776酸ジエチルキシル (mg/l)																											
モリブデン (mg/l)																											
塩化ビニルモノマー (mg/l)																											
エピクロヒドリン (mg/l)																											
全マンガン (mg/l)																											
ウラン (mg/l)																											
フェノール (mg/l)																											
ホルムアルデヒド (mg/l)																											
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																											
アニリン (mg/l)																											
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																											
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																											
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																											
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																											
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																											
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																											
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																										
	透明度 (m)																										
	全有機炭素 (mg/l)																										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0451	地点統一番号	33-211-01	類型(達成期間)		水域名	相生川								調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)								
都道府県名	岡山県	水系名	笹ヶ瀬川水域			河川名	相生川								採水機関	岡山県健康づくり財団								
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	白鷺橋								分析機関	岡山県健康づくり財団								
採取時刻	04/09 08:40	採取位置		採取水深	(m)	05/08 08:15	06/24 06:13	07/27 09:20	08/06 09:30	09/09 09:23	10/01 09:22	11/12 06:17	12/03 09:16	01/08 08:50	02/10 09:09	03/10 08:33								
測定区分	年間	天候	晴	気温	(℃)	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴								
現場観測項目		水温	12.2	流量	(m³/s)	17.0	23.1	25.1	29.8	26.5	22.0	11.2	10.2	1.2	5.4	9.5								
全水深	(m)	透明度	(m)	色相	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30								
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								
pH		7.4	7.5	7.3	7.5	7.7	7.4	7.4	7.7	7.4	7.7	7.6	7.7	7.5	7.4	7.4								
DO	(mg/l)	7.8	6.6	5.2	7.2	6.2	5.2	6.8	9.0	9.2	12	10	9.2											
BOD	(mg/l)	2.0	1.6	1.4	<0.5	<0.5	0.6	0.8	1.2	0.6	2.6	2.0	1.6											
COD	(mg/l)	4.8	4.1	3.7	3.5	4.5	3.4	3.3	3.0	2.1	2.3	2.3	3.2											
SS	(mg/l)	8	7	2	3	10	9	3	2	1	<1	<1	8											
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+03	3.3E+03	4.9E+03	7.9E+03	7.9E+03	7.9E+03	3.3E+04	1.7E+03	1.3E+03	4.9E+02	2.4E+03	4.9E+03											
n-4抽出物質	(mg/l)	1.0	0.87	0.85	0.76	0.76	0.70	0.84	0.76	0.62	0.44	0.77	0.98											
全窒素	(mg/l)	0.10	0.10	0.083	0.088	0.11	0.070	0.082	0.066	0.054	0.031	0.045	0.087											
全リン	(mg/l)																							
全亜鉛	(mg/l)																							
ノニルフェノール	(mg/l)																							
LAS	(mg/l)																							
底層DO	(mg/l)																							
健康項目																								
カドミウム	(mg/l)																							
全シアン	(mg/l)																							
鉛	(mg/l)																							
六価クロム	(mg/l)																							
ヒ素	(mg/l)																							
総水銀	(mg/l)																							
アルキル水銀	(mg/l)																							
PCB	(mg/l)																							
ジクロロメタン	(mg/l)																							
四塩化炭素	(mg/l)																							
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																							
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																							
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																							
トリクロロエチレン	(mg/l)																							
テトラクロロエチレン	(mg/l)																							
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)																							
チウラム	(mg/l)																							
シマジン	(mg/l)																							
チオベンカルブ	(mg/l)																							
ベンゼン	(mg/l)																							
セレン	(mg/l)																							
ほう素	(mg/l)																							
ふっ素	(mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.55	0.44	0.57	0.52	0.40	0.44	0.55	0.57	0.40	0.32	0.66	0.62											
1,4-ジオキサン	(mg/l)																							
特殊項目																								
フェノール類	(mg/l)																							
銅	(mg/l)																							
亜鉛	(mg/l)																							
鉄(溶解性)	(mg/l)																							
マンガン(溶解性)	(mg/l)																							
クロム	(mg/l)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0451	地点統一番号	33-211-01	類型(達成期間)								水域名	相生川								調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)							
都道府県名	岡山県	水系名	笹ヶ瀬川水域								河川名	相生川								採水機関	岡山県健康づくり財団								
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査								地点名	白鷺橋								分析機関	岡山県健康づくり財団								
採取月日		採取時刻	04/09 08:40	05/08 08:15	06/24 06:13	07/27 09:20	08/06 09:30	09/09 09:23	10/01 09:22	11/12 06:17	12/03 09:16	01/08 08:50	02/10 09:09	03/10 08:33															
採取位置		採取水深	(m)																										
採取水深			0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3															
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.19	0.21	0.03	0.03	0.08	0.05	0.08	0.03	0.06	0.04	0.07	0.11															
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01															
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.53	0.42	0.56	0.51	0.39	0.43	0.54	0.56	0.39	0.31	0.65	0.61															
	有機態窒素	(mg/l)																											
	リン酸態リン	(mg/l)	0.06	0.07	0.06	0.05	0.07	0.04	0.05	0.04	0.04	0.01	0.02	0.03															
	電気伝導度	(μS/cm)																											
	DO飽和度	(%)																											
	塩化物イオン	(mg/l)																											
	塩素量	(%)																											
	クロロフィルa	(μg/l)																											
トリハロメタン生成能	(mg/l)																												
塩分	(mg/l)																												
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																											
	アンチモン	(mg/l)																											
	ニッケル	(mg/l)																											
	クロロホルム	(mg/l)																											
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																											
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																											
	イソキサチオン	(mg/l)																											
	ダイアジノン	(mg/l)																											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																											
	イソプロチオラン	(mg/l)																											
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																											
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																											
	プロピザミド	(mg/l)																											
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																											
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																											
	イソペンホス(IBP)	(mg/l)																											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																											
	トルエン	(mg/l)																											
	キシレン	(mg/l)																											
	7β酸γ-ethylキシル	(mg/l)																											
	モリブデン	(mg/l)																											
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																											
エピクロヒドリン	(mg/l)																												
全マンガン	(mg/l)																												
ウラン	(mg/l)																												
フェノール	(mg/l)																												
ホルムアルデヒド	(mg/l)																												
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																												
アニリン	(mg/l)																												
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																												
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																												
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																												
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																												
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																											
	透明度	(m)																											
	全有機炭素	(mg/l)																											

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 (h)	水域名	倉敷川	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)													
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域			河川名	倉敷川	採水機関	倉敷市環境監視センター													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	下灘橋	分析機関	倉敷市環境監視センター													
採取月日	04/16	05/13	06/09	07/16	08/11	09/09	10/07	11/04	12/03	01/06	02/02	03/03										
採取時刻	11:50	11:27	11:59	11:12	11:50	11:53	10:44	11:10	09:10	11:06	13:47	11:00										
採取位置																						
採取水深 (m)																						
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間										
天候	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴										
気温 (°C)	20.2	24.0	29.0	28.0	34.7	29.2	22.0	14.0	9.0	6.5	11.5	8.0										
水温 (°C)	17.2	20.6	24.7	25.4	29.2	26.4	21.0	15.5	11.0	6.5	9.6	9.5										
流量 (m³/s)	透明度 (m)	透明度 (cm)																				
色相	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30										
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										
色	無色	黄褐色 (淡)	緑褐色 (淡)	黄褐色 (淡)	灰褐色 (淡)	緑褐色 (淡)	灰褐色 (中)	黄褐色 (中)	灰褐色 (淡)	緑褐色 (淡)	灰褐色 (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										
pH	7.7	7.7	7.8	7.2	7.7	7.7	7.8	7.7	7.9	7.9	7.8	7.7										
DO (mg/l)	7.6	7.3	7.6	3.8 *	6.0	7.1	7.7	8.8	10	12	10	9.8										
BOD (mg/l)	0.8	1.3	1.5	3.1	1.1	1.4	1.4	1.4	1.3	1.5	2.5	1.7										
COD (mg/l)	3.5	4.0	3.5	7.3	3.5	4.1	3.5	4.4	3.2	2.9	4.2	3.7										
SS (mg/l)	6	16	6	7	2	5	5	6	7	2	11	8										
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.4E+04			5.4E+05				9.2E+03		7.9E+02												
n-4抽出物質 (mg/l)																						
全窒素 (mg/l)	0.80	0.64	0.61	1.9	0.40	0.64	0.71	0.98	0.70	0.73	0.99	1.0										
全リン (mg/l)	0.84	0.58	0.30	0.61	0.35	0.27	0.087	0.11	0.073	0.048	0.070	0.078										
全亜鉛 (mg/l)																						
ノニルフェノール (mg/l)																						
LAS (mg/l)																						
底層DO (mg/l)																						
健康項目																						
カドミウム (mg/l)								<0.0003														
全シアン (mg/l)								ND														
鉛 (mg/l)								<0.005														
六価クロム (mg/l)								<0.02														
ヒ素 (mg/l)								<0.005														
総水銀 (mg/l)								<0.0005														
アルキル水銀 (mg/l)																						
PCB (mg/l)								ND														
ジクロロメタン (mg/l)		<0.002																				
四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002																				
1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004																				
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.002																				
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.004																				
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005																				
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006																				
トリクロロエチレン (mg/l)		<0.001																				
テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005																				
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)		<0.0002																				
チウラム (mg/l)			<0.0006																			
シマジン (mg/l)			<0.0003																			
チオベンカルブ (mg/l)			<0.002																			
ベンゼン (mg/l)		<0.001																				
セレン (mg/l)								<0.002														
ほう素 (mg/l)								0.04														
ふっ素 (mg/l)								0.21														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.48	0.32	0.37	0.69	0.19	0.35	0.39	0.69	0.42	0.46	0.58	0.55										
1,4-ジオキサン (mg/l)							<0.005															
特殊項目																						
フェノール類 (mg/l)																						
銅 (mg/l)																						
亜鉛 (mg/l)																						
鉄 (溶解性) (mg/l)																						
マンガン (溶解性) (mg/l)																						
クロム (mg/l)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0442	地点統一番号	33-021-52	類型 (達成期間)	C (h)	水域名	倉敷川	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)										
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域	河川名	倉敷川	採水機関	倉敷市環境監視センター												
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	盛綱橋	分析機関	倉敷市環境監視センター										
採取月日	04/16	05/13	06/09	07/16	08/11	09/09	10/07	11/04	12/03	01/06	02/02	03/03							
採取時刻	10:45	11:01	11:23	10:46	11:00	11:29	13:33	10:50	09:20	10:35	10:19	10:30							
採取位置	0.3	0.3	0.1	0.2	0.5	0.5	0.2	0.5	0.3	0.5	0.5	0.5							
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)							
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間							
天候	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴							
気温 (°C)	20.5	22.0	31.3	28.2	35.0	28.5	24.9	14.0	9.0	7.6	10.3	8.0							
水温 (°C)	18.0	21.6	26.3	26.2	31.0	27.4	22.3	15.6	11.0	6.3	9.4	10.3							
流量 (m³/s)																			
全水深 (m)																			
透明度 (m)																			
透明度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	29							
色相	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	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	無臭							
pH	7.4	7.8	7.9	7.2	8.7	7.7	7.9	7.5	7.9	8.1	7.9	7.7							
DO (mg/l)	7.7	7.3	7.7	6.0	10	6.6	8.5	7.2	9.9	11	11	9.6							
BOD (mg/l)	1.8	2.5	2.3	1.8	3.8	2.5	1.9	2.6	1.4	1.7	2.1	2.2							
COD (mg/l)	6.4	4.9	4.7	5.3	5.5	5.2	4.4	6.8	3.4	3.5	4.0	4.4							
SS (mg/l)	10	16	9	6	6	11	8	15	6	4	8	11							
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7E+04			9.2E+03				5.4E+04		2.4E+04									
n-4抽出物質 (mg/l)																			
全窒素 (mg/l)	1.6	0.93	0.80	1.0	0.48	0.81	0.86	1.3	0.95	1.0	1.2	1.1							
全リン (mg/l)	0.48	0.26	0.23	0.27	0.13	0.19	0.11	0.19	0.10	0.10	0.11	0.10							
全亜鉛 (mg/l)		0.015			0.004			0.018			0.012								
ノニルフェノール (mg/l)																			
LAS (mg/l)																			
底層DO (mg/l)																			
健康項目																			
カドミウム (mg/l)																			
全シアン (mg/l)																			
鉛 (mg/l)																			
六価クロム (mg/l)																			
ヒ素 (mg/l)																			
総水銀 (mg/l)																			
アルキル水銀 (mg/l)																			
PCB (mg/l)																			
ジクロロメタン (mg/l)																			
四塩化炭素 (mg/l)																			
1,2-ジクロロエタン (mg/l)																			
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)																			
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																			
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)																			
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																			
トリクロロエチレン (mg/l)																			
テトラクロロエチレン (mg/l)																			
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																			
チウラム (mg/l)																			
シマジン (mg/l)																			
チオベンカルブ (mg/l)																			
ベンゼン (mg/l)																			
セレン (mg/l)																			
ほう素 (mg/l)																			
ふっ素 (mg/l)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.87	0.41	0.36	0.52	0.05														
1,4-ジオキサン (mg/l)																			
特殊項目																			
フェノール類 (mg/l)																			
銅 (mg/l)																			
亜鉛 (mg/l)																			
鉄 (溶解性) (mg/l)																			
マンガン (溶解性) (mg/l)																			
クロム (mg/l)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0442	地点統一番号	33-021-52	類型(達成期間)	C(ハ)	水域名	倉敷川	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)												
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域			河川名	倉敷川	採水機関	倉敷市環境監視センター												
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	盛綱橋	分析機関	倉敷市環境監視センター												
採取月日		04/16	05/13	06/09	07/16	08/11	09/09	10/07	11/04	12/03	01/06	02/02	03/03								
採取時刻		10:45	11:01	11:23	10:46	11:00	11:29	13:33	10:50	09:20	10:35	10:19	10:30								
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心								
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.1	0.2	0.5	0.5	0.2	0.5	0.3	0.5	0.5	0.5								
その の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.31	0.27	0.09	0.21	<0.02	0.11	0.13	0.22	0.17	0.25	0.26	0.23							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	0.02	0.01	0.02	<0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02							
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.84	0.38	0.35	0.49	0.04	0.32	0.41	0.72	0.52	0.57	0.64	0.42							
	有機態窒素	(mg/l)																			
	リン酸態リン	(mg/l)	0.36	0.04	0.10	0.21	0.05	0.13	0.05	0.13	0.06	0.07	0.06	0.05							
	電気伝導度	(μS/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィルa	(μg/l)	5.3E+00	8.3E+00	2.0E+01	3.5E+00	4.6E+01	2.0E+01	1.1E+01	5.2E+00	2.3E+00	5.2E+00	4.9E+00	6.6E+00							
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
塩分																					
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)			<0.0006																
	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロロホルム	(mg/l)		<0.0006																	
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)		<0.004																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)		<0.006																	
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.02																	
	イソキサチオン	(mg/l)			<0.0008																
	ダイアジノン	(mg/l)			<0.0005																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)			<0.0003																
	イソプロチオラン	(mg/l)			<0.004																
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)			<0.004																
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)			<0.004																
	プロピザミド	(mg/l)			<0.0008																
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)			<0.001																
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)			<0.002																
	イプロベンホス(IPBP)	(mg/l)			<0.0008																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)			<0.0001																
	トルエン	(mg/l)		<0.06																	
	キシレン	(mg/l)		<0.04																	
	7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)				<0.006															
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)							<0.0002												
	エピクロヒドリン	(mg/l)							<0.0001												
	全マンガン	(mg/l)																			
	ウラン	(mg/l)																			
	フェノール	(mg/l)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																				
アニリン	(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																				
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																				
大腸菌数	(MPN/100ml)	5.1E+02			4.7E+02					4.9E+02		1.6E+02									
透明度	(m)																				
全有機炭素	(mg/l)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0444	地点統一番号	33-021-53	類型 (達成期間)	C (〆)	水域名	倉敷川															調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域			河川名	倉敷川															採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査												地点名	新稔橋			分析機関	岡山県健康づくり財団							
採取月日	04/09	05/08	06/24	06/24	06/24	06/25	07/27	08/06	09/09	10/01	11/12	11/12	11/12	11/13	12/03	01/08	02/10	03/10									
採取時刻	09:18	09:45	07:00	13:00	19:00	01:00	10:43	10:38	11:48	11:13	07:20	13:20	19:20	01:20	10:21	10:16	10:17	10:28									
採取位置	(m)																										
採取水深	(m)																										
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間									
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴									
気温	12.2	19.0	25.0	29.1	26.6	22.4	29.1	32.1	28.5	27.3	6.5	17.0	9.9	7.1	13.7	-1.1	8.2	13.9									
水温	15.3	21.0	24.5	28.0	26.3	25.8	26.7	30.2	27.7	23.3	11.9	14.0	13.1	13.0	11.9	2.5	7.7	12.5									
流量	(m³/s)																										
全水深	(m)																										
透明度	(m)																										
透視度	(cm)																										
色相	17	22	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	27									
臭気	無臭	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(中)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	灰黄色(淡)								
生 活 環 境 項 目	pH	9.0 *	7.8	7.5	7.8	7.8	7.7	7.6	8.1	7.7	7.5	7.7	7.7	7.8	8.1	8.2	8.0	8.0									
	DO (mg/l)	11	7.8	6.6	8.6	9.8	8.0	6.4	8.4	6.2	6.4	8.4	8.2	8.8	8.6	10	13	11									
	BOD (mg/l)	4.0	3.0	2.8	3.0	0.8	1.0	1.8	2.2	2.0	0.6	2.0	1.6	1.4	1.4	2.2	2.4	2.6									
	COD (mg/l)	9.6	5.8	5.0	6.1	5.3	5.1	5.3	5.6	6.6	4.4	4.3	3.7	3.9	4.1	4.1	3.4	4.6									
	SS (mg/l)	28	18	12	13	22	14	13	12	21	11	11	7	9	10	5	9	15									
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																										
	n-4種抽出物質 (mg/l)																										
	全窒素 (mg/l)	1.7		1.1				1.0	0.75	1.0	1.1	1.3				1.2	1.1	1.3									
	全リン (mg/l)	0.23	0.24	0.23				0.21	0.23	0.28	0.15	0.14				0.15	0.11	0.14	0.17								
	全亜鉛 (mg/l)																										
ノニルフェノール (mg/l)																											
LAS (mg/l)																											
底層DO (mg/l)																											
健 康 項 目	カドミウム (mg/l)																										
	全シアン (mg/l)																										
	鉛 (mg/l)																										
	六価クロム (mg/l)																										
	ヒ素 (mg/l)																										
	総水銀 (mg/l)																										
	アルキル水銀 (mg/l)																										
	PCB (mg/l)																										
	ジクロロメタン (mg/l)																										
	四塩化炭素 (mg/l)																										
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)																										
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)																										
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)																										
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																										
	トリクロロエチレン (mg/l)																										
	テトラクロロエチレン (mg/l)																										
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																										
	チウラム (mg/l)																										
	シマジン (mg/l)																										
チオベンカルブ (mg/l)																											
ベンゼン (mg/l)																											
セレン (mg/l)																											
ほう素 (mg/l)																											
ふっ素 (mg/l)																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.84	0.52	0.63					0.50	0.27	0.39	0.68	0.72			0.62	0.59	0.72	0.70									
1,4-ジオキサン (mg/l)																											
特 殊 項 目	フェノール類 (mg/l)																										
	銅 (mg/l)																										
	亜鉛 (mg/l)																										
	鉄 (溶解性) (mg/l)																										
	マンガン (溶解性) (mg/l)																										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0444	地点統一番号	33-021-53	類型(達成期間)	C(〆)	水域名	倉敷川	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)													
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域	河川名	倉敷川	採水機関	岡山県健康づくり財団															
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査													地点名	新稔橋	分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取月日	04/09	05/08	06/24	06/24	06/24	06/25	07/27	08/06	09/09	10/01	11/12	11/12	11/12	11/13	12/03	01/08	02/10	03/10				
採取時刻	09:18	09:45	07:00	13:00	19:00	01:00	10:43	10:38	11:48	11:13	07:20	13:20	19:20	01:20	10:21	10:16	10:17	10:28				
採取位置																						
採取水深																						
項目	(m)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
アンモニア態窒素	<0.02	0.19	0.13				0.13	<0.02	0.13	0.14	0.21				0.14	0.21	0.28	0.26				
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.05	0.04	0.03			0.03	0.01	0.02	0.02	0.03				0.03	0.02	0.03	0.03				
硝酸性窒素	(mg/l)	0.79	0.48	0.60			0.47	0.26	0.37	0.66	0.69				0.59	0.57	0.69	0.67				
有機態窒素	(mg/l)																					
リン酸態リン	(mg/l)	0.09	0.17	0.17			0.12	0.15	0.20	0.11	0.09				0.09	0.08	0.08	0.08				
電気伝導度	(μS/cm)																					
DO飽和度	(%)																					
塩化物イオン	(mg/l)																					
他	(%)																					
項	(μg/l)	6.5E+01	1.8E+01	1.0E+01			2.3E+01	3.1E+01	4.0E+01	8.6E+00	5.2E+00				1.8E+01	5.9E+00	1.1E+01	2.4E+01				
目	(mg/l)																					
要	(mg/l)																					
監	(mg/l)																					
視	(mg/l)																					
項	(mg/l)																					
目	(mg/l)																					
	(mg/l)																					
	(mg/l)																					
	(mg/l)																					
	(mg/l)																					
	(mg/l)																					
	(mg/l)																					
	(mg/l)																					
	(ng/l)																					
	(ng/l)																					
	(ng/l)																					
	(ng/l)																					
	(ng/l)																					
	(mg/l)																					
要	(MPN/100ml)																					
測	(m)																					
定	(mg/l)																					
指																						
標																						
項																						
目																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0445	地点統一番号	33-021-01	類型 (達成期間)	C (ハ)	水域名	倉敷川														調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域			河川名	倉敷川														採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	倉敷川橋														分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/09	05/08	06/24	06/24	06/24	06/25	07/27	08/06	09/09	10/01	11/12	11/12	11/12	11/13	12/03	01/08	02/10	03/10								
採取時刻	10:38	09:14	06:40	12:40	18:40	00:40	10:20	10:13	11:05	10:20	06:50	12:50	18:50	00:50	09:57	09:44	09:45	10:00								
採取位置	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)								
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間								
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴								
気温	16.0	18.0	24.1	29.0	26.9	22.6	28.5	31.8	29.6	26.0	6.1	16.4	9.8	7.2	13.3	-1.2	6.7									
水温	18.3	19.5	24.3	27.4	27.0	26.0	26.9	31.0	28.0	22.7	12.3	14.5	14.0	13.1	10.3	1.9	7.7									
流量	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)								
全水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)								
透明度	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)								
透視度	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)								
色相	17	17	6	18	25	>30	25	27	24	23	27	>30	27	>30	>30	>30	25	24								
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								
pH	9.2	7.7	6.9	7.5	7.6	7.4	7.5	7.9	7.7	7.1	7.7	7.6	7.7	7.7	8.2	8.4	8.5	8.2								
DO	(mg/l)	14	7.4	5.0	9.6	10	8.2	6.6	8.6	5.8	6.6	7.6	8.4	8.0	10	13	12	11								
BOD	(mg/l)	5.6	2.6	1.4	2.8	1.6	2.0	2.6	2.6	<0.5	0.8	1.2	1.2	1.2	2.0	2.8	3.4	3.2								
COD	(mg/l)	10	6.1	13	8.3	7.6	7.4	7.3	5.7	6.2	7.4	5.5	5.0	4.9	4.4	4.7	6.2	6.0								
SS	(mg/l)	26	21	60	26	48	30	15	8	19	21	14	8	13	9	9	16	16								
大腸菌群数	(MPN/100ml)																									
n-4種抽出物質	(mg/l)																									
全窒素	(mg/l)	1.7	1.1	2.0				1.1	0.75	0.96	1.1	1.5			1.1	1.3	1.5	1.5								
全リン	(mg/l)	0.23	0.25	0.99				0.27	0.20	0.21	0.38	0.15			0.14	0.15	0.17	0.17								
全亜鉛	(mg/l)		0.024					0.007				0.007				0.006										
ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006					<0.00006				<0.00006				<0.00006										
LAS	(mg/l)		0.0034					0.0006				0.0058				0.016										
底層DO	(mg/l)																									
健康項目																										
カドミウム	(mg/l)		<0.0003																							
全シアン	(mg/l)		ND																							
鉛	(mg/l)		<0.005																							
六価クロム	(mg/l)		<0.02																							
ヒ素	(mg/l)		<0.005																							
総水銀	(mg/l)		<0.0005																							
アルキル水銀	(mg/l)		ND																							
PCB	(mg/l)		ND																							
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002																							
四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002																							
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004																							
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002																							
ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004																							
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0005																							
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006																							
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001																							
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005																							
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.0002																							
チウラム	(mg/l)		<0.0006																							
シマジン	(mg/l)		<0.0003																							
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002																							
ベンゼン	(mg/l)		<0.001																							
セレン	(mg/l)		<0.002																							
ほう素	(mg/l)		0.04																							
ふっ素	(mg/l)		0.16																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.70	0.47	0.57				0.47	0.23	0.33	0.43	0.83		0.51	0.69	0.85	0.78									
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005																							
特殊項目																										
フェノール類	(mg/l)																									
銅	(mg/l)		<0.01																							
亜鉛	(mg/l)		0.024					0.007					<0.01	0.007		0.006										
鉄 (溶解性)	(mg/l)		0.01										0.11													
マンガン (溶解性)	(mg/l)		<0.01										0.09													
クロム	(mg/l)		<0.03										<0.03													

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0445	地点統一番号	33-021-01	類型(達成期間)	C(ハ)	水域名	倉敷川	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)														
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域	河川名	倉敷川	採水機関	岡山県健康づくり財団																
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査													分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日	04/09	05/08	06/24	06/24	06/24	06/25	07/27	08/06	09/09	10/01	11/12	11/12	11/12	11/13	12/03	01/08	02/10	03/10					
採取時刻	10:38	09:14	06:40	12:40	18:40	00:40	10:20	10:13	11:05	10:20	06:50	12:50	18:50	00:50	09:57	09:44	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	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.02	0.17	0.33				0.07	<0.02	0.08	0.10	0.24				0.09	0.20	0.15	0.21			
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	0.04	0.03				0.03	0.02	0.02	0.01	0.04				0.02	0.03	0.03	0.04			
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.66	0.43	0.54				0.44	0.21	0.31	0.42	0.79				0.49	0.66	0.82	0.74			
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)	0.08	0.15	0.69				0.16	0.12	0.13	0.26	0.09				0.08	0.09	0.07	0.08			
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィルa	(μg/l)	5.5E+01	2.3E+01	1.4E+01				3.6E+01	2.2E+01	2.2E+01	3.0E+01	8.0E+00				2.2E+01	2.9E+01	4.3E+01	3.4E+01			
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
塩分	(mg/l)																						
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)		<0.0006																			
	アンチモン	(mg/l)							<0.002														
	ニッケル	(mg/l)							<0.005														
	クロホルム	(mg/l)							<0.0006														
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)							<0.004														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)							<0.006														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)							<0.02														
	イソキサチオン	(mg/l)							<0.0008														
	ダイアジノン	(mg/l)							<0.0005														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)							<0.0003														
	イソプロチオラン	(mg/l)							<0.004														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)							<0.004														
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)							<0.004														
	プロピザミド	(mg/l)							<0.0008														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)							<0.001														
	フェノカルブ(BPAC)	(mg/l)							<0.002														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)							<0.0008														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)							<0.0001														
	トルエン	(mg/l)							<0.06														
	キシレン	(mg/l)							<0.04														
	7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)							<0.006														
	モリブデン	(mg/l)							<0.01														
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)							<0.0002														
	エピクロヒドリン	(mg/l)							<0.0001														
	全マンガン	(mg/l)							0.06														
ウラン	(mg/l)							<0.0002															
フェノール	(mg/l)							<0.001															
ホルムアルデヒド	(mg/l)							<0.003															
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)							<0.0001															
アニリン	(mg/l)							<0.002															
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)							<0.0003															
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																						
PFOS及びPFOAの合算値	(mg/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																					
	透明度	(m)																					
	全有機炭素	(mg/l)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0431	地点統一番号	33-021-54	類型(達成期間)	C(〆)	水域名	倉敷川										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)											
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水城			河川名	妹尾川										採水機関	岡山県健康づくり財団											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	妹尾川国道30号線下										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/09	05/08	06/24	06/24	06/24	06/25	07/27	08/06	09/09	10/01	11/12	11/12	11/12	11/13	12/03	01/08	02/10	03/10											
採取時刻	08:40	10:36	06:20	12:20	18:20	00:20	09:36	09:50	09:45	09:42	06:34	12:34	18:34	00:34	09:42	11:02	09:27	08:50											
採取位置	(m)																												
採取水深	(m)																												
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間											
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴											
気温(℃)	12.0	19.9	22.3	31.0	30.0	24.8	29.0	31.8	26.6	23.8	5.6	16.3	13.3	8.4	11.1	0.5	5.6	11.9											
水温(℃)	15.8	22.0	24.8	27.8	27.8	26.1	27.6	31.1	27.3	23.0	12.6	15.9	14.2	13.1	11.0	3.0	7.5	12.1											
流量(m ³ /s)																													
全水深(m)																													
透明度(m)																													
透視度(cm)	13	18	18	20	21	25	22	24	21	24	17	13	16	16	15	18	12	10											
色相	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)											
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭											
生活環境項目	pH	9.4 *	8.2	7.0	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.4	7.4	7.6	7.7	7.6	8.8 *	9.2 *	9.3 *	9.2 *											
	DO (mg/l)	13	8.2	6.0	7.6	10	8.2	6.4	5.8	6.6	6.6	5.8	8.8	8.6	8.0	12	16	14											
	BOD (mg/l)	5.4 *	3.8	1.8	2.8	3.0	1.8	2.8	2.8	1.6	1.0	2.8	4.0	3.2	2.4	4.6	7.2 *	6.4 *	7.2 *										
	COD (mg/l)	13	7.6	8.1	9.5	8.3	8.6	8.0	9.4	5.2	6.7	8.8	8.3	7.6	6.9	7.3	10	10	12										
	SS (mg/l)	35	20	37	23	35	27	17	12	19	12	19	26	23	22	26	19	36	48										
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																												
	n-4種抽出物質 (mg/l)																												
	全窒素 (mg/l)	2.1		1.6				1.3	1.5	1.0	1.4	2.3			1.5	1.9	2.1	2.1											
	全リン (mg/l)	0.26	0.25	0.32				0.30	0.32	0.25	0.22	0.20			0.20	0.26	0.25	0.37											
	全亜鉛 (mg/l)																												
	ノニルフェノール (mg/l)																												
	LAS (mg/l)																												
	底層DO (mg/l)																												
	健康項目	カドミウム (mg/l)																											
全シアン (mg/l)																													
鉛 (mg/l)																													
六価クロム (mg/l)																													
ヒ素 (mg/l)																													
総水銀 (mg/l)																													
アルキル水銀 (mg/l)																													
PCB (mg/l)																													
ジクロロメタン (mg/l)																													
四塩化炭素 (mg/l)																													
1,2-ジクロロエタン (mg/l)																													
1,1-ジクロロエタン (mg/l)																													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)																													
トリクロロエチレン (mg/l)																													
テトラクロロエチレン (mg/l)																													
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																													
チウラム (mg/l)																													
シマジン (mg/l)																													
チオベンカルブ (mg/l)																													
ベンゼン (mg/l)																													
セレン (mg/l)																													
ほう素 (mg/l)																													
ふっ素 (mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.71	0.34	0.78						0.47	0.36	0.25	0.64	0.79		0.55	0.74	0.93	0.66											
1,4-ジオキサン (mg/l)																													
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																												
	銅 (mg/l)																												
	亜鉛 (mg/l)																												
	鉄(溶解性) (mg/l)																												
	マンガン(溶解性) (mg/l)																												
クロム (mg/l)																													

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0431	地点統一番号	33-021-54	類型(達成期間)	C(〆)	水域名	倉敷川	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)														
都道府県名	岡山県	水系名	倉敷川水域				河川名	妹尾川	採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査											地点名	妹尾川国道30号線下				分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取月日	04/09	05/08	06/24	06/24	06/24	06/25	07/27	08/06	09/09	10/01	11/12	11/12	11/12	11/13	12/03	01/08	02/10	03/10					
採取時刻	08:40	10:36	06:20	12:20	18:20	00:20	09:36	09:50	09:45	09:42	06:34	12:34	18:34	00:34	09:42	11:02	09:27	08:50					
採取位置																							
採取水深	(m)																						
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.02	0.09	0.12				0.18	0.22	0.14	0.22	0.77			<0.02	0.13	<0.02	0.07					
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	0.03	0.06			0.03	0.03	0.01	0.04	0.07			0.03	0.04	0.04	0.04	0.05					
硝酸性窒素	(mg/l)	0.67	0.31	0.72			0.44	0.33	0.24	0.60	0.72			0.52	0.70	0.89	0.61						
有機態窒素	(mg/l)																						
リン酸態リン	(mg/l)	0.04	0.15	0.20			0.19	0.19	0.14	0.14	0.09			0.05	0.09	0.05	0.10						
電気伝導度	(μS/cm)																						
DO飽和度	(%)																						
塩化物イオン	(mg/l)																						
他	(%)																						
項	クロロフィルa	(μg/l)	8.0E+01	2.4E+01	1.9E+01			3.2E+01	3.8E+01	2.2E+01	2.3E+01	3.5E+01			7.8E+01	1.2E+02	1.5E+02	1.7E+02					
目	トリハロメタン生成能	(mg/l)																					
	塩分	(mg/l)																					
要	E P N	(mg/l)																					
監	アンチモン	(mg/l)																					
視	ニッケル	(mg/l)																					
項	クロロホルム	(mg/l)																					
目	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	776酸ジエチルキシル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(mg/l)																					
	全マンガン	(mg/l)																					
	ウラン	(mg/l)																					
	フェノール	(mg/l)																					
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																					
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																					
	アニリン	(mg/l)																					
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																					
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																					
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																					
	ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																					
	ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																					
	PFOS及びPFOAの合算値	(mg/l)																					
要	大腸菌数	(MPN/100ml)																					
測	透明度	(m)																					
定	全有機炭素	(mg/l)																					
指																							
標																							
項																							
目																							

○ 高屋川、里見川、伊里川及び小田川水域

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0302	地点統一番号	33-027-01	類型(達成期間)	A (〆)	水域名	高屋川														調査機関	都道府県													
都道府県名	岡山県	水系名	芦田川水城			河川名	高屋川														採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査													地点名	滝山堰														分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取月日	04/06	05/13	05/13	05/13	05/14	06/09	07/21	08/05	09/02	10/07	10/07	10/07	10/07	10/08	11/11	12/09	01/07	02/03	03/11																
採取時刻	09:40	06:55	12:55	18:55	00:55	10:20	11:04	12:15	10:47	06:50	12:50	18:55	00:55	10:10	11:10	11:03	10:56	10:24																	
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸																
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3																	
測定区分	年間																																		
天候	晴																																		
気温	(℃)	12.2	15.0	25.5	21.2	13.1	28.0	33.8	32.6	33.2	12.6	25.5	21.8	18.8	12.5	12.9	5.3	6.5	13.0																
水温	(℃)	13.0	15.3	21.3	23.5	17.3	20.5	25.0	26.5	26.6	16.5	21.9	21.8	18.8	13.5	12.9	9.2	9.4	12.0																
流量	(m³/s)																																		
全水深	(m)																																		
透明度	(m)																																		
色相	(Pt)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30																
臭気	(cm)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭																
生 活 環 境 項 目	pH	7.1	7.0	8.6 *	9.2 *	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.7	8.4	7.1	7.0	7.1	7.3	7.3	7.1																
	DO	(mg/l)	10	3.6 *	17	16	4.6 *	9.6	8.4	10	7.4 *	4.8 *	14	4.6 *	7.4 *	8.6	9.8	10	9.4																
	BOD	(mg/l)	1.4	0.6	2.0	2.0	<0.5	1.0	<0.5	0.6	1.0	<0.5	1.4	1.0	0.8	1.4	0.6	<0.5	1.4	1.8															
	COD	(mg/l)																																	
	SS	(mg/l)	4	<1	<1	3	1	2	<1	1	1	2	8	2	4	<1	2	2	2	3															
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+03 *	3.3E+03 *	2.7E+01	1.1E+02	1.7E+03 *	4.6E+02	7.9E+03 *	7.0E+02	1.3E+04 *	2.2E+04 *	7.0E+03 *	7.0E+03 *	3.3E+04 *	1.7E+03 *	3.5E+03 *	3.3E+03 *	7.9E+03 *	1.1E+03 *															
	n-4種抽出物質	(mg/l)																																	
	全窒素	(mg/l)																																	
	全リン	(mg/l)																																	
	全亜鉛	(mg/l)								0.002																									
	ノニルフェノール	(mg/l)		0.00006						<0.00006						0.003																			
	LAS	(mg/l)		0.0039						0.0051						<0.00006																			
	底層DO	(mg/l)														0.0062																			
	健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)							<0.0003																									
全シアン		(mg/l)							ND																										
鉛		(mg/l)							<0.005																										
六価クロム		(mg/l)							<0.02																										
ヒ素		(mg/l)							<0.005																										
総水銀		(mg/l)							<0.0005																										
アルキル水銀		(mg/l)							ND																										
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-ジクロロエタン		(mg/l)							<0.002																										
ジス-1,2-ジクロロエタン		(mg/l)							<0.004																										
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)							<0.0005																										
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)							<0.0006																										
トリクロロエチレン		(mg/l)							<0.001																										
テトラクロロエチレン		(mg/l)							<0.0005																										
1,3-ジクロロプロパン		(mg/l)							<0.0002																										
チウラム		(mg/l)							<0.0006																										
シマジン		(mg/l)							<0.0003																										
チオベンカルブ	(mg/l)							<0.002																											
ベンゼン	(mg/l)							<0.001																											
セレン	(mg/l)							<0.002																											
ほう素	(mg/l)							<0.03																											
ふっ素	(mg/l)							0.37																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							1.0																											
1,4-ジオキサン	(mg/l)							<0.005																											
特 殊 項 目	フェノール類	(mg/l)																																	
	銅	(mg/l)																																	
	亜鉛	(mg/l)		0.003																															
	鉄(溶解性)	(mg/l)								0.002																									
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																																	
クロム	(mg/l)																																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0302	地点統一番号	33-027-01	類型(達成期間)	A (〆)	水域名	高屋川										調査機関	都道府県								
都道府県名	岡山県	水系名	芦田川水域			河川名	高屋川										採水機関	岡山県健康づくり財団								
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	滝山堰					分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日		採取時刻	04/06 09:40	05/13 06:55	05/13 12:55	05/13 18:55	05/14 00:55	06/09 10:20	07/21 11:04	08/05 12:15	09/02 10:47	10/07 06:50	10/07 12:50	10/07 18:55	10/08 00:55	11/11 10:10	12/09 11:10	01/07 11:03	02/03 10:56	03/11 10:24						
採取位置		採取水深	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3	右岸 0.3						
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.01																
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									1.0																
	硝酸性窒素 (mg/l)																									
	有機態窒素 (mg/l)																									
	リン酸態リン (mg/l)																									
	電気伝導度 (μS/cm)																									
	DO飽和度 (%)																									
	塩化物イオン (mg/l)																									
	塩素量 (%)																									
	クロロフィルa (μg/l)																									
トリハロメタン生成能 (mg/l)																										
要監視項目	E P N (mg/l)																									
	アンチモン (mg/l)																									
	ニッケル (mg/l)																									
	クロロホルム (mg/l)																									
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																									
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																									
	イソキサチオン (mg/l)																									
	ダイアジノン (mg/l)																									
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																									
	イソプロチオラン (mg/l)																									
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																									
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																									
	プロピザミド (mg/l)																									
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																									
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																									
	イソペンホス (IBP) (mg/l)																									
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																									
	トルエン (mg/l)																									
	キシレン (mg/l)																									
	776酸ジエチルキシル (mg/l)																									
	モリブデン (mg/l)																									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																									
	エピクロヒドリン (mg/l)																									
	全マンガン (mg/l)																									
ウラン (mg/l)																										
フェノール (mg/l)																										
ホルムアルデヒド (mg/l)																										
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																										
アニリン (mg/l)																										
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																										
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																										
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																										
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																										
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																										
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																										
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)		9.8E+01		4.0E+00					1.2E+01	5.8E+01	2.0E+00	5.6E+01				1.0E+02	5.4E+01	6.0E+01	1.8E+02	7.2E+01					
	透明度 (m)																									
	全有機炭素 (mg/l)			0.8								1.0					0.7				0.9					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0305	地点統一番号	33-028-01	類型 (達成期間)	B (n)	水域名	伊里川														調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	伊里川水城			河川名	伊里川														採水機関	岡山県健康づくり財団			
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査											地点名	浜の川橋				分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日	04/09	05/14	06/10	07/01	07/01	07/01	07/01	07/02	08/06	09/10	10/01	11/12	12/02	12/02	12/02	12/03	01/14	02/10	03/11						
採取時刻	09:03	08:05	09:00	06:00	12:00	18:00	00:00	12:30	09:24	09:50	12:34	06:00	12:00	18:00	00:00	09:40	09:20	12:05							
採取位置																									
採取水深	(m)																								
測定区分	年間																								
天候	晴																								
気温	13.2	18.7	22.0	20.8	29.1	29.1	21.6	30.9	26.0	24.1	15.4	3.5	15.2	11.0	5.6	5.0	6.0	13.5							
水温	12.8	20.7	24.5	23.2	24.6	27.0	25.2	30.1	26.4	22.9	13.8	9.4	12.2	11.3	10.5	5.0	5.1	11.8							
流量	(m³/s)																								
全水深	(m)																								
透明度	(m)																								
色相	(cm)																								
臭気	>30 無臭	>30 黄褐色(淡) 無臭	>30 黄褐色(淡) 無臭	>30 無臭	>30 黄褐色(淡) 無臭	>30 黄褐色(淡) 無臭	>30 黄褐色(淡) 無臭	>30 無臭	>30 黄褐色(淡) 無臭	>30 黄褐色(淡) 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭						
生活環境項目	pH	7.2	9.1 *	9.2 *	7.3	7.7	8.1	8.1	8.0	7.9	7.7	7.7	8.3	8.5	8.5	8.4	7.8	7.6	8.5						
	DO (mg/l)	9.6	10	8.2	8.8	10	11	11	8.2	8.2	8.4	11	12	13	12	12	14	10	14						
	BOD (mg/l)	1.4	1.4	1.8	1.0	0.8	0.8	0.8	<0.5	<0.5	3.0	1.4	2.0	1.0	0.8	0.6	1.6	2.2	1.4						
	COD (mg/l)																								
	SS (mg/l)	1	1	3	1	5	3	2	1	4	1	<1	1	<1	1	1	<1	5	3						
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.9E+02	1.3E+02	1.7E+03	1.3E+04 *	1.3E+04 *	7.9E+03 *	1.7E+03	1.3E+03	4.9E+03	1.7E+04 *	2.4E+03	1.4E+02	1.7E+03	3.3E+03	1.7E+02	7.9E+02	3.3E+02	1.7E+02						
	n-4抽出物質 (mg/l)																								
	全窒素 (mg/l)																								
	全リン (mg/l)																								
	全亜鉛 (mg/l)								0.002																
	ノニルフェノール (mg/l)		0.0006						<0.0006																
	LAS (mg/l)		0.0025						0.0042																
	底層DO (mg/l)																								
健康項目	カドミウム (mg/l)								<0.0003																
	全シアン (mg/l)								ND																
	鉛 (mg/l)								<0.005																
	六価クロム (mg/l)								<0.02																
	ヒ素 (mg/l)								<0.005																
	総水銀 (mg/l)								<0.0005																
	アルキル水銀 (mg/l)								ND																
	PCB (mg/l)								ND																
	ジクロロメタン (mg/l)								<0.002																
	四塩化炭素 (mg/l)								<0.0002																
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)								<0.0004																
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)								<0.002																
	ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)								<0.004																
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0005																
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0006																
	トリクロロエチレン (mg/l)								<0.001																
	テトラクロロエチレン (mg/l)								<0.0005																
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)								<0.0002																
	チウラム (mg/l)								<0.0006																
	シマジン (mg/l)								<0.0003																
チオベンカルブ (mg/l)								<0.002																	
ベンゼン (mg/l)								<0.001																	
セレン (mg/l)								<0.002																	
ほう素 (mg/l)								0.04																	
ふっ素 (mg/l)								0.15																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								0.40																	
1,4-ジオキサソ (mg/l)								<0.005																	
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																								
	銅 (mg/l)																								
	亜鉛 (mg/l)		0.002																						
	鉄 (溶解性) (mg/l)									0.002												<0.01			
	マンガン (溶解性) (mg/l)																					0.006			
クロム (mg/l)																					0.07				
																					0.21				
																					<0.03				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0305	地点統一番号	33-028-01	類型(達成期間)	B (水)	水域名	伊里川										調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	伊里川水域			河川名	伊里川										採水機関	岡山県健康づくり財団											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	浜の川橋										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/09	05/14	06/10	07/01	07/01	07/01	07/02	08/06	09/10	10/01	11/12	12/02	12/02	12/02	12/03	01/14	02/10	03/11											
採取時刻	09:03	08:05	09:00	06:00	12:00	18:00	00:00	12:30	09:24	09:50	12:34	06:00	12:00	18:00	00:00	09:40	09:20	12:05											
採取位置																													
採取水深																													
アンモニア態窒素 (mg/l)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3										
亜硝酸性窒素 (mg/l)								<0.01																					
硝酸性窒素 (mg/l)								0.39																					
有機態窒素 (mg/l)																													
リン酸態リン (mg/l)																													
電気伝導度 (μS/cm)																													
DO飽和度 (%)																													
塩化物イオン (mg/l)																													
他塩素量 (%)																													
クロロフィルa (μg/l)																													
トリハロメタン生成能 (mg/l)																													
塩分																													
E P N (mg/l)																													
アンチモン (mg/l)																													
ニッケル (mg/l)																													
クロロホルム (mg/l)																													
トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																													
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																													
p-ジクロロベンゼン (mg/l)																													
イソキサチオン (mg/l)																													
ダイアジノン (mg/l)																													
フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																													
イソプロチオラン (mg/l)																													
オキシ銅(有機銅) (mg/l)																													
クロタロニル (TPN) (mg/l)																													
プロピザミド (mg/l)																													
ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																													
フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																													
イプロベンホス (IBP) (mg/l)																													
クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																													
トルエン (mg/l)																													
キシレン (mg/l)																													
776酸ジエチルキシル (mg/l)																													
モリブデン (mg/l)																													
塩化ビニルモノマー (mg/l)																													
エピクロヒドリン (mg/l)																													
全マンガン (mg/l)																													
ウラン (mg/l)																													
フェノール (mg/l)																													
ホルムアルデヒド (mg/l)																													
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																													
アニリン (mg/l)																													
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																													
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																													
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																													
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																													
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																													
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																													
大腸菌数 (MPN/100ml)	4.9E+01	4.0E+00	3.2E+01		2.0E+02			7.2E+01	6.3E+01	6.7E+02	3.2E+01		5.0E+01		8.0E+01	8.4E+01	2.0E+01												
透明度 (m)																													
全有機炭素 (mg/l)		1.8						1.8											1.4										

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	政令市 (水質汚濁防止法による)													
都道府県名	岡山県	水系名	小田川水域			河川名	小田川	採水機関	倉敷市環境監視センター												
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	御飯屋橋	分析機関	倉敷市環境監視センター												
採取月日	04/16	05/13	06/09	07/16	08/11	09/09	10/07	11/04	12/03	01/06	02/02	03/03									
採取時刻	09:25	09:41	09:31	09:32	09:40	09:49	11:27	09:25	10:44	09:17	09:19	09:20									
採取位置																					
採取水深	(m)																				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間									
天候	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴									
気温 (°C)	17.5	22.0	27.5	27.1	32.0	29.2	27.0	12.5	15.0	6.8	9.7	7.0									
水温 (°C)	13.6	19.5	24.9	23.3	28.1	25.7	22.1	13.8	12.1	7.5	9.4	8.5									
流量 (m³/s)																					
全水深 (m)																					
透明度 (m)																					
透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30									
色相	無臭	黄緑色(中)	黄褐色(淡)	褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄色(淡)	黄色(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									
pH	7.5	7.6	7.4	7.4	7.7	7.4	7.8	7.9	8.1	7.5	7.8	7.5									
DO (mg/L)	10	8.6	7.0	8.0	7.3	5.9	8.6	10	10	8.3	10	10									
BOD (mg/L)	2.1	1.0	1.7	3.2	1.6	2.0	2.9	1.9	4.6	2.6	2.6	3.5									
COD (mg/L)	7.5	7.0	8.4	10	7.9	8.3	11	6.2	14	5.7	6.1	8.0									
SS (mg/L)	2	2	9	10	3	3	9	3	4	8	3	5									
大腸菌群数 (MPN/100ml)																					
n-4種抽出物質 (mg/L)																					
全窒素 (mg/L)	1.7			1.8		1.7		1.6		3.2		1.4									
全リン (mg/L)	0.15			0.24		0.42		0.15		0.25		0.10									
全亜鉛 (mg/L)		0.035			0.006			0.007			0.029										
ノニルフェノール (mg/L)																					
LAS (mg/L)																					
底層DO (mg/L)																					
健康項目																					
カドミウム (mg/L)						<0.0003															
全シアン (mg/L)						ND															
鉛 (mg/L)						<0.005															
六価クロム (mg/L)						<0.02															
ヒ素 (mg/L)						<0.005															
総水銀 (mg/L)						<0.0005															
アルキル水銀 (mg/L)																					
PCB (mg/L)						ND															
ジクロロメタン (mg/L)			<0.002																		
四塩化炭素 (mg/L)			<0.0002																		
1,2-ジクロロエタン (mg/L)			<0.0004																		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.002																		
ジス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.004																		
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)			<0.0005																		
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)			<0.0006																		
トリクロロエチレン (mg/L)			<0.001																		
テトラクロロエチレン (mg/L)			<0.0005																		
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)			<0.0002																		
チウラム (mg/L)						<0.0006															
シマジン (mg/L)						<0.0003															
チオベンカルブ (mg/L)						<0.002															
ベンゼン (mg/L)			<0.001																		
セレン (mg/L)																					
ほう素 (mg/L)						<0.002															
ふっ素 (mg/L)						0.28															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)						0.24															
1,4-ジオキサン (mg/L)		0.91			1.2					1.4											
特殊項目																					
フェノール類 (mg/L)																					
銅 (mg/L)																					
亜鉛 (mg/L)																					
鉄 (溶解性) (mg/L)						0.22															
マンガン (溶解性) (mg/L)						0.11															
クロム (mg/L)																					

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	政令市(水質汚濁防止法による)											
都道府県名	岡山県	水系名	小田川水域		河川名	小田川	採水機関	倉敷市環境監視センター											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査				地点名	御飯屋橋											
採取月日	04/16	05/13	06/09	07/16	08/11	09/09	10/07	11/04	12/03	01/06	02/02	03/03							
採取時刻	09:25	09:41	09:31	09:32	09:40	09:49	11:27	09:25	10:44	09:17	09:19	09:20							
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	0.1	0.2	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.1	0.3							
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.19			0.09														
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03			0.03														
硝酸性窒素	(mg/l)	0.87			1.1														
有機態窒素	(mg/l)																		
リン酸態リン	(mg/l)	0.08			0.13														
電気伝導度	(μS/cm)																		
DO飽和度	(%)																		
塩化物イオン	(mg/l)																		
他塩素量	(%)																		
クロロフィルa	(μg/l)																		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
塩分	(mg/l)																		
E P N	(mg/l)			<0.0006															
アンチモン	(mg/l)																		
ニッケル	(mg/l)																		
クロロホルム	(mg/l)		<0.0006																
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)		<0.004																
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)		<0.006																
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.02																
イソキサチオン	(mg/l)			<0.0008															
ダイアジノン	(mg/l)			<0.0005															
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)			<0.0003															
イソプロチオラン	(mg/l)			<0.004															
オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)			<0.004															
クロタロニル(TPN)	(mg/l)			<0.004															
プロピザミド	(mg/l)			<0.0008															
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)			<0.001															
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)			<0.002															
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)			<0.0008															
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)			<0.0001															
トルエン	(mg/l)		<0.06																
キシレン	(mg/l)		<0.04																
7β酸ジエチルキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)				<0.006														
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																		
アニリン	(mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																		
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																		
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																		
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																		
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																		
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																		
大腸菌数	(MPN/100ml)																		
透明度	(m)																		
全有機炭素	(mg/l)																		

○ 兎島湖

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0401	地点統一番号	33-501-51	類型 (達成期間)	B (〆) V (二)	水域名	児島湖											調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)									
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域			河川名												採水機関	岡山県健康づくり財団									
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	笹ヶ瀬川河口部											分析機関	岡山県健康づくり財団									
採取月日	04/06	05/14	06/08	06/08	06/08	06/09	07/21	08/03	09/11	10/05	11/09	11/09	11/09	11/10	12/07	01/13	02/01	03/01										
採取時刻	10:40	11:00	06:34	12:34	18:34	00:34	14:54	10:21	10:01	10:10	06:34	12:34	18:34	00:34	10:30	09:58	09:19	09:35										
採取位置																												
採取水深																												
測定区分																												
天候																												
気温																												
水温																												
流量																												
全水深																												
透明度																												
透明度																												
色相																												
臭気																												
pH	7.6	9.3 *	7.9	9.1 *	8.7 *	8.2	9.1 *	8.1	7.6	7.9	7.8	7.6	7.6	8.0	8.5	8.1	7.6	8.4										
DO	8.4	12	6.2	12	11	8.4	11	9.0	6.4	8.4	9.0	8.4	8.4	10	11	14	10	11										
BOD																												
COD	7.1 *	8.9 *	8.7 *	8.7 *	7.8 *	7.0 *	8.4 *	7.8 *	6.6 *	5.5 *	6.8 *	6.6 *	6.0 *	6.8 *	5.2 *	4.1	5.9 *	6.2 *										
SS	12	21	33 *	25 *	28 *	25 *	18 *	16 *	26 *	14	14	20 *	12	10	8	3	10	29 *										
大腸菌群数																												
n-4種抽出物質																												
全窒素	1.4 *	0.98	1.0																									
全リン	0.16 *	0.26 *	0.44 *																									
全亜鉛																												
ノニルフェノール																												
LAS																												
底層DO																												
健康項目																												
カドミウム																												
全シアン																												
鉛																												
六価クロム																												
ヒ素																												
総水銀																												
アルキル水銀																												
PCB																												
ジクロロメタン																												
四塩化炭素																												
1,2-ジクロロエタン																												
1,1-ジクロロエタン																												
1,1,2-トリクロロエタン																												
1,1,1-トリクロロエタン																												
1,1,2-トリクロロエタン																												
トリクロロエチレン																												
テトラクロロエチレン																												
1,3-ジクロロベンゼン																												
チウラム																												
シマジン																												
チオベンカルブ																												
ベンゼン																												
セレン																												
ほう素																												
ふっ素																												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.91	0.05	0.27																0.08	0.31	0.26	0.39	0.60					
1,4-ジオキサン																												
特殊項目																												
フェノール類																												
銅																												
亜鉛																												
鉄 (溶解性)																												
マンガン (溶解性)																												
クロム																												

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0401	地点統一番号	33-501-51	類型 (達成期間)	B (〆) V (二)		水域名	児島湖										調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)					
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域					河川名											採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	笹ヶ瀬川河口部										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日		採取時刻	04/06 10:40	05/14 11:00	06/08 06:34	06/08 12:34	06/08 18:34	06/09 00:34	07/21 14:54	08/03 10:21	09/11 10:01	10/05 10:10	11/09 06:34	11/09 12:34	11/09 18:34	11/10 00:34	12/07 10:30	01/13 09:58	02/01 09:19	03/01 09:35				
採取位置		採取水深	(m)																					
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.14	<0.02	0.06					<0.02	0.02	0.13	0.03	0.10				0.07	0.19	0.20	0.15				
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.03	0.02	0.02					0.01	0.02	0.02	0.02	0.02				0.03	0.04	0.04	0.03				
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.88	0.03	0.25					0.07	0.29	0.24	0.37	0.58				0.49	0.68	1.1	0.67				
	有機態窒素 (mg/l)																							
	リン酸態リン (mg/l)	0.07	0.11	0.26						0.18	0.20	0.16	0.06	0.05				0.05	0.07	0.07	0.04			
	電気伝導度 (μS/cm)																							
	DO飽和度 (%)																							
	塩化物イオン (mg/l)																							
	塩素量 (%)																							
	クロロフィル a (μg/l)	1.4E+01	4.9E+01	4.6E+01						5.2E+01	6.2E+01	2.4E+01	4.4E+01	3.5E+01				3.0E+01	1.0E+01	1.3E+01	5.0E+01			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																								
要監視項目	E P N (mg/l)																							
	アンチモン (mg/l)																							
	ニッケル (mg/l)																							
	クロロホルム (mg/l)																							
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																							
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																							
	イソキサチオン (mg/l)																							
	ダイアジノン (mg/l)																							
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																							
	イソプロチオラン (mg/l)																							
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																							
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																							
	プロピザミド (mg/l)																							
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																							
	フェノカルブ (BPAC) (mg/l)																							
	イソペンボス (IBP) (mg/l)																							
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																							
	トルエン (mg/l)																							
	キシレン (mg/l)																							
	7β酸γエチルキシル (mg/l)																							
	モリブデン (mg/l)																							
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																							
	エピクロヒドリン (mg/l)																							
	全マンガン (mg/l)																							
ウラン (mg/l)																								
フェノール (mg/l)																								
ホルムアルデヒド (mg/l)																								
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																								
アニリン (mg/l)																								
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																								
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	0.7	0.3		0.6				0.9	0.6	0.6	0.5		0.4			0.8	1.5	0.9	0.5				
	透明度 (m)																							
	全有機炭素 (mg/l)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0402	地点統一番号	33-501-52	類型(達成期間)	B (〆) V (二)	水域名	児島湖													調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域			河川名														採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	倉敷川河口部													分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日		採取時刻	04/06 10:25	05/14 10:45	06/08 06:25	06/08 12:25	06/08 18:25	06/09 00:25	07/21 14:42	08/03 10:10	09/11 09:49	10/05 10:00	11/09 06:24	11/09 12:24	11/09 18:24	11/10 00:24	12/07 10:14	01/13 09:46	02/01 09:06	03/01 09:24					
採取位置		採取水深	(m)																						
採取水		採取水深	(m)																						
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02				<0.02	<0.02	0.13	<0.02	0.16				<0.02	<0.02	0.17	<0.02					
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	0.01	0.02				0.02	0.03	0.02	0.02	0.02				0.02	0.02	0.04	0.03					
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.91	<0.02	0.07				0.22	0.20	0.25	0.32	0.60				0.40	0.64	1.7	0.51					
	有機態窒素	(mg/l)																							
	リン酸態リン	(mg/l)	0.09	0.16	0.31				0.29	0.22	0.29	0.11	0.06				0.02	0.04	0.06	0.04					
	電気伝導度	(μS/cm)																							
	DO飽和度	(%)																							
	塩化物イオン	(mg/l)																							
	塩素量	(%)																							
	クロロフィルa	(μg/l)	7.4E+01	3.7E+01	6.2E+01				5.2E+01	4.2E+01	2.4E+01	4.0E+01	3.1E+01				5.4E+01	4.2E+01	2.9E+01	1.0E+02					
トリハロメタン生成能	(mg/l)																								
塩分	(mg/l)																								
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																							
	アンチモン	(mg/l)																							
	ニッケル	(mg/l)																							
	クロロホルム	(mg/l)																							
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																							
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																							
	イソキサチオン	(mg/l)																							
	ダイアジノン	(mg/l)																							
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																							
	イソプロチオラン	(mg/l)																							
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																							
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																							
	プロピザミド	(mg/l)																							
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																							
	フェノカルブ(BPAC)	(mg/l)																							
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																							
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																							
	トルエン	(mg/l)																							
	キシレン	(mg/l)																							
	7β酸ジエチルキシル	(mg/l)																							
	モリブデン	(mg/l)																							
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																							
	エピクロヒドリン	(mg/l)																							
	全マンガン	(mg/l)																							
ウラン	(mg/l)																								
フェノール	(mg/l)																								
ホルムアルデヒド	(mg/l)																								
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																								
アニリン	(mg/l)																								
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																								
PFOS及びPFOAの合算値	(mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	0.5	0.2		0.4			0.6	0.5	0.6	0.3		0.4			0.6	1.1	0.8	0.4					
	透明度	(m)																							
	全有機炭素	(mg/l)																							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0403	地点統一番号	33-501-01	類型 (達成期間)	B (〆) V (ニ)	水域名	児島湖	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)																		
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域	河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団	調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	湖心	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	04/06	05/14	06/08	06/08	06/08	06/09	07/21	08/03	09/11	10/05	11/09	11/09	11/09	11/09	11/10	12/07	01/13	02/01	03/01								
採取時刻	09:57	10:20	06:13	12:13	18:13	00:13	14:20	09:47	09:37	09:45	06:14	12:14	18:14	00:14	10:01	09:33	08:53	09:11									
採取位置	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)								
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間								
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴								
気温	15.1	26.5	19.0	26.9	27.0	21.0	32.1	29.0	27.1	24.9	9.6	14.7	11.8	8.1	8.5	1.8	5.9	1.8									
水温	14.0	23.5	24.5	27.1	26.7	25.7	30.8	29.0	27.1	24.3	14.8	15.0	15.0	13.8	10.7	3.0	6.6	3.0									
流量	(m³/s)	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.5	1.6	1.5	1.5	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1									
全水深	(m)	0.7	0.4	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.5	0.5	1.3	0.6	1.3	0.6	0.6	1.1	0.9	1.1									
透明度	(m)	20	18	15	14	15	13	17	20	18	22	19	23	20	22	>30	>30	>30									
透視度	(cm)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(淡)	無色	無色	黄褐色(淡)	黄褐色(中)								
色相		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								
臭気		8.6 *	9.4 *	8.7 *	9.1 *	8.9 *	8.6 *	9.2 *	8.6 *	7.8	8.0	7.6	8.0	8.5	7.9	9.1 *	8.1	8.0									
pH		10	10	8.4	11	11	9.2	12	8.8	6.8	9.2	8.0	9.8	11	9.4	14	14	12									
DO	(mg/l)	7.7 *	8.9 *	8.5 *	9.2 *	7.4 *	7.4 *	9.9 *	7.8 *	6.6 *	6.0 *	6.5 *	7.3 *	7.5 *	7.4 *	6.6 *	5.2 *	5.9 *									
BOD	(mg/l)	17 *	14	15	18 *	26 *	29 *	23 *	17 *	14	18 *	16 *	18 *	17 *	16 *	14	5	9									
COD	(mg/l)	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml									
SS	(mg/l)	1.4 *	0.80	0.81	0.28 *	0.97	0.96	0.32 *	0.96	1.3 *	0.91	1.4 *	0.98	1.2 *	1.8 *	1.4 *	1.4 *	1.8 *									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.18 *	0.005	0.005	0.005	0.004	0.30 *	0.04	0.30 *	0.38 *	0.19 *	0.006	0.12 *	0.10	0.12 *	0.10	0.12 *	0.12 *									
n-4抽出物質	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006									
全窒素	(mg/l)	10	11	8.0	11	12	9.2	10	8.8	9.0	9.0	8.0	10	11	9.4	14	13	12									
全リン	(mg/l)																										
全亜鉛	(mg/l)																										
ノニルフェノール	(mg/l)																										
LAS	(mg/l)																										
底層DO	(mg/l)																										
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003																								
	全シアン	(mg/l)	ND																								
	鉛	(mg/l)	<0.005																								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02																								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005																								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005																								
	アルキル水銀	(mg/l)	ND																								
	PCB	(mg/l)	ND																								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002																								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002																								
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004																								
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.002																								
	ジス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.004																								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005																								
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006																								
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001																								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005																								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002																									
チウラム	(mg/l)	<0.0006																									
シマジン	(mg/l)	<0.0003																									
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002																									
ベンゼン	(mg/l)	<0.001																									
セレン	(mg/l)	<0.002																									
ほう素	(mg/l)	0.12																									
ふっ素	(mg/l)	0.15																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.71	<0.03	<0.03			0.04	0.23	0.40	0.40	0.64			0.32	0.73	1.3	0.49										
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005																								
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																									
	銅	(mg/l)	<0.01																								
	亜鉛	(mg/l)	0.005					0.004				<0.01	0.006				0.006										
	鉄 (溶解性)	(mg/l)	0.03									0.05															
	マンガン (溶解性)	(mg/l)	0.01									<0.01															
クロム	(mg/l)	<0.03									<0.03																

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0403	地点統一番号	33-501-01	類型(達成期間)	B (〆) V (二)		水域名	児島湖										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)					
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域					河川名											採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	湖心										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/06	05/14	06/08	06/08	06/08	06/09	07/21	08/03	09/11	10/05	11/09	11/09	11/09	11/10	12/07	01/13	02/01	03/01						
採取時刻	09:57	10:20	06:13	12:13	18:13	00:13	14:20	09:47	09:37	09:45	06:14	12:14	18:14	00:14	10:01	09:33	08:53	09:11						
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	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	0.02				<0.02	<0.02	0.24	0.03	0.20			<0.02	0.10	0.13	<0.02						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	<0.01				<0.01	0.03	0.03	0.02	0.02			0.02	0.02	0.03	0.02						
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.69	<0.02	<0.02				0.03	0.20	0.37	0.38	0.62			0.30	0.71	1.3	0.47						
	有機態窒素 (mg/l)																							
	リン酸態リン (mg/l)	0.07	0.10	0.13				0.17	0.20	0.32	0.11	0.06			0.03	0.05	0.05	<0.01						
	電気伝導度 (μS/cm)																							
	DO飽和度 (%)																							
	塩化物イオン (mg/l)																							
	塩素量 (%)																							
	クロロフィルa (μg/l)	3.4E+01	3.4E+01	5.7E+01				4.5E+01	4.2E+01	1.2E+01	2.9E+01	2.6E+01			6.1E+01	1.0E+01	1.6E+01	9.8E+01						
トリハロメタン生成能 (mg/l)																								
塩分																								
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)		<0.0006																					
	アンチモン (mg/l)																							
	ニッケル (mg/l)																							
	クロロホルム (mg/l)																							
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																							
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																							
	イソキサチオン (mg/l)																							
	ダイアジノン (mg/l)																							
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																							
	イソプロチオラン (mg/l)																							
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																							
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																							
	プロピザミド (mg/l)																							
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																							
	フェノカルブ(BPAC) (mg/l)																							
	イソペンボス(IBP) (mg/l)																							
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																							
	トルエン (mg/l)																							
	キシレン (mg/l)																							
	7β酸γエチルキシル (mg/l)																							
	モリブデン (mg/l)																							
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																							
エピクロヒドリン (mg/l)																								
全マンガン (mg/l)																								
ウラン (mg/l)																								
フェノール (mg/l)																								
ホルムアルデヒド (mg/l)																								
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																								
アニリン (mg/l)																								
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																								
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	0.7	0.4		0.6				0.8	0.6	0.5	0.5			0.6	1.1	0.9	0.7						
	透明度 (m)		3.5						4.3							2.6								
	全有機炭素 (mg/l)																							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0404	地点統一番号	33-501-02	類型 (達成期間)	B (〆) V (二)	水域名	児島湖	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)												
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域	河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団	調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	樋門	分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日	04/06	05/14	06/08	06/08	06/08	06/09	07/21	08/03	09/11	10/05	11/09	11/09	11/09	11/10	12/07	01/13	02/01	03/01			
採取時刻	09:13	09:55	06:00	12:00	18:00	00:00	13:57	09:30	09:25	09:30	06:00	18:00	00:00	09:43	09:09	08:40	08:57				
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	表層	表層	表層	表層	表層	表層			
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
測定区分	(m)																				
現場観測項目	天候	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 晴			
気温	(℃)	11.7	25.3	18.2	26.7	27.6	20.6	34.3	28.0	27.2	24.0	9.8	15.0	13.5	9.2	8.5	1.2	6.0			
水温	(℃)	14.1	23.5	24.6	26.1	25.1	25.0	31.0	29.0	27.0	24.0	15.0	16.0	15.5	14.4	11.8	2.5	6.9			
流量	(m³/s)	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.8	5.4	5.0	5.2	5.2	5.0	5.0	5.0	4.8	3.6	4.7	4.7			
全水深	(m)	0.8	0.3	0.7	0.7	0.7	1.0	0.6	0.5	0.5	0.5	0.8	0.8	0.9	0.9	3.0	0.9	0.8			
透明度	(m)	20	16	17	13	16	16	26	21	20	22	22	21	25	27	>30	>30	17			
透視度	(cm)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄緑色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(淡)	無色	黄褐色(淡)	無色			
色相	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			
臭気	8.9	9.5	8.5	9.0	8.5	8.3	9.5	8.0	7.7	8.0	8.6	8.8	8.6	8.6	9.2	7.9	7.9	9.4			
pH	(mg/l)	10	12	7.6	10	10	8.0	7.4	4.4	8.6	11	12	12	11	14	13	11	15			
DO	(mg/l)	7.6	9.7	8.6	8.9	7.0	6.5	9.9	7.1	6.0	5.5	7.6	7.9	7.4	6.8	4.8	5.6	8.4			
BOD	(mg/l)	15	20	11	14	18	16	16	8	14	9	14	14	11	9	4	7	21			
COD	(MPN/100ml)	1.3	0.93	0.81			0.83	0.98	1.2	1.0	1.3			0.95	1.2	1.8	1.4				
SS	(mg/l)	0.18	0.25	0.24			0.26	0.32	0.36	0.19	0.12			0.083	0.10	0.11	0.11				
大腸菌群数	(mg/l)	0.004					0.002			0.006				0.006	0.006						
n-4抽出物質	(mg/l)	5.8	5.4	6.0	6.2	3.2	5.6	3.0	2.8	4.2	3.2	3.6	10	6.0	4.8	6.8	12	11			
全窒素	(mg/l)																				
全リン	(mg/l)																				
全亜鉛	(mg/l)																				
ノニルフェノール	(mg/l)																				
LAS	(mg/l)																				
底層DO	(mg/l)																				
健康項目	(mg/l)	<0.0003																			
全シアン	(mg/l)	<0.005																			
鉛	(mg/l)	<0.02																			
六価クロム	(mg/l)	<0.005																			
ヒ素	(mg/l)	<0.0005																			
総水銀	(mg/l)	ND																			
アルキル水銀	(mg/l)	ND																			
PCB	(mg/l)	<0.002																			
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.0002																			
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0004																			
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																			
ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005																			
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006																			
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.001																			
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005																			
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0002																			
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0006																			
チウラム	(mg/l)	<0.0003																			
シマジン	(mg/l)	<0.002																			
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.001																			
ベンゼン	(mg/l)	<0.002																			
セレン	(mg/l)	0.11																			
ほう素	(mg/l)	0.15																			
ふっ素	(mg/l)	<0.03		<0.03				<0.03	0.37	0.53	0.48	0.53		0.23	0.73	1.4	0.47				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005																			
1,4-ジオキサン	(mg/l)																				
特殊項目	(mg/l)	<0.01						0.002			<0.01	0.006			0.006						
銅	(mg/l)	0.03									0.04										
亜鉛 (溶解性)	(mg/l)	0.01									<0.01										
マンガン (溶解性)	(mg/l)	<0.03									<0.03										
クロム	(mg/l)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0404	地点統一番号	33-501-02	類型 (達成期間)		B (〆) V (二)		水域名	児島湖										調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域					河川名											採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	樋門										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/06	05/14	06/08	06/08	06/08	06/09	07/21	08/03	09/11	10/05	11/09	11/09	11/09	11/10	12/07	01/13	02/01	03/01						
採取時刻	09:13	09:55	06:00	12:00	18:00	00:00	13:57	09:30	09:25	09:30	06:00	18:00	00:00	09:43	09:09	08:40	08:57							
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	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	0.03			<0.02	<0.02	0.21	0.03	<0.02				<0.02	0.13	0.08	<0.02						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.03	<0.01	<0.01			<0.01	0.05	0.03	0.02	0.02				0.02	0.02	0.02	0.02						
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.56	<0.02	<0.02			<0.02	0.32	0.50	0.46	0.51				0.21	0.71	1.4	0.45						
	有機態窒素 (mg/l)																							
	リン酸態リン (mg/l)	0.06	0.11	0.10			0.14	0.22	0.31	0.12	0.01				<0.01	0.05	0.04	<0.01						
	電気伝導度 (μS/cm)																							
	DO飽和度 (%)																							
	塩化物イオン (mg/l)																							
	塩素量 (%)																							
	クロロフィルa (μg/l)	5.8E+01	5.2E+01	4.7E+01				4.0E+01	2.7E+01	1.0E+01	2.7E+01	6.5E+01				4.8E+01	5.5E+00	1.4E+01	1.0E+02					
トリハロメタン生成能 (mg/l)																								
塩分																								
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)		<0.0006																					
	アンチモン (mg/l)																							
	ニッケル (mg/l)																							
	クロロホルム (mg/l)																							
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																							
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																							
	イソキサチオン (mg/l)																							
	ダイアジノン (mg/l)																							
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																							
	イソプロチオラン (mg/l)																							
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																							
	クロロタニール (TPN) (mg/l)																							
	プロピザミド (mg/l)																							
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																							
	フェノカルブ (BPAC) (mg/l)																							
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																							
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																							
	トルエン (mg/l)																							
	キシレン (mg/l)																							
	7β酸γエチルキシル (mg/l)																							
	モリブデン (mg/l)																							
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																							
	エピクロヒドリン (mg/l)																							
	全マンガン (mg/l)																							
ウラン (mg/l)																								
フェノール (mg/l)																								
ホルムアルデヒド (mg/l)																								
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																								
アニリン (mg/l)																								
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																								
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																							
	透明度 (m)	0.8	0.3		0.7		1.0	0.6	0.5	0.5					0.9	1.4	0.9	0.8						
	全有機炭素 (mg/l)		3.5				4.4							3.7										

○ 水島水域

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0501	地点統一番号	33-602-01	類型(達成期間)	C(I)	II(I)	生物A(I)	水域名	玉島港区	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)												
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団												
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	玉島港奥部	分析機関	倉敷市環境監視センター												
採取月日		採取時刻	04/15 09:35 表層	05/11 11:25 表層	05/11 11:25 中層	05/11 13:35 表層	05/11 13:35 中層	06/02 10:15 表層	07/13 09:05 表層	08/03 11:00 表層	09/01 10:55 表層	10/05 11:35 表層	10/05 11:35 中層	10/05 14:10 表層	10/05 14:10 中層	11/10 09:25 表層	12/09 09:10 表層	01/25 10:10 表層	02/09 11:55 表層	03/08 10:20 表層			
採取水深			0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
アンモニア態窒素	(mg/l)		0.10			<0.02		<0.02	0.11	<0.02	<0.02			0.09		0.12	0.04	0.02	<0.02	<0.02			
亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.01			<0.01		<0.01	0.02	<0.01	<0.01			0.02		<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01			
硝酸性窒素	(mg/l)		0.30			<0.02		<0.02	0.32	<0.02	<0.02			0.21		0.05	0.05	<0.01	0.13	<0.02			
有機態窒素	(mg/l)																						
リン酸態リン	(mg/l)		0.06			0.01		0.03	0.11	0.05	0.06			0.09		0.04	0.03	0.02	0.02	0.01			
電気伝導度	(μS/cm)																						
DO飽和度	(%)																						
塩化物イオン	(mg/l)																						
塩素量	(%)																						
クロロフィルa	(μg/l)		3.2E+00			7.7E+00		8.4E+00	9.0E+00	1.8E+01	8.0E+00			6.1E+00		8.4E+00	4.9E+00	8.4E+00	4.9E+01	4.5E+00			
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
塩分			22	30	30	30	31	22	20	22	29	19	28	21	26	30	30	28	19	31			
要 監 視 項 目									<0.0006		<0.002												
E P N	(mg/l)									<0.005													
アンチモン	(mg/l)																						
ニッケル	(mg/l)																						
クロロホルム	(mg/l)					<0.0006																	
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)					<0.004																	
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)					<0.006																	
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<0.02																	
イソキサチオン	(mg/l)								<0.0008														
ダイアジノン	(mg/l)								<0.0005														
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)								<0.0003														
イソプロチオラン	(mg/l)								<0.004														
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)								<0.004														
クロタロニル(TPN)	(mg/l)								<0.004														
プロピザミド	(mg/l)								<0.0008														
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)								<0.001														
フェノカルブ(BPAC)	(mg/l)								<0.002														
イソペンホス(IPP)	(mg/l)								<0.0008														
クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)								<0.0001														
トルエン	(mg/l)					<0.06																	
キシレン	(mg/l)					<0.04																	
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)										<0.006												
モリブデン	(mg/l)										<0.01												
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																						
エピクロヒドリン	(mg/l)																						
全マンガン	(mg/l)									0.07													
ウラン	(mg/l)																						
フェノール	(mg/l)																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																						
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																						
アニリン	(mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																						
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																						
要 測 定 指 標 項 目																							
大腸菌数	(MPN/100ml)																						
透明度	(m)		1.3	1.1		1.4		1.6	1.3	1.0	1.7	1.4		1.5		1.5	1.9	1.5	1.5	2.0			
全有機炭素	(mg/l)		2.4						2.4					3.0					2.9				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0503	地点統一番号	33-601-51	類型 (達成期間)	C (I)	III (I)	生物A (I)	水域名	水島港区	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)													
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	呼松水路											分析機関	倉敷市環境監視センター			
採取月日	04/15	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08												
採取時刻	09:10	15:08	10:06	08:53	10:28	10:40	15:16	09:23	09:00	10:10	11:33	09:55												
採取位置																								
採取水深	(m)																							
測定区分	年間曇	年間晴	年間晴	年間雨	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴												
現場気候	(°C)	14.3	23.4	25.0	20.3	29.8	32.5	25.6	13.6	10.6	10.9	6.7												
現場水温	(°C)	18.4	22.6	23.1	23.6	30.1	32.8	28.7	21.4	18.9	13.1	13.0												
現場流量	(m³/s)	8.0	8.3	11.0	9.3	10.0	8.4	8.3	7.2	7.1	8.2	8.5												
現場全水深	(m)	2.5	2.5	3.5	3.0	1.5	1.8	2.1	3.0	3.0	7.0	3.5												
現場透明度	(m)																							
現場透視度	(cm)																							
現場色相	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	緑色(濃)	灰緑色(濃)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	緑青色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)											
現場臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭												
生体項目	pH	8.0	7.5	8.0	8.0	7.9	7.8	8.0	8.0	8.1	7.7	7.8												
	DO (mg/l)	7.9	7.8	7.6	6.9	7.4	6.8	7.6	7.1	7.6	8.6	9.7												
	BOD (mg/l)																							
	COD (mg/l)	2.0	2.7	2.9	2.6	4.8	3.9	3.1	2.5	2.4	2.4	2.9												
	SS (mg/l)																							
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																							
	n-4種抽出物質 (mg/l)																							
環境項目	全窒素 (mg/l)	0.72 *												0.39										
	全リン (mg/l)	0.055 *												0.047										
	全亜鉛 (mg/l)																							
	ノニルフェノール (mg/l)																							
	LAS (mg/l)																							
	底層DO (mg/l)																							
健康項目	カドミウム (mg/l)																							
	全シアン (mg/l)																							
	鉛 (mg/l)																							
	六価クロム (mg/l)																							
	ヒ素 (mg/l)																							
	総水銀 (mg/l)																							
	アルキル水銀 (mg/l)																							
	P C B (mg/l)																							
	ジクロロメタン (mg/l)	<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												
	ジス-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)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
	テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005												
	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												
	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)	<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)																							
	ほう素 (mg/l)																							
	ふっ素 (mg/l)																							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.11												0.12										
	1,4-ジオキサン (mg/l)																							
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																							
	銅 (mg/l)																							
	亜鉛 (mg/l)																							
	鉄 (溶解性) (mg/l)																							
	マンガン (溶解性) (mg/l)																							
	クロム (mg/l)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0513	地点統一番号	33-601-52	類型 (達成期間)	C (I)	III (I)	生物A (I)	水域名	水島港区	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)														
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名																	
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	呼松水路奥部							分析機関	倉敷市環境監視センター								
採取月日	04/15	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08													
採取時刻	09:01	15:16	09:56	08:41	10:20	10:32	15:26	09:16	08:53	10:00	11:26	09:48													
採取位置																									
採取水深	(m)																								
測定区分	年間曇	年間晴	年間晴	年間雨	年間曇	年間晴	年間晴	年間薄曇	年間晴	年間晴	年間薄曇	年間晴													
現場気候	(°C)	14.0	27.1	26.7	20.5	31.3	33.9	25.4	13.4	10.9	10.3	6.3													
現場水温	(°C)	14.8	23.9	23.2	25.2	29.5	31.8	26.6	18.8	17.7	11.2	12.1													
現場流量	(m³/s)	3.6	3.9	4.2	3.1	4.3	3.5	3.9	2.3	2.8	4.1	4.2													
現場全水深	(m)	1.0	1.0	1.3	1.5	1.2	1.5	0.5	1.8	2.0	3.5	2.2													
現場透明度	(m)																								
現場透視度	(cm)																								
現場色相	灰緑色(濃)												灰緑色(濃)												
現場臭気	無臭												無臭												
pH	(mg/l)	8.0	8.5 *	8.0	7.9	8.6 *	8.1	8.5 *	8.0	8.0	8.2	8.3													
DO	(mg/l)	8.7	10	6.9	6.6	8.6 *	6.6	10	7.1	7.6	8.9	9.9													
BOD	(mg/l)																								
COD	(mg/l)	3.9	6.5	3.0	4.1	7.0	4.1	5.9	2.5	2.3	2.3	3.1													
SS	(mg/l)																								
大腸菌群数	(MPN/100ml)																								
n-4抽出物質	(mg/l)																								
全窒素	(mg/l)	1.0 *												0.95 *											
全リン	(mg/l)	0.10 *												0.13 *											
全亜鉛	(mg/l)																								
ノニルフェノール	(mg/l)																								
LAS	(mg/l)																								
底層DO	(mg/l)																								
健康項目	(mg/l)																								
カドミウム	(mg/l)													<0.0003											
全シアン	(mg/l)													ND											
鉛	(mg/l)													<0.005											
六価クロム	(mg/l)													<0.02											
ヒ素	(mg/l)													<0.005											
総水銀	(mg/l)													<0.0005											
アルキル水銀	(mg/l)													ND											
PCB	(mg/l)													ND											
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<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	0.0005													
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													
トリス(1,1,2-トリクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
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)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
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													
チウラム	(mg/l)													<0.0006											
シマジン	(mg/l)													<0.0003											
チオベンカルブ	(mg/l)													<0.002											
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
セレン	(mg/l)													<0.001											
ほう素	(mg/l)													<0.002											
ふっ素	(mg/l)																								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.59												0.56											
1,4-ジオキサン	(mg/l)																								
特殊項目	(mg/l)																								
フェノール類	(mg/l)																								
銅	(mg/l)																								
亜鉛	(mg/l)																								
鉄 (溶解性)	(mg/l)																								
マンガン (溶解性)	(mg/l)																								
クロム	(mg/l)																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0513	地点統一番号	33-601-52	類型(達成期間)	C (I)	III (I)	生物A (I)	水域名	水島港区							調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)						
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団						
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	呼松水路奥部							分析機関	倉敷市環境監視センター						
採取月日	04/15	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08											
採取時刻	09:01	15:16	09:56	08:41	10:20	10:32	15:26	09:16	08:53	10:00	11:26	09:48											
採取位置																							
採取水深	(m)																						
その他の項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.21	0.5	0.5	0.21	0.5	0.5	0.5	0.28	0.18	0.5	0.5											
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01			0.03			<0.01	<0.01	<0.01													
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.57			0.52			0.17	0.08	0.08													
	有機態窒素 (mg/l)																						
	リン酸態リン (mg/l)	0.06			0.08				0.03	0.03													
	電気伝導度 (μS/cm)																						
	DO飽和度 (%)																						
	塩化物イオン (mg/l)																						
	塩素量 (%)																						
	クロロフィルa (μg/l)																						
トリハロメタン生成能 (mg/l)	13	20	22	17	25	27	17	26	27	28	29	31											
監視項目	E P N (mg/l)				<0.0006																		
	アンチモン (mg/l)																						
	ニッケル (mg/l)																						
	クロロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006										
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004										
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006										
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02										
	イソキサチオン (mg/l)				<0.0008																		
	ダイアジノン (mg/l)				<0.0005																		
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)				<0.0003																		
	イソプロチオラン (mg/l)				<0.004																		
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)				<0.004																		
	クロタロニル (TPN) (mg/l)				<0.004																		
	プロピザミド (mg/l)				<0.0008																		
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)				<0.001																		
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)				<0.002																		
	イソプロベンホス (IBP) (mg/l)				<0.0008																		
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)				<0.0001																		
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06										
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04										
776酸ジエチルキシル (mg/l)																							
モリブデン (mg/l)																							
塩化ビニルモノマー (mg/l)																							
エピクロヒドリン (mg/l)																							
全マンガン (mg/l)																							
ウラン (mg/l)																							
フェノール (mg/l)																							
ホルムアルデヒド (mg/l)																							
4-tert-オクチルフェノール (mg/l)																							
アニリン (mg/l)																							
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																							
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																							
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																							
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																							
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																							
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																							
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.0	1.0	1.3	1.5	1.2	1.5	0.5	1.8	2.0	3.5	2.2	2.0										
	透明度 (m)																						
	全有機炭素 (mg/l)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0504	地点統一番号	33-601-01	類型 (達成期間)	C (I)	III (I)	生物A (I)	水域名	水島港区	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)												
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団												
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	水島港口部					分析機関	倉敷市環境監視センター								
採取月日	04/15	05/11	05/11	05/11	05/11	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	10/05	10/05	10/05	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08			
採取時刻	11:40	11:24	11:24	14:44	14:44	14:44	10:25	09:24	10:53	10:58	11:15	11:15	14:50	14:50	14:50	09:42	09:15	10:23	11:52	10:16			
採取位置	表層	表層	中層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	
採取水深	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
測定区分	年間																						
天候	曇																						
気温 (°C)	17.6	21.7	21.7	25.1	25.1	25.1	24.5	20.4	28.9	33.9	24.6	24.6	25.4	25.4	25.4	13.9	10.8	11.1	10.8	10.7			
水温 (°C)	13.3	17.7	18.5	17.5	17.4	17.4	20.0	23.4	27.1	29.4	25.0	25.5	26.1	26.1	25.2	19.6	16.3	9.5	9.0	10.7			
流量 (m³/s)	15.2	16.4	16.4	14.8	14.8	14.8	13.7	12.5	19.0	19.8	20.0	20.0	19.6	19.6	19.6	18.3	18.6	20.1	19.8	19.5			
全水深 (m)	3.7	3.5		3.8			4.2	2.7	2.0	2.6	5.0		6.0			4.5	4.5	8.0	5.5	4.1			
透明度 (m)																							
透明度 (cm)																							
色相	灰緑色(濃)																						
臭気	無臭																						
項目	pH	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.4	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.3	8.2	8.2			
	DO (mg/L)	8.9	8.7	9.0	8.5	8.8	8.1	8.1	7.1	9.2	7.2	6.7	6.7	6.8	6.7	7.1	8.0	9.6	10	9.6			
	BOD (mg/L)																						
	COD (mg/L)	1.8	3.1	3.3	2.6	3.3	2.3	2.9	5.3	3.3	2.2	2.4	2.2	2.3	2.0	2.2	1.7	2.3	2.3				
	SS (mg/L)																						
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																						
	n-4抽出物質 (mg/L)																						
	全窒素 (mg/L)	0.23			0.13			0.20	0.40	0.19	0.20		0.29			0.27	0.26	0.28	0.17	0.15			
	全リン (mg/L)	0.020			0.012			0.029	0.042	0.033	0.044		0.051	*		0.044	0.042	0.030	0.023	0.024			
	全亜鉛 (mg/L)																						
項目	ノニルフェノール (mg/L)									<0.00006													
	LAS (mg/L)									0.0006													
	底層DO (mg/L)	8.9	8.6		7.8			7.7	6.5	5.6	6.6		6.7			6.8	7.9	9.2	<0.0006	9.8	9.6		
	カドミウム (mg/L)									<0.0003													
	全シアン (mg/L)									ND													
	鉛 (mg/L)									<0.005													
	六価クロム (mg/L)									<0.02													
	ヒ素 (mg/L)									<0.005													
	総水銀 (mg/L)									<0.0005													
	アルキル水銀 (mg/L)									ND													
項目	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			
	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			
	ジス-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)	<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
項目	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			
	チウラム (mg/L)								<0.0006														
	シマジン (mg/L)								<0.0003														
	チオベンカルブ (mg/L)								<0.002														
	ベンゼン (mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
	セレン (mg/L)								<0.001	<0.002													
	ほう素 (mg/L)																						
	ふっ素 (mg/L)																						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.04			<0.03			<0.03	0.12	<0.03	<0.03			0.11	<0.005		0.03	0.06	0.03	<0.03	<0.03		
	1,4-ジオキサン (mg/L)																						
特殊項目	フェノール類 (mg/L)																						
	銅 (mg/L)					<0.01																	
	亜鉛 (mg/L)																						
	鉄 (溶解性) (mg/L)					<0.01																	
	マンガン (溶解性) (mg/L)					<0.01																	
クロム (mg/L)					<0.03																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0504	地点統一番号	33-601-01	類型(達成期間)	C(I)	III(I)	生物A(I)	水域名	水島港区	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)													
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名				採水機関	岡山県環境保全事業団											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	水島港口部					分析機関	倉敷市環境監視センター									
採取月日	04/15	05/11	05/11	05/11	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	10/05	10/05	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08						
採取時刻	11:40	11:24	11:24	14:44	14:44	10:25	09:24	10:53	10:58	11:15	11:15	14:50	14:50	09:42	09:15	10:23	11:52	10:16						
採取位置	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層					
採取水深	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.04			<0.02		<0.02	0.05	<0.02			<0.02		0.08	0.06	0.05	<0.02	<0.02						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01			<0.01		<0.01	0.02	<0.01			0.06		<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.03			<0.02		<0.02	0.10	<0.02			0.05		0.02	0.04	0.02	<0.02	<0.02						
	有機態窒素 (mg/l)																							
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01			<0.01		<0.01	0.01	<0.01	0.01		0.03		0.03	0.02	0.01	<0.01	<0.01						
	電気伝導度 (μS/cm)																							
	DO飽和度 (%)																							
	塩化物イオン (mg/l)																							
	塩素量 (%)																							
	クロロフィルa (μg/l)	1.3E+00			3.2E+00		3.4E+00	9.8E+00	1.5E+01	9.0E+00			2.5E+00		1.1E+00	1.9E+00	6.0E-01	6.6E+00	3.7E+00					
トリハロメタン生成能																								
塩分 (mg/l)	31	31	31	31	31	31	27	29	30	30	30	30	30	30	31	31	32	32						
要監視項目	E P N (mg/l)						<0.0006		<0.002															
	アンチモン (mg/l)								<0.005															
	ニッケル (mg/l)								<0.0006															
	クロロホルム (mg/l)	<0.0006			<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006			<0.006		<0.006	<0.006	<0.006	<0.006		<0.006		<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006			
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			
	イソキサチオン (mg/l)							<0.0008																
	ダイアジノン (mg/l)							<0.0005																
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)							<0.0003																
	イソプロチオラン (mg/l)							<0.004																
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)							<0.004																
	クロロタニリン(TPN) (mg/l)							<0.0008																
	プロピザミド (mg/l)							<0.001																
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)							<0.002																
	フェノカルブ(BPAC) (mg/l)							<0.0008																
	イソペンボス(IBP) (mg/l)							<0.0001																
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)							<0.06		<0.06					<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			
	トルエン (mg/l)	<0.06			<0.06		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			
	キシレン (mg/l)	<0.04			<0.04		<0.04	<0.04	<0.04	<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04			
	777酸ジエチルキシル (mg/l)									<0.006														
	モリブデン (mg/l)									0.01														
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002														
エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001															
全マンガン (mg/l)									<0.02															
ウラン (mg/l)									0.0024 *															
フェノール (mg/l)									<0.001															
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003															
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)									<0.0001															
アニリン (mg/l)									<0.002															
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)									<0.0003															
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																								
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	3.7	3.5	3.8		4.2	2.7	2.0	2.6	5.0		6.0		4.5	4.5	8.0	5.5	4.1						
	透明度 (m)	1.3																						
	全有機炭素 (mg/l)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0512	地点統一番号	33-601-54	類型 (達成期間)	C (I)	III (I)	生物A (I)	水域名	水島港区	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)													
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名																
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	水島港奥部	分析機関	倉敷市環境監視センター													
採取月日	04/15	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08												
採取時刻	09:20	14:57	10:16	09:06	10:39	10:51	15:07	09:34	09:08	10:15	11:43	10:04												
採取位置																								
採取水深	(m)																							
測定区分	年間曇	年間晴	年間晴	年間雨	年間曇	年間晴	年間晴	年間薄曇	年間晴	年間晴	年間薄曇	年間晴												
現場気温	(℃)	14.7	28.2	26.6	20.9	29.4	32.1	25.3	14.4	10.1	10.1	7.2	10.3											
現場水温	(℃)	14.3	18.8	21.6	24.3	27.5	30.7	27.3	19.6	16.2	10.9	11.2	11.1											
現場流量	(m³/s)	14.1	12.2	12.5	11.0	16.0	16.0	15.8	14.8	14.8	16.4	15.9												
現場全水深	(m)	3.5	3.3	3.0	2.7	2.0	1.8	4.8	3.2	3.5	7.5	4.5	5.5											
現場透明度	(m)																							
現場透視度	(cm)																							
現場色相	灰緑色(中)													灰緑色(中)										
現場臭気	無臭													無臭										
生体項目		8.2	8.2	8.1	8.0	8.3	8.0	7.9	8.1	8.2	8.2	8.3	8.2											
pH	(mg/l)	8.6	8.7	8.0	7.4	9.1	6.7	6.3	7.1	8.3	9.5	9.8	9.4											
DO	(mg/l)	2.1	2.4	2.1	3.2	5.2	2.8	2.1	2.0	2.3	1.8	2.7	2.4											
BOD	(mg/l)																							
COD	(mg/l)																							
SS	(mg/l)																							
大腸菌群数	(MPN/100ml)																							
n-4抽出物質	(mg/l)																							
全窒素	(mg/l)	0.24																						
全リン	(mg/l)	0.024																						
全亜鉛	(mg/l)																							
ノニルフェノール	(mg/l)																							
LAS	(mg/l)																							
底層DO	(mg/l)																							
健康項目																								
カドミウム	(mg/l)																							
全シアン	(mg/l)																							
鉛	(mg/l)																							
六価クロム	(mg/l)																							
ヒ素	(mg/l)																							
総水銀	(mg/l)																							
アルキル水銀	(mg/l)																							
PCB	(mg/l)																							
ジクロロメタン	(mg/l)																							
四塩化炭素	(mg/l)																							
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																							
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																							
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																							
トリクロロエチレン	(mg/l)																							
テトラクロロエチレン	(mg/l)																							
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																							
チウラム	(mg/l)																							
シマジン	(mg/l)																							
チオベンカルブ	(mg/l)																							
ベンゼン	(mg/l)																							
セレン	(mg/l)																							
ほう素	(mg/l)																							
ふっ素	(mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.05																						
1,4-ジオキサン	(mg/l)																							
特殊項目																								
フェノール類	(mg/l)																							
銅	(mg/l)																							
亜鉛	(mg/l)																							
鉄 (溶解性)	(mg/l)																							
マンガン (溶解性)	(mg/l)																							
クロム	(mg/l)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0512	地点統一番号	33-601-54	類型(達成期間)	C(I)	III(I)	生物A(I)	水域名	水島港区	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)											
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	水島港奥部	分析機関	倉敷市環境監視センター											
採取月日	04/15	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08										
採取時刻	09:20	14:57	10:16	09:06	10:39	10:51	15:07	09:34	09:08	10:15	11:43	10:04										
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層										
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5										
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.09																				
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01																				
硝酸性窒素	(mg/l)	0.04																				
有機態窒素	(mg/l)																					
リン酸態リン	(mg/l)	0.01																				
電気伝導度	(μS/cm)																					
DO飽和度	(%)																					
塩化物イオン	(mg/l)																					
他塩素量	(%)																					
クロロフィルa	(μg/l)																					
トリハロメタン生成能	(mg/l)	30	31	31	29	29	29	30	30	28	31	31	31									
塩分																						
E P N	(mg/l)				<0.0006																	
アンチモン	(mg/l)																					
ニッケル	(mg/l)																					
クロロホルム	(mg/l)		<0.0006																			
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)		<0.004																			
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)		<0.006																			
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.02																			
イソキサチオン	(mg/l)				<0.0008																	
ダイアジノン	(mg/l)				<0.0005																	
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)				<0.0003																	
イソプロチオラン	(mg/l)				<0.004																	
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)				<0.004																	
クロタロニル(TPN)	(mg/l)				<0.004																	
プロピザミド	(mg/l)				<0.0008																	
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)				<0.001																	
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)				<0.002																	
イプロベンホス(IPP)	(mg/l)				<0.0008																	
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)				<0.0001																	
トルエン	(mg/l)		<0.06																			
キシレン	(mg/l)		<0.04																			
7,7,8,8-テトラフルオロジブチルエチレン	(mg/l)																					
モリブデン	(mg/l)																					
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
エピクロヒドリン	(mg/l)																					
全マンガン	(mg/l)																					
ウラン	(mg/l)																					
フェノール	(mg/l)																					
ホルムアルデヒド	(mg/l)																					
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																					
アニリン	(mg/l)																					
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																					
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																					
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																					
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																					
大腸菌数	(MPN/100ml)																					
透明度	(m)	3.5	3.3	3.0	2.7	2.0	1.8	4.8	3.2	3.5	7.5	4.5	5.5									
全有機炭素	(mg/l)																					

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 (I)	II (I)	生物A (I)	水域名	水島地先海域(甲)								調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)											
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名									採水機関	岡山県環境保全事業団											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	高梁川河口部								分析機関	倉敷市環境監視センター											
採取月日	04/15	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08																	
採取時刻	11:25	15:50	12:25	11:35	15:10	13:45	16:40	11:15	10:50	12:15	13:50	12:20																	
採取位置																													
採取水深	(m)																												
測定区分	年間曇	年間快晴	年間晴	年間雨	年間曇	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間晴																	
現場観測項目	気温 (°C)	21.9	22.7	21.4	28.4	33.1	23.9	13.5	10.8	10.5	6.2	11.3																	
	水温 (°C)	20.3	22.9	20.8	28.1	31.1	24.6	17.4	13.5	9.5	8.3	12.4																	
	流量 (m³/s)	2.3	2.0	2.0	1.8	2.5	2.6	1.9	2.0	3.2	2.8	2.8																	
	全水深 (m)	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.6	1.9	2.0	3.2	2.8	2.8																	
	透明度 (m)																												
	透視度 (cm)																												
	色相	灰緑色(濃)	灰緑色(中)	茶褐色(濃)	灰緑色(濃)	緑褐色(濃)	緑褐色(濃)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(濃)	灰緑色(中)																
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭																	
生活環境項目	pH	8.0	8.2	8.6 *	7.8	8.3	8.0	8.1	8.1	8.2	8.4 *	8.3																	
	DO (mg/l)	10	8.7	12	8.0	9.9	7.0	7.1	6.6	8.1	10	11	9.7																
	BOD (mg/l)																												
	COD (mg/l)	2.4	2.6	6.3 *	2.6	3.5 *	3.5 *	2.4	2.3	2.4	1.9	2.6	2.3																
	SS (mg/l)																												
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																												
	n-4抽出物質 (mg/l)																												
	全窒素 (mg/l)	0.74 *												0.63 *															
	全リン (mg/l)	0.040 *												0.052 *															
	全亜鉛 (mg/l)																												
ノニルフェノール (mg/l)																													
LAS (mg/l)																													
底層DO (mg/l)																													
健康項目	カドミウム (mg/l)																												
	全シアン (mg/l)																												
	鉛 (mg/l)																												
	六価クロム (mg/l)																												
	ヒ素 (mg/l)																												
	総水銀 (mg/l)																												
	アルキル水銀 (mg/l)																												
	PCB (mg/l)																												
	ジクロロメタン (mg/l)																												
	四塩化炭素 (mg/l)																												
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)																												
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)																												
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																												
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)																												
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																												
	トリクロロエチレン (mg/l)																												
	テトラクロロエチレン (mg/l)																												
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																												
	チウラム (mg/l)																												
	シマジン (mg/l)																												
チオベンカルブ (mg/l)																													
ベンゼン (mg/l)																													
セレン (mg/l)																													
ほう素 (mg/l)																													
ふっ素 (mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																													
1,4-ジオキサン (mg/l)	0.58												0.44																
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																												
	銅 (mg/l)																												
	亜鉛 (mg/l)																												
	鉄 (溶解性) (mg/l)																												
	マンガン (溶解性) (mg/l)																												
クロム (mg/l)																													

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0502	地点統一番号	33-603-51	類型(達成期間)			B (I)	II (I)	生物A (I)	水域名	水島地先海域(甲)					調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域						河川名						採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査						地点名	高梁川河口部					分析機関	倉敷市環境監視センター					
採取月日	04/15	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08									
採取時刻	11:25	15:50	12:25	11:35	15:10	13:45	16:40	11:15	10:50	12:15	13:50	12:20									
採取位置																					
採取水深	(m)																				
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.03	0.5	0.5	0.05	0.5	0.5	0.5	0.13	0.5	0.5	0.5									
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01			0.01			<0.01		<0.01											
硝酸性窒素	(mg/l)	0.57			0.42			0.07		0.27											
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)																				
DO飽和度	(%)																				
塩化物イオン	(mg/l)																				
他塩素量	(%)																				
クロロフィルa	(μg/l)																				
トリハロメタン生成能	(mg/l)	4.0	16	24	9.0	11	28	27	28	26	18	27	26								
塩分																					
E P N	(mg/l)				<0.0006																
アンチモン	(mg/l)																				
ニッケル	(mg/l)																				
クロロホルム	(mg/l)		<0.0006																		
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)		<0.004																		
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)		<0.006																		
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.02																		
イソキサチオン	(mg/l)				<0.0008																
ダイアジノン	(mg/l)				<0.0005																
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)				<0.0003																
イソプロチオラン	(mg/l)				<0.004																
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)				<0.004																
クロタロニル(TPN)	(mg/l)				<0.004																
プロピザミド	(mg/l)				<0.0008																
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)				<0.001																
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)				<0.002																
イプロベンホス(IPP)	(mg/l)				<0.0008																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)				<0.0001																
トルエン	(mg/l)		<0.06																		
キシレン	(mg/l)		<0.04																		
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																				
モリブデン	(mg/l)																				
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				
エピクロヒドリン	(mg/l)																				
全マンガン	(mg/l)																				
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
4-tert-オクチルフェノール	(mg/l)																				
アニリン	(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																				
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																				
大腸菌数	(MPN/100ml)	1.2	1.7	1.3	1.3	1.2	1.2	1.6	1.9	2.0	3.2	2.8	2.8								
透明度	(m)																				
全有機炭素	(mg/l)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0505	地点統一番号	33-603-01	類型 (達成期間)	B (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	水島地先海域(甲)												調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名													採水機関	岡山県環境保全事業団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	玉島港沖合												分析機関	倉敷市環境監視センター				
採取月日	04/15	05/11	05/11	05/11	05/11	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	10/05	10/05	10/05	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08						
採取時刻	10:00	11:45	11:45	14:00	14:00	14:00	10:50	09:40	11:35	11:45	12:05	12:05	14:30	14:30	09:45	09:30	10:35	12:20	10:45							
採取位置																										
採取水深																										
測定区分	(m)	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間		
天候	曇	快晴	曇	快晴	曇	快晴	晴	雨	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇		
現場観測項目	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)		
気温	12.9	19.0	19.0	20.0	20.0	22.5	21.5	29.0	30.3	24.3	24.3	25.9	25.9	25.9	13.2	10.1	9.9	5.6	10.5							
水温	12.7	16.9	17.0	17.6	17.6	21.4	22.6	26.7	29.8	25.3	25.0	23.9	24.6	17.3	14.9	9.1	8.4	10.8								
流量	(m³/s)	9.2	9.9	9.9	10.4	10.4	9.6	8.7	11.0	11.5	12.1	12.1	11.7	11.7	10.5	10.4	11.8	12.9	10.8							
全水深	(m)	1.4	2.5		2.1		4.0	1.9	1.5	3.0	5.4				2.3	3.7	7.5	2.8	3.7							
透明度	(m)																									
透明度	(cm)																									
色相	灰緑色(中)	緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	無臭	緑色(中)	灰緑色(濃)	緑褐色(濃)	青緑色(中)	緑色(濃)	無臭	青緑色(中)	無臭	青緑色(中)	緑青色(中)	緑色(中)	青緑色(中)	緑色(中)	青緑色(中)	灰緑色(中)					
臭気	無臭	無臭		無臭	無臭		無臭																			
pH	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.0	8.3	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.3							
DO	(mg/l)	9.8	8.3	8.2	8.6	8.7	8.6	6.5	8.1	6.2	6.7	6.8	7.1	7.1	7.4	8.8	9.4	10	9.9							
BOD	(mg/l)	2.2	2.1	2.5	2.5	3.0	2.3	2.6	4.6	2.5	2.2	2.1	2.2	2.2	2.1	2.3	1.6	3.1	2.3							
COD	(mg/l)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
SS	(mg/l)	0.38	*		0.10		0.14	0.43	*	0.19	0.16	0.25	0.27	0.27	0.27	0.27	0.16	0.17	0.15							
大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.036	*		0.010		0.020	0.051	*	0.048	*	0.052	*	0.052	*	0.051	*	0.044	*	0.022						
n-4種抽出物質	(mg/l)																									
全窒素	(mg/l)																									
全リン	(mg/l)																									
全亜鉛	(mg/l)																									
ノニルフェノール	(mg/l)																									
LAS	(mg/l)																									
底層DO	(mg/l)	9.4	8.2		8.4		7.3	5.3	5.8	5.5	6.7		6.8		7.5	8.6	9.2	10	9.8							
健康項目																										
カドミウム	(mg/l)																									
全シアン	(mg/l)																									
鉛	(mg/l)																									
六価クロム	(mg/l)																									
ヒ素	(mg/l)																									
総水銀	(mg/l)																									
アルキル水銀	(mg/l)																									
PCB	(mg/l)																									
ジクロロメタン	(mg/l)																									
四塩化炭素	(mg/l)																									
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																									
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																									
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																									
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																									
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																									
トリクロロエチレン	(mg/l)																									
テトラクロロエチレン	(mg/l)																									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																									
チウラム	(mg/l)																									
シマジン	(mg/l)																									
チオベンカルブ	(mg/l)																									
ベンゼン	(mg/l)																									
セレン	(mg/l)																									
ほう素	(mg/l)																									
ふっ素	(mg/l)																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.23			<0.03		<0.03	0.24	<0.03	<0.03		0.06	<0.005		0.04	0.06	<0.03	<0.03	<0.03							
1,4-ジオキサン	(mg/l)																									
特殊項目																										
フェノール類	(mg/l)																									
銅	(mg/l)																									
亜鉛	(mg/l)																									
鉄(溶解性)	(mg/l)																									
マンガン(溶解性)	(mg/l)																									
クロム	(mg/l)																									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0505	地点統一番号	33-603-01	類型(達成期間)	B (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	水島地先海域(甲)	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)										
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	玉島港沖合					分析機関	倉敷市環境監視センター						
採取月日	04/15	05/11	05/11	05/11	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	10/05	10/05	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08			
採取時刻	10:00	11:45	11:45	14:00	14:00	10:50	09:40	11:35	11:45	12:05	12:05	14:30	14:30	09:45	09:30	10:35	12:20	10:45			
採取位置																					
採取水深																					
項目	(m)	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	0.5	2.0	<0.02	2.0	<0.02	0.03	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.09	0.03	0.04	<0.02	<0.02	<0.02		
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01			<0.01		<0.01	0.02	<0.01	<0.01		0.03		<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
硝酸性窒素	(mg/l)	0.22			<0.02		<0.02	0.22	<0.02	<0.02		0.03		0.03	0.04	<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	0.02	<0.01	0.02		0.03		0.03	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
電気伝導度	(μS/cm)																				
DO飽和度	(%)																				
塩化物イオン	(mg/l)																				
他	(%)																				
塩素量	(%)																				
クロロフィルa	(μg/l)	1.9E+00			3.2E+00		2.0E+00	2.7E+00	1.9E+01	2.5E+00		2.6E+00		1.4E+00	5.8E+00	4.0E-01	5.0E+00	4.2E+00			
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
塩分	(mg/l)	22	31	31	31	31	31	20	29	30	30	30	30	30	30	32	31	32			
E P N	(mg/l)							<0.0006	<0.002												
アンチモン	(mg/l)								<0.005												
ニッケル	(mg/l)																				
クロロホルム	(mg/l)				<0.0006																
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)				<0.004																
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)				<0.006																
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)				<0.02																
イソキサチオン	(mg/l)							<0.0008													
ダイアジノン	(mg/l)							<0.0005													
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)							<0.0003													
イソプロチオラン	(mg/l)							<0.004													
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)							<0.004													
クロタロニル(TPN)	(mg/l)							<0.004													
プロピザミド	(mg/l)							<0.0008													
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)							<0.001													
フェノカルブ(BPAC)	(mg/l)							<0.002													
イソペンホス(IBP)	(mg/l)							<0.0008													
クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)							<0.0001													
トルエン	(mg/l)				<0.06																
キシレン	(mg/l)				<0.04																
776酸ジエチルキシル	(mg/l)								<0.006												
モリブデン	(mg/l)								<0.01												
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002											
エピクロヒドリン	(mg/l)									<0.0001											
全マンガン	(mg/l)								<0.02												
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																				
アニリン	(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																				
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																				
要測定指標項目	(MPN/100ml)	1.4	2.5		2.1		4.0	1.9	1.5	1.5	3.0	5.4		3.8	3.0	2.3	3.7	7.5	2.8	3.7	
透明度	(m)	1.8																			
全有機炭素	(mg/l)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0506	地点統一番号	33-603-52	類型 (達成期間)	B (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	水島地先海域(甲)						調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)					
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名							採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	寄島沖						分析機関	倉敷市環境監視センター					
採取月日	04/15	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08									
採取時刻	10:15	14:20	11:05	10:00	11:50	12:10	15:15	10:00	09:45	10:55	12:35	11:00									
採取位置																					
採取水深	(m)																				
測定区分	年間曇	年間快晴	年間晴	年間雨	年間曇	年間晴	年間快晴	年間曇	年間薄曇	年間晴	年間曇	年間晴									
現場気温	(℃)	12.2	19.6	22.7	20.8	28.5	31.2	26.0	13.1	10.8	9.8	5.9	11.1								
現場水温	(℃)	12.9	17.5	21.0	22.9	26.9	29.8	24.8	18.1	14.4	9.1	8.4	10.7								
現場流量	(m³/s)	7.9	8.9	8.1	7.4	8.2	9.4	8.9	7.8	7.8	9.5	9.2	8.7								
現場全水深	(m)	1.9	1.5	3.4	2.2	1.7	2.5	1.5	2.4	3.7	6.2	2.8	3.3								
現場透明度	(m)																				
現場透視度	(cm)																				
現場色相		灰緑色(中)	灰緑色(濃)	緑色(中)	灰緑色(濃)	緑褐色(中)	青緑色(中)	灰緑色(中)	青緑色(中)	緑青色(中)	青緑色(中)	灰緑色(中)	緑色(濃)								
現場臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭								
生活環境項目	pH	8.2	8.2	8.2	8.1	8.4 *	7.9	8.0	8.1	8.3	8.2	8.3	8.3								
	DO (mg/l)	9.5	8.8	8.4	7.3	8.6	5.7	6.7	6.7	9.3	9.3	10	10								
	BOD (mg/l)																				
	COD (mg/l)	2.2	2.2	2.3	2.7	4.7 *	2.7	2.2	2.0	2.4	1.8	2.5	2.4								
	SS (mg/l)																				
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																				
	n-4種抽出物質 (mg/l)																				
	全窒素 (mg/l)	0.26																			
	全リン (mg/l)	0.024																			
	全亜鉛 (mg/l)																				
健康項目	ノニルフェノール (mg/l)																				
	LAS (mg/l)																				
	底層DO (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)																				
健康項目	P C B (mg/l)																				
	ジクロロメタン (mg/l)																				
	四塩化炭素 (mg/l)																				
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)																				
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)																				
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																				
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)																				
	トリクロロエチレン (mg/l)																				
	テトラクロロエチレン (mg/l)																				
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)																				
健康項目	チウラム (mg/l)																				
	シマジン (mg/l)																				
	チオベンカルブ (mg/l)																				
	ベンゼン (mg/l)																				
	セレン (mg/l)																				
	ほう素 (mg/l)																				
	ふっ素 (mg/l)																				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.13																			
	1,4-ジオキサン (mg/l)																				
	0.10																				
<0.03																					
<0.03																					
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																				
	銅 (mg/l)																				
	亜鉛 (mg/l)																				
	鉄 (溶解性) (mg/l)																				
	マンガン (溶解性) (mg/l)																				
クロム (mg/l)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0508	地点統一番号	33-603-02	類型 (達成期間)	B (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	水島地先海域(甲)	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)										
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名												採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	上水島北											分析機関	倉敷市環境監視センター
採取月日	04/15	05/11	05/11	05/11	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	10/05	10/05	10/05	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08		
採取時刻	11:10	12:25	12:25	15:20	15:20	12:00	11:10	13:50	13:15	12:40	12:40	16:20	16:20	16:20	11:00	10:30	11:55	13:35	12:05		
採取位置																					
採取水深	(m)																				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	曇	快晴	曇	快晴	快晴	晴	雨	曇	晴	曇	曇	快晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴
現場観測項目	気温 (°C)	12.8	18.4	18.4	19.3	22.3	21.4	29.7	30.6	24.9	24.9	24.6	24.6	24.6	13.7	11.5	9.7	7.1	11.0		
	水温 (°C)	13.5	16.8	17.0	17.0	21.0	23.2	26.7	29.6	25.3	25.1	26.2	26.2	26.2	18.2	15.5	9.3	8.8	10.6		
	流量 (m³/s)	9.2	10.1	10.1	9.2	9.2	9.8	8.5	14.8	16.0	17.3	16.0	16.0	16.0	15.5	15.5	17.0	16.9	15.9		
	全水深 (m)	3.0	3.6		1.8		2.8	2.2	1.7	2.0	5.2				3.0	4.9	7.6	2.9	4.1		
	透明度 (m)																				
	透明度 (cm)																				
	色相	緑色(中)	緑色(中)	無臭	緑色(濃)	無臭	灰緑色(中)	灰緑色(濃)	緑褐色(濃)	灰緑色(濃)	青緑色(中)	青緑色(濃)	無臭	無臭	灰緑色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	灰緑色(中)	青緑色(中)		
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
生活環境項目	pH	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.2	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.3	8.3		
	DO (mg/l)	9.1	8.2	8.2	8.4	8.6	8.0	6.4	8.2	6.2	6.9	6.5	7.0	6.8	7.5	8.2	9.4	10	9.7		
	BOD (mg/l)																				
	COD (mg/l)	1.8	1.8	2.3	2.3	2.2	1.8	2.2	4.1	2.5	2.1	2.2	2.3	2.0	2.2	2.4	1.7	2.6	2.5		
	SS (mg/l)																				
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND		
	n-4-n抽出物質																				
	全窒素 (mg/l)	0.19			0.10		0.14	0.39	0.18	0.19			0.26		0.25	0.27	0.16	0.16	0.15		
	全リン (mg/l)	0.020			0.013		0.022	0.045	0.041	0.049			0.051		0.049	0.041	0.023	0.026	0.021		
	全亜鉛 (mg/l)							0.004										0.001			
ノニルフェノール (mg/l)																					
LAS (mg/l)																					
底層DO (mg/l)	8.8	7.8		8.5		7.3	5.7	5.8	5.5	6.8		6.7		7.3	8.3	9.2	10	9.7			
健康項目	カドミウム (mg/l)								<0.0003												
	全シアン (mg/l)								ND												
	鉛 (mg/l)								<0.005												
	六価クロム (mg/l)								<0.02												
	ヒ素 (mg/l)								<0.005												
	総水銀 (mg/l)								<0.0005												
	アルキル水銀 (mg/l)								ND												
	PCB (mg/l)								ND												
	ジクロロメタン (mg/l)																				
	四塩化炭素 (mg/l)																				
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)																				
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)																				
	ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)																				
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)																				
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																				
	トリクロロエチレン (mg/l)																				
	テトラクロロエチレン (mg/l)																				
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																					
チウラム (mg/l)									<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)																					
ほう素 (mg/l)																					
ふっ素 (mg/l)																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.05			<0.03		<0.03	0.12	<0.03	<0.03			0.08		0.04	0.06	<0.03	<0.03	<0.03			
1,4-ジオキサン (mg/l)																					
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																				
	銅 (mg/l)																				
	亜鉛 (mg/l)																				
	鉄 (溶解性) (mg/l)																				
	マンガン (溶解性) (mg/l)																				
クロム (mg/l)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0508	地点統一番号	33-603-02	類型(達成期間)	B (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	水島地先海域(甲)	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)													
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名																
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	上水島北															
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	04/15 11:10 表層 0.5	05/11 12:25 表層 0.5	05/11 12:25 中層 2.0	05/11 15:20 表層 0.5	05/11 15:20 中層 2.0	06/02 12:00 表層 0.5	07/13 11:10 表層 0.5	08/03 13:50 表層 0.5	09/01 13:15 表層 0.5	10/05 12:40 表層 0.5	10/05 12:40 中層 2.0	10/05 16:20 表層 0.5	10/05 16:20 中層 2.0	11/10 11:00 表層 0.5	12/09 10:30 表層 0.5	01/25 11:55 表層 0.5	02/09 13:35 表層 0.5	03/08 12:05 表層 0.5			
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.03			<0.02		<0.02	0.12	<0.02	0.03	0.03		0.02			0.09	0.06	0.04	<0.02	<0.02			
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01			<0.01		<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01		0.03			<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.04			<0.02		<0.02	0.08	<0.02	<0.02	<0.02		0.04			0.03	0.04	<0.02	<0.02	<0.02			
	有機態窒素	(mg/l)																						
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01			<0.01		<0.01	0.02	<0.01	0.03	0.03		0.03			0.03	0.02	0.01	<0.01	<0.01			
	電気伝導度	(μS/cm)																						
	DO飽和度	(%)																						
	塩化物イオン	(mg/l)																						
	塩素量	(%)																						
	クロロフィルa	(μg/l)	1.0E+00			2.8E+00			2.7E+00	5.0E+00	1.9E+01	3.9E+00			3.9E+00			1.5E+00	2.8E+00	6.0E-01	6.6E+00	4.9E+00		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																							
塩分	(mg/l)	30	31	31	32	31	31	29	28	30	30	30	30	30	30	30	30	31	32	31	32			
要監視項目	E P N	(mg/l)							<0.0006															
	アンチモン	(mg/l)								<0.002														
	ニッケル	(mg/l)								<0.005														
	クロホルム	(mg/l)				<0.0006																		
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)				<0.004																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)				<0.006																		
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)				<0.02																		
	イソキサチオン	(mg/l)								<0.0008														
	ダイアジノン	(mg/l)								<0.0005														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)								<0.0003														
	イソプロチオラン	(mg/l)								<0.004														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)								<0.004														
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)								<0.004														
	プロピザミド	(mg/l)								<0.0008														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)								<0.001														
	フェノカルブ(BPAC)	(mg/l)								<0.002														
	イソペンホス(IBP)	(mg/l)								<0.0008														
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)								<0.0001														
	トルエン	(mg/l)					<0.06																	
	キシレン	(mg/l)					<0.04																	
	7β酸ジエチルキシル	(mg/l)																						
	モリブデン	(mg/l)									<0.006													
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.01													
エピクロヒドリン	(mg/l)																							
全マンガン	(mg/l)									0.02														
ウラン	(mg/l)																							
フェノール	(mg/l)																							
ホルムアルデヒド	(mg/l)																							
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																							
アニリン	(mg/l)																							
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																							
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																							
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																							
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																							
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																							
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																							
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	3.0	3.6		1.8		2.8	2.2	1.7	2.0	5.2		3.2			3.0	4.9	7.6	2.9	4.1			
	透明度	(m)	1.5						1.5											1.4				
	全有機炭素	(mg/l)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0509	地点統一番号	33-603-03	類型 (達成期間)	B (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	水島地先海域(甲)											調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)							
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名												採水機関	岡山県環境保全事業団							
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	濃地諸島東											分析機関	倉敷市環境監視センター							
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	04/15 10:06 表層	05/11 11:47 表層	05/11 11:47 中層	05/11 14:09 表層	05/11 14:09 中層	06/02 11:01 表層	07/13 10:06 表層	08/03 11:27 表層	09/01 11:35 表層	10/05 11:39 表層	10/05 11:39 中層	10/05 14:12 表層	10/05 14:12 中層	11/10 10:10 表層	12/09 09:43 表層	01/25 10:50 表層	02/09 12:27 表層	03/08 10:45 表層							
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02			<0.02				<0.02	0.02	<0.02	0.02			<0.02		0.10	0.06	<0.02	<0.02	0.02							
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01			<0.01				<0.01	0.03	0.03	<0.01			0.02		<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.04			<0.02				<0.02	0.07	0.04	<0.02			0.03		0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02							
	有機態窒素 (mg/l)																											
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01			<0.01				0.01	0.02	0.01	0.02			0.02		0.03	0.02	0.01	<0.01	<0.01							
	電気伝導度 (μS/cm)																											
	DO飽和度 (%)																											
	塩化物イオン (mg/l)																											
	塩素量 (%)																											
	クロロフィルa (μg/l)	9.0E-01				1.3E+00			2.0E+00	3.0E+00	4.5E+00	3.4E+00			3.4E+00		1.0E+00	1.9E+00	5.0E-01	4.1E+00	4.1E+00							
トリハロメタン生成能																												
塩分 (mg/l)	30	31	31	31	32	31	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	31	32	31	32							
要監視項目	E P N (mg/l)								<0.0006																			
	アンチモン (mg/l)										<0.002																	
	ニッケル (mg/l)										<0.005																	
	クロホルム (mg/l)				<0.0006																							
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)				<0.004																							
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)				<0.006																							
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)				<0.02																							
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008																		
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005																		
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)									<0.0003																		
	イソプロチオラン (mg/l)									<0.004																		
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004																		
	クロタロニル (TPN) (mg/l)									<0.004																		
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008																		
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)									<0.001																		
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)									<0.002																		
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)									<0.0008																		
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)									<0.0001																		
	トルエン (mg/l)					<0.06																						
	キシレン (mg/l)					<0.04																						
	7β-酸ジエチルキシル (mg/l)											<0.006																
	モリブデン (mg/l)											<0.01																
	塩化ビニルモノマー (mg/l)												<0.0002															
エピクロヒドリン (mg/l)												<0.0001																
全マンガン (mg/l)											<0.02																	
ウラン (mg/l)												0.0026 *																
フェノール (mg/l)												<0.001																
ホルムアルデヒド (mg/l)												<0.003																
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)												<0.0001																
アニリン (mg/l)												<0.002																
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)												<0.0003																
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																												
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																												
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																												
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																												
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																												
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																											
	透明度 (m)	3.5	3.5		3.8			4.5	3.5	3.0	3.8	5.5			7.0		5.0	6.5	9.5	5.5	5.7							
	全有機炭素 (mg/l)	1.3							1.4						1.4													

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0515	地点統一番号	33-603-54	類型 (達成期間)	B (I)	II (I)	生物A (I)	水域名	水島地先海域(甲)								調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)									
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名									採水機関	岡山県環境保全事業団									
調査年度	2020年度	調査区分	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	04/15	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08															
採取時刻	09:50	13:50	10:35	09:30	11:25	11:35	14:50	09:35	09:20	10:25	12:10	10:35															
採取位置																											
採取水深	(m)																										
測定区分	年間曇	年間快晴	年間晴	年間雨	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴															
現場気温	(℃)	12.2	20.1	22.8	20.1	28.8	25.9	31.3	25.9	13.3	9.3	10.1	6.5	11.0													
現場水温	(℃)	12.8	17.7	21.3	23.0	27.5	30.3	25.3	17.8	14.9	9.2	8.8	10.8														
現場流量	(m³/s)	10.6	10.6	9.5	9.5	10.6	11.0	10.4	9.0	8.9	10.5	10.6	10.0														
現場全水深	(m)	1.6	2.0	2.5	1.5	1.2	1.5	2.2	2.2	2.6	3.1	2.8	2.8														
現場透明度	(m)																										
現場透視度	(cm)																										
現場色相		灰緑色(中)	灰緑色(濃)	灰緑色(中)	緑褐色(中)	緑褐色(濃)	緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	青緑色(中)	緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)														
現場臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭														
生活環境項目	pH		8.2	8.2	8.0	8.4 *	8.1	8.0	8.1	8.2	8.4 *	8.3	8.3														
	DO (mg/l)		9.5	8.8	8.6	6.9	8.8	6.6	7.0	7.4	8.3	9.8	11	9.9													
	BOD (mg/l)																										
	COD (mg/l)		2.2	2.7	2.3	3.3 *	5.8 *	2.9	2.4	2.0	2.3	2.1	3.0	2.9													
	SS (mg/l)																										
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																										
	n-4種抽出物質 (mg/l)		0.37 *			0.45 *				0.29		0.21															
	全窒素 (mg/l)		0.036 *			0.072 *				0.058 *		0.032 *															
	全リン (mg/l)																										
	全亜鉛 (mg/l)																										
ノニルフェノール (mg/l)																											
LAS (mg/l)																											
底層DO (mg/l)																											
健康項目	カドミウム (mg/l)					<0.0003																					
	全シアン (mg/l)					ND																					
	鉛 (mg/l)					<0.005																					
	六価クロム (mg/l)					<0.02																					
	ヒ素 (mg/l)					<0.005																					
	総水銀 (mg/l)					<0.0005																					
	アルキル水銀 (mg/l)					ND																					
	PCB (mg/l)					ND																					
	ジクロロメタン (mg/l)			<0.002																							
	四塩化炭素 (mg/l)			<0.0002																							
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.0004																							
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.002																							
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.004																							
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0005																							
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0006																							
	トリクロロエチレン (mg/l)			<0.001																							
	テトラクロロエチレン (mg/l)			<0.0005																							
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)			<0.0002																							
	チウラム (mg/l)					<0.0006																					
	シマジン (mg/l)					<0.0003																					
チオベンカルブ (mg/l)					<0.002																						
ベンゼン (mg/l)			<0.001																								
セレン (mg/l)						<0.002																					
ほう素 (mg/l)																											
ふっ素 (mg/l)																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.22			0.15						0.04																
1,4-ジオキサン (mg/l)								<0.005	0.05																		
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																										
	銅 (mg/l)																										
	亜鉛 (mg/l)																										
	鉄 (溶解性) (mg/l)																										
	マンガン (溶解性) (mg/l)																										
クロム (mg/l)																											

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0510	地点統一番号	33-604-01	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	水島地先海域(乙)	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)											
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	網代諸島沖					分析機関	倉敷市環境監視センター							
採取月日	04/15	05/11	05/11	05/11	05/11	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	10/05	10/05	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08			
採取時刻	10:45	12:05	12:05	12:05	14:55	14:55	11:40	10:40	14:35	12:50	12:20	12:20	15:50	15:50	10:35	10:10	11:25	13:10	11:35			
採取位置	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層			
採取水深	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
測定区分	年間					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	薄曇	快晴	快晴	快晴	快晴	晴	晴	雨	曇	晴	曇	快晴	快晴	曇	曇	薄曇	晴	曇	曇	晴		
気温 (°C)	14.0	18.2	18.2	18.2	19.2	19.2	22.7	21.5	27.5	30.3	24.3	24.3	23.1	23.1	13.3	10.6	9.3	6.3	11.1			
水温 (°C)	13.1	16.6	16.6	17.2	17.2	21.1	22.6	25.5	29.0	25.4	25.1	24.3	24.7	18.6	15.1	9.3	8.7	11.0				
流量 (m³/s)	12.2	13.8	13.8	11.9	11.9	12.7	11.7	12.4	10.3	14.6	14.6	13.7	13.7	12.8	12.5	14.2	13.5	12.8				
全水深 (m)	3.0	3.9	3.9	2.4	2.4	4.5	2.6	2.5	4.2	5.6	5.6	4.6	4.6	3.2	4.3	7.3	3.4	3.2				
透明度 (m)																						
透視度 (cm)																						
色相	緑色(中)	緑色(中)	無臭	緑色(中)	無臭	青緑色(中)	灰緑色(濃)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	緑青色(中)	灰緑色(中)	緑色(濃)			
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
pH	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3			
DO (mg/L)	9.3	8.1	8.1	8.9	8.1	8.1	7.8	7.1	6.6	5.8	6.8	6.9	6.7	6.8	7.3	8.6	9.5	10	9.9			
BOD (mg/L)																						
COD (mg/L)	1.8	2.0	1.8	2.0	2.1	1.9	2.1	2.4	2.3	1.9	2.1	2.0	2.0	1.9	2.2	1.3	2.2	2.3				
SS (mg/L)																						
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.4E+02	<1.8E00	ND	<1.8E00	ND	<1.8E00	1.3E+03	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	ND	<1.8E00	ND	<1.8E00	<1.8E00	4.5E+00	<1.8E00	<1.8E00				
n-4種抽出物質 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
全窒素 (mg/L)	0.22		0.10	0.12	0.13	0.13	0.29	0.14	0.15	0.15	ND	0.20	0.20	0.25	0.23	0.13	0.13	0.12				
全リン (mg/L)	0.022		0.012	0.019	0.019	0.019	0.042	0.035	0.054	0.054		0.051	0.051	0.047	0.041	0.023	0.023	0.022				
全亜鉛 (mg/L)																						
ノニルフェノール (mg/L)										<0.00006												
LAS (mg/L)																						
底層DO (mg/L)	8.9	8.1		8.3		7.9	5.8		4.1	6.7		6.8		7.1	8.7	8.9		9.8				
健康項目	カドミウム (mg/L)								<0.0003													
	全シアン (mg/L)								ND													
	鉛 (mg/L)								<0.005													
	六価クロム (mg/L)								<0.02													
	ヒ素 (mg/L)								<0.005													
	総水銀 (mg/L)								<0.0005													
	アルキル水銀 (mg/L)								ND													
	PCB (mg/L)								ND													
	ジクロロメタン (mg/L)								<0.002													
	四塩化炭素 (mg/L)								<0.0002													
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)								<0.0004													
	1,1-ジクロロエタン (mg/L)								<0.002													
	ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/L)								<0.004													
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)								<0.0005													
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)								<0.0006													
	トリクロロエチレン (mg/L)								<0.001													
	テトラクロロエチレン (mg/L)								<0.0005													
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)								<0.0002														
特殊項目	チウラム (mg/L)								<0.0006													
	シマジン (mg/L)								<0.0003													
	チオベンカルブ (mg/L)								<0.002													
	ベンゼン (mg/L)								<0.001													
	セレン (mg/L)																					
	ほう素 (mg/L)																					
	ふっ素 (mg/L)																					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.10			<0.03		<0.03	0.13	0.03	<0.03			<0.03	<0.03	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			
	1,4-ジオキサン (mg/L)																					
	フェノール類 (mg/L)																					
	銅 (mg/L)								<0.01													
亜鉛 (mg/L)																						
鉄 (溶解性) (mg/L)								<0.01														
マンガン (溶解性) (mg/L)								<0.01														
クロム (mg/L)								<0.03														

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0510	地点統一番号	33-604-01	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	水島地先海域(乙)	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)													
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名																
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	網代諸島沖					分析機関	倉敷市環境監視センター									
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	04/15 10:45 表層	05/11 12:05 表層	05/11 12:05 中層	05/11 14:55 表層	05/11 14:55 中層	06/02 11:40 表層	07/13 10:40 表層	08/03 14:35 表層	09/01 12:50 表層	10/05 12:20 表層	10/05 12:20 中層	10/05 15:50 表層	10/05 15:50 中層	11/10 10:35 表層	12/09 10:10 表層	01/25 11:25 表層	02/09 13:10 表層	03/08 11:35 表層			
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.02																						
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01																						
硝酸性窒素	(mg/l)	0.09																						
有機態窒素	(mg/l)																							
リン酸態リン	(mg/l)	<0.01																						
電気伝導度	(μS/cm)																							
DO飽和度	(%)																							
塩化物イオン	(mg/l)																							
他																								
塩素量	(%)																							
クロロフィルa	(μg/l)	1.5E+00																						
トリハロメタン生成能	(mg/l)																							
塩分		27	32	32	32	32	31	27	30	30	30	30	30	30	30	30	30	31	32	32	32	32		
E P N	(mg/l)																							
アンチモン	(mg/l)																							
ニッケル	(mg/l)																							
クロホルム	(mg/l)																							
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																							
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																							
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																							
イソキサチオン	(mg/l)																							
ダイアジノン	(mg/l)																							
フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)																							
イソプロチオラン	(mg/l)																							
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																							
クロタロニル (TPN)	(mg/l)																							
プロピザミド	(mg/l)																							
ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)																							
フェノプロカルブ (BPAC)	(mg/l)																							
イプロベンホス (IBP)	(mg/l)																							
クロルニトロフェン (CNP)	(mg/l)																							
トルエン	(mg/l)																							
キシレン	(mg/l)																							
776酸ジエチルキシル	(mg/l)																							
モリブデン	(mg/l)																							
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																							
エピクロヒドリン	(mg/l)																							
全マンガン	(mg/l)																							
ウラン	(mg/l)																							
フェノール	(mg/l)																							
ホルムアルデヒド	(mg/l)																							
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																							
アニリン	(mg/l)																							
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																							
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	(ng/l)																							
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体)	(ng/l)																							
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA)	(ng/l)																							
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体)	(ng/l)																							
PFOS及びPFOAの合算値	(mg/l)																							
大腸菌数	(MPN/100ml)	1.0E+01	<1	<1	<1	<1	<1	7.0E+00	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
透明度	(m)	3.0	3.9					2.6	2.5	4.2	5.6													
全有機炭素	(mg/l)	1.7						1.5																

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0511	地点統一番号	33-604-51	類型 (達成期間)	A (I) II (I) 生物特A (I)	水域名	水島地先海域(乙)	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団						
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	下津井沖	分析機関	倉敷市環境監視センター						
採取月日	04/15	採取時刻	10:20	採取位置	表層	採取水深	(m)						
測定区分	天候	年間曇	年間晴	年間晴	年間雨	年間晴	年間晴	年間薄曇	年間晴	年間晴	年間薄曇	年間晴	
現場観測項目	気温 (°C)	14.8	23.1	26.7	21.3	30.5	32.1	25.1	14.9	11.4	10.7	8.1	11.0
	水温 (°C)	13.1	16.8	20.4	23.1	25.4	28.8	25.6	18.6	16.2	9.0	8.7	10.4
	流量 (m³/s)	29.5	28.4	30.6	29.4	32.0	34.2	34.0	33.0	34.6	36.0	35.0	35.0
	全水深 (m)	4.0	4.0	3.7	4.0	4.0	3.8	6.5	5.0	6.5	9.5	6.0	6.0
	透明度 (m)												
	透視度 (cm)												
	色相	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生	pH	8.2	8.1	8.1	7.9	7.9	8.0	8.1	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3
活	DO (mg/L)	8.8	8.3	7.7	6.5 *	6.4 *	6.7 *	6.7 *	7.3 *	8.0	9.3	10	9.5
環	BOD (mg/L)												
境	COD (mg/L)	1.7	1.7	1.7	1.8	2.2 *	2.4 *	1.7	1.8	2.0	1.5	1.8	2.1 *
項	SS (mg/L)												
目	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.8E+00			9.5E+01			2.0E+00			2.0E+00		
	n-4種抽出物質 (mg/L)												
	全窒素 (mg/L)	0.16			0.24				0.24		0.13		
	全リン (mg/L)	0.019			0.038 *				0.041 *		0.024		
	全亜鉛 (mg/L)												
	ノニルフェノール (mg/L)												
	LAS (mg/L)												
	底層DO (mg/L)												
健	カドミウム (mg/L)												
康	全シアン (mg/L)												
項	鉛 (mg/L)												
目	六価クロム (mg/L)												
	ヒ素 (mg/L)												
	総水銀 (mg/L)												
	アルキル水銀 (mg/L)												
	PCB (mg/L)												
	ジクロロメタン (mg/L)												
	四塩化炭素 (mg/L)												
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)												
	1,1-ジクロロエタン (mg/L)												
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)												
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)												
	トリクロロエチレン (mg/L)												
	テトラクロロエチレン (mg/L)												
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)												
	チウラム (mg/L)												
	シマジン (mg/L)												
	チオベンカルブ (mg/L)												
	ベンゼン (mg/L)												
	セレン (mg/L)												
	ほう素 (mg/L)												
	ふっ素 (mg/L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.03			0.10				<0.03		<0.03		
	1,4-ジオキサン (mg/L)												
特	フェノール類 (mg/L)												
殊	銅 (mg/L)												
項	亜鉛 (mg/L)												
	鉄 (溶解性) (mg/L)												
	マンガン (溶解性) (mg/L)												
	クロム (mg/L)												

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0514	地点統一番号	33-604-52	類型(達成期間)			A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	水島地先海域(乙)				調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)			
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域						河川名					採水機関	岡山県環境保全事業団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査						地点名	寄島沖合				分析機関	倉敷市環境監視センター				
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/15 10:25 表層 0.5	05/11 14:35 表層 0.5	06/02 11:15 表層 0.5	07/13 10:15 表層 0.5	08/03 12:05 表層 0.5	09/01 12:20 表層 0.5	10/05 15:25 表層 0.5	11/10 10:15 表層 0.5	12/09 09:55 表層 0.5	01/25 11:05 表層 0.5	02/09 12:45 表層 0.5	03/08 11:15 表層 0.5						
アンモニア態窒素 (mg/l)		0.03			<0.02				0.08		0.02								
亜硝酸性窒素 (mg/l)		<0.01			0.02				<0.01		<0.01								
硝酸性窒素 (mg/l)		0.39			0.31				<0.02		<0.02								
有機態窒素 (mg/l)																			
リン酸態リン (mg/l)		0.01			0.02				0.03		0.01								
電気伝導度 (μS/cm)																			
DO飽和度 (%)																			
塩化物イオン (mg/l)																			
他 塩素量 (%)																			
クロロフィルa (μg/l)																			
トリハロメタン生成能 (mg/l)		13	31	31	19	28	30	30	30	31	32	31	31						
塩分																			
E P N (mg/l)					<0.0006														
アンチモン (mg/l)																			
ニッケル (mg/l)																			
クロロホルム (mg/l)			<0.0006																
トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)			<0.004																
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)			<0.006																
p-ジクロロベンゼン (mg/l)			<0.02																
イソキサチオン (mg/l)					<0.0008														
ダイアジノン (mg/l)					<0.0005														
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)					<0.0003														
イソプロチオラン (mg/l)					<0.004														
オキシ銅(有機銅) (mg/l)					<0.004														
クロタロニル(TPN) (mg/l)					<0.004														
プロピザミド (mg/l)					<0.0008														
ジクロロボス(DDVP) (mg/l)					<0.001														
フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)					<0.002														
イプロベンホス(IPP) (mg/l)					<0.0008														
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)					<0.0001														
トルエン (mg/l)			<0.06																
キシレン (mg/l)			<0.04																
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																			
モリブデン (mg/l)																			
塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
エピクロヒドリン (mg/l)																			
全マンガン (mg/l)																			
ウラン (mg/l)																			
フェノール (mg/l)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																			
アニリン (mg/l)																			
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																			
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) (ng/l)																			
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体) (ng/l)																			
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) (ng/l)																			
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体) (ng/l)																			
PFOS及びPFOAの合算値 (ng/l)																			
大腸菌数 (MPN/100ml)		2.0	2.5	5.7	1.7	2.6	3.5	2.9	2.3	3.3	7.5	3.3	3.8						
透明度 (m)																			
全有機炭素 (mg/l)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0516	地点統一番号	33-604-53	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	水島地先海域(乙)								調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)								
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域					河川名									採水機関	岡山県環境保全事業団								
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	網代諸島西沖								分析機関	倉敷市環境監視センター								
採取月日	04/15	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08														
採取時刻	10:35	14:45	11:30	10:25	14:25	12:30	15:40	10:20	10:00	11:15	12:55	11:25														
採取位置																										
採取水深	(m)																									
測定区分	年間曇	年間快晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間晴	年間快晴	年間曇	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴														
現場気温	(℃)	13.8	19.6	21.9	21.7	28.8	29.4	26.0	14.4	11.0	9.3	6.1	10.2													
現場水温	(℃)	12.8	17.6	20.9	22.5	27.5	28.8	24.7	18.6	15.2	9.5	8.6	10.7													
現場流量	(m³/s)																									
現場全水深	(m)	13.8	13.6	14.0	12.3	13.4	13.5	13.2	12.6	12.4	14.1	13.9	13.2													
現場透明度	(m)	2.9	3.6	4.3	2.9	3.0	4.5	1.7	2.8	3.1	10	2.9	4.3													
現場透視度	(cm)																									
色相	灰緑色(中)													青緑色(中)												
臭気	無臭													無臭												
生活環境項目	pH		8.2	8.2	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	8.2	8.3	8.3													
	DO	(mg/l)	9.6	8.6	8.2	6.6 *	7.8	6.2 *	6.6 *	7.1 *	7.6	9.3	9.8	9.5												
	BOD	(mg/l)																								
	COD	(mg/l)	2.0	2.1 *	1.8	2.3 *	2.5 *	2.3 *	2.3 *	2.0	1.9	1.7	2.2 *	2.2 *												
	SS	(mg/l)																								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.5E+02						3.5E+02						2.0E+00						7.8E+00					
	n-4抽出物質	(mg/l)																								
	全窒素	(mg/l)	0.39 *						0.27						0.21						0.13					
	全リン	(mg/l)	0.028						0.040 *						0.042 *						0.024					
	全亜鉛	(mg/l)																								
ノニルフェノール	(mg/l)																									
LAS	(mg/l)																									
底層DO	(mg/l)																									
健康項目	カドミウム	(mg/l)																								
	全シアン	(mg/l)																								
	鉛	(mg/l)																								
	六価クロム	(mg/l)																								
	ヒ素	(mg/l)																								
	総水銀	(mg/l)																								
	アルキル水銀	(mg/l)																								
	PCB	(mg/l)																								
	ジクロロメタン	(mg/l)																								
	四塩化炭素	(mg/l)																								
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																								
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																								
	1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																								
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																								
	トリクロロエチレン	(mg/l)																								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																									
チウラム	(mg/l)																									
シマジン	(mg/l)																									
チオベンカルブ	(mg/l)																									
ベンゼン	(mg/l)																									
セレン	(mg/l)																									
ほう素	(mg/l)																									
ふっ素	(mg/l)																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.26						0.08						<0.03						<0.03						
1,4-ジオキサン	(mg/l)																									
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																								
	銅	(mg/l)																								
	亜鉛	(mg/l)																								
	鉄 (溶解性)	(mg/l)																								
	マンガン (溶解性)	(mg/l)																								
クロム	(mg/l)																									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0517	地点統一番号	33-604-54	類型 (達成期間)	A (I) II (I) 生物特A (I)	水域名	水島地先海域(乙)	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)																
都道府県名	岡山県	水系名	水島水域				河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団															
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査				地点名	太濃地島西沖	分析機関	倉敷市環境監視センター															
採取月日	04/15	採取時刻	09:52	05/11	14:28	06/02	10:47	07/13	09:50	08/03	11:15	09/01	11:24	10/05	14:37	11/10	09:58	12/09	09:35	01/25	10:40	02/09	12:19	03/08	10:36
採取位置	(m)	採取水深	(m)																						
測定区分	年間曇	現場気候	(°C)																						
現場気温	(°C)	現場水温	(°C)																						
現場流量	(m³/s)	現場水深	(m)																						
現場透明度	(m)	現場透視度	(cm)																						
色相	灰緑色(中)	臭気	無臭																						
pH	8.2	8.1	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.2	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.1	8.0	8.2	8.3	8.3	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	
DO	(mg/l)	8.9	8.5	7.8	6.9 *	6.3 *	6.6 *	6.8 *	7.3 *	8.0	9.4	9.8	9.6												
BOD	(mg/l)																								
COD	(mg/l)	2.0	1.8	1.6	2.2 *	1.9	2.4 *	2.0	1.9	2.0	1.9	1.8	2.0												
SS	(mg/l)																								
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+02			5.4E+02				<1.8E00		1.1E+01														
n-4抽出物質	(mg/l)																								
全窒素	(mg/l)	0.18			0.25				0.23		0.11														
全リン	(mg/l)	0.021			0.038 *				0.041 *		0.022														
全亜鉛	(mg/l)																								
ノニルフェノール	(mg/l)																								
LAS	(mg/l)																								
底層DO	(mg/l)																								
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									
健康項目																									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0518	地点統一番号	33-604-55	類型（達成期間）				A (I) II (I) 生物特A (I)	水域名	水島地先海域(乙)								調査機関	都道府県			
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	2020年度	調査区分	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			05/11	07/16	10/05	12/02																
採取時刻			14:58	11:14	13:50	13:21																
採取位置			表層	表層	表層	表層																
採取水深			0.5	0.5	0.5	0.5																
項目	単位	05/11	07/16	10/05	12/02																	
アンモニア態窒素	(mg/l)																					
亜硝酸性窒素	(mg/l)																					
硝酸性窒素	(mg/l)																					
有機態窒素	(mg/l)																					
リン酸態リン	(mg/l)																					
電気伝導度	(μS/cm)																					
DO飽和度	(%)																					
塩化物イオン	(mg/l)																					
塩素量	(%)																					
クロロフィルa	(μg/l)																					
トリハロメタン生成能	(mg/l)	31	27	30	31																	
塩分																						
E P N	(mg/l)																					
アンチモン	(mg/l)																					
ニッケル	(mg/l)																					
クロロホルム	(mg/l)																					
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																					
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
イソキサチオン	(mg/l)																					
ダイアジノン	(mg/l)																					
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
イソプロチオラン	(mg/l)																					
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
プロピザミド	(mg/l)																					
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																					
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																					
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
トルエン	(mg/l)																					
キシレン	(mg/l)																					
776酸ジエチルキシル	(mg/l)																					
モリブデン	(mg/l)																					
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
エピクロヒドリン	(mg/l)																					
全マンガン	(mg/l)																					
ウラン	(mg/l)																					
フェノール	(mg/l)																					
ホルムアルデヒド	(mg/l)																					
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																					
アニリン	(mg/l)																					
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																					
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																					
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																					
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																					
大腸菌数	(MPN/100ml)																					
透明度	(m)	5.5	3.0	4.8	4.5																	
全有機炭素	(mg/l)																					

○ 兎島湾水域

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0605	地点統一番号	33-605-01	類型(達成期間)	C (u)	IV (I)	水域名	児島湾(甲)										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)						
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名											採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査				地点名	海岸通沖										分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	04/10 08:44 表層	04/10 08:44 中層	04/10 13:37 表層	04/10 13:37 中層	05/15 10:43 表層	06/08 12:17 表層	07/20 11:44 表層	08/03 11:23 表層	09/17 11:16 表層	10/05 11:07 表層	11/10 09:06 表層	11/10 09:06 中層	11/10 14:10 表層	11/10 14:10 中層	12/07 12:01 表層	01/13 11:08 表層	02/22 11:29 表層	03/09 11:04 表層				
アンモニア態窒素	(mg/l)			0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5				
亜硝酸性窒素	(mg/l)					<0.02				<0.02											<0.02				
硝酸性窒素	(mg/l)					<0.01				0.01											<0.01				
有機態窒素	(mg/l)					<0.02				0.23											0.11				
リン酸態リン	(mg/l)					<0.01				0.03											0.01				
電気伝導度	(μS/cm)																								
DO飽和度	(%)																								
塩化物イオン	(mg/l)																								
他	(%)																								
塩素量	(%)																								
クロロフィルa	(μg/l)					1.1E+01				2.2E+01											5.6E+00				
トリハロメタン生成能	(mg/l)																								
塩分	(mg/l)				16	26	18	26	12	14	5.2	7.8	16	15	24	27	19	24	22	20	13	11			
E P N	(mg/l)								<0.0006																
アンチモン	(mg/l)																								
ニッケル	(mg/l)																								
クロロホルム	(mg/l)																								
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																								
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																								
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																								
イソキサチオン	(mg/l)																								
ダイアジノン	(mg/l)																								
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																								
イソプロチオラン	(mg/l)																								
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																								
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																								
プロピザミド	(mg/l)																								
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																								
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																								
イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																								
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																								
トルエン	(mg/l)																								
キシレン	(mg/l)																								
7β酸γ-ethylhexyl	(mg/l)																								
モリブデン	(mg/l)																								
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																								
エピクロヒドリン	(mg/l)																								
全マンガン	(mg/l)																								
ウラン	(mg/l)																								
フェノール	(mg/l)																								
ホルムアルデヒド	(mg/l)																								
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																								
アニリン	(mg/l)																								
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																								
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数(MPN/100ml)			1.1		1.8		1.6	1.4	1.3	1.5	1.5	1.1	2.0		2.0		1.7	2.2	1.2	0.9				
	透明度(m)																								
	全有機炭素(mg/l)																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0601	地点統一番号	33-606-01	類型 (達成期間)	B (u) IV (i)	水域名	児島湾(乙)															調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域			河川名																採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査												地点名	旭川河口部			分析機関	岡山県健康づくり財団							
採取月日	04/10	04/10	04/10	04/10	05/15	06/08	07/20	08/03	09/17	10/05	11/10	11/10	11/10	11/10	11/10	12/07	01/13	02/22	03/09								
採取時刻	08:35	08:35	13:25	13:25	10:36	12:09	11:34	11:13	11:09	10:57	08:56	08:56	13:57	13:57	11:56	11:01	11:01	11:21	10:55								
採取位置																											
採取水深																											
測定区分	(m)	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇						
現場気温	(°C)	11.0	11.0	14.1	14.1	21.5	26.3	30.2	29.3	29.5	23.0	10.7	10.7	16.3	16.3	11.1	4.6	15.2	8.7								
現場水温	(°C)	13.0	12.8	14.5	13.7	20.0	25.2	24.9	27.5	27.9	22.9	13.4	17.5	16.9	18.2	13.3	7.2	10.4	9.6								
現場流量	(m³/s)	3.9	3.9	4.8	4.8	4.0	4.5	4.3	4.3	4.7	5.0	3.8	3.8	3.3	3.3	3.6	5.3	4.2	5.2								
現場全水深	(m)	0.9		1.4		1.5		2.0		1.4		2.6		1.9		1.7		2.1	1.4								
現場透明度	(m)																										
現場透視度	(cm)																										
現場色相		黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	緑褐色(淡)	緑褐色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	緑色(淡)	緑色(淡)	緑褐色(淡)	緑褐色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	緑色(淡)	緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄褐色(淡)								
現場臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭								
生活環境項目	pH	8.6 *	8.3	8.8 *	8.4 *	8.0	8.4 *	7.6 *	7.8	8.3	8.0	7.7 *	7.9	7.9	8.0	8.0	8.2	8.0	8.6 *								
	DO	(mg/l)	12	9.4	14	10	8.8	10	8.4	7.2	9.4	7.4	8.8	6.4	7.4	9.4	8.4	10	11	13							
	BOD	(mg/l)																									
	COD	(mg/l)	9.5 *	8.4 *	3.4 *	8.4 *	3.9 *	5.4 *	2.5	3.0	4.7 *	4.4 *	2.6	2.5	2.3	3.3 *	3.3 *	3.4 *	2.3	5.2 *							
	SS	(mg/l)																									
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																									
	n-4中抽出物質		ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
	全窒素	(mg/l)			0.30				0.65				0.63					0.49									
	全リン	(mg/l)			0.023				0.034				0.038					0.047									
	全亜鉛	(mg/l)			0.001				0.001				0.001					0.002									
ノニルフェノール	(mg/l)																										
LAS	(mg/l)																										
底層DO	(mg/l)	8.8		8.0		6.4	7.0	4.0	5.4	4.2	4.2	5.4		5.6		6.8	9.8	9.4	10								
健康項目	カドミウム	(mg/l)			<0.0003																						
	全シアン	(mg/l)			ND																						
	鉛	(mg/l)			<0.005																						
	六価クロム	(mg/l)			<0.02																						
	ヒ素	(mg/l)			<0.005																						
	総水銀	(mg/l)			<0.0005																						
	アルキル水銀	(mg/l)			ND																						
	PCB	(mg/l)			ND																						
	ジクロロメタン	(mg/l)			<0.002																						
	四塩化炭素	(mg/l)			<0.0002																						
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.0004																						
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.002																						
	ジス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.004																						
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.0005																						
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.0006																						
	トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.001																						
	テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.0005																						
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)			<0.0002																							
チウラム	(mg/l)			<0.0006																							
シマジン	(mg/l)			<0.0003																							
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002																							
ベンゼン	(mg/l)			<0.001																							
セレン	(mg/l)			<0.002																							
ほう素	(mg/l)																										
ふっ素	(mg/l)																										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			<0.03				0.46				0.42					0.17										
1,4-ジオキサン	(mg/l)			<0.005								<0.005															
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																									
	銅	(mg/l)			<0.01							<0.01															
	亜鉛	(mg/l)			0.001				0.001				0.001														
	鉄 (溶解性)	(mg/l)			<0.01								0.01														
	マンガン (溶解性)	(mg/l)			0.02								0.02														
クロム	(mg/l)			<0.03								<0.03															

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0601	地点統一番号	33-606-01	類型(達成期間)	B (水) IV (イ)	水域名	児島湾(乙)										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)						
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域			河川名											採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	旭川河口部					分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日		採取時刻	04/10 08:35	04/10 08:35	04/10 13:25	04/10 13:25	05/15 10:36	06/08 12:09	07/20 11:34	08/03 11:13	09/17 11:09	10/05 10:57	11/10 08:56	11/10 08:56	11/10 13:57	12/07 11:56	01/13 11:01	02/22 11:21	03/09 10:55					
採取位置		採取水深	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層					
採取水			(m)																					
アンモニア態窒素	(mg/l)		0.5	2.0	0.5			0.5	0.5	0.5														
亜硝酸性窒素	(mg/l)				<0.02																			
硝酸性窒素	(mg/l)				<0.01																			
有機態窒素	(mg/l)				<0.02																			
リン酸態リン	(mg/l)				<0.01																			
電気伝導度	(μS/cm)																							
DO飽和度	(%)																							
塩化物イオン	(mg/l)																							
他	(%)																							
クロロフィルa	(μg/l)																							
トリハロメタン生成能	(mg/l)																							
塩分			14	24	11	25	12	15	2.4	3.9	14	11	8.2	22	16	22	17	20	5.7	11				
E P N	(mg/l)							<0.0006					<0.0006											
アンチモン	(mg/l)																							
ニッケル	(mg/l)																							
クロロホルム	(mg/l)																							
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																							
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																							
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																							
イソキサチオン	(mg/l)																							
ダイアジノン	(mg/l)																							
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																							
イソプロチオラン	(mg/l)																							
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																							
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																							
プロピザミド	(mg/l)																							
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																							
フェノカルブ(BPAC)	(mg/l)																							
イソペンボス(IBP)	(mg/l)																							
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																							
トルエン	(mg/l)																							
キシレン	(mg/l)																							
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																							
モリブデン	(mg/l)																							
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																							
エピクロヒドリン	(mg/l)																							
全マンガン	(mg/l)																							
ウラン	(mg/l)																							
フェノール	(mg/l)																							
ホルムアルデヒド	(mg/l)																							
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																							
アニリン	(mg/l)																							
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																							
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																							
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																							
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																							
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																							
PFOS及びPFOAの合算値	(mg/l)																							
大腸菌数	(MPN/100ml)																							
透明度	(m)		0.9		1.4		1.5	1.5	2.0	1.8	1.4	1.0	2.6		1.9		1.7	1.7	2.1	1.4				
全有機炭素	(mg/l)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0602	地点統一番号	33-606-02	類型 (達成期間)	B (u) IV (i)	水域名	児島湾(乙)															調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域			河川名																採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査												地点名	吉井川河口部			分析機関	岡山県健康づくり財団							
採取月日	04/10	04/10	04/10	04/10	05/15	06/08	07/20	08/03	09/17	10/05	11/10	11/10	11/10	11/10	12/07	01/13	02/22	03/09									
採取時刻	07:57	07:57	12:48	12:48	09:50	11:34	10:54	10:38	10:39	10:24	08:15	08:15	13:00	13:00	11:24	10:30	10:45	10:22									
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層									
採取水深	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5									
測定区分	(m)																										
天候	年間曇	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴									
現場観測項目	気温 (°C)	11.0	11.0	14.1	14.1	22.0	25.0	28.6	28.0	29.0	23.0	14.4	9.0	9.0	17.2	17.2	11.0	3.8	13.7	7.9	9.6						
	水温 (°C)	11.7	12.2	14.3	14.0	20.7	23.5	26.6	28.1	27.9	23.1	14.4	9.0	9.0	15.9	18.0	14.0	7.9	9.8	9.6							
	流量 (m³/s)	3.7	3.7	4.6	4.6	3.3	4.3	4.2	4.1	3.7	4.0	3.2	3.2	2.7	2.7	3.3	4.5	4.2	3.9								
	全水深 (m)	0.9		1.8		1.4	1.4	1.7	1.3	1.5	1.0	1.2	1.3	2.7	1.0	2.1	2.4	2.4	1.8								
	透明度 (m)																										
	透視度 (cm)																										
	色相	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(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	無臭	無臭						
生活環境項目	pH	8.6 *	8.2	8.6 *	8.2	8.2	8.2	7.7 *	8.3	8.1	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0						
	DO (mg/l)	11	8.6	12	9.0	9.2	9.0	8.2	9.4	6.4	6.6	8.0	7.0	9.0	7.0	9.0	9.6	11	10								
	BOD (mg/l)																										
	COD (mg/l)	10 *	6.3 *	2.5	3.3 *	3.1 *	3.6 *	3.2 *	4.2 *	3.2 *	3.0	2.7	2.4	3.3 *	2.7	3.4 *	2.1	2.5	2.6								
	SS (mg/l)																										
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																										
	n-4中抽出物質 (mg/l)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
	全窒素 (mg/l)			0.27				0.74				0.49						0.32									
	全リン (mg/l)			0.021				0.058				0.060						0.028									
	全亜鉛 (mg/l)			0.001				0.002				0.002						0.001									
ノニルフェノール (mg/l)																											
LAS (mg/l)																											
底層DO (mg/l)	8.8		8.8		8.2	6.2	5.8	5.4	5.2	5.0	6.6		6.6		6.8	9.6	9.2	8.2									
健康項目	カドミウム (mg/l)			<0.0003																							
	全シアン (mg/l)			ND																							
	鉛 (mg/l)			<0.005																							
	六価クロム (mg/l)			<0.02																							
	ヒ素 (mg/l)			<0.005																							
	総水銀 (mg/l)			<0.0005																							
	アルキル水銀 (mg/l)			ND																							
	PCB (mg/l)			ND																							
	ジクロロメタン (mg/l)			<0.002																							
	四塩化炭素 (mg/l)			<0.0002																							
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.0004																							
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)			<0.002																							
	ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.004																							
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0005																							
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0006																							
	トリクロロエチレン (mg/l)			<0.001																							
	テトラクロロエチレン (mg/l)			<0.0005																							
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)			<0.0002																								
チウラム (mg/l)			<0.0006																								
シマジン (mg/l)			<0.0003																								
チオベンカルブ (mg/l)			<0.002																								
ベンゼン (mg/l)			<0.001																								
セレン (mg/l)			<0.002																								
ほう素 (mg/l)																											
ふっ素 (mg/l)																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)							0.49				0.17					0.06											
1,4-ジオキサン (mg/l)			<0.005								<0.005																
特殊項目	フェノール類 (mg/l)			<0.01																							
	銅 (mg/l)			0.001				0.002																			
	亜鉛 (mg/l)			0.01																							
	鉄 (溶解性) (mg/l)			0.03																							
	マンガン (溶解性) (mg/l)			<0.03																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0602	地点統一番号	33-606-02	類型(達成期間)	B (u)	IV (i)	水域名	児島湾(乙)										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)									
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名											採水機関	岡山県健康づくり財団									
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	吉井川河口部					分析機関	岡山県健康づくり財団								
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	04/10 07:57 表層	04/10 07:57 中層	04/10 12:48 表層	04/10 12:48 中層	05/15 09:50 表層	06/08 11:34 表層	07/20 10:54 表層	08/03 10:38 表層	09/17 10:39 表層	10/05 10:24 表層	11/10 08:15 表層	11/10 08:15 中層	11/10 13:00 表層	11/10 13:00 中層	12/07 11:24 表層	01/13 10:30 表層	02/22 10:45 表層	03/09 10:22 表層							
アンモニア態窒素	(mg/l)																											
亜硝酸性窒素	(mg/l)																											
硝酸性窒素	(mg/l)																											
有機態窒素	(mg/l)																											
リン酸態リン	(mg/l)																											
電気伝導度	(μS/cm)																											
DO飽和度	(%)																											
塩化物イオン	(mg/l)																											
他	(%)																											
クロロフィルa	(μg/l)																											
トリハロメタン生成能	(mg/l)																											
塩分			14	26	16	28	18	23	4.5	11	25	21	24	26	12	23	23	29	4.7	7.2								
E P N	(mg/l)								<0.0006																			
アンチモン	(mg/l)																											
ニッケル	(mg/l)																											
クロロホルム	(mg/l)																											
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																											
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																											
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																											
イソキサチオン	(mg/l)																											
ダイアジノン	(mg/l)																											
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																											
イソプロチオラン	(mg/l)																											
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																											
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																											
プロピザミド	(mg/l)																											
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																											
フェノカルブ(BPAC)	(mg/l)																											
イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																											
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																											
トルエン	(mg/l)																											
キシレン	(mg/l)																											
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																											
モリブデン	(mg/l)																											
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																											
エピクロヒドリン	(mg/l)																											
全マンガン	(mg/l)																											
ウラン	(mg/l)																											
フェノール	(mg/l)																											
ホルムアルデヒド	(mg/l)																											
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																											
アニリン	(mg/l)																											
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																											
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																											
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																											
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																											
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																											
PFOS及びPFOAの合算値	(mg/l)																											
大腸菌数	(MPN/100ml)																											
透明度	(m)		0.9		1.8			1.4	1.4	1.7	1.3	1.5	1.0	1.2					1.0	2.1	2.4	1.8						
全有機炭素	(mg/l)																											

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0603	地点統一番号	33-606-03	類型 (達成期間)	B (u) IV (i)	水域名	児島湾(乙)														調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域			河川名															採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査													地点名	横樋沖				分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/10 08:20 表層 0.5	04/10 08:20 中層 2.0	04/10 13:16 表層 0.5	04/10 13:16 中層 2.0	05/15 10:10 表層 0.5	06/08 11:57 表層 0.5	07/20 11:24 表層 0.5	08/03 11:00 表層 0.5	09/17 10:56 表層 0.5	10/05 10:44 表層 0.5	11/10 08:42 表層 0.5	11/10 08:42 中層 2.0	11/10 13:37 表層 0.5	11/10 13:37 中層 2.0	12/07 11:42 表層 0.5	01/13 10:50 表層 0.5	02/22 11:09 表層 0.5	03/09 10:44 表層 0.5							
測定区分		年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇						
現場観測項目	(m)	10.6	10.6	13.7	13.2	20.7	25.8	30.9	29.3	29.4	22.6	9.0	9.0	16.3	16.3	11.9	4.9	15.5	8.3							
気温	(°C)	12.6	13.0	14.1	13.2	19.1	24.0	26.8	28.2	27.6	23.8	16.2	16.9	17.2	18.0	13.9	8.0	10.0	9.8							
流量	(m³/s)	3.1	3.1	3.7	3.7	3.3	3.9	3.7	4.0	4.4	4.3	3.6	3.6	3.0	3.0	3.1	4.3	3.5	4.3							
全水深	(m)	1.5		1.2		1.6	1.4	0.9	1.7	1.3	1.0	1.5		1.3		1.4	2.4	1.7								
透明度	(m)																									
透視度	(cm)																									
色相		黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(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	無臭						
pH		8.3	8.2	8.3	8.2	8.0	8.3	8.4	8.4	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.4	8.4							
DO	(mg/l)	9.4	8.6	10	9.6	7.8	10	10	9.4	6.4	6.0	8.4	7.0	7.4	7.2	8.4	9.8	12	11							
BOD	(mg/l)																									
COD	(mg/l)	3.7	3.6	2.6	3.1	3.5	4.7	4.5	4.4	4.0	2.6	2.4	2.4	2.6	3.9	2.8	2.2	2.8	3.0							
SS	(mg/l)																									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
n-4中抽出物質	(mg/l)																									
全窒素	(mg/l)			0.36				0.69			0.40						0.26									
全リン	(mg/l)			0.031				0.076			0.057						0.031									
全亜鉛	(mg/l)			0.002				0.002			0.002						0.001									
ノニルフェノール	(mg/l)																									
LAS	(mg/l)																									
底層DO	(mg/l)	8.8		8.8		7.6	8.2	5.8	5.8	5.4	5.2	7.0		7.4		6.2	9.6	9.4	11							
健康項目	(mg/l)			<0.0003																						
全シアン	(mg/l)			ND																						
鉛	(mg/l)			<0.005																						
六価クロム	(mg/l)			<0.02																						
ヒ素	(mg/l)			<0.005																						
総水銀	(mg/l)			<0.0005																						
アルキル水銀	(mg/l)			ND																						
PCB	(mg/l)			ND																						
ジクロロメタン	(mg/l)			<0.002																						
四塩化炭素	(mg/l)			<0.0002																						
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.0004																						
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.002																						
ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.004																						
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.0005																						
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.0006																						
トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.001																						
テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.0005																						
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)			<0.0002																						
チウラム	(mg/l)			<0.0006																						
シマジン	(mg/l)			<0.0003																						
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002																						
ベンゼン	(mg/l)			<0.001																						
セレン	(mg/l)			<0.002																						
ほう素	(mg/l)																									
ふっ素	(mg/l)																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			0.03				0.28				0.14					0.06									
1,4-ジオキサン	(mg/l)			<0.005								<0.005														
特殊項目	(mg/l)								0.002			<0.01		0.002			0.001									
フェノール類	(mg/l)			<0.01								<0.01														
銅	(mg/l)			0.002								<0.01														
亜鉛	(mg/l)			0.01								<0.01														
鉄(溶解性)	(mg/l)			0.02								<0.01														
マンガン(溶解性)	(mg/l)			<0.03								<0.03														
クロム	(mg/l)																									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0603	地点統一番号	33-606-03	類型(達成期間)		B (u) IV (i)		水域名		児島湾(乙)		調査機関		政令市(水質汚濁防止法による)								
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域		河川名		採水機関		岡山県健康づくり財団													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査		地点名		横樋沖		分析機関		岡山県健康づくり財団											
採取月日	04/10	04/10	04/10	04/10	05/15	06/08	07/20	08/03	09/17	10/05	11/10	11/10	11/10	11/10	12/07	01/13	02/22	03/09				
採取時刻	08:20	08:20	13:16	13:16	10:10	11:57	11:24	11:00	10:56	10:44	08:42	08:42	13:37	13:37	11:42	10:50	11:09	10:44				
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	(m)	(m)	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5				
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)			0.04			<0.02				0.07				0.02							
	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			0.27			0.13					0.05							
	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)																					
	DO飽和度 (%)																					
	塩化物イオン (mg/l)																					
	塩素量 (%)																					
	クロロフィルa (μg/l)																					
トリハロメタン生成能 (mg/l)	23	27	24	28	22	18	7.7	11	19	24	26	27	26	26	22	28	14	13				
要監視項目	E P N (mg/l)						<0.0006				<0.0006											
	アンチモン (mg/l)																					
	ニッケル (mg/l)																					
	クロロホルム (mg/l)																					
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																					
	イソキサチオン (mg/l)																					
	ダイアジノン (mg/l)																					
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																					
	イソプロチオン (mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																					
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																					
	プロピザミド (mg/l)																					
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																					
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																					
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																					
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																					
	トルエン (mg/l)																					
	キシレン (mg/l)																					
7β酸ジエチルキシル (mg/l)																						
モリブデン (mg/l)																						
塩化ビニルモノマー (mg/l)																						
エピクロヒドリン (mg/l)																						
全マンガン (mg/l)																						
ウラン (mg/l)																						
フェノール (mg/l)																						
ホルムアルデヒド (mg/l)																						
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																						
アニリン (mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (ng/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																						
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.5		1.2			1.6	1.4	0.9	1.7	1.3	1.0	1.5		1.3		1.4	2.4	1.7	1.7		
	透明度 (m)																					
	全有機炭素 (mg/l)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0604	地点統一番号	33-606-04	類型 (達成期間)	B (u) IV (i)	水域名	児島湾(乙)															調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域			河川名																採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	九幡沖															分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/10	04/10	04/10	04/10	05/15	06/08	07/20	08/03	09/17	10/05	11/10	11/10	11/10	11/10	12/07	01/13	02/22	03/09									
採取時刻	08:11	08:11	13:07	13:07	10:00	11:48	11:17	10:53	10:49	10:37	08:31	08:31	11/10	13:27	13:27	10:41	10:57	10:34									
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層									
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5									
測定区分	年間曇			年間晴			年間曇			年間晴			年間曇			年間晴			年間曇			年間曇					
現場気温 (°C)	10.5	10.5	14.2	14.2	20.3	24.9	30.1	29.0	29.3	22.3	15.2	16.5	16.2	16.2	17.4	14.0	8.0	4.3	13.4	8.0	8.0	8.0					
現場水温 (°C)	12.2	12.6	14.0	13.2	19.9	23.6	26.7	28.2	28.0	24.3	15.2	16.5	16.2	16.2	17.4	14.0	8.0	4.3	13.4	8.0	8.0	8.0					
現場流量 (m³/s)	2.5	2.5	3.4	3.4	2.6	3.2	3.1	3.2	3.2	3.4	2.5	2.5	2.2	2.2	2.4	3.8	3.2	3.2	3.6	3.6	3.6	3.6					
現場全水深 (m)	1.2	2.5	1.5	3.4	1.7	1.4	1.1	1.5	1.3	0.9	1.5	1.5	1.1	1.1	2.4	3.8	3.2	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6					
現場透明度 (m)	1.2	2.5	1.5	3.4	1.7	1.4	1.1	1.5	1.3	0.9	1.5	1.5	1.1	1.1	2.4	3.8	3.2	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6					
現場透視度 (cm)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
現場色相	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)					
現場臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
生項目	pH	8.3	8.2	8.2	8.2	8.0	8.2	8.6	8.4	8.2	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.1	8.4	8.4	8.3	8.3	8.3					
生項目	DO (mg/L)	10	8.8	9.0	8.6	8.4	9.2	10	9.6	8.8	5.8	7.0	7.0	6.0	5.2	8.4	9.8	14	12	12	12	12					
生項目	BOD (mg/L)																										
生項目	COD (mg/L)	4.3	3.8	2.5	1.6	3.2	5.0	4.5	4.3	3.6	2.6	2.5	2.6	2.8	4.1	2.8	4.3	2.7	2.9	2.9	2.9	2.9					
生項目	SS (mg/L)																										
生項目	大腸菌群数 (MPN/100ml)																										
生項目	n-4中抽出物質 (mg/L)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
環境項目	全窒素 (mg/L)			0.31		0.58	0.41	0.69	0.50	0.36	0.44	0.45															
環境項目	全リン (mg/L)			0.026		0.071	0.081	0.071	0.086	0.10	0.095	0.063															
環境項目	全亜鉛 (mg/L)			0.002				0.002				0.002															
環境項目	ノニルフェノール (mg/L)																										
環境項目	LAS (mg/L)																										
環境項目	底層DO (mg/L)	8.6		8.8		6.6	8.6	6.4	6.0	5.4	5.6	7.0		5.4	7.2	10	9.8	10									
健康項目	カドミウム (mg/L)			<0.0003																							
健康項目	全シアン (mg/L)			ND																							
健康項目	鉛 (mg/L)			<0.005																							
健康項目	六価クロム (mg/L)			<0.02																							
健康項目	ヒ素 (mg/L)			<0.005																							
健康項目	総水銀 (mg/L)			<0.0005																							
健康項目	アルキル水銀 (mg/L)			ND																							
健康項目	P C B (mg/L)			ND																							
健康項目	ジクロロメタン (mg/L)			<0.002																							
健康項目	四塩化炭素 (mg/L)			<0.0002																							
健康項目	1,2-ジクロロエタン (mg/L)			<0.0004																							
健康項目	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.002																							
健康項目	ジス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.004																							
健康項目	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)			<0.0005																							
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)			<0.0006																							
健康項目	トリクロロエチレン (mg/L)			<0.001																							
健康項目	テトラクロロエチレン (mg/L)			<0.0005																							
健康項目	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)			<0.0002																							
健康項目	チウラム (mg/L)			<0.0006																							
健康項目	シマジン (mg/L)			<0.0003																							
健康項目	チオベンカルブ (mg/L)			<0.002																							
健康項目	ベンゼン (mg/L)			<0.001																							
健康項目	セレン (mg/L)			<0.002																							
健康項目	ほう素 (mg/L)																										
健康項目	ふっ素 (mg/L)																										
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)			0.03		0.09	<0.03	0.20	<0.03	<0.03	0.15	0.17			0.23	<0.03	0.19	0.23									
健康項目	1,4-ジオキサン (mg/L)			<0.005																							
特殊項目	フェノール類 (mg/L)																										
特殊項目	銅 (mg/L)			<0.01																							
特殊項目	亜鉛 (mg/L)			0.002				0.002																			
特殊項目	鉄 (溶解性) (mg/L)			<0.01																							
特殊項目	マンガン (溶解性) (mg/L)			0.01																							
特殊項目	クロム (mg/L)			<0.03																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0604	地点統一番号	33-606-04	類型(達成期間)	B (u) IV (i)	水域名	児島湾(乙)	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)														
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域			河川名																	
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	九幡沖																
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	04/10 08:11 表層	04/10 08:11 中層	04/10 13:07 表層	04/10 13:07 中層	05/15 10:00 表層	06/08 11:48 表層	07/20 11:17 表層	08/03 10:53 表層	09/17 10:49 表層	10/05 10:37 表層	11/10 08:31 表層	11/10 08:31 中層	11/10 13:27 表層	11/10 13:27 中層	12/07 11:36 表層	01/13 10:41 表層	02/22 10:57 表層	03/09 10:34 表層		
アンモニア態窒素 (mg/l)				0.5	2.0	0.02		0.15	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	0.07				0.03	<0.02	<0.02	<0.02		
亜硝酸性窒素 (mg/l)						<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	<0.01				0.02	<0.01	<0.01	<0.01		
硝酸性窒素 (mg/l)						0.08		0.08	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11	0.16				0.21	<0.02	<0.02	0.18	0.22	
有機態窒素 (mg/l)																							
リン酸態リン (mg/l)					<0.01		0.03	0.02	0.01	0.03	0.04	0.06	0.04					0.04	0.01	<0.01	<0.01		
電気伝導度 (μS/cm)																							
DO飽和度 (%)																							
塩化物イオン (mg/l)																							
塩素量 (%)																							
クロロフィルa (μg/l)					3.0E+00			3.0E+00	1.4E+01	2.4E+01	2.8E+01	1.5E+01	3.7E+00	2.7E+00				4.0E+00	2.1E+00	4.0E+00	3.4E+00		
トリハロメタン生成能																							
塩分				21	28	24	29	22	20	6.6	10	24	25	24	26	25	25	23	29	13	13		
E P N (mg/l)									<0.0006														
アンチモン (mg/l)																							
ニッケル (mg/l)																							
クロロホルム (mg/l)																							
トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																							
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																							
p-ジクロロベンゼン (mg/l)																							
イソキサチオン (mg/l)																							
ダイアジノン (mg/l)																							
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																							
イソプロチオラン (mg/l)																							
オキシ銅(有機銅) (mg/l)																							
クロタロニル(TPN) (mg/l)																							
プロピザミド (mg/l)																							
ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																							
フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)																							
イソプロベンホス(IBP) (mg/l)																							
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																							
トルエン (mg/l)																							
キシレン (mg/l)																							
7β-酸γ-ethylhexil (mg/l)																							
モリブデン (mg/l)																							
塩化ビニルモノマー (mg/l)																							
エピクロヒドリン (mg/l)																							
全マンガン (mg/l)																							
ウラン (mg/l)																							
フェノール (mg/l)																							
ホルムアルデヒド (mg/l)																							
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																							
アニリン (mg/l)																							
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																							
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) (ng/l)																							
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体) (ng/l)																							
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) (ng/l)																							
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体) (ng/l)																							
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																							
大腸菌数 (MPN/100ml)				1.2		1.5		1.7	1.4	1.1	1.5	1.3	0.9	1.5				1.1	2.0	2.0	1.6		
透明度 (m)																							
全有機炭素 (mg/l)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0606	地点統一番号	33-606-51	類型 (達成期間)	B (u) IV (i)	水域名	児島湾(乙)															調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域			河川名																採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査												地点名	宮浦沖			分析機関	岡山県健康づくり財団							
採取月日	04/10	04/10	04/10	04/10	05/15	06/08	07/20	08/03	09/17	10/05	11/10	11/10	11/10	11/10	11/10	12/07	01/13	02/22	03/09								
採取時刻	06:26	06:26	11:09	11:09	08:15	10:17	09:34	09:09	09:32	09:11	06:42	06:42	11:35	11:35	10:14	10:14	09:11	09:35	09:12								
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層								
採取水深	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5								
測定区分	年間																										
天候	晴																										
気温 (°C)	9.0	9.0	12.0	12.0	19.0	26.5	28.6	27.1	26.8	21.9	8.2	8.2	16.8	16.8	9.3	1.3	9.3	9.3	5.1								
水温 (°C)	12.7	12.0	14.0	13.0	19.0	23.2	25.2	27.3	27.1	23.4	15.1	17.9	17.5	18.5	13.5	6.9	9.0	8.4									
流量 (m³/s)	4.4	4.4	5.7	5.7	5.6	5.7	5.6	6.1	5.9	5.5	5.2	5.2	4.8	4.8	4.5	5.8	5.8	6.2									
全水深 (m)	1.5				1.2	1.7	1.4	1.4	1.5	1.2	2.1																
透明度 (m)																											
透視度 (cm)																											
色相	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(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	無臭	無臭	無臭	無臭					
生活環境項目	pH	8.5	8.3	8.4	8.3	8.1	8.2	8.0	8.4	8.3	8.1	8.0	8.0	8.0	7.9	8.1	8.6	8.3									
	DO (mg/L)	10	9.0	11	9.6	9.0	10	8.8	7.8	8.2	6.8	4.2	7.4	8.0	7.2	8.0	10	14	12								
	BOD (mg/L)																										
	COD (mg/L)	5.4	7.6	3.5	6.1	3.5	5.1	3.5	4.8	4.9	4.3	2.4	2.1	2.5	3.0	2.6	2.5	6.3	3.4								
	SS (mg/L)																										
	大腸菌群数 (MPN/100ml)																										
	n-4種抽出物質 (mg/L)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
	全窒素 (mg/L)			0.33				0.66				0.41					0.27										
	全リン (mg/L)			0.033				0.066				0.058					0.032										
	全亜鉛 (mg/L)																										
	ノニルフェノール (mg/L)																										
	LAS (mg/L)																										
	底層DO (mg/L)																										
健康項目	カドミウム (mg/L)																										
	全シアン (mg/L)																										
	鉛 (mg/L)																										
	六価クロム (mg/L)																										
	ヒ素 (mg/L)																										
	総水銀 (mg/L)																										
	アルキル水銀 (mg/L)																										
	PCB (mg/L)																										
	ジクロロメタン (mg/L)																										
	四塩化炭素 (mg/L)																										
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)																										
	1,1-ジクロロエタン (mg/L)																										
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)																										
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																										
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)																										
	トリクロロエチレン (mg/L)																										
	テトラクロロエチレン (mg/L)																										
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)																										
	チウラム (mg/L)																										
	シマジン (mg/L)																										
チオベンカルブ (mg/L)																											
ベンゼン (mg/L)																											
セレン (mg/L)																											
ほう素 (mg/L)																											
ふっ素 (mg/L)																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)																											
1,4-ジオキサン (mg/L)																											
特殊項目	フェノール類 (mg/L)																										
	銅 (mg/L)																										
	亜鉛 (mg/L)																										
	鉄 (溶解性) (mg/L)																										
	マンガン (溶解性) (mg/L)																										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0606	地点統一番号	33-606-51	類型(達成期間)	B (水) IV (イ)		水域名	児島湾(乙)										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)					
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域					河川名											採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	宮浦沖					分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/10	04/10	04/10	04/10	05/15	06/08	07/20	08/03	09/17	10/05	11/10	11/10	11/10	11/10	12/07	01/13	02/22	03/09						
採取時刻	06:26	06:26	11:09	11:09	08:15	10:17	09:34	09:09	09:32	09:11	06:42	06:42	11:35	11:35	10:14	09:11	09:35	09:12						
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層						
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)						
項目	アンモニア態窒素 (mg/l)		亜硝酸性窒素 (mg/l)		硝酸性窒素 (mg/l)		有機態窒素 (mg/l)		リン酸態リン (mg/l)		電気伝導度 (μS/cm)		DO飽和度 (%)		塩化物イオン (mg/l)		塩素量 (%)		クロロフィルa (μg/l)		トリハロメタン生成能 (mg/l)			
項目	15	27	19	26	17	20	6.3	11	17	16	23	28	24	26	19	27	17	13						
項目	E P N (mg/l)		アンチモン (mg/l)		ニッケル (mg/l)		クロロホルム (mg/l)		トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)		1,2-ジクロロプロパン (mg/l)		p-ジクロロベンゼン (mg/l)		イソキサチオン (mg/l)		ダイアジノン (mg/l)		フェニトロチオン (MEP) (mg/l)		イソプロチオラン (mg/l)			
項目																								
項目	オキシ銅(有機銅) (mg/l)		クロタロニル (TPN) (mg/l)		プロピザミド (mg/l)		ジクロルボス (DDVP) (mg/l)		フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)		イプロベンホス (IBP) (mg/l)		クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)		トルエン (mg/l)		キシレン (mg/l)		776酸ジエチルキシル (mg/l)		モリブデン (mg/l)			
項目																								
項目	塩化ビニルモノマー (mg/l)		エピクロヒドリン (mg/l)		全マンガン (mg/l)		ウラン (mg/l)		フェノール (mg/l)		ホルムアルデヒド (mg/l)		4-t-オクチルフェノール (mg/l)		アニリン (mg/l)		2,4-ジクロロフェノール (mg/l)		ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)		ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)			
項目																								
項目	ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)		ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)		PFOS及びPFOAの合算値 (ng/l)		大腸菌数 (MPN/100ml)		透明度 (m)		全有機炭素 (mg/l)													
項目																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0607	地点統一番号	33-606-05	類型 (達成期間)	B (u)	IV (I)	水域名	児島湾(乙)													調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名														採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査				地点名	阿津沖													分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/10	04/10	04/10	04/10	05/15	06/08	07/20	08/03	09/17	10/05	11/10	11/10	11/10	11/10	11/10	12/07	01/13	02/22	03/09							
採取時刻	06:36	06:36	11:20	11:20	08:22	10:23	09:42	09:15	09:39	09:18	06:51	06:51	13:15	13:15	10:20	09:19	09:42	09:19								
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層								
採取水深	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5								
測定区分	(m)				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	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇					
気温	9.5				12.1	12.1	20.0	26.1	29.1	27.3	26.9	21.9	8.8	8.8	16.0	16.0	9.5	2.0	10.1	6.2						
水温	12.1				13.7	12.8	19.1	23.2	25.5	27.5	27.4	23.0	15.6	16.9	16.8	17.8	13.8	7.5	9.2	8.8						
流量	(m³/s)				2.1	3.3	2.9	3.0	3.1	3.1	3.3	2.7	2.6	2.6	1.9	1.9	1.8	3.2	3.1	3.5						
全水深	(m)				2.1	3.3	2.9	3.0	3.1	3.1	3.3	2.7	2.6	2.6	1.9	1.9	1.8	3.2	3.1	3.5						
透明度	(m)				1.5	1.3	1.4	1.6	1.5	1.5	1.5	1.1	2.0	2.0	1.5	1.1	1.1	1.4	2.3	1.7						
透視度	(cm)				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
色相	黄褐色(淡)				黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
pH	8.5 *				8.4 *	8.3	8.1	8.2	8.2	8.5 *	8.3	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	8.1	8.3	8.4 *							
DO	(mg/l)				10	9.6	11	10	8.6	9.8	9.2	8.2	8.0	6.8	8.0	7.8	7.4	7.8	8.8							
BOD	(mg/l)				5.6 *	6.6 *	3.6 *	3.5 *	3.6 *	5.1 *	4.4 *	4.4 *	5.4 *	3.3 *	2.6	2.4	2.5	3.0	2.7							
COD	(mg/l)				ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
SS	(MPN/100ml)				0.32	0.029	0.002	0.67	0.067	0.002	0.002	0.40	0.055	0.002	0.26	0.033	0.002	0.002								
大腸菌群数	(mg/l)				ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
n-4抽出物質	(mg/l)				0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002								
全窒素	(mg/l)				0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002								
全リン	(mg/l)				0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002								
全亜鉛	(mg/l)				0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002								
ノニルフェノール	(mg/l)				0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002								
LAS	(mg/l)				0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002								
底層DO	(mg/l)				11	9.2	8.0	7.8	6.2	6.0	6.0	5.6	7.6	9.0	7.2	10	9.8	10								
健康項目	カドミウム	(mg/l)			<0.0003																					
	全シアン	(mg/l)			ND																					
	鉛	(mg/l)			<0.005																					
	六価クロム	(mg/l)			<0.02																					
	ヒ素	(mg/l)			<0.005																					
	総水銀	(mg/l)			<0.0005																					
	アルキル水銀	(mg/l)			ND																					
	PCB	(mg/l)			ND																					
	ジクロロメタン	(mg/l)			<0.002																					
	四塩化炭素	(mg/l)			<0.0002																					
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.0004																					
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.002																					
	ジス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.004																					
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.0005																					
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.0006																					
	トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.001																					
	テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.0005																					
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)			<0.0002																					
	チウラム	(mg/l)			<0.0006																					
	シマジン	(mg/l)			<0.0003																					
	チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002																					
	ベンゼン	(mg/l)			<0.001																					
	セレン	(mg/l)			<0.002																					
	ほう素	(mg/l)																								
	ふっ素	(mg/l)																								
	硝酸性窒素	(mg/l)			<0.03			0.32					0.15					0.03								
	1,4-ジオキサン	(mg/l)			<0.005								<0.005													
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																								
	銅	(mg/l)			<0.01								<0.01													
	亜鉛	(mg/l)			0.002			0.002					0.002													
	鉄 (溶解性)	(mg/l)			0.01								0.02													
	マンガン (溶解性)	(mg/l)			0.02								0.01													
	クロム	(mg/l)			<0.03								<0.03													

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0607	地点統一番号	33-606-05	類型（達成期間）		B (u) IV (i)		水域名								児島湾(乙)		調査機関		政令市（水質汚濁防止法による）			
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域					河川名								採水機関		岡山県健康づくり財団					
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名								阿津沖		分析機関		岡山県健康づくり財団			
採取月日	04/10	04/10	04/10	04/10	05/15	06/08	07/20	08/03	09/17	10/05	11/10	11/10	11/10	11/10	12/07	01/13	02/22	03/09					
採取時刻	06:36	06:36	11:20	11:20	08:22	10:23	09:42	09:15	09:39	09:18	06:51	06:51	13:15	13:15	10:20	09:19	09:42	09:19					
採取位置																							
採取水深																							
	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.5	2.0	<0.02			<0.02																
	亜硝酸性窒素 (mg/l)			<0.01			0.01																
	硝酸性窒素 (mg/l)			<0.02			0.31																
	有機態窒素 (mg/l)																						
	リン酸態リン (mg/l)			<0.01				0.02															
	電気伝導度 (μS/cm)																						
	DO飽和度 (%)																						
	塩化物イオン (mg/l)																						
	塩素量 (%)																						
	クロロフィルa (μg/l)			7.7E+00				1.5E+01															
トリハロメタン生成能 (mg/l)	15	20	17	25	20	21	6.3	8.8	18	17	24	25	24	24	15	28	18	14					
監視項目	E P N (mg/l)						<0.0006																
	アンチモン (mg/l)																						
	ニッケル (mg/l)																						
	クロロホルム (mg/l)																						
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																						
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																						
	イソキサチオン (mg/l)																						
	ダイアジノン (mg/l)																						
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																						
	イソプロチオラン (mg/l)																						
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																						
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																						
	プロピザミド (mg/l)																						
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																						
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																						
	イソペンホス (IBP) (mg/l)																						
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																						
	トルエン (mg/l)																						
	キシレン (mg/l)																						
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																							
モリブデン (mg/l)																							
塩化ビニルモノマー (mg/l)																							
エピクロヒドリン (mg/l)																							
全マンガン (mg/l)																							
ウラン (mg/l)																							
フェノール (mg/l)																							
ホルムアルデヒド (mg/l)																							
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																							
アニリン (mg/l)																							
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																							
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																							
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																							
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																							
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																							
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																							
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.5		1.3			1.4	1.6	1.5	1.5	1.5	1.1	2.0		1.5		1.1	1.4	2.3	1.7			
	透明度 (m)																						
	全有機炭素 (mg/l)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0608	地点統一番号	33-606-52	類型(達成期間)	B (u) IV (i)	水域名	児島湾(乙)										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)					
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域	河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団																
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	テイカ沖										分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日		採取時刻	04/10 07:47	04/10 07:47	04/10 12:37	04/10 12:37	05/15 09:40	06/08 11:26	07/20 11:03	08/03 10:28	09/17 10:31	10/05 10:17	11/10 08:05	11/10 08:05	11/10 12:55	11/10 12:55	12/07 11:14	01/13 10:24	02/22 10:36	03/09 10:13			
採取位置		採取水深	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層			
採取水		採取水深	0.5	2.0	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				
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)																						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																						
	硝酸性窒素 (mg/l)																						
	有機態窒素 (mg/l)																						
	リン酸態リン (mg/l)																						
	電気伝導度 (μS/cm)																						
	DO飽和度 (%)																						
	塩化物イオン (mg/l)																						
	塩素量 (%)																						
	クロロフィルa (μg/l)																						
トリハロメタン生成能																							
塩分			19	27	19	28	25	25	9.5	18	21	19	24	28	24	26	23	31	21	19			
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																						
	アンチモン (mg/l)																						
	ニッケル (mg/l)																						
	クロロホルム (mg/l)																						
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																						
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																						
	イソキサチオン (mg/l)																						
	ダイアジノン (mg/l)																						
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																						
	イソプロチオラン (mg/l)																						
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																						
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																						
	プロピザミド (mg/l)																						
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																						
	フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)																						
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																						
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																						
	トルエン (mg/l)																						
	キシレン (mg/l)																						
	7β酸γ-ethylhexil (mg/l)																						
	モリブデン (mg/l)																						
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																						
	エピクロヒドリン (mg/l)																						
	全マンガン (mg/l)																						
ウラン (mg/l)																							
フェノール (mg/l)																							
ホルムアルデヒド (mg/l)																							
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																							
アニリン (mg/l)																							
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																							
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) (ng/l)																							
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体) (ng/l)																							
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) (ng/l)																							
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体) (ng/l)																							
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																							
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)		1.2		0.6		0.9	1.0	0.7	0.9	1.3	1.0	0.7		1.0		0.8	0.8	1.0	1.0			
	透明度 (m)																						
	全有機炭素 (mg/l)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0609	地点統一番号	33-606-06	類型 (達成期間)	B (u) IV (i)	水域名	児島湾(乙)	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)													
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水城			河川名													採水機関	岡山県健康づくり財団		
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査				地点名	向小串沖												分析機関	岡山県健康づくり財団	
採取月日	04/10	04/10	04/10	04/10	05/15	06/08	07/20	08/03	09/17	10/05	11/10	11/10	11/10	11/10	12/07	01/13	02/22	03/09				
採取時刻	06:56	06:56	11:31	11:31	09:10	10:38	09:52	09:27	09:49	09:29	07:04	07:04	11:35	12:35	10:30	09:29	09:54	09:28				
採取位置																						
採取水深																						
測定区分	(m)	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間		
天候	晴	晴	曇	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
気温	(℃)	10.0	10.0	13.0	13.0	20.7	23.4	27.4	27.3	27.4	21.9	8.2	15.0	15.0	10.0	2.9	11.0	6.3				
水温	(℃)	12.8	12.4	14.0	12.8	19.5	22.7	25.8	27.3	27.3	24.3	15.7	17.2	16.6	17.7	14.0	8.0	8.9				
流量	(m³/s)	6.5	6.5	7.7	7.7	7.5	8.1	8.0	7.8	7.8	7.4	6.8	6.8	6.1	6.1	6.8	8.0	8.1				
全水深	(m)	1.5	1.5	1.9	1.9	1.5	2.5	1.7	1.9	1.9	1.0	2.8	2.8	1.9	1.9	1.6	2.0	5.4				
透明度	(m)																					
透視度	(cm)																					
色相		黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(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	無臭		
pH		8.4	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.5	8.3	8.2	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2	8.2		
DO	(mg/l)	10	9.2	9.6	6.2	5.4	9.2	8.8	8.0	7.0	6.4	8.2	7.6	7.0	10	8.2	10	11	11	11		
BOD	(mg/l)																					
COD	(mg/l)	3.3	3.9	2.0	1.5	3.1	4.1	4.5	3.9	3.7	2.3	2.2	2.1	2.5	2.8	2.5	2.4	2.8	2.9	2.9		
SS	(mg/l)																					
大腸菌群数	(MPN/100ml)																					
n-4中抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
全窒素	(mg/l)																					
全リン	(mg/l)																					
全亜鉛	(mg/l)																					
ノニルフェノール	(mg/l)																					
LAS	(mg/l)																					
底層DO	(mg/l)	8.0																				
健康項目																						
カドミウム	(mg/l)																					
全シアン	(mg/l)																					
鉛	(mg/l)																					
六価クロム	(mg/l)																					
ヒ素	(mg/l)																					
総水銀	(mg/l)																					
アルキル水銀	(mg/l)																					
PCB	(mg/l)																					
ジクロロメタン	(mg/l)																					
四塩化炭素	(mg/l)																					
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																					
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																					
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																					
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																					
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																					
トリクロロエチレン	(mg/l)																					
テトラクロロエチレン	(mg/l)																					
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
チウラム	(mg/l)																					
シマジン	(mg/l)																					
チオベンカルブ	(mg/l)																					
ベンゼン	(mg/l)																					
セレン	(mg/l)																					
ほう素	(mg/l)																					
ふっ素	(mg/l)																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)																					
特殊項目																						
フェノール類	(mg/l)																					
銅	(mg/l)																					
亜鉛	(mg/l)																					
鉄(溶解性)	(mg/l)																					
マンガン(溶解性)	(mg/l)																					
クロム	(mg/l)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0609	地点統一番号	33-606-06	類型(達成期間)	B (水) IV (イ)		水域名	児島湾(乙)										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)										
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域					河川名											採水機関	岡山県健康づくり財団									
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査										地点名	向小串沖										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	04/10 06:56 表層	04/10 06:56 中層	04/10 11:31 表層	04/10 11:31 中層	05/15 09:10 表層	06/08 10:38 表層	07/20 09:52 表層	08/03 09:27 表層	09/17 09:49 表層	10/05 09:29 表層	11/10 07:04 表層	11/10 07:04 中層	11/10 12:35 表層	11/10 12:35 中層	12/07 10:30 表層	01/13 09:29 表層	02/22 09:54 表層	03/09 09:28 表層								
アンモニア態窒素	(mg/l)			0.5	2.0	0.03		0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.06				0.02	<0.02	<0.02	<0.02								
亜硝酸性窒素	(mg/l)					0.02		<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.05	<0.01				0.02	<0.01	<0.01	<0.01								
硝酸性窒素	(mg/l)					0.07		0.07	<0.02	0.21	0.07	<0.02	0.05	<0.02				0.13	<0.02	<0.02	0.10								
有機態窒素	(mg/l)																												
リン酸態リン	(mg/l)				<0.01			0.02	<0.01	0.01	0.01	0.04	0.03	0.04				0.03	0.01	<0.01	<0.01								
電気伝導度	(μS/cm)																												
DO飽和度	(%)																												
塩化物イオン	(mg/l)																												
塩素量	(%)																												
クロロフィルa	(μg/l)				2.7E+00			2.4E+00	6.5E+00	1.8E+01	1.6E+01	1.2E+01	3.0E+00	9.0E-01				1.3E+00	2.7E+00	4.7E+00	7.7E+00								
トリハロメタン生成能	(mg/l)																												
塩分				18	27	24	29	16	25	7.8	15	23	29	27	28	25	26	24	31	23	18								
E P N	(mg/l)								<0.0006																				
アンチモン	(mg/l)																												
ニッケル	(mg/l)																												
クロロホルム	(mg/l)																												
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																												
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																												
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																												
イソキサチオン	(mg/l)																												
ダイアジノン	(mg/l)																												
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																												
イソプロチオラン	(mg/l)																												
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																												
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																												
プロピザミド	(mg/l)																												
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																												
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																												
イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																												
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																												
トルエン	(mg/l)																												
キシレン	(mg/l)																												
7β-酸γ-エチルキシル	(mg/l)																												
モリブデン	(mg/l)																												
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																												
エピクロヒドリン	(mg/l)																												
全マンガン	(mg/l)																												
ウラン	(mg/l)																												
フェノール	(mg/l)																												
ホルムアルデヒド	(mg/l)																												
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																												
アニリン	(mg/l)																												
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																												
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																												
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																												
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																												
要測定指標項目	大腸菌数(MPN/100ml)			1.5		1.9		1.5	2.5	1.7	1.9	1.9	1.0	2.8		1.9		1.6	2.0	5.4	2.4								
	透明度(m)																												
	全有機炭素(mg/l)																												

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0611	地点統一番号	33-607-02	類型 (達成期間)	A (I) II (I)	水域名	児島湾(丙)	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)																					
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水城	河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団																							
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査												地点名	児島湾口沖	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	04/10	04/10	04/10	04/10	05/15	06/08	07/20	08/03	09/17	10/05	11/10	11/10	11/10	11/10	11/10	12/07	01/13	02/22	03/09											
採取時刻	07:07	07:07	11:45	11:45	08:37	10:49	10:04	09:35	10:00	09:42	07:18	07:18	11:57	11:57	10:41	09:42	10:04	09:35												
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層											
採取水深	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	0.5	2.0	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	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇						
気温	10.5	10.5	15.0	15.0	19.7	24.7	27.6	26.2	28.9	22.1	9.1	9.1	15.1	15.1	10.5	5.0	12.2	6.1												
水温	12.2	12.5	13.1	13.3	18.2	20.3	25.1	24.8	27.7	24.5	15.9	18.0	16.8	18.0	15.5	8.1	9.0	9.3												
流量	(m³/s)												13.2	13.6	13.6	12.4	13.5	13.1	13.4	13.8	13.8	13.7	13.7	12.4	12.4	13.0	13.8	14.3	14.6	
全水深	(m)												13.2	13.6	13.6	12.4	13.5	13.1	13.4	13.8	13.8	13.7	13.7	12.4	12.4	13.0	13.8	14.3	14.6	
透明度	(m)												1.6	2.1	2.1	3.0	2.9	3.1	2.8	2.3	2.2	5.1	3.0	3.0	3.1	3.1	1.9	4.9	3.8	
濁り度	(cm)												無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色相	黄緑色(淡)												黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(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	無臭
pH	8.3	8.2	8.1	8.2	8.1	8.0	8.2	8.2	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.2	8.1											
DO	10	9.4	9.2	9.0	8.6	7.8	9.2	7.0	7.0	6.4	3.8	7.6	7.6	7.2	8.0	10	10	10												
BOD	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)											
COD	2.6	3.0	1.6	1.4	2.6	2.2	3.1	3.1	2.3	1.6	1.7	1.7	2.3	2.2	1.8	2.4	2.6	1.8												
SS	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)											
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E+00	<1.8E00		4.0E+00	<1.8E00	<1.8E00	2.0E+00	2.0E+00	<1.8E00	<1.8E00	1.7E+01	1.7E+01	<1.8E00	<1.8E00	1.3E+01	<1.8E00	<1.8E00												
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	ND	ND	ND											
全窒素	(mg/l)	0.17	0.17	0.29	0.16	0.20	0.21	0.18	0.27	0.23	0.23	0.23	0.28	0.28	0.17	0.49	0.17	0.17												
全リン	(mg/l)	0.023	0.023	0.029	0.023	0.023	0.024	0.032	0.044	0.051	0.038	0.038	0.041	0.041	0.025	0.023	0.023	0.019												
全亜鉛	(mg/l)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001												
ノニルフェノール	(mg/l)	9.8	8.6	8.6	8.4	8.4	7.4	6.2	4.2	6.6	7.6	7.4	7.4	7.8	10	9.4	9.6													
LAS	(mg/l)																													
底層DO	(mg/l)																													
健康項目	カドミウム (mg/l)			<0.0003																										
全シアン (mg/l)				ND																										
鉛 (mg/l)				<0.005																										
六価クロム (mg/l)				<0.02																										
ヒ素 (mg/l)				<0.005																										
総水銀 (mg/l)				<0.0005																										
アルキル水銀 (mg/l)				ND																										
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-ジクロロエタン (mg/l)				<0.002																										
ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)				<0.004																										
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)				<0.0005																										
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)				<0.0006																										
トリクロロエチレン (mg/l)				<0.001																										
テトラクロロエチレン (mg/l)				<0.0005																										
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)				<0.0002																										
チウラム (mg/l)				<0.0006																										
シマジン (mg/l)				<0.0003																										
チオベンカルブ (mg/l)				<0.002																										
ベンゼン (mg/l)				<0.001																										
セレン (mg/l)				<0.002																										
ほう素 (mg/l)																														
ふっ素 (mg/l)																														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)				<0.03		0.04	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.11	0.03			0.09	<0.03	0.27	<0.03												
1,4-ジオキサン (mg/l)				<0.005							<0.005																			
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																													
銅 (mg/l)				<0.01																										
亜鉛 (mg/l)				0.001				0.002																						
鉄 (溶解性) (mg/l)				0.02																										
マンガン (溶解性) (mg/l)				<0.01																										
クロム (mg/l)				<0.03																										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0611	地点統一番号	33-607-02	類型 (達成期間)		A (イ)		II (イ)		水域名	児島湾(丙)										調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)					
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域							河川名											採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査							地点名	児島湾口沖										分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	04/10 07:07 表層	04/10 07:07 中層	04/10 11:45 表層	04/10 11:45 中層	05/15 08:37 表層	06/08 10:49 表層	07/20 10:04 表層	08/03 09:35 表層	09/17 10:00 表層	10/05 09:42 表層	11/10 07:18 表層	11/10 07:18 中層	11/10 11:57 表層	11/10 11:57 中層	12/07 10:41 表層	01/13 09:42 表層	02/22 10:04 表層	03/09 09:35 表層						
その の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03		0.03	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	<0.01		0.03	0.06	<0.01	<0.01	0.01	<0.01						
	硝酸性窒素 (mg/l)			<0.02		0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.06	<0.02				<0.02	<0.02	0.26	<0.02						
	有機態窒素 (mg/l)																										
	リン酸態リン (mg/l)			<0.01		<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.04	0.03							0.03	0.01	<0.01	<0.01					
	電気伝導度 (μS/cm)																										
	DO飽和度 (%)																										
	塩化物イオン (mg/l)																										
	塩素量 (%)																										
	クロロフィルa (μg/l)			2.4E+00		2.1E+00	1.2E+00	4.5E+00	9.5E+00	4.0E+00	2.6E+00	9.0E-01							3.4E+00	4.3E+00	1.2E+00	1.7E+00					
トリハロメタン生成能 (mg/l)			24	28	31	31	25	30	27	29	30	29	29	29	26	27	29	31	19	31							
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)							<0.0006					<0.0006														
	アンチモン (mg/l)																										
	ニッケル (mg/l)																										
	クロロホルム (mg/l)																										
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																										
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																										
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																										
	イソキサチオン (mg/l)																										
	ダイアジノン (mg/l)																										
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																										
	イソプロチオラン (mg/l)																										
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																										
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																										
	プロピザミド (mg/l)																										
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																										
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																										
	イソプロベンホス (IBP) (mg/l)																										
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																										
	トルエン (mg/l)																										
	キシレン (mg/l)																										
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																											
モリブデン (mg/l)																											
塩化ビニルモノマー (mg/l)																											
エピクロヒドリン (mg/l)																											
全マンガン (mg/l)																											
ウラン (mg/l)																											
フェノール (mg/l)																											
ホルムアルデヒド (mg/l)																											
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																											
アニリン (mg/l)																											
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																											
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																											
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																											
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																											
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																											
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																											
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)		1.6	2.1		3.0	2.9	3.1	2.8	2.3	2.2	5.1		3.0		3.1	1.9	4.9	3.8								
	透明度 (m)																										
	全有機炭素 (mg/l)																										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0612	地点統一番号	33-607-03	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	水域名	児島湾(丙)										調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域				河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査				地点名	波張崎南										分析機関	岡山県環境保全事業団				
採取月日	04/16	04/16	04/16	04/16	05/07	06/02	07/02	08/04	09/15	10/01	11/04	11/04	11/04	11/04	11/04	12/02	01/12	02/09	03/01				
採取時刻	11:30	11:44	13:51	13:59	11:03	11:35	10:25	12:08	10:20	11:19	12:18	12:18	13:52	13:52	13:52	13:45	11:14	11:53	13:12				
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層				
採取水深	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
測定区分	(m)				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	天候	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
	気温 (°C)	19.2	19.4	19.4	19.4	19.4	24.5	27.2	29.4	25.5	25.4	18.4	18.5	18.5	16.3	4.2	8.3	8.3	13.8				
	水温 (°C)	15.5	14.9	15.2	14.3	15.8	19.5	23.1	26.6	27.3	26.4	20.0	19.9	19.9	17.0	8.8	8.2	8.2	10.0				
	流量 (m³/s)	24.5	24.7	25.3	24.7	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	25.3	25.8	25.5	25.5	25.5	24.5	25.4	25.4	26.0				
	全水深 (m)	2.1	2.3	2.1	2.1	4.0	2.6	2.4	1.9	1.6	3.9	4.4	4.4	2.5	2.5	3.3	6.2	6.2	2.4				
	透明度 (cm)	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
生活環境項目	pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	7.9	8.1	7.8	7.9	8.1	8.1	8.1	8.0	8.2	8.2	8.1					
	DO (mg/l)	9.1	9.2	9.5	9.5	8.4	7.9	6.8	7.9	6.7	6.4	7.4	7.5	7.8	7.6	7.6	9.6	10	9.6				
	BOD (mg/l)	2.8	2.8	3.2	2.9	1.9	1.7	2.0	2.7	2.6	1.6	2.3	2.3	2.4	2.5	1.8	2.0	2.2	1.7				
	COD (mg/l)	2.3E01	4.9E01	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	1.3E01	2.0E00	4.0E00	5.4E02	3.5E02	<1.8E00	<1.8E00	4.5E00	<1.8E00	ND	ND	ND				
	SS (mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	0.33	0.024	0.17	0.028	0.15	0.21	0.24	0.19	0.24	0.062	0.26	0.23	0.16	0.23	0.16	0.15	0.15	0.15				
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	<0.001																					
	全窒素 (mg/l)																						
	全リン (mg/l)																						
	全亜鉛 (mg/l)																						
ノニルフェノール (mg/l)																							
LAS (mg/l)																							
底層DO (mg/l)	8.9	8.6	8.3	7.8	6.9	5.5	6.0	6.0	7.3	7.4	7.3	9.2	9.9	9.4									
健康項目	カドミウム (mg/l)					<0.0003																	
	全シアン (mg/l)					<0.005																	
	鉛 (mg/l)					<0.02																	
	六価クロム (mg/l)					<0.005																	
	ヒ素 (mg/l)					<0.0005																	
	総水銀 (mg/l)																						
	アルキル水銀 (mg/l)																						
	PCB (mg/l)						ND																
	ジクロロメタン (mg/l)						<0.002																
	四塩化炭素 (mg/l)						<0.0004																
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)						<0.002																
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)						<0.004																
	ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)						<0.0005																
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)						<0.0006																
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)						<0.001																
	トリクロロエチレン (mg/l)						<0.0005																
	テトラクロロエチレン (mg/l)						<0.0002																
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)						<0.0002																	
チウラム (mg/l)						<0.0006																	
シマジン (mg/l)						<0.0003																	
チオベンカルブ (mg/l)						<0.002																	
ベンゼン (mg/l)						<0.001																	
セレン (mg/l)						<0.002																	
ほう素 (mg/l)																							
ふっ素 (mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)						<0.03	<0.03	0.05	<0.03	<0.03	0.09	0.03	0.07	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03					
1,4-ジオキサン (mg/l)						<0.005																	
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																						
	銅 (mg/l)																						
	亜鉛 (mg/l)	<0.001																					
	鉄 (溶解性) (mg/l)																						
	マンガン (溶解性) (mg/l)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0612	地点統一番号	33-607-03	類型（達成期間）		A (i) II (i)		水域名		児島湾(丙)		調査機関		都道府県							
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域		河川名		採水機関		岡山県環境保全事業団												
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査		地点名		波張崎南		分析機関		岡山県環境保全事業団										
採取月日	04/16	04/16	04/16	04/16	05/07	06/02	07/02	08/04	09/15	10/01	11/04	11/04	11/04	11/04	12/02	01/12	02/09	03/01			
採取時刻	11:30	11:44	13:51	13:59	11:03	11:35	10:25	12:08	10:20	11:19	12:18	12:18	13:52	13:45	11:14	11:53	13:12				
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層			
採取水深	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5			
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01			<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.05			<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
硝酸性窒素	(mg/l)	0.16			<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.04			0.02	0.04	<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	0.02	0.01	0.02	0.03			0.02	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01			
電気伝導度	(μS/cm)																				
DO飽和度	(%)																				
塩化物イオン	(mg/l)																				
他																					
塩素量	(%)																				
クロロフィルa	(μg/l)	0.7E00			2.2E00	1.0E00	1.4E00	1.4E01	8.4E00	1.5E00			1.8E00	1.4E00	4.6E00	3.5E00	3.8E00				
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
塩分		23	25	19	26	30	31	31	26	29	30	30	29	29	30	31	30	31			
E P N	(mg/l)																				
アンチモン	(mg/l)																				
ニッケル	(mg/l)																				
クロロホルム	(mg/l)																				
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																				
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
イソキサチオン	(mg/l)																				
ダイアジノン	(mg/l)																				
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				
イソプロチオラン	(mg/l)																				
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																				
プロピザミド	(mg/l)																				
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																				
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																				
イソペンボス(IBP)	(mg/l)																				
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				
トルエン	(mg/l)																				
キシレン	(mg/l)																				
7β酸γ-エチルキシル	(mg/l)																				
モリブデン	(mg/l)																				
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				
エピクロヒドリン	(mg/l)																				
全マンガン	(mg/l)																				
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																				
アニリン	(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																				
PFOS及びPFOAの合算値	(mg/l)																				
大腸菌数	(MPN/100ml)	<1		<1		<1	<1	<1	<1	<1	2E00		5E00	<1	<1	<1	<1	<1			
透明度	(m)	2.1		2.3		2.1	4.0	2.6	2.4	1.9	1.6	3.9	4.4	2.5	3.3	6.2	2.4				
全有機炭素	(mg/l)	1.3						1.3					1.6								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0613	地点統一番号	33-607-51	類型(達成期間)	A (I) II (I)	水域名	児島湾(丙)	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)												
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域	河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団														
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	大島南沖	分析機関	岡山県健康づくり財団														
採取月日		採取時刻	04/10 11:56	採取位置	07/20 10:16	採取水深	11/10 07:30	採取水深	01/13 09:55												
採取水深	(m)	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5												
アンモニア態窒素	(mg/l)																				
亜硝酸性窒素	(mg/l)																				
硝酸性窒素	(mg/l)																				
有機態窒素	(mg/l)																				
リン酸態リン	(mg/l)																				
電気伝導度	($\mu S/cm$)																				
DO飽和度	(%)																				
塩化物イオン	(mg/l)																				
他	(%)																				
塩素量	(%)																				
クロロフィルa	($\mu g/l$)																				
トリハロメタン生成能	(mg/l)		30	27	29	31															
塩分	(mg/l)																				
E P N	(mg/l)																				
アンチモン	(mg/l)																				
ニッケル	(mg/l)																				
クロロホルム	(mg/l)																				
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																				
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
イソキサチオン	(mg/l)																				
ダイアジノン	(mg/l)																				
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				
イソプロチオラン	(mg/l)																				
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																				
プロピザミド	(mg/l)																				
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																				
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																				
イプロベンホス(IPBP)	(mg/l)																				
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				
トルエン	(mg/l)																				
キシレン	(mg/l)																				
776酸ジエチルキシル	(mg/l)																				
モリブデン	(mg/l)																				
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				
エピクロヒドリン	(mg/l)																				
全マンガン	(mg/l)																				
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																				
アニリン	(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																				
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																				
要測定指標項目																					
大腸菌数	(MPN/100ml)																				
透明度	(m)		1.3	2.9	5.2	2.5															
全有機炭素	(mg/l)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0614	地点統一番号	33-607-52	類型 (達成期間)		A (イ)		II (イ)		水域名	児島湾(丙)						調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)					
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域							河川名							採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査							地点名	大島北沖						分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日			04/10	04/10	04/10	04/10	05/15	06/08	07/20	08/03	09/17	10/05	11/10	11/10	11/10	11/10	12/07	01/13	02/22	03/09			
採取時刻			07:22	07:22	12:10	12:10	08:50	11:04	10:26	09:58	10:12	09:55	07:40	07:40	12:14	10:53	10:03	10:16	09:48				
採取位置			表層	中層	表層	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			0.5	2.0	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				
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)																						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																						
	硝酸性窒素 (mg/l)																						
	有機態窒素 (mg/l)																						
	リン酸態リン (mg/l)																						
	電気伝導度 (μS/cm)																						
	DO飽和度 (%)																						
	塩化物イオン (mg/l)																						
	塩素量 (%)																						
	クロロフィルa (μg/l)																						
トリハロメタン生成能																							
塩分 (mg/l)			30	30	30	30	30	30	28	28	29	29	30	29	29	29	29	31	31	31			
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																						
	アンチモン (mg/l)																						
	ニッケル (mg/l)																						
	クロロホルム (mg/l)																						
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																						
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																						
	イソキサチオン (mg/l)																						
	ダイアジノン (mg/l)																						
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																						
	イソプロチオラン (mg/l)																						
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																						
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																						
	プロピザミド (mg/l)																						
	ジクロルボス (DDVP) (mg/l)																						
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																						
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																						
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																						
	トルエン (mg/l)																						
	キシレン (mg/l)																						
	7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																						
	モリブデン (mg/l)																						
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																						
エピクロヒドリン (mg/l)																							
全マンガン (mg/l)																							
ウラン (mg/l)																							
フェノール (mg/l)																							
ホルムアルデヒド (mg/l)																							
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																							
アニリン (mg/l)																							
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																							
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																							
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																							
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																							
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																							
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																							
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)		2.2		1.7			3.3	3.3	2.9	2.5	2.0	1.9	1.9		4.8		3.6	2.8	6.3	3.1		
	透明度 (m)																						
	全有機炭素 (mg/l)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0616	地点統一番号	33-607-04	類型 (達成期間)		A (I) II (I)		水域名								調査機関		都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域	河川名								採水機関		岡山県環境保全事業団							
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査								地点名		出崎東沖		分析機関		岡山県環境保全事業団				
採取月日	04/16	04/16	04/16	04/16	05/07	06/02	07/02	08/04	09/15	10/01	11/04	11/04	11/04	11/04	12/02	01/12	02/09	03/01			
採取時刻	11:06	11:20	14:10	14:20	11:23	12:10	10:10	12:27	10:03	11:40	12:00	12:00	14:15	14:08	12:20	11:38	13:40				
採取位置	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層			
採取水深	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5			
その の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01			<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	0.05			<0.01		0.02	<0.01	<0.01	<0.01			
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.12			<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.06			0.02		0.04	<0.02	<0.02	<0.02			
	有機態窒素 (mg/l)																				
	リン酸態リン (mg/l)	0.01				0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.04			0.02		0.03	0.01	0.01	0.01		
	電気伝導度 (μS/cm)																				
	DO飽和度 (%)																				
	塩化物イオン (mg/l)																				
	塩素量 (%)																				
	クロロフィルa (μg/l)	0.8E00				1.6E00	1.2E00	2.2E00	1.0E01	6.8E00	2.0E00			1.4E00		<0.2	2.4E00	2.6E00	3.7E00		
トリハロメタン生成能																					
塩分 (mg/l)	25	28	25	25	30	30	31	28	29	29	30	30	30	30	30	31	31	31			
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																				
	アンチモン (mg/l)																				
	ニッケル (mg/l)																				
	クロロホルム (mg/l)																				
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																				
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																				
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																				
	イソキサチオン (mg/l)																				
	ダイアジノン (mg/l)																				
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																				
	イソプロチオラン (mg/l)																				
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																				
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																				
	プロピザミド (mg/l)																				
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																				
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																				
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																				
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																				
	トルエン (mg/l)																				
	キシレン (mg/l)																				
7β-酸γ-エチルキシル (mg/l)																					
モリブデン (mg/l)																					
塩化ビニルモノマー (mg/l)																					
エピクロヒドリン (mg/l)																					
全マンガン (mg/l)																					
ウラン (mg/l)																					
フェノール (mg/l)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																					
アニリン (mg/l)																					
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																					
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																					
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																					
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																					
大腸菌数 (MPN/100ml)	<1		<1		<1	<1	<1	<1	<1	<1	6E00		2E00		<1	<1	<1	<1			
透明度 (m)	2.0		2.3		2.5	2.2	2.4	1.9	1.8	2.0	4.1		4.8		2.4	3.7	5.8	2.6			
全有機炭素 (mg/l)	1.3						1.3						1.6			1.4					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0617	地点統一番号	33-607-54	類型 (達成期間)	A (I) II (I)	水域名	児島湾(丙)														調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域			河川名															採水機関	岡山県環境保全事業団			
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査													地点名	鉢島沖合				分析機関	岡山県環境保全事業団			
採取月日	04/16	04/16	04/16	04/16	05/07	06/02	07/02	08/04	09/15	10/01	11/04	11/04	11/04	11/04	11/04	11/04	12/02	01/12	02/09	03/01					
採取時刻	11:58	12:07	13:35	13:44	10:45	11:20	10:45	11:57	10:40	11:05	12:35	12:35	13:37	13:37	13:37	13:37	13:31	11:32	12:08	12:55					
採取位置																									
採取水深																									
測定区分																									
天候																									
気温																									
水温																									
流量																									
全水深																									
透明度																									
透視度																									
色相																									
臭気																									
pH																									
DO																									
BOD																									
COD																									
SS																									
大腸菌群数																									
n-4ヶ所抽出物質																									
全窒素																									
全リン																									
全亜鉛																									
ノニルフェノール																									
LAS																									
底層DO																									
カドミウム																									
全シアン																									
鉛																									
六価クロム																									
ヒ素																									
総水銀																									
アルキル水銀																									
PCB																									
ジクロロメタン																									
四塩化炭素																									
1,2-ジクロロエタン																									
1,1-ジクロロエチレン																									
ジス-1,2-ジクロロエチレン																									
1,1,1-トリクロロエタン																									
1,1,2-トリクロロエタン																									
トリクロロエチレン																									
テトラクロロエチレン																									
1,3-ジクロロプロペン																									
チウラム																									
シマジン																									
チオベンカルブ																									
ベンゼン																									
セレン																									
ほう素																									
ふっ素																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素																									
1,4-ジオキサン																									
フェノール類																									
銅																									
亜鉛																									
鉄 (溶解性)																									
マンガン (溶解性)																									
クロム																									
	(m)	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	
	(°C)	19.1	13.9	19.4	14.2	19.3	19.4	27.4	25.6	25.4	18.4	18.4	18.4	20.3	20.4	20.0	17.6	16.2	4.2	8.3	13.8				
	(m³/s)	15.9		15.6		16.1		23.1		26.3		20.3		20.4		20.0		17.6		8.8	8.4	10.1			
	(m)	24.7		24.7		25.3		24.7		25.2		25.2		25.2		25.2		25.5		26.0	25.7	25.8			
	(m)	1.7		1.7		2.5		3.0		2.0		1.7		1.9		2.4		2.1		2.5	2.5	2.1			
	(cm)	無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭	無臭	無臭			
		8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	7.9	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.2	8.2	8.1				
	(mg/l)	10	9.5	9.4	9.3	8.6	7.9	6.9	7.3	6.4	6.0	7.3	7.6	7.6	7.4	7.5	7.5	9.5	10	9.5					
	(mg/l)	3.8	2.3	3.3	2.5	1.6	2.0	2.1	2.6	2.4	1.8	2.3	2.6	2.1	2.4	1.8	2.0	2.0	2.0	1.7					
	(MPN/100ml)	1.4E02		1.3E02		<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	7.8E00	<1.8E00	1.7E02	3.3E01	<1.8E00	4.5E00	2.0E00	<1.8E00	ND	ND	<1.8E00	ND	ND			
	(mg/l)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.3E01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
	(mg/l)	0.67		0.14		0.16	0.17	0.21	0.18	0.23	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.23	0.15	0.15	0.15	0.14				
	(mg/l)	0.037		0.024		0.024	0.032	0.039	0.043	0.049	0.043	0.049	0.043	0.049	0.043	0.043	0.043	0.031	0.031	0.031	0.024				
	(mg/l)	0.002		0.001		0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006			
	(mg/l)	0.46		<0.003		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
	(mg/l)			ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
	(mg/l)			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
	(mg/l)			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	(mg/l)			<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
	(mg/l)			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	(mg/l)			<0.0005		<0.0005																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0617	地点統一番号	33-607-54	類型(達成期間)		A (I)		II (I)		水域名	児島湾(丙)						調査機関	都道府県						
都道府県名	岡山県	水系名	児島湾水域							河川名							採水機関	岡山県環境保全事業団						
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査							地点名	銚島沖合						分析機関	岡山県環境保全事業団						
採取月日	04/16	04/16	04/16	04/16	05/07	06/02	07/02	08/04	09/15	10/01	11/04	11/04	11/04	11/04	11/04	12/02	01/12	02/09	03/01					
採取時刻	11:58	12:07	13:35	13:44	10:45	11:20	10:45	11:57	10:40	11:05	12:35	12:35	13:37	13:37	13:37	13:31	11:32	12:08	12:55					
採取位置																								
採取水深																								
	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.03				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02				
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01				<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01			0.05	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.45				<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02			0.04	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02				
	有機態窒素 (mg/l)																							
	リン酸態リン (mg/l)	0.02				0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03			0.02		0.03	0.01	0.01	0.01					
	電気伝導度 (μS/cm)																							
	DO飽和度 (%)																							
	塩化物イオン (mg/l)																							
	塩素量 (%)																							
	クロロフィルa (μg/l)	1.8E00				1.4E00	1.4E00	3.1E00	8.4E00	6.7E00	1.8E00			1.9E00		0.7E00	3.6E00	3.5E00	3.4E00					
トリハロメタン生成能																								
塩分	11	28	17	27	31	31	30	29	30	30	30	30	30	30	30	31	31	31						
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																							
	アンチモン (mg/l)																							
	ニッケル (mg/l)																							
	クロロホルム (mg/l)																							
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																							
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																							
	イソキサチオン (mg/l)																							
	ダイアジノン (mg/l)																							
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																							
	イソプロチオラン (mg/l)																							
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																							
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																							
	プロピザミド (mg/l)																							
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																							
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																							
	イソペンホス (IBP) (mg/l)																							
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																							
	トルエン (mg/l)																							
	キシレン (mg/l)																							
	7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																							
	モリブデン (mg/l)																							
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																							
エピクロヒドリン (mg/l)																								
全マンガン (mg/l)																								
ウラン (mg/l)																								
フェノール (mg/l)																								
ホルムアルデヒド (mg/l)																								
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																								
アニリン (mg/l)																								
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																								
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.7		1.7		2.5	3.0	3.0	2.0	1.7	1.9	2.4		3.1		2.1	2.5	5.2	2.1					
	透明度 (m)																							
	全有機炭素 (mg/l)																							

○ 備讚瀬戸

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0701	地点統一番号	33-610-51	類型(達成期間)			A (イ)	II (イ)	生物A (イ)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県						
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸							河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団						
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査							地点名	片島沖	分析機関	岡山県環境保全事業団						
採取月日		採取時刻	05/11 13:45	07/16 09:53	09/14 09:55	11/04 15:50	01/25 09:56	03/03 15:27											
採取位置		採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5											
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)																		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																		
	硝酸性窒素 (mg/l)																		
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)																		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	DO飽和度 (%)																		
	塩化物イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)																		
	クロロフィルa (μg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)			30	14	29	28	30	31											
要監視項目	E P N (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロロホルム (mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																		
	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																		
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																		
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																		
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																		
	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
	776酸ジエチルキシル (mg/l)																		
	モリブデン (mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
	エピクロヒドリン (mg/l)																		
	全マンガン (mg/l)																		
ウラン (mg/l)																			
フェノール (mg/l)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																			
アニリン (mg/l)																			
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																			
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																			
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																			
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																			
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																			
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)		1.5	1.3	1.2	1.1	1.8	1.8											
	透明度 (m)																		
	全有機炭素 (mg/l)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0702	地点統一番号	33-610-01	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	生物A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸					河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	神島御崎沖	分析機関	岡山県環境保全事業団											
採取月日	04/15	05/11	05/11	05/11	05/11	05/11	06/02	07/16	08/04	09/14	10/05	10/05	10/05	10/05	10/05	11/04	12/02	01/25	02/09	03/03		
採取時刻	10:45	11:20	11:20	11:20	16:20	16:20	11:00	12:38	12:00	11:20	10:45	10:45	10:45	15:10	15:10	15:15	14:25	11:15	11:34	14:52		
採取位置	表層	表層	中層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
採取水深	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
測定区分	年間																					
天候	曇																					
気温 (°C)	11.8	20.0		23.0		17.8	23.2	28.9	30.4	24.8	24.5	25.1	26.0		19.6	16.5	8.6	10.9	6.3	8.4		
水温 (°C)	13.2	17.8	18.2	17.8		17.8	21.0	24.5	28.2	27.7	24.8		24.9	24.7		19.6	16.5	8.6	10.9	6.3	8.4	
流量 (m³/s)																						
全水深 (m)	21.5	23.5		19.1		17.8	18.0	18.0	22.5	22.0	23.0		22.5	23.0		22.0	23.0	23.5	23.0	22.5		
透明度 (m)	3.6	2.5		2.2		2.2	3.3	2.0	2.9	3.0	2.9		4.5	2.9		4.0	4.0	6.0	4.8	4.3		
透明度 (cm)																						
色相	灰青色(中)	灰青色(濃)	無臭	灰青色(濃)	無臭	無臭	灰青色(中)	灰青色(濃)	灰青色(中)	灰青色(中)	灰青色(中)		灰青色(中)	灰青色(中)		緑色(中)	灰青色(中)	灰青色(中)	灰青色(中)	灰青色(中)	灰青色(中)	灰青色(中)
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.8	8.1	8.4	8.3	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2		
DO (mg/L)	9.9	9.8	8.2	9.0	8.8	8.8	8.6	10	8.5	6.2	7.3	6.6	6.8	6.6	6.6	7.2	8.3	9.9	9.9	9.4		
BOD (mg/L)																						
COD (mg/L)	2.3	2.8	3.5	3.1	3.2	2.8	5.6	3.9	2.8	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	1.6	2.0	2.1	1.8			
SS (mg/L)																						
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.9E01	4.5E00		<1.8E00			<1.8E00	5.4E02	7.8E00	2.0E00	<1.8E00		<1.8E00		3.7E00	<1.8E00	1.3E01	4.5E00	4.5E00			
n-4種抽出物質 (mg/L)	ND	ND		ND			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
全窒素 (mg/L)	0.23			0.28			0.23	0.50	0.26	0.21			0.29		0.26	0.29	0.17	0.16	0.15			
全リン (mg/L)	0.021			0.026			0.024	0.075	0.039	0.052			0.055		0.048	0.041	0.026	0.025	0.026			
全亜鉛 (mg/L)				<0.001				0.001								<0.001						
ノニルフェノール (mg/L)				<0.00006				<0.00006					<0.00006			<0.00006						
LAS (mg/L)				<0.0006				<0.0006					<0.0006			<0.0006						
底層DO (mg/L)	8.6	9.4		8.7			7.1	4.7	5.1	5.4	6.7				7.1	8.4	9.7	9.8	9.1			
健康項目				<0.0003			ND															
全シアン (mg/L)				<0.005																		
鉛 (mg/L)				<0.02																		
六価クロム (mg/L)				<0.005																		
ヒ素 (mg/L)				<0.0005																		
総水銀 (mg/L)																						
アルキル水銀 (mg/L)																						
PCB (mg/L)							ND															
ジクロロメタン (mg/L)							<0.002															
四塩化炭素 (mg/L)							<0.0002															
1,2-ジクロロエタン (mg/L)							<0.0004															
1,1-ジクロロエタン (mg/L)							<0.002															
ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/L)							<0.004															
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)							<0.0005															
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)							<0.0006															
トリクロロエチレン (mg/L)							<0.001															
テトラクロロエチレン (mg/L)							<0.0005															
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)							<0.0002															
チウラム (mg/L)							<0.0006															
シマジン (mg/L)							<0.0003															
チオベンカルブ (mg/L)							<0.002															
ベンゼン (mg/L)							<0.001															
セレン (mg/L)							<0.002															
ほう素 (mg/L)																						
ふっ素 (mg/L)																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)				<0.03			<0.03	0.10	<0.03	<0.03					<0.03			<0.03	<0.03	<0.03		
1,4-ジオキサン (mg/L)								<0.005														
特殊項目								0.001								<0.01						
フェノール類 (mg/L)																						
銅 (mg/L)																						
亜鉛 (mg/L)																						
鉄 (溶解性) (mg/L)																						
マンガン (溶解性) (mg/L)																						
クロム (mg/L)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0702	地点統一番号	33-610-01	類型(達成期間)		A (I)	II (I)	生物A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関										都道府県		
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸						河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	神島御崎沖										分析機関	岡山県環境保全事業団			
採取月日	04/15	05/11	05/11	05/11	05/11	06/02	07/16	08/04	09/14	10/05	10/05	10/05	10/05	10/05	11/04	12/02	01/25	02/09	03/03				
採取時刻	10:45	11:20	11:20	16:20	16:20	11:00	12:38	12:00	11:20	10:45	10:45	15:10	15:10	15:10	15:15	14:25	11:15	11:34	14:52				
採取位置																							
採取水深																							
アンモニウム態窒素	(mg/l)	<0.02			0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02						0.07	0.05	<0.02	<0.02	<0.02				
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01			<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
硝酸性窒素	(mg/l)	0.07			<0.02	<0.02	0.09	<0.02	<0.02					<0.02	<0.02	<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	<0.01	0.03					0.04	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01				
電気伝導度	(μS/cm)																						
DO飽和度	(%)																						
塩化物イオン	(mg/l)																						
塩素量	(%)																						
クロロフィルa	(μg/l)	2.5E00			9.5E00	4.3E00	1.4E01	6.7E00	8.7E00					2.7E00	1.6E00	6.2E00	3.9E00	4.4E00	1.9E00				
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
塩分		28	31	31	31	31	17	29	30	30	30	30	30	30	30	30	31	32	32				
要 監 視 項 目							<0.0006																
E P N	(mg/l)						<0.0006																
アンチモン	(mg/l)						<0.002																
ニッケル	(mg/l)						<0.005																
クロロホルム	(mg/l)						<0.0006																
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)						<0.004																
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)						<0.006																
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)						<0.02																
イソキサチオン	(mg/l)						<0.0008																
ダイアジノン	(mg/l)						<0.0005																
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)						<0.0003																
イソプロチオラン	(mg/l)						<0.004																
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)						<0.004																
クロラトニル(TPN)	(mg/l)						<0.004																
プロピザミド	(mg/l)						<0.0008																
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)						<0.001																
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)						<0.002																
イソペンホス(IBP)	(mg/l)						<0.0008																
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)						<0.0001																
トルエン	(mg/l)						<0.06																
キシレン	(mg/l)						<0.04																
776酸ジエチルキシル	(mg/l)						<0.006																
モリブデン	(mg/l)						<0.01																
塩化ビニルモノマー	(mg/l)						<0.0002																
エピクロヒドリン	(mg/l)						<0.0001																
全マンガン	(mg/l)						<0.02																
ウラン	(mg/l)						0.0015																
フェノール	(mg/l)						<0.001																
ホルムアルデヒド	(mg/l)						<0.003																
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)						<0.0001																
アニリン	(mg/l)						<0.002																
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)						<0.0003																
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)						<1																
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)						<1																
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)						<1																
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)						<1																
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)						<1																
要 測 定 指 標 項 目																							
大腸菌数	(MPN/100ml)	5E00	<1		<1	<1	5E00	4E00	<1	<1	2.2	<1	4.5	<1	<1	<1	<1	<1	<1				
透明度	(m)	3.6	2.5		2.2	3.3	2.0	2.9	3.0	2.9	2.2	4.5	1.6	4.0	4.0	6.0	4.8	4.3					
全有機炭素	(mg/l)				1.9		3.5																

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0703	地点統一番号	33-610-52	類型(達成期間)			A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県								
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸							河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団								
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査							地点名	MCFC沖	分析機関	岡山県環境保全事業団								
採取月日		採取時刻	05/11 16:40	07/16 13:20	09/14 11:30	11/04 15:30	01/25 11:30	03/03 15:07													
採取位置		採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5												
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)																				
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																				
	硝酸性窒素 (mg/l)																				
	有機態窒素 (mg/l)																				
	リン酸態リン (mg/l)																				
	電気伝導度 (μS/cm)																				
	DO飽和度 (%)																				
	塩化物イオン (mg/l)																				
	塩素量 (%)																				
	クロロフィルa (μg/l)																				
トリハロメタン生成能 (mg/l)			31	10	30	30	31	32													
要監視項目	E P N (mg/l)																				
	アンチモン (mg/l)																				
	ニッケル (mg/l)																				
	クロロホルム (mg/l)																				
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																				
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																				
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																				
	イソキサチオン (mg/l)																				
	ダイアジノン (mg/l)																				
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																				
	イソプロチオラン (mg/l)																				
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																				
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																				
	プロピザミド (mg/l)																				
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																				
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																				
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																				
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																				
	トルエン (mg/l)																				
	キシレン (mg/l)																				
776酸ジエチルキシル (mg/l)																					
モリブデン (mg/l)																					
塩化ビニルモノマー (mg/l)																					
エピクロヒドリン (mg/l)																					
全マンガン (mg/l)																					
ウラン (mg/l)																					
フェノール (mg/l)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																					
アニリン (mg/l)																					
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																					
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																					
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																					
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																					
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)		2.0	1.5	1.8	4.0	5.2	3.1													
	透明度 (m)																				
	全有機炭素 (mg/l)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0704	地点統一番号	33-610-53	類型(達成期間)			A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸			調査機関	都道府県						
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸						河川名				採水機関	岡山県環境保全事業団							
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査						地点名	神島鹿落鼻沖			分析機関	岡山県環境保全事業団							
採取月日			05/11	07/16	09/14	11/04	01/25	03/03													
採取時刻			13:55	10:10	10:05	15:40	10:07	15:15													
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層													
採取水深			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5													
採取水深			(m)																		
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)																			
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																			
	硝酸性窒素	(mg/l)																			
	有機態窒素	(mg/l)																			
	リン酸態リン	(mg/l)																			
	電気伝導度	(μS/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィルa	(μg/l)																			
トリハロメタン生成能	(mg/l)	31	10	30	30	30	32														
塩分																					
要監視項目	E P N	(mg/l)																			
	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロロホルム	(mg/l)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
	トルエン	(mg/l)																			
	キシレン	(mg/l)																			
	777酸ジエチルキシル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エピクロヒドリン	(mg/l)																			
	全マンガン	(mg/l)																			
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																				
アニリン	(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																				
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	1.5	1.3	2.3	3.0	4.5	2.6													
	透明度	(m)																			
	全有機炭素	(mg/l)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0705	地点統一番号	33-610-02	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県												
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸					河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団												
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	青佐鼻沖	分析機関	岡山県環境保全事業団												
採取月日	04/15	05/11	05/11	05/11	05/11	05/11	06/02	07/16	08/04	09/14	10/05	10/05	10/05	10/05	10/05	11/04	12/02	01/25	02/09	03/03			
採取時刻	09:54	10:20	10:20	14:05	14:05	14:05	10:00	10:26	11:08	10:18	13:10	13:10	09:59	09:59	09:59	13:25	12:50	10:20	10:45	13:50			
採取位置	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)			
測定区分	年間曇	年間快晴	年間	年間快晴	年間	年間	年間快晴	年間晴	年間薄曇	年間薄曇	年間晴	年間	年間薄曇	年間	年間	年間晴	年間晴	年間晴	年間薄曇	年間晴			
現場観測項目	気温 (°C)	11.1	21.1	17.4	22.8	18.1	24.1	24.9	29.2	25.3	26.8	25.3	25.1	24.9	24.9	15.6	13.5	10.2	5.1	8.5			
	水温 (°C)	12.1	17.8		18.2		22.2	22.6	27.8	27.4	25.3	25.3				19.1	15.2	8.9	8.8	10.2			
	流量 (m³/s)	5.7	6.3		9.0		8.5	8.5	9.5	9.2	9.8	9.8				10.5	10.5	9.0	11.0	10.2			
	全水深 (m)	2.3	1.6		1.7		2.7	1.8	1.9	1.6	1.8	1.8				2.0	2.3	6.8	3.0	2.2			
	透明度 (m)																						
	透明度 (cm)																						
	色相	灰緑色(中)	灰緑色(濃)	無臭	灰緑色(濃)	無臭	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	黄緑色(中)	灰緑色(濃)	灰青色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)			
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
生活環境項目	pH	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	8.2	7.9	7.9	7.9	7.7	7.9	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1			
	DO (mg/L)	9.9	8.9	8.4	8.8	8.6	8.2	8.7	8.6	6.3	6.6	6.9	7.2	6.8	7.0	9.1	9.5	10	9.7				
	BOD (mg/L)																						
	COD (mg/L)	2.9	2.8	2.8	2.7	2.6	2.5	3.5	4.3	3.4	2.2	2.2	2.4	2.6	2.1	1.9	1.7	2.3	2.3				
	SS (mg/L)																						
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.3E03	<1.8E00		<1.8E00			<1.8E00	3.5E03	4.5E00	1.8E00	1.8E00	1.8E00	1.8E00	1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	2.0E00	7.8E00	<1.8E00			
	n-4抽出物質 (mg/L)	ND	ND		ND			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
	全窒素 (mg/L)	0.62			0.19			0.18	0.46	0.24	0.21	0.30	0.23	0.23	0.23	0.24	0.16	0.15	0.15	0.16			
	全リン (mg/L)	0.035			0.027			0.025	0.051	0.037	0.059	0.060	0.049	0.049	0.049	0.043	0.023	0.025	0.025	0.029			
	全亜鉛 (mg/L)				<0.001				0.003							0.001							
	ノニルフェノール (mg/L)				<0.00006				<0.00006							<0.00006							
	LAS (mg/L)				<0.0006				<0.0006							<0.0006							
	底層DO (mg/L)	9.4	9.2		8.1			7.5	5.7	4.8	5.9	6.4	6.9	6.9	6.9	8.0	9.6	9.9	9.3				
健康項目	カドミウム (mg/L)				<0.0003																		
	全シアン (mg/L)				ND																		
	鉛 (mg/L)				<0.005																		
	六価クロム (mg/L)				<0.02																		
	ヒ素 (mg/L)				<0.005																		
	総水銀 (mg/L)				<0.0005																		
	アルキル水銀 (mg/L)																						
	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-ジクロロエタン (mg/L)							<0.002															
	ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/L)							<0.004															
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)							<0.0005															
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)							<0.0006															
	トリクロロエチレン (mg/L)							<0.001															
	テトラクロロエチレン (mg/L)							<0.0005															
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)							<0.0002																
チウラム (mg/L)							<0.0006																
シマジン (mg/L)							<0.0003																
チオベンカルブ (mg/L)							<0.002																
ベンゼン (mg/L)							<0.001																
セレン (mg/L)							<0.002																
ほう素 (mg/L)																							
ふっ素 (mg/L)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)							<0.03	<0.03	0.28	<0.03	<0.03	0.04			<0.03	0.04	<0.03	<0.03	<0.03				
1,4-ジオキサン (mg/L)							<0.005																
特殊項目	フェノール類 (mg/L)																						
	銅 (mg/L)																						
	亜鉛 (mg/L)																						
	鉄 (溶解性) (mg/L)								0.003														
	マンガン (溶解性) (mg/L)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0705	地点統一番号	33-610-02	類型(達成期間)			A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸							調査機関		都道府県		
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸							河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団			
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査							地点名	青佐鼻沖							分析機関	岡山県環境保全事業団			
採取月日	04/15	05/11	05/11	05/11	05/11	05/11	06/02	07/16	08/04	09/14	10/05	10/05	10/05	10/05	11/04	12/02	01/25	02/09	03/03			
採取時刻	09:54	10:20	10:20	14:05	14:05	14:05	10:00	10:26	11:08	10:18	13:10	13:10	09:59	09:59	13:25	12:50	10:20	10:45	13:50			
採取位置	表層	表層	中層	表層	中層	中層	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			
採取水深	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	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			
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.03		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05				0.06	<0.02	0.02	<0.02	<0.02			
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.02				<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.42		<0.02		<0.02	<0.02	0.26	<0.02	<0.02	0.02				<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02			
	有機態窒素 (mg/l)																					
	リン酸態リン (mg/l)	0.02		<0.01		0.01	0.03	<0.01	0.02	0.04					0.03	0.01	0.01	<0.01	0.01			
	電気伝導度 (μS/cm)																					
	DO飽和度 (%)																					
	塩化物イオン (mg/l)																					
	塩素量 (%)																					
	クロロフィルa (μg/l)	0.4E00		3.3E00		1.6E00	8.3E00	6.4E00	7.9E00	3.1E00						1.6E00	9.1E00	1.4E00	5.7E00	5.0E00		
トリハロメタン生成能																						
塩分	14	31	31	31	31	31	14	25	30	30	30	29	30	30	30	31	31	31				
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																					
	アンチモン (mg/l)																					
	ニッケル (mg/l)																					
	クロロホルム (mg/l)																					
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																					
	イソキサチオン (mg/l)																					
	ダイアジノン (mg/l)																					
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																					
	イソプロチオラン (mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																					
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																					
	プロピザミド (mg/l)																					
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																					
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																					
	イソペンホス (IBP) (mg/l)																					
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																					
	トルエン (mg/l)																					
	キシレン (mg/l)																					
	7β酸γエチルキシル (mg/l)																					
	モリブデン (mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																					
	エピクロヒドリン (mg/l)																					
	全マンガン (mg/l)																					
ウラン (mg/l)																						
フェノール (mg/l)																						
ホルムアルデヒド (mg/l)																						
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																						
アニリン (mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																						
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																						
大腸菌数 (MPN/100ml)	1.3E01	<1	<1	1.7		<1	1.8E01	<1	<1	<1	1.8	<1	1.4		<1	<1	<1	<1	<1			
透明度 (m)	2.3	1.6		1.9		2.7	2.0	1.9	1.6	1.8	1.5			2.0	2.3	6.8	3.0	2.2				
全有機炭素 (mg/l)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0706	地点統一番号	33-610-03	類型(達成期間)	A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸					河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	北木島布越崎北	分析機関	岡山県環境保全事業団											
採取月日	04/15	05/11	05/11	05/11	05/11	05/11	06/02	07/16	08/04	09/14	10/05	10/05	10/05	10/05	10/05	11/04	12/02	01/25	02/09	03/03		
採取時刻	10:04	10:43	10:43	14:35	14:35	14:35	10:20	10:54	11:23	10:33	10:20	10:20	13:30	13:30	14:05	13:08	10:35	11:00	14:12			
採取位置	表層	表層	中層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深	(m)	(m)	(m)	0.5	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
測定区分	年間曇	年間快晴	年間	年間快晴	年間	年間	年間快晴	年間晴	年間薄曇	年間薄曇	年間曇	年間晴	年間	年間	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間晴	年間		
現場観測項目	気温 (°C)	11.4	20.3	17.2	17.3	17.9	23.0	25.7	29.2	23.4	24.5	25.1	27.2	25.2	16.1	14.7	9.6	5.8	8.1			
	水温 (°C)	11.2	17.2		17.3		20.7	23.6	28.2	27.4	25.0	25.1	25.3	25.2	19.8	16.9	8.8	9.0	10.1			
	流量 (m³/s)																					
	全水深 (m)	23.0	23.7		20.5		21.6	15.0	17.0	18.5	21.0		21.0		21.0	23.5	21.0	22.0	21.5			
	透明度 (m)	4.5	4.3		4.0		6.5	2.0	4.2	4.2	3.8		6.0		7.0	4.8	7.5	6.7	5.3			
	透明度 (cm)																					
	色相	灰青色(中)	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	灰青色(中)	灰緑色(中)	灰青色(中)	灰青色(中)	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	緑色(中)	灰緑色(中)	灰青色(中)	灰青色(中)	灰緑色(中)	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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
生活環境項目	pH	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.0	7.9	7.8	7.9	7.9	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1			
	DO (mg/L)	9.3	9.2	8.8	8.7	8.3	8.2	9.0	8.9	6.9	7.1	6.8	6.9	6.7	7.2	7.9	9.3	9.7	9.4			
	BOD (mg/L)																					
	COD (mg/L)	2.7	2.2	2.7	2.3	2.0	2.2	4.0	2.8	2.9	2.1	2.5	2.0	1.9	2.3	2.7	1.8	1.8	1.8			
	SS (mg/L)																					
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.0E01	<1.8E00		<1.8E00			<1.8E00	1.3E03	2.0E00	2.0E00	1.8E00		<1.8E00	2.0E00	<1.8E00	4.0E00	2.2E01	<1.8E00			
	n-4種抽出物質 (mg/L)	ND	ND		ND			ND	ND	ND	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
	全窒素 (mg/L)	0.38	*		0.14			0.14	0.54	0.17	0.15			0.20	0.18	0.20	0.13	0.15	0.13			
	全リン (mg/L)	0.023			0.018			0.019	0.057	0.020	0.037			0.046	0.042	0.036	0.022	0.025	0.025			
	全亜鉛 (mg/L)				<0.001				0.001					<0.001		<0.001						
	ノニルフェノール (mg/L)																					
	LAS (mg/L)																					
底層DO (mg/L)	8.7	9.2		8.5			7.7	5.9	5.5	6.1	6.8		6.5		7.2	8.0	9.3	9.5	8.9			
健康項目	カドミウム (mg/L)				<0.0003																	
	全シアン (mg/L)				ND																	
	鉛 (mg/L)				<0.005																	
	六価クロム (mg/L)				<0.02																	
	ヒ素 (mg/L)				<0.005																	
	総水銀 (mg/L)				<0.0005																	
	アルキル水銀 (mg/L)																					
	PCB (mg/L)							ND														
	ジクロロメタン (mg/L)							<0.002														
	四塩化炭素 (mg/L)							<0.0002														
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)							<0.0004														
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)							<0.002														
	ジス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)							<0.004														
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)							<0.0005														
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)							<0.0006														
	トリクロロエチレン (mg/L)							<0.001														
	テトラクロロエチレン (mg/L)							<0.0005														
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)							<0.0002														
チウラム (mg/L)							<0.0006															
シマジン (mg/L)							<0.0003															
チオベンカルブ (mg/L)							<0.002															
ベンゼン (mg/L)							<0.001															
セレン (mg/L)							<0.002															
ほう素 (mg/L)																						
ふっ素 (mg/L)																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)							<0.03	<0.03	0.26	<0.03	<0.03		<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			
1,4-ジオキサン (mg/L)							<0.005															
特殊項目	フェノール類 (mg/L)																					
	銅 (mg/L)																					
	亜鉛 (mg/L)								0.001													
	鉄(溶解性) (mg/L)																					
	マンガン(溶解性) (mg/L)																					
クロム (mg/L)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0706	地点統一番号	33-610-03	類型(達成期間)			A (I) II (I) 生物特A (I)			水域名			備讃瀬戸			調査機関			都道府県					
都道府県名	岡山県			水系名	備讃瀬戸						河川名							採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2020年度			調査区分	測定計画調査						地点名	北木島布越崎北						分析機関	岡山県環境保全事業団					
採取月日				04/15	05/11	05/11	05/11	05/11	06/02	07/16	08/04	09/14	10/05	10/05	10/05	10/05	11/04	12/02	01/25	02/09	03/03			
採取時刻				10:04	10:43	10:43	14:35	14:35	10:20	10:54	11:23	10:33	10:20	10:20	13:30	13:30	14:05	13:08	10:35	11:00	14:12			
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				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	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5			
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02					0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02				
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01	0.01	<0.01	<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.22			<0.02			<0.02	0.25	<0.02	<0.02					<0.02	<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	0.03	<0.01	0.01					0.03		0.02	0.01	0.01	<0.01	0.01		
	電気伝導度 (μS/cm)																							
	DO飽和度 (%)																							
	塩化物イオン (mg/l)																							
	塩素量 (%)																							
	クロロフィルa (μg/l)	1.7E00			2.1E00			1.1E00	1.2E01	1.5E00	2.7E00					3.4E00		1.0E00	2.6E00	1.3E00	2.3E00	1.3E00		
トリハロメタン生成能																								
塩分 (mg/l)	24	31	31	31	31	31	31	11	28	30	30	30	30	30	30	30	31	31	32	32				
要監視項目	E P N (mg/l)																							
	アンチモン (mg/l)																							
	ニッケル (mg/l)																							
	クロロホルム (mg/l)																							
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																							
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																							
	イソキサチオン (mg/l)																							
	ダイアジノン (mg/l)																							
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																							
	イソプロチオラン (mg/l)																							
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																							
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																							
	プロピザミド (mg/l)																							
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																							
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																							
	イソペンホス (IBP) (mg/l)																							
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																							
	トルエン (mg/l)																							
	キシレン (mg/l)																							
	7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																							
	モリブデン (mg/l)																							
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																							
	エピクロヒドリン (mg/l)																							
	全マンガン (mg/l)																							
ウラン (mg/l)																								
フェノール (mg/l)																								
ホルムアルデヒド (mg/l)																								
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																								
アニリン (mg/l)																								
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																								
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	3E00	<1		<1			<1	1E01	<1	<1	<1	4.0	6.0		<1	<1	<1	<1	<1				
	透明度 (m)	4.5	4.3		4.0			6.5	2.0	4.2	4.2	3.8				7.0	4.8	7.5	6.7	5.3				
	全有機炭素 (mg/l)				1.5				2.4															

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0707	地点統一番号	33-610-54	類型(達成期間)	A (I) II (I) 生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県										
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団												
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	真鍋島南	分析機関	岡山県環境保全事業団												
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	05/11 15:17 表層 0.5	07/16 11:35 表層 0.5	10/05 14:07 表層 0.5	12/02 13:40 表層 0.5														
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 快晴 20.8 16.6	年間 晴 26.0 24.1	年間 晴 26.5 25.4	年間 晴 14.5 17.8														
現場観測項目		26.4 8.0	24.3 4.0	25.5 7.0	26.0 5.7														
		無臭	灰緑色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	灰青色(中) 無臭														
pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-4抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール LAS 底層DO	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.1 8.3 2.0	8.2 8.5 3.7 *	7.9 7.4 * 2.1 *	8.1 7.8 2.5 *														
生活環境項目		ND	ND	ND	ND														
健康項目	(mg/l)																		
特殊項目	(mg/l)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0708	地点統一番号	33-610-55	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	生物A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県									
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸					河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団									
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	J F E スチール東	分析機関	岡山県環境保全事業団									
採取月日		04/15	05/11	06/02	07/16	08/04	09/14	10/05	11/04	12/02	01/25	02/09	03/03							
採取時刻		10:33	16:03	10:45	12:24	11:53	11:12	15:00	15:00	14:15	11:07	11:25	14:42							
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		年間曇	年間快晴	年間快晴	年間晴	年間薄曇	年間薄曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴							
現場気温	(℃)	13.2	23.0	23.8	26.2	29.6	25.3	26.2	15.8	13.6	11.8	5.5	8.7							
現場水温	(℃)	14.0	16.6	21.8	24.7	28.1	28.1	25.6	19.9	16.8	9.5	8.9	10.4							
現場流量	(m³/s)																			
現場全水深	(m)	8.6	9.1	9.0	8.8	6.5	9.0	9.9	10.8	10.5	11.0	10.6	11.0							
現場透明度	(m)	3.7	1.8	3.3	1.5	2.3	3.0	4.3	2.0	2.5	6.0	5.2	4.0							
現場透明度	(cm)																			
現場色相		灰青色(中)	灰緑色(濃)	灰緑色(中)	緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	黄緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)							
現場臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
生活環境項目																				
pH		8.1	8.0	8.1	8.5 *	8.3	7.9	7.8	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1							
DO	(mg/l)	8.8	7.7	8.9	10	9.0	5.6 *	6.1 *	7.3 *	8.0	9.8	9.8	9.2							
BOD	(mg/l)																			
COD	(mg/l)	2.4 *	2.2 *	3.3 *	6.9 *	4.0 *	2.9 *	2.1 *	2.4 *	1.9	2.0	2.2 *	1.8							
SS	(mg/l)																			
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.8E00	2.0E00	<1.8E00	1.3E02	2.0E00	4.5E00	<1.8E00	1.1E01	2.0E00	7.8E00	3.3E01	<1.8E00							
n-4#抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
全窒素	(mg/l)																			
全リン	(mg/l)																			
全亜鉛	(mg/l)																			
ノニルフェノール	(mg/l)																			
LAS	(mg/l)																			
底層DO	(mg/l)																			
健康項目																				
カドミウム	(mg/l)																			
全シアン	(mg/l)																			
鉛	(mg/l)																			
六価クロム	(mg/l)																			
ヒ素	(mg/l)																			
総水銀	(mg/l)																			
アルキル水銀	(mg/l)																			
PCB	(mg/l)																			
ジクロロメタン	(mg/l)																			
四塩化炭素	(mg/l)																			
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																			
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																			
トリクロロエチレン	(mg/l)																			
テトラクロロエチレン	(mg/l)																			
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
チウラム	(mg/l)																			
シマジン	(mg/l)																			
チオベンカルブ	(mg/l)																			
ベンゼン	(mg/l)																			
セレン	(mg/l)																			
ほう素	(mg/l)																			
ふっ素	(mg/l)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																			
1,4-ジオキサン	(mg/l)																			
特殊項目																				
フェノール類	(mg/l)																			
銅	(mg/l)																			
亜鉛	(mg/l)																			
鉄 (溶解性)	(mg/l)																			
マンガン (溶解性)	(mg/l)																			
クロム	(mg/l)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0709	地点統一番号	33-610-56	類型(達成期間)	A (I) II (I) 生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	白石島西沖	分析機関	岡山県環境保全事業団													
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	05/11 15:48 表層 0.5	07/16 12:08 表層 0.5	09/14 10:55 表層 0.5	11/04 14:45 表層 0.5	01/25 10:55 表層 0.5	03/03 14:29 表層 0.5													
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 快晴 22.9 18.1	年間 晴 26.7 23.8	年間 薄曇 24.3 27.4	年間 晴 15.7 19.8	年間 晴 10.6 8.9	年間 晴 8.7 10.3													
生 活 環 境 項 目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.2 9.2 3.1 * ND	8.3 9.5 5.1 * 9.2E02 ND	8.0 6.8 * 3.3 * 4.5E00 ND	8.1 7.4 * 2.5 * <1.8E00 ND	8.1 9.3 1.7 4.5E00 ND	8.1 9.4 1.9 <1.8E00 ND													
健 康 項 目	(mg/l) (mg/l)																			
特 殊 項 目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0709	地点統一番号	33-610-56	類型（達成期間）			A (イ)	II (イ)	生物特A (イ)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県	
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸							河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団	
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査							地点名	白石島西沖	分析機関	岡山県環境保全事業団	
採取月日	05/11	07/16	09/14	11/04	01/25	03/03								
採取時刻	15:48	12:08	10:55	14:45	10:55	14:29								
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層								
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5								
項目	(m)													
アンモニア態窒素 (mg/l)														
亜硝酸性窒素 (mg/l)														
硝酸性窒素 (mg/l)														
有機態窒素 (mg/l)														
リン酸態リン (mg/l)														
電気伝導度 (μS/cm)														
DO飽和度 (%)														
塩化物イオン (mg/l)														
塩素量 (%)														
クロロフィルa (μg/l)														
トリハロメタン生成能 (mg/l)	31	18	30	30	31	32								
塩分														
E P N (mg/l)														
アンチモン (mg/l)														
ニッケル (mg/l)														
クロロホルム (mg/l)														
トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)														
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)														
p-ジクロロベンゼン (mg/l)														
イソキサチオン (mg/l)														
ダイアジノン (mg/l)														
フェニトロチオン (MEP) (mg/l)														
イソプロチオラン (mg/l)														
オキシ銅(有機銅) (mg/l)														
クロタロニル (TPN) (mg/l)														
プロピザミド (mg/l)														
ジクロロボス (DDVP) (mg/l)														
フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)														
イプロベンホス (IBP) (mg/l)														
クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)														
トルエン (mg/l)														
キシレン (mg/l)														
777酸ジエチルキシル (mg/l)														
モリブデン (mg/l)														
塩化ビニルモノマー (mg/l)														
エピクロヒドリン (mg/l)														
全マンガン (mg/l)														
ウラン (mg/l)														
フェノール (mg/l)														
ホルムアルデヒド (mg/l)														
4-t-オクチルフェノール (mg/l)														
アニリン (mg/l)														
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)														
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)														
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)														
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)														
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)														
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)														
要測定指標項目														
大腸菌数 (MPN/100ml)	2.5	2.3	3.8	6.0	7.2	5.8								
透明度 (m)														
全有機炭素 (mg/l)														

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0710	地点統一番号	33-610-57	類型(達成期間)	A (I) II (I) 生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	真鍋島西沖	分析機関	岡山県環境保全事業団													
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	05/11 15:30 表層 0.5	07/16 11:47 表層 0.5	10/05 14:20 表層 0.5	12/02 13:50 表層 0.5															
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 快晴 21.2 17.1 23.5 7.3	年間 薄曇 25.6 23.4 21.0 3.0	年間 晴 26.0 25.4 24.0 6.0	年間 晴 13.2 17.9 26.0 6.1															
生 活 環 境 項 目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.1 8.3 1.8 ND ND ND ND ND ND ND ND	8.2 9.6 3.8 * 2.0E00 ND ND ND ND ND ND ND ND	8.0 6.9 * 2.2 * ND ND ND ND ND ND ND ND ND	8.1 7.9 1.8 ND ND ND ND ND ND ND ND ND															
健 康 項 目	(mg/l) (mg/l)																			
特 殊 項 目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0710	地点統一番号	33-610-57	類型(達成期間)	A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名						採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	真鍋島西沖					分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日		採取時刻	05/11 15:30	07/16 11:47	10/05 14:20	12/02 13:50					
採取位置		採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5					
アンモニア態窒素	(mg/l)										
亜硝酸性窒素	(mg/l)										
硝酸性窒素	(mg/l)										
有機態窒素	(mg/l)										
リン酸態リン	(mg/l)										
電気伝導度	(μS/cm)										
DO飽和度	(%)										
塩化物イオン	(mg/l)										
他	(%)										
項	クロロフィルa	(μg/l)									
目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	32	28	30	31					
	塩分	(mg/l)									
	E P N	(mg/l)									
	アンチモン	(mg/l)									
	ニッケル	(mg/l)									
	クロロホルム	(mg/l)									
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)									
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
	イソキサチオン	(mg/l)									
	ダイアジノン	(mg/l)									
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									
	イソプロチオラン	(mg/l)									
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)									
	プロピザミド	(mg/l)									
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)									
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)									
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									
	トルエン	(mg/l)									
	キシレン	(mg/l)									
	777酸ジエチルキシル	(mg/l)									
	モリブデン	(mg/l)									
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)									
	エピクロヒドリン	(mg/l)									
	全マンガン	(mg/l)									
	ウラン	(mg/l)									
	フェノール	(mg/l)									
	ホルムアルデヒド	(mg/l)									
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)									
	アニリン	(mg/l)									
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)									
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)									
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)									
	ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)									
	ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)									
	PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)									
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	7.3	3.0	6.0	6.1					
	透明度	(m)									
	全有機炭素	(mg/l)									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0801	地点統一番号	33-610-58	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)												
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸					河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団			
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	味野沖											分析機関	倉敷市環境監視センター		
採取月日	04/15	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08											
採取時刻	11:10	13:08	12:05	11:29	12:33	12:44	13:11	11:00	10:31	11:47	13:27	11:40											
採取位置																							
採取水深	(m)																						
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間											
天候	薄曇	晴	晴	雨	晴	晴	晴	薄曇	晴	晴	薄曇	晴											
現場気温	(°C)	16.4	24.7	26.0	21.0	30.4	32.5	26.7	15.1	12.1	10.9	6.3	11.0										
現場水温	(°C)	13.2	17.7	20.8	23.1	26.1	29.2	25.8	18.9	15.8	9.1	8.7	10.5										
現場流量	(m³/s)																						
現場全水深	(m)	10.9	9.8	8.6	9.6	9.3	8.1	11.6	7.6	4.5	8.2	8.6	9.1										
現場透明度	(m)	4.7	3.5	4.8	3.5	3.5	2.8	4.5	4.2	4.0	7.5	5.5	5.0										
現場透視度	(cm)																						
色相	灰緑色(中)													灰緑色(中)									
臭気	無臭													無臭									
pH		8.2	8.1	8.1	7.9	7.9	8.0	8.0	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3										
DO	(mg/l)	9.2	8.7	7.7	6.7 *	6.5 *	6.8 *	7.2 *	7.4 *	8.2	9.7	10	9.6										
BOD	(mg/l)																						
COD	(mg/l)	1.8	1.8	1.7	2.2 *	2.1 *	2.4 *	2.0	1.9	1.8	1.8	2.1 *	2.0										
SS	(mg/l)																						
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.4E+03 *		2.2E+01				<1.8E00		7.8E+00													
n-4抽出物質	(mg/l)																						
全窒素	(mg/l)	0.12		0.23				0.20		0.11													
全リン	(mg/l)	0.020		0.039 *				0.043 *		0.022													
全亜鉛	(mg/l)																						
ノニルフェノール	(mg/l)																						
LAS	(mg/l)																						
底層DO	(mg/l)																						
健康項目																							
カドミウム	(mg/l)													<0.0003									
全シアン	(mg/l)													ND									
鉛	(mg/l)													<0.005									
六価クロム	(mg/l)													<0.02									
ヒ素	(mg/l)													<0.005									
総水銀	(mg/l)													<0.0005									
アルキル水銀	(mg/l)													ND									
PCB	(mg/l)													ND									
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002																					
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002																					
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004																					
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002																					
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004																					
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005																					
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006																					
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001																					
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005																					
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002																					
チウラム	(mg/l)					<0.0006																	
シマジン	(mg/l)					<0.0003																	
チオベンカルブ	(mg/l)					<0.002																	
ベンゼン	(mg/l)	<0.001																					
セレン	(mg/l)							<0.002															
ほう素	(mg/l)																						
ふっ素	(mg/l)																						
硝酸性窒素	(mg/l)	0.03				0.08				0.04		<0.03											
亜硝酸性窒素	(mg/l)																						
1,4-ジオキサン	(mg/l)													<0.005									
特殊項目																							
フェノール類	(mg/l)																						
銅	(mg/l)																						
亜鉛	(mg/l)																						
鉄 (溶解性)	(mg/l)																						
マンガン (溶解性)	(mg/l)																						
クロム	(mg/l)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0801	地点統一番号	33-610-58	類型(達成期間)	A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)											
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸					河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	味野沖	分析機関	倉敷市環境監視センター											
採取月日	04/15	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08										
採取時刻	11:10	13:08	12:05	11:29	12:33	12:44	13:11	11:00	10:31	11:47	13:27	11:40										
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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5										
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.02																				
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)																					
DO飽和度	(%)																					
塩化物イオン	(mg/l)																					
他塩素量	(%)																					
クロロフィルa	(μg/l)																					
トリハロメタン生成能	(mg/l)	31	31	27	30	29	30	30	30	31	32	32	32									
塩分																						
E P N	(mg/l)				<0.0006																	
アンチモン	(mg/l)																					
ニッケル	(mg/l)																					
クロロホルム	(mg/l)		<0.0006																			
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)		<0.004																			
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)		<0.006																			
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.02																			
イソキサチオン	(mg/l)				<0.0008																	
ダイアジノン	(mg/l)				<0.0005																	
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)				<0.0003																	
イソプロチオラン	(mg/l)				<0.004																	
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)				<0.004																	
クロタロニル(TPN)	(mg/l)				<0.004																	
プロピザミド	(mg/l)				<0.0008																	
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)				<0.001																	
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)				<0.002																	
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)				<0.0008																	
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)				<0.0001																	
トルエン	(mg/l)		<0.06																			
キシレン	(mg/l)		<0.04																			
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																					
モリブデン	(mg/l)																					
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
エピクロヒドリン	(mg/l)																					
全マンガン	(mg/l)																					
ウラン	(mg/l)																					
フェノール	(mg/l)																					
ホルムアルデヒド	(mg/l)																					
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																					
アニリン	(mg/l)																					
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																					
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																					
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																					
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																					
大腸菌数	(MPN/100ml)																					
透明度	(m)	4.7	3.5	4.8	3.5	3.5	2.8	4.5	4.2	4.0	7.5	5.5	5.0									
全有機炭素	(mg/l)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0802	地点統一番号	33-610-59	類型(達成期間)	A (I) II (I) 生物特A (I)	水 域 名	備讃瀬戸				調査機関	都道府県						
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地 点 名	渋川沖				分析機関	岡山県環境保全事業団						
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	05/11 13:06 0.5	07/16 10:34 0.5	09/14 10:23 0.5	11/04 13:37 0.5	01/25 10:55 0.5	03/03 13:50 0.5											
測定区分		年間 晴	年間 晴	年間 薄曇	年間 晴	年間 晴	年間 晴											
現場観測項目		気温 (℃) 19.3	気温 (℃) 24.4	気温 (℃) 25.0	気温 (℃) 16.2	気温 (℃) 10.3	気温 (℃) 8.0											
		水温 (℃) 16.5	水温 (℃) 23.6	水温 (℃) 27.1	水温 (℃) 20.1	水温 (℃) 8.8	水温 (℃) 10.2											
		流量 (m ³ /s)	14.2	13.2	13.0	14.6	14.8	14.8										
		全水深 (m)	4.5	3.8	3.0	5.2	7.9	4.5										
		透明度 (m)																
		透視度 (cm)																
		色相	青緑色(中)	緑青色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	灰緑色(中)										
		臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
生 活 環 境 項 目		pH	8.0	7.9	7.9	8.1	8.1	8.1										
		DO (mg/L)	8.3	6.8 *	6.7 *	7.1 *	9.3	9.5										
		BOD (mg/L)																
		COD (mg/L)	1.7	1.6	2.5 *	2.1 *	1.9	1.8										
		SS (mg/L)																
		大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E00	7.8E00	3.3E01	2.3E01	6.8E00	<1.8E00										
		n=4時抽出物質	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
		全窒素 (mg/L)																
		全リン (mg/L)																
		全亜鉛 (mg/L)																
		ノニルフェノール (mg/L)																
		LAS (mg/L)																
		底層DO (mg/L)																
健 康 項 目		カドミウム (mg/L)																
		全シアン (mg/L)																
		鉛 (mg/L)																
		六価クロム (mg/L)																
		ヒ素 (mg/L)																
		総水銀 (mg/L)																
		アルキル水銀 (mg/L)																
		PCB (mg/L)																
		ジクロロメタン (mg/L)																
		四塩化炭素 (mg/L)																
		1,2-ジクロロエタン (mg/L)																
		1,1-ジクロロエタン (mg/L)																
		1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																
		1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)																
		トリクロロエチレン (mg/L)																
		テトラクロロエチレン (mg/L)																
		1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)																
		チウラム (mg/L)																
		シマジン (mg/L)																
		チオベンカルブ (mg/L)																
		ベンゼン (mg/L)																
		セレン (mg/L)																
		ほう素 (mg/L)																
		ふっ素 (mg/L)																
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)																
		1,4-ジオキサソ (mg/L)																
特 殊 項 目		フェノール類 (mg/L)																
		銅 (mg/L)																
		亜鉛 (mg/L)																
		鉄(溶解性) (mg/L)																
		マンガノ(溶解性) (mg/L)																
		クロム (mg/L)																

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0802	地点統一番号	33-610-59	類型（達成期間）			A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県							
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸							河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団							
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査							地点名	洪川沖	分析機関	岡山県環境保全事業団							
採取月日		採取時刻	05/11 13:06	07/16 10:34	09/14 10:23	11/04 13:37	01/25 10:55	03/03 13:50												
採取位置		採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5												
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)																			
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																			
	硝酸性窒素 (mg/l)																			
	有機態窒素 (mg/l)																			
	リン酸態リン (mg/l)																			
	電気伝導度 (μS/cm)																			
	DO飽和度 (%)																			
	塩化物イオン (mg/l)																			
	塩素量 (%)																			
	クロロフィルa (μg/l)																			
トリハロメタン生成能 (mg/l)			31	29	30	30	31	32												
要監視項目	E P N (mg/l)																			
	アンチモン (mg/l)																			
	ニッケル (mg/l)																			
	クロロホルム (mg/l)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																			
	イソキサチオン (mg/l)																			
	ダイアジノン (mg/l)																			
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																			
	イソプロチオラン (mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																			
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																			
	プロピザミド (mg/l)																			
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																			
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																			
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																			
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																			
	トルエン (mg/l)																			
	キシレン (mg/l)																			
776酸ジエチルキシル (mg/l)																				
モリブデン (mg/l)																				
塩化ビニルモノマー (mg/l)																				
エピクロヒドリン (mg/l)																				
全マンガン (mg/l)																				
ウラン (mg/l)																				
フェノール (mg/l)																				
ホルムアルデヒド (mg/l)																				
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																				
アニリン (mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																				
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)		4.5	3.8	3.0	5.2	7.9	4.5												
	透明度 (m)																			
	全有機炭素 (mg/l)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0803	地点統一番号	33-610-60	類型(達成期間)	A (I) II (I) 生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県										
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団												
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	荒神島西	分析機関	岡山県環境保全事業団												
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	05/11 13:36 表層 0.5	07/16 10:05 表層 0.5	09/14 10:55 表層 0.5	11/04 14:08 表層 0.5	01/25 10:25 表層 0.5	03/03 14:22 表層 0.5												
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 20.0 16.0	年間 晴 23.5 22.7	年間 薄曇 25.0 27.2	年間 晴 16.3 19.8	年間 晴 9.5 8.7	年間 晴 8.3 9.6												
生 活 環 境 項 目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	無臭 8.0 8.3	無臭 7.9 6.6 *	無臭 7.7 * 6.2 *	無臭 7.4 * 2.2 *	無臭 8.1 9.5	無臭 8.1 9.5												
生 活 環 境 項 目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<1.8E00 ND	2.3E01 ND	4.5E00 ND	1.7E01 ND	1.3E01 ND	2.0E00 ND												
健 康 項 目	(mg/l) (mg/l)																		
特 殊 項 目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0803	地点統一番号	33-610-60	類型（達成期間）			A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県							
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸							河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団							
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査							地点名	荒神島西	分析機関	岡山県環境保全事業団							
採取月日		採取時刻	05/11 13:36	07/16 10:05	09/14 10:55	11/04 14:08	01/25 10:25	03/03 14:22												
採取位置		採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5												
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)																			
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																			
	硝酸性窒素 (mg/l)																			
	有機態窒素 (mg/l)																			
	リン酸態リン (mg/l)																			
	電気伝導度 (μS/cm)																			
	DO飽和度 (%)																			
	塩化物イオン (mg/l)																			
	塩素量 (%)																			
	クロロフィルa (μg/l)																			
トリハロメタン生成能 (mg/l)			31	29	30	30	31	32												
要監視項目	E P N (mg/l)																			
	アンチモン (mg/l)																			
	ニッケル (mg/l)																			
	クロロホルム (mg/l)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																			
	イソキサチオン (mg/l)																			
	ダイアジノン (mg/l)																			
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																			
	イソプロチオラン (mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																			
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																			
	プロピザミド (mg/l)																			
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																			
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																			
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																			
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																			
	トルエン (mg/l)																			
	キシレン (mg/l)																			
776酸ジエチルキシル (mg/l)																				
モリブデン (mg/l)																				
塩化ビニルモノマー (mg/l)																				
エピクロヒドリン (mg/l)																				
全マンガン (mg/l)																				
ウラン (mg/l)																				
フェノール (mg/l)																				
ホルムアルデヒド (mg/l)																				
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																				
アニリン (mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																				
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)		3.1	4.2	2.4	5.3	6.8	3.8												
	透明度 (m)																			
	全有機炭素 (mg/l)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0804	地点統一番号	33-610-04	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)										
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名	採水機関										岡山県環境保全事業団						
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	久須美鼻東					分析機関	倉敷市環境監視センター						
採取月日	04/15	05/11	05/11	05/11	05/11	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	10/05	10/05	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08		
採取時刻	10:35	12:17	12:17	12:17	13:37	13:37	11:26	10:45	11:59	12:09	12:05	12:05	13:38	13:38	10:33	10:10	11:18	12:54	11:11		
採取位置	表層	表層	中層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	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																				
天候	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	晴	晴	晴	薄曇	晴	
現場気温 (°C)	15.1	23.3	23.3	20.2	20.2	23.9	21.7	29.1	31.1	24.6	24.6	26.1	26.1	26.1	15.8	12.0	11.0	6.7	10.4		
現場水温 (°C)	13.3	17.4	17.9	16.7	16.8	19.2	23.0	25.1	28.5	25.5	25.5	25.5	25.6	25.6	19.4	16.2	9.0	8.7	10.3		
現場流量 (m³/s)	16.7	18.7	18.7	17.0	17.0	29.5	20.0	19.9	19.7	23.6	23.6	21.7	21.7	21.7	20.5	19.8	24.5	22.2	25.6		
全水深 (m)	5.0	4.5		4.5		4.7	4.0	3.0	3.2	6.5					6.0	6.0	8.0	6.0	5.5		
透明度 (m)																					
透視度 (cm)																					
色相	灰緑色(中)	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(淡)	緑青色(中)	無臭	緑青色(中)	無臭	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生	pH	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.3	8.3		
活	DO (mg/L)	8.4	8.5	8.4	8.2	8.2	7.5	6.6 *	6.2 *	6.5 *	6.8 *	6.8 *	6.7 *	6.8 *	7.2 *	7.7	9.6	9.8	9.6		
環	BOD (mg/L)																				
境	COD (mg/L)	1.7	2.0	2.5 *	1.6	2.4 *	1.8	2.0	1.9	2.3 *	2.0	2.2 *	2.0	2.1 *	1.8	1.8	1.7	1.9	2.0		
項	SS (mg/L)																				
目	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.0E+00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	3.3E+01	6.8E+00	2.0E+00	<1.8E00	2.0E+00	<1.8E00	2.0E+00	<1.8E00	1.8E+00	2.2E+01	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00		
	n-4-n抽出物質 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
	全窒素 (mg/L)	0.11	0.10	0.10	0.14	0.023	0.21	0.19	0.13	0.039 *	0.039 *	0.046 *	0.046 *	0.046 *	0.20	0.22	0.13	0.13	0.11		
	全リン (mg/L)	0.019	0.014	0.014	0.023	0.001	0.038 *	0.037 *	0.039 *	0.039 *	0.039 *	0.046 *	0.046 *	0.046 *	0.038 *	0.040 *	0.026 *	0.021	0.020		
	全亜鉛 (mg/L)																				
	ノニルフェノール (mg/L)																				
	LAS (mg/L)																				
	底層DO (mg/L)	8.6	8.5	8.1	7.7	6.2	0.0007	6.1	6.2	6.7	6.6	6.9	7.7	9.5	<0.0006	9.7	9.5	9.5			
健康項目	カドミウム (mg/L)								<0.0003	ND											
	全シアン (mg/L)								<0.005	<0.02											
	鉛 (mg/L)								<0.005	<0.005											
	六価クロム (mg/L)								<0.0005	ND											
	ヒ素 (mg/L)								ND	ND											
	総水銀 (mg/L)								ND	ND											
	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-ジクロロエタン (mg/L)				<0.002																
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)				<0.004																
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)				<0.0005																
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)				<0.0006																
	トリクロロエチレン (mg/L)				<0.001																
	テトラクロロエチレン (mg/L)				<0.0005																
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)				<0.0002																
	チウラム (mg/L)							<0.0006													
	シマジン (mg/L)							<0.0003													
	チオベンカルブ (mg/L)							<0.002													
	ベンゼン (mg/L)				<0.001																
	セレン (mg/L)								<0.002												
	ほう素 (mg/L)																				
	ふっ素 (mg/L)																				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.03			<0.03		<0.03	0.10	0.11	<0.03		0.06	<0.005		0.03	0.05	<0.03	<0.03	<0.03		
	1,4-ジオキサン (mg/L)																				
特殊項目	フェノール類 (mg/L)																				
	銅 (mg/L)				<0.01																
	亜鉛 (mg/L)																				
	鉄 (溶解性) (mg/L)				<0.01																
	マンガン (溶解性) (mg/L)				<0.01																
	クロム (mg/L)				<0.03																

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0804	地点統一番号	33-610-04	類型(達成期間)	A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)													
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団								
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	久須美鼻東										分析機関	倉敷市環境監視センター								
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	04/15 10:35 表層	05/11 12:17 表層	05/11 12:17 中層	05/11 13:37 表層	05/11 13:37 中層	06/02 11:26 表層	07/13 10:45 表層	08/03 11:59 表層	09/01 12:09 表層	10/05 12:05 表層	10/05 12:05 中層	10/05 13:38 表層	10/05 13:38 中層	11/10 10:33 表層	12/09 10:10 表層	01/25 11:18 表層	02/09 12:54 表層	03/08 11:11 表層			
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	0.5	2.0	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.02	0.5	2.0	2.0	2.0	0.06	0.03	<0.02	<0.02	<0.02			
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01			<0.01		<0.01		<0.01	0.03	0.04	<0.01			0.02	0.03	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	硝酸性窒素 (mg/l)	<0.02			<0.02		<0.02		<0.02	0.06	0.06	<0.02			0.03	0.03	0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02			
	有機態窒素 (mg/l)																							
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01			<0.01		<0.01		<0.01	0.01	0.02	0.02			0.02		0.03	0.02	0.01	0.01	<0.01			
	電気伝導度 (μS/cm)																							
	DO飽和度 (%)																							
	塩化物イオン (mg/l)																							
	塩素量 (%)																							
	クロロフィルa (μg/l)	5.0E-01			1.8E+00				1.0E+00	1.5E+00	1.7E+00	4.2E+00				4.7E+00		7.0E-01	1.4E+00	5.0E-01	3.0E+00	3.5E+00		
トリハロメタン生成能																								
塩分	32	32	32	32	31	31	30	30	30	30	30	30	31	30	30	30	30	31	32	32	32			
要監視項目	E P N (mg/l)									<0.0006														
	アンチモン (mg/l)										<0.002													
	ニッケル (mg/l)										<0.005													
	クロロホルム (mg/l)																							
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)						<0.0006																	
	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)																							
	ダイアジノン (mg/l)																							
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																							
	イソプロチオラン (mg/l)																							
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																							
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																							
	プロピザミド (mg/l)																							
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																							
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																							
	イソペンホス (IBP) (mg/l)																							
	クロロニトロフェン (CNP) (mg/l)																							
	トルエン (mg/l)							<0.06																
	キシレン (mg/l)							<0.04																
776酸ジエチルキシル (mg/l)																								
モリブデン (mg/l)																								
塩化ビニルモノマー (mg/l)																								
エピクロヒドリン (mg/l)																								
全マンガン (mg/l)																								
ウラン (mg/l)																								
フェノール (mg/l)																								
ホルムアルデヒド (mg/l)																								
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																								
アニリン (mg/l)																								
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																								
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																								
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1.0E+00	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3.0E+00	<1	<1	<1		
	透明度 (m)	5.0	4.5		4.5		4.7	4.0	3.0	3.2	6.5								8.0	6.0	5.5			
	全有機炭素 (mg/l)	1.2						1.3												1.4				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0805	地点統一番号	33-610-05	類型(達成期間)	A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団									
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	大槌島北							分析機関	岡山県環境保全事業団									
採取月日	04/15	05/11	05/11	05/11	05/11	05/11	06/02	07/16	08/04	09/14	10/05	10/05	10/05	10/05	11/04	12/02	01/25	02/09	03/03			
採取時刻	10:13	12:28	12:28	12:28	13:17	13:17	10:25	10:17	11:04	10:38	12:13	12:13	13:06	13:06	13:50	12:45	10:36	12:53	14:05			
採取位置	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層			
採取水深	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	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																					
天候	曇																					
現場観測項目	気温 (°C)	12.4	19.2		19.6	16.4	23.2	24.0	29.0	25.1	24.6	25.3	24.8	25.2	16.0	16.1	9.7	5.6	8.3			
水温 (°C)	12.8	16.2	16.2	16.3		20.1	23.4	25.6	27.3	25.3				19.5	17.2	8.9	7.9	10.0				
流量 (m³/s)																						
全水深 (m)	41.6	47.7		47.4		46.0	47.1	45.5	46.0	47.7			45.7		46.2	46.5	49.0	47.0	48.5			
透明度 (m)	5.8	4.6		4.6		5.0	4.5	4.5	3.2	3.8			3.8		5.8	4.5	9.0	6.8	5.0			
透視度 (cm)																						
色相	青緑色(中)	青緑色(中)	無臭	青緑色(中)	無臭	青緑色(中)	青緑色(中)	緑青色(中)	灰緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)		青緑色(中)		青緑色(中)	無臭	青緑色(中)	緑青色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	
臭気	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
生	pH	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.6	7.9	8.1	7.9	8.1	8.1	8.1			
活	DO (mg/L)	8.6	8.5	8.1	8.4	8.2	7.9	6.9	5.7	6.2	6.6	6.3	6.3	6.2	7.6	7.6	9.4	9.8	9.4			
環	BOD (mg/L)																					
境	COD (mg/L)	1.9	1.7	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	2.0	2.3	1.8	1.6	1.9	1.8	1.9	2.4	1.9	1.8	1.8			
項	SS (mg/L)																					
目	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.0E00	<1.8E00		<1.8E00		<1.8E00	9.2E02	2.0E00	1.3E01	<1.8E00		<1.8E00		<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	2.0E00	<1.8E00			
	n-4-n抽出物質 (mg/L)	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND			
	全窒素 (mg/L)	0.15			0.17		0.15	0.27	0.26	0.18			0.25		0.16	0.23	0.13	0.13	0.13			
	全リン (mg/L)	0.018			0.020		0.019	0.036	0.036	0.041			0.047		0.039	0.040	0.025	0.023	0.022			
	全亜鉛 (mg/L)				<0.001			<0.001					<0.001			0.001						
	ノニルフェノール (mg/L)																					
	LAS (mg/L)																					
	底層DO (mg/L)	8.6	8.4		8.5		8.5	6.1	6.1	6.0	6.1		6.3		7.1	7.7	9.1	9.7	9.2			
健	カドミウム (mg/L)				<0.0003																	
康	全シアン (mg/L)				ND																	
項	鉛 (mg/L)				<0.005																	
目	六価クロム (mg/L)				<0.02																	
	ヒ素 (mg/L)				<0.005																	
	総水銀 (mg/L)				<0.0005																	
	アルキル水銀 (mg/L)																					
	PCB (mg/L)						ND															
	ジクロロメタン (mg/L)				<0.002		<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)				<0.001		<0.001															
	テトラクロロエチレン (mg/L)				<0.0005		<0.0005															
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)				<0.0002		<0.0002															
	チウラム (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															
	ほう素 (mg/L)																					
	ふっ素 (mg/L)																					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.03			<0.03		<0.03	0.12	0.10	0.03			0.09		<0.03	0.06	<0.03	<0.03	<0.03			
	1,4-ジオキサン (mg/L)						<0.005															
特	フェノール類 (mg/L)																					
殊	銅 (mg/L)																					
項	亜鉛 (mg/L)				<0.001																	
	鉄(溶解性) (mg/L)																					
	マンガン(溶解性) (mg/L)																					
	クロム (mg/L)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0805	地点統一番号	33-610-05	類型(達成期間)			A (I) II (I) 生物特A (I)			水域名	備讃瀬戸						調査機関	都道府県									
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸							河川名							採水機関	岡山県環境保全事業団									
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査							地点名	大槌島北						分析機関	岡山県環境保全事業団									
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	04/15 10:13 表層	05/11 12:28 表層	05/11 12:28 中層	05/11 13:17 表層	05/11 13:17 中層	06/02 10:25 表層	07/16 10:17 表層	08/04 11:04 表層	09/14 10:38 表層	10/05 12:13 表層	10/05 12:13 中層	10/05 13:06 表層	10/05 13:06 中層	11/04 13:50 表層	12/02 12:45 表層	01/25 10:36 表層	02/09 12:53 表層	03/03 14:05 表層						
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.02																									
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				<0.01			<0.01	0.02	0.02	0.02			0.03		0.02	0.03	0.01	0.01	0.01						
電気伝導度	(μS/cm)																										
DO飽和度	(%)																										
塩化物イオン	(mg/l)																										
塩素量	(%)																										
クロロフィルa	(μg/l)	0.5E00				1.4E00			1.1E00	0.9E00	0.9E00	7.1E00			3.0E00		1.4E00	1.0E00	1.4E00	1.9E00	3.3E00						
トリハロメタン生成能	(mg/l)																										
塩分		31	31	31	31	31	31	31	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	31	31	32						
E P N	(mg/l)																										
アンチモン	(mg/l)																										
ニッケル	(mg/l)																										
クロロホルム	(mg/l)																										
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																										
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																										
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																										
イソキサチオン	(mg/l)																										
ダイアジノン	(mg/l)																										
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																										
イソプロチオラン	(mg/l)																										
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																										
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																										
プロピザミド	(mg/l)																										
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																										
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																										
イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																										
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																										
トルエン	(mg/l)																										
キシレン	(mg/l)																										
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																										
モリブデン	(mg/l)																										
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																										
エピクロヒドリン	(mg/l)																										
全マンガン	(mg/l)																										
ウラン	(mg/l)																										
フェノール	(mg/l)																										
ホルムアルデヒド	(mg/l)																										
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																										
アニリン	(mg/l)																										
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																										
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																										
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																										
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																										
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																										
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																										
大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1		<1			<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1						
透明度	(m)	5.8	4.6		4.6			5.0	4.5	4.5	3.2	3.8			3.8		5.8	4.5	9.0	6.8	5.0						
全有機炭素	(mg/l)				1.9				1.3						1.3												

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0806	地点統一番号	33-610-61	類型 (達成期間)	A (I) II (I) 生物特A (I)	水 域 名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水 系 名	備讃瀬戸	河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地 点 名	高辺鼻沖	分析機関	岡山県環境保全事業団													
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	05/11 13:48 0.5	07/16 09:50 0.5	09/14 11:07 0.5	11/04 14:20 0.5	01/25 10:12 0.5	03/03 14:33 0.5													
測定区分 天候 気温 (°C) 水温 (°C) 流量 (m ³ /s) 全水深 (m) 透明度 (m) 透視度 (cm)		年間 晴 21.4 16.3	年間 晴 23.6 22.7	年間 薄曇 25.1 27.2	年間 晴 16.7 20.2	年間 晴 10.1 8.7	年間 晴 8.6 9.3													
観測項目 色相 臭気		青緑色(中) 無臭	緑青色(中) 無臭	灰緑色(中) 無臭	青緑色(中) 無臭	青緑色(中) 無臭	青緑色(中) 無臭													
pH DO (mg/L) BOD (mg/L) COD (mg/L) SS (mg/L) 大腸菌群数 (MPN/100ml) n-4中抽出物質 (mg/L) 全窒素 (mg/L) 全リン (mg/L) 全亜鉛 (mg/L) ノニルフェノール (mg/L) LAS (mg/L) 底層DO (mg/L)		8.1 8.4	7.9 6.7 *	7.9 6.3 *	8.1 7.4 *	8.1 9.6	8.2 9.4													
生 活 環 境 項 目		<1.8E00 ND	1.7E01 ND	4.9E01 ND	1.1E01 ND	4.5E00 ND	2.0E00 ND													
健 康 項 目																				
特殊項目 フェノール類 (mg/L) 銅 (mg/L) 亜鉛 (mg/L) 鉄 (溶解性) (mg/L) マンガン (溶解性) (mg/L) クロム (mg/L)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0806	地点統一番号	33-610-61	類型（達成期間）			A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸							河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査							地点名	高辺鼻沖	分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日		採取時刻	05/11 13:48	07/16 09:50	09/14 11:07	11/04 14:20	01/25 10:12	03/03 14:33					
採取位置		採取水深	(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)												
	亜硝酸性窒素 (mg/l)												
	硝酸性窒素 (mg/l)												
	有機態窒素 (mg/l)												
	リン酸態リン (mg/l)												
	電気伝導度 (μS/cm)												
	DO飽和度 (%)												
	塩化物イオン (mg/l)												
	塩素量 (%)												
	クロロフィルa (μg/l)												
トリハロメタン生成能 (mg/l)			31	29	30	30	31	32					
塩分													
要監視項目	E P N (mg/l)												
	アンチモン (mg/l)												
	ニッケル (mg/l)												
	クロロホルム (mg/l)												
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)												
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)												
	イソキサチオン (mg/l)												
	ダイアジノン (mg/l)												
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)												
	イソプロチオラン (mg/l)												
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)												
	クロタロニル (TPN) (mg/l)												
	プロピザミド (mg/l)												
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)												
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)												
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)												
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)												
	トルエン (mg/l)												
	キシレン (mg/l)												
776酸ジエチルキシル (mg/l)													
モリブデン (mg/l)													
塩化ビニルモノマー (mg/l)													
エピクロヒドリン (mg/l)													
全マンガン (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
フェノール (mg/l)													
ホルムアルデヒド (mg/l)													
4-t-オクチルフェノール (mg/l)													
アニリン (mg/l)													
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)													
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)													
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)													
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)													
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)													
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)													
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)		4.3	4.0	2.7	5.2	6.2	4.3					
	透明度 (m)												
	全有機炭素 (mg/l)												

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0807	地点統一番号	33-610-62	類型(達成期間)	A (I) II (I) 生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県										
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団												
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	後関沖	分析機関	岡山県環境保全事業団												
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/15 09:46 表層 0.5	05/11 14:00 表層 0.5	06/02 11:00 表層 0.5	07/16 09:36 表層 0.5	08/04 11:35 表層 0.5	09/14 11:23 表層 0.5	10/05 13:38 表層 0.5	11/04 14:32 表層 0.5	12/02 13:14 表層 0.5	01/25 09:58 表層 0.5	02/09 13:22 表層 0.5	03/03 14:45 表層 0.5						
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間曇 11.9 12.5 9.5 3.0	年間晴 21.3 16.3 15.7 3.0	年間晴 24.3 19.3 15.0 3.8	年間晴 23.5 22.5 14.9 3.0	年間曇 29.1 25.8 15.0 2.3	年間薄曇 25.0 27.0 13.0 2.4	年間晴 25.1 25.3 15.3 3.0	年間晴 16.2 20.0 14.6 4.8	年間晴 16.1 17.3 18.0 3.2	年間晴 9.8 8.6 15.0 5.8	年間曇 6.5 8.4 15.0 6.0	年間晴 8.8 9.6 15.8 4.7						
青緑色(中) 青緑色(中) 青緑色(中) 灰緑色(中) 灰緑色(中) 灰黄緑色(中) 青緑色(中) 青緑色(中) 灰黄緑色(中) 青緑色(中) 青緑色(中) 青緑色(中)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-4抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール LAS 底層DO	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (MPN/100ml) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	8.1 8.8 2.1 1.7E02 ND	8.0 8.4 1.9 1.8E00 ND	8.0 8.0 2.0 1.8E00 ND	7.9 6.5 1.9 3.5E02 ND	8.0 7.0 2.2 4.5E00 ND	8.0 6.3 2.4 1.3E01 ND	7.9 6.4 1.6 2.0E00 ND	8.0 7.2 2.0 4.9E01 ND	8.0 7.5 1.7 2.0E00 ND	8.1 9.5 1.9 4.6E01 ND	8.1 9.8 1.8 2.0E00 ND	8.1 9.4 1.7 1.8E00 ND						
健康項目	(mg/L)																		
特殊項目	(mg/L)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0807	地点統一番号	33-610-62	類型(達成期間)	A (I) II (I) 生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	都道府県																
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団																		
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	後関沖	分析機関	岡山県環境保全事業団																		
採取月日	04/15	採取時刻	09:46	05/11	14:00	06/02	11:00	07/16	09:36	08/04	11:35	09/14	11:23	10/05	13:38	11/04	14:32	12/02	13:14	01/25	09:58	02/09	13:22	03/03	14:45
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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
アンモニア態窒素 (mg/l)																									
亜硝酸性窒素 (mg/l)																									
硝酸性窒素 (mg/l)																									
有機態窒素 (mg/l)																									
リン酸態リン (mg/l)																									
電気伝導度 (μS/cm)																									
DO飽和度 (%)																									
塩化物イオン (mg/l)																									
他塩素量 (%)																									
クロロフィルa (μg/l)																									
トリハロメタン生成能 (mg/l)																									
塩分				28	31	31	27	29	30	30	30	30	30	30	30	31	31								
E P N (mg/l)																									
アンチモン (mg/l)																									
ニッケル (mg/l)																									
クロロホルム (mg/l)																									
トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																									
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																									
p-ジクロロベンゼン (mg/l)																									
イソキサチオン (mg/l)																									
ダイアジノン (mg/l)																									
フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																									
イソプロチオラン (mg/l)																									
オキシ銅(有機銅) (mg/l)																									
クロタロニル (TPN) (mg/l)																									
プロピザミド (mg/l)																									
ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																									
フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																									
イプロベンホス (IBP) (mg/l)																									
クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																									
トルエン (mg/l)																									
キシレン (mg/l)																									
776酸ジエチルキシル (mg/l)																									
モリブデン (mg/l)																									
塩化ビニルモノマー (mg/l)																									
エピクロヒドリン (mg/l)																									
全マンガン (mg/l)																									
ウラン (mg/l)																									
フェノール (mg/l)																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																									
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																									
アニリン (mg/l)																									
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																									
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																									
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																									
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																									
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																									
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																									
大腸菌数 (MPN/100ml)				3.0	3.0	3.8	3.0	2.3	2.4	3.0	4.8	3.2	5.8	6.0	4.7										
透明度 (m)																									
全有機炭素 (mg/l)																									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0808	地点統一番号	33-610-63	類型 (達成期間)	A (I) II (I) 生物特A (I)			水域名	備讃瀬戸				調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)									
都道府県名	岡山県		水系名	備讃瀬戸				河川名							採水機関	岡山県環境保全事業団							
調査年度	2020年度		調査区分	測定計画調査				地点名	引網沖				分析機関	倉敷市環境監視センター									
採取時刻 採取位置 採取水深			(m)	04/15 10:59 表層 0.5	05/11 13:17 表層 0.5	06/02 11:52 表層 0.5	07/13 11:16 表層 0.5	08/03 12:23 表層 0.5	09/01 12:35 表層 0.5	10/05 13:22 表層 0.5	11/10 10:51 表層 0.5	12/09 10:24 表層 0.5	01/25 11:38 表層 0.5	02/09 13:19 表層 0.5	03/08 11:32 表層 0.5								
測定区分				年間曇	年間晴	年間晴	年間雨	年間晴	年間晴	年間晴	年間薄曇	年間晴	年間晴	年間薄曇	年間晴								
現場観測項目			(°C)	15.2	21.6	24.4	21.1	27.7	31.6	26.4	15.3	12.3	11.1	6.6	11.1								
			(°C)	13.7	17.9	19.6	23.0	25.4	28.7	25.6	19.4	16.3	9.1	8.7	10.4								
			(m³/s)	8.3	9.2	8.1	10.8	8.5	8.7	8.9	7.4	8.6	8.9	8.6	8.6								
			(m)	4.5	3.8	4.8	3.5	3.2	3.0	5.5	5.5	5.5	8.0	6.5	5.1								
			(cm)	色相 色相 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								
環境項目	pH		(mg/l)	8.2	8.1	8.1	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.3	8.3								
	DO		(mg/l)	8.7	8.6	7.1 *	6.6 *	6.3 *	6.5 *	7.0 *	7.2 *	7.6	9.5	9.9	9.6								
	BOD		(mg/l)	1.7	1.5	2.1 *	2.0	2.0	2.2 *	1.8	1.9	1.7	1.9	1.8	1.9								
	COD		(mg/l)	4.9E+01			9.3E+00						7.8E+00										
	SS		(MPN/100ml)																				
	大腸菌群数		(mg/l)	0.12			0.23																
	n-4中抽出物質		(mg/l)	0.019			0.040 *																
	全窒素		(mg/l)								0.19			0.12									
	全リン		(mg/l)								0.043 *			0.024									
	全亜鉛		(mg/l)																				
	ノニルフェノール		(mg/l)																				
	LAS		(mg/l)																				
	底層DO		(mg/l)																				
	健康項目	カドミウム		(mg/l)																			
全シアン			(mg/l)																				
鉛			(mg/l)																				
六価クロム			(mg/l)																				
ヒ素			(mg/l)																				
総水銀			(mg/l)																				
アルキル水銀			(mg/l)																				
PCB			(mg/l)																				
ジクロロメタン			(mg/l)																				
四塩化炭素			(mg/l)																				
1,2-ジクロロエタン			(mg/l)																				
1,1-ジクロロエチレン			(mg/l)																				
トリス(1,2-ジクロロエチレン)			(mg/l)																				
1,1,1-トリクロロエタン			(mg/l)																				
1,1,2-トリクロロエタン			(mg/l)																				
トリクロロエチレン			(mg/l)																				
テトラクロロエチレン			(mg/l)																				
1,3-ジクロロプロパン			(mg/l)																				
チウラム			(mg/l)																				
シマジン			(mg/l)																				
チオベンカルブ			(mg/l)																				
ベンゼン			(mg/l)																				
セレン		(mg/l)																					
ほう素		(mg/l)																					
ふっ素		(mg/l)																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)																					
1,4-ジオキサン		(mg/l)																					
特殊項目	フェノール類		(mg/l)																				
	銅		(mg/l)																				
	亜鉛		(mg/l)																				
	鉄 (溶解性)		(mg/l)																				
	マンガン (溶解性)		(mg/l)																				
クロム		(mg/l)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0808	地点統一番号	33-610-63	類型 (達成期間)			A (I)	II (I)	生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸					調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)																					
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸						河川名						採水機関	岡山県環境保全事業団																						
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査						地点名	引網沖					分析機関	倉敷市環境監視センター																						
採取月日		採取時刻	04/15 10:59 表層	05/11 13:17 表層	06/02 11:52 表層	07/13 11:16 表層	08/03 12:23 表層	09/01 12:35 表層	10/05 13:22 表層	11/10 10:51 表層	12/09 10:24 表層	01/25 11:38 表層	02/09 13:19 表層	03/08 11:32 表層																								
採取位置	(m)		0.5	0.5	0.5																																	
採取水深	(m)																																					
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.02			<0.02					0.05		<0.02																										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01			0.03					<0.01		<0.01																										
	硝酸性窒素 (mg/l)	<0.02			0.05					0.02		<0.02																										
	有機態窒素 (mg/l)																																					
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01				0.01				0.02		0.01																										
	電気伝導度 (μS/cm)																																					
	DO飽和度 (%)																																					
	塩化物イオン (mg/l)																																					
	塩素量 (%)																																					
	クロロフィル a (μg/l)																																					
	トリハロメタン生成能 (mg/l)		32	32	31	30	29	30	30	30	30	30	32	32	32																							
	塩分 (mg/l)																																					
	要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																																				
アンチモン (mg/l)																																						
ニッケル (mg/l)																																						
クロロホルム (mg/l)																																						
トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																																						
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																																						
p-ジクロロベンゼン (mg/l)																																						
イソキサチオン (mg/l)																																						
ダイアジノン (mg/l)																																						
フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																																						
イソプロチオラン (mg/l)																																						
オキシ銅(有機銅) (mg/l)																																						
クロタロニル (TPN) (mg/l)																																						
プロピザミド (mg/l)																																						
ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																																						
フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																																						
イプロベンホス (IBP) (mg/l)																																						
クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																																						
トルエン (mg/l)																																						
キシレン (mg/l)																																						
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																																						
モリブデン (mg/l)																																						
塩化ビニルモノマー (mg/l)																																						
エピクロヒドリン (mg/l)																																						
全マンガン (mg/l)																																						
ウラン (mg/l)																																						
フェノール (mg/l)																																						
ホルムアルデヒド (mg/l)																																						
4-tert-オクチルフェノール (mg/l)																																						
アニリン (mg/l)																																						
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																																						
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																																						
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																																						
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																																						
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																																					
	透明度 (m)		4.5	3.8	4.8	3.5	3.2	3.0	5.5	5.5	5.5	8.0	6.5	5.1																								
	全有機炭素 (mg/l)																																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0809	地点統一番号	33-610-64	類型 (達成期間)	A (I) II (I) 生物特A (I)	水域名	備讃瀬戸	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)											
都道府県名	岡山県	水系名	備讃瀬戸	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団													
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	監場島南東	分析機関	倉敷市環境監視センター													
採取月日	04/15	05/11	06/02	07/13	08/03	09/01	10/05	11/10	12/09	01/25	02/09	03/08								
採取時刻	10:48	13:28	11:41	11:03	12:15	12:26	13:31	10:42	10:16	11:29	13:11	11:24								
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	薄曇	晴	晴	雨	曇	晴	晴	薄曇	晴	晴	薄曇	晴								
気温 (°C)	12.8	25.2	24.3	21.8	29.2	31.4	25.6	15.2	12.4	11.1	6.7	11.1								
水温 (°C)	13.0	16.6	19.3	23.0	25.2	28.4	25.6	19.5	16.2	9.0	8.7	10.5								
流量 (m³/s)																				
全水深 (m)	28.0	20.0	29.3	18.1	19.2	21.3	18.0	17.1	22.1	17.2	20.0	24.1								
透明度 (m)	4.5	3.5	5.0	4.5	3.2	3.0	6.0	7.0	6.0	9.0	6.0	5.2								
透視度 (cm)																				
色相	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(淡)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)								
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭								
pH	8.2	8.1	8.0	8.0	7.9	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.3								
DO (mg/L)	8.8	8.5	7.6	6.8 *	6.2 *	6.5 *	6.8 *	7.2 *	7.9	9.4	9.8	9.5								
BOD (mg/L)																				
COD (mg/L)	1.9	1.6	1.6	2.0	1.7	2.2 *	2.0	1.9	1.9	1.9	2.0	2.1 *								
SS (mg/L)																				
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.0E+00			1.7E+01			<1.8E00			7.8E+00										
n-4抽出物質 (mg/L)																				
全窒素 (mg/L)	0.12			0.23				0.18		0.11										
全リン (mg/L)	0.019			0.036 *				0.039 *		0.024										
全亜鉛 (mg/L)																				
ノニルフェノール (mg/L)																				
LAS (mg/L)																				
底層DO (mg/L)																				
健康項目																				
カドミウム (mg/L)																				
全シアン (mg/L)																				
鉛 (mg/L)																				
六価クロム (mg/L)																				
ヒ素 (mg/L)																				
総水銀 (mg/L)																				
アルキル水銀 (mg/L)																				
PCB (mg/L)																				
ジクロロメタン (mg/L)																				
四塩化炭素 (mg/L)																				
1,2-ジクロロエタン (mg/L)																				
1,1-ジクロロエタン (mg/L)																				
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)																				
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																				
トリクロロエチレン (mg/L)																				
テトラクロロエチレン (mg/L)																				
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)																				
チウラム (mg/L)																				
シマジン (mg/L)																				
チオベンカルブ (mg/L)																				
ベンゼン (mg/L)																				
セレン (mg/L)																				
ほう素 (mg/L)																				
ふっ素 (mg/L)																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)																				
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.03			0.10				0.03		<0.03										
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)																				

○ 牛窓地先海域及び播磨灘北西部

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0903	地点統一番号	33-608-01	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	水域名	牛窓地先海域											調査機関	都道府県					
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部				河川名												採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査				地点名	錦海湾											分析機関	岡山県環境保全事業団					
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深		(m)	04/16 11:20 表層 0.5	05/07 12:05 表層 0.5	06/01 12:10 表層 0.5	06/01 12:10 中層 2.0	06/01 14:48 表層 0.5	06/01 14:48 中層 2.0	07/02 11:00 表層 0.5	08/03 11:45 表層 0.5	09/01 14:10 表層 0.5	10/01 12:46 表層 0.5	11/05 14:55 表層 0.5	12/01 10:50 表層 0.5	12/01 10:50 中層 2.0	12/01 13:40 表層 0.5	12/01 13:40 中層 2.0	01/12 12:10 表層 0.5	02/01 15:03 表層 0.5	03/01 14:05 表層 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				
現場観測項目		(°C)	15.7	21.9	22.7	20.9	25.3	21.4	21.6	24.0	29.4	23.0	27.0	25.9	19.0	12.7	15.7	16.3	15.8	7.8	8.5	9.7			
気温		(°C)	15.7	21.9	22.7	20.9	25.3	21.4	21.6	24.0	29.4	23.0	27.0	25.9	19.0	12.7	15.7	16.3	15.8	7.8	8.5	9.7			
水温		(m/s)	13.9	17.6	20.7	20.9	21.4	21.6	21.6	23.0	27.0	30.6	25.3	19.6	16.0	15.7	16.3	15.8	7.8	8.5	9.7				
流量		(m)	5.8	5.9	5.5		5.3			5.4	5.9	6.0	6.5	6.5			6.7			6.7	6.6	6.2			
全水深		(m)	3.0	2.0	1.8		2.3			2.8	2.5	3.3	2.0	2.5	3.0		2.0			3.8	2.5	2.0			
透明度		(cm)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	無臭	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)		
色相			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			
臭気			8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1			
pH		(mg/L)	8.7	8.8	8.0	8.2	8.1	7.9	6.4	6.7	5.9	6.4	7.2	7.7	7.8	7.9	7.8	9.7	9.4	9.7	9.3				
DO		(mg/L)	2.2	2.1	2.5	2.5	2.5	2.7	2.3	2.9	2.8	2.0	1.9	1.8	1.9	2.3	2.0	2.4	1.8	1.8					
BOD		(mg/L)	2.0E00	<1.8E00	<1.8E00	ND	<1.8E00	ND	3.3E01	4.5E00	2.0E00	4.5E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	ND	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00				
COD		(mg/L)	0.17	0.15	0.18				0.20	0.20	0.22	0.20	0.16	0.21	0.21	0.040	0.15	0.14	0.13	0.13					
SS		(mg/L)	0.023	0.026	0.030				0.038	0.038	0.043	0.042	0.038	0.040	0.040	0.032	0.032	0.027	0.027	0.023					
大腸菌群数		(MPN/100ml)	<0.00006	<0.00006	<0.00006				<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	8.2	9.2	9.5	9.7					
n-4種抽出物質		(mg/L)	8.7	8.2	7.6		8.1		7.3		5.7		7.1	8.5				9.2	9.5	9.7					
全窒素		(mg/L)	<0.0003	ND																					
全リン		(mg/L)	<0.005	<0.005																					
全亜鉛		(mg/L)	<0.0005																						
ノニルフェノール		(mg/L)																							
LAS		(mg/L)																							
底層DO		(mg/L)																							
健康項目		(mg/L)																							
カドミウム		(mg/L)																							
全シアン		(mg/L)																							
鉛		(mg/L)																							
六価クロム		(mg/L)																							
ヒ素		(mg/L)																							
総水銀		(mg/L)																							
アルキル水銀		(mg/L)																							
PCB		(mg/L)																							
ジクロロメタン		(mg/L)																							
四塩化炭素		(mg/L)																							
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)																							
1,1-ジクロロエタン		(mg/L)																							
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)																							
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)																							
トリクロロエチレン		(mg/L)																							
テトラクロロエチレン		(mg/L)																							
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/L)																							
チウラム		(mg/L)																							
シマジン		(mg/L)																							
チオベンカルブ		(mg/L)																							
ベンゼン		(mg/L)																							
セレン		(mg/L)																							
ほう素		(mg/L)																							
ふっ素		(mg/L)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03				<0.03	<0.03	<0.03	0.05	<0.03			0.06		<0.03	<0.03	<0.03					
1,4-ジオキサン		(mg/L)																							
特殊項目		(mg/L)			0.003					<0.001			<0.001												
フェノール類		(mg/L)																							
銅		(mg/L)																							
亜鉛		(mg/L)																							
鉄(溶解性)		(mg/L)																							
マンガン(溶解性)		(mg/L)																							
クロム		(mg/L)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0903	地点統一番号	33-608-01	類型 (達成期間)		A (I)		II (I)		水域名		牛窓地先海域		調査機関		都道府県		
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部		河川名		採水機関		岡山県環境保全事業団									
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査		地点名		錦海湾		分析機関		岡山県環境保全事業団							
採取月日	04/16	05/07	06/01	06/01	06/01	07/02	08/03	09/01	10/01	11/05	12/01	12/01	12/01	12/01	12/01	01/12	02/01	03/01
採取時刻	11:20	12:05	12:10	12:10	14:48	11:00	11:45	14:10	12:46	14:55	10:50	10:50	13:40	13:40	12:10	15:03	14:05	
採取位置	表層		表層		中層		表層		表層		表層		中層		表層		表層	
採取水深	0.5		0.5		2.0		0.5		0.5		0.5		2.0		0.5		0.5	
項目	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
アンモニウム態窒素	<0.02	<0.02	<0.02			0.05	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
亜硝酸性窒素	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
硝酸性窒素	<0.02	<0.02	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
有機態窒素																		
リン酸態リン	0.01	0.01	0.01			0.02	0.01	0.02	0.03	0.02			0.03		0.01	0.01	0.01	
電気伝導度	(μS/cm)																	
DO飽和度	(%)																	
塩化物イオン	(mg/l)																	
他	(%)																	
塩素量	(μg/l)	1.8E00	2.1E00	2.4E00			1.5E00	2.2E00	0.5E00	2.0E00	0.6E00				1.4E00	2.1E00	1.3E00	1.3E00
クロロフィルa	(mg/l)																	
トリハロメタン生成能																		
塩分		31	31	31	31	31	31	30	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31
E P N	(mg/l)			<0.0006														
アンチモン	(mg/l)			<0.002														
ニッケル	(mg/l)			<0.005														
クロロホルム	(mg/l)			<0.0006														
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)			<0.004														
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)			<0.006														
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)			<0.02														
イソキサチオン	(mg/l)			<0.0008														
ダイアジノン	(mg/l)			<0.0005														
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)			<0.0003														
イソプロチオラン	(mg/l)			<0.004														
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)						<0.004											
クロタロニル(TPN)	(mg/l)			<0.004														
プロピザミド	(mg/l)			<0.0008														
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)			<0.001														
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)			<0.002														
イプロベンホス(IPBP)	(mg/l)			<0.0008														
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)			<0.0001														
トルエン	(mg/l)			<0.06														
キシレン	(mg/l)			<0.04														
776酸ジエチルキシル	(mg/l)							<0.006										
モリブデン	(mg/l)			<0.01														
塩化ビニルモノマー	(mg/l)			<0.0002														
エピクロヒドリン	(mg/l)			<0.0001														
全マンガン	(mg/l)			<0.02														
ウラン	(mg/l)							0.0026 *										
フェノール	(mg/l)			<0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/l)							<0.003										
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)							<0.0001										
アニリン	(mg/l)			<0.002														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)							<0.0003										
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																	
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																	
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																	
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																	
大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1	<1		<1	3.6E01	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
透明度	(m)	3.0	2.0	1.8		2.3	2.8	2.5	3.3	2.0	2.5	3.0			2.0	3.8	2.5	2.0
全有機炭素	(mg/l)			1.5				1.6		1.2				1.2				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0904	地点統一番号	33-608-51	類型(達成期間)	A (I) II (I)	水域名	牛窓地先海域										調査機関	都道府県							
都道府県名	岡山県		水系名	播磨灘北西部		河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団							
調査年度	2020年度		調査区分	測定計画調査		地点名	前島北西										分析機関	岡山県環境保全事業団							
採取時刻			04/16 10:00	06/01 10:40	08/03 10:20	10/01 11:07	12/01 12:10	02/01 13:50																	
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層																	
採取水深			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5																	
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間																	
天候			晴	晴	薄曇	晴	晴	曇																	
気温			14.4	21.2	29.5	25.1	14.7	11.0																	
水温			13.0	19.1	25.3	25.6	17.1	8.9																	
流量			(m³/s)																						
全水深			4.2	6.8	5.3	5.1	5.6	6.6																	
透明度			2.5	3.5	2.0	2.1	2.5	3.0																	
透視度			(m)																						
色相			灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)																	
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭																	
pH			8.1	8.0	8.0	7.8	8.0	8.1																	
DO			(mg/l)	8.8	8.6	6.5 *	6.2 *	7.6	9.4																
BOD			(mg/l)																						
COD			(mg/l)	2.2 *	2.2 *	2.6 *	1.8	1.9	1.8																
SS			(mg/l)																						
大腸菌群数			(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	1.3E01	4.0E00	<1.8E00	4.5E00																
n-4#抽出物質			(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND																
全窒素			(mg/l)																						
全リン			(mg/l)																						
全亜鉛			(mg/l)																						
ノニルフェノール			(mg/l)																						
LAS			(mg/l)																						
底層DO			(mg/l)																						
健康項目			(mg/l)																						
カドミウム			(mg/l)																						
全シアン			(mg/l)																						
鉛			(mg/l)																						
六価クロム			(mg/l)																						
ヒ素			(mg/l)																						
総水銀			(mg/l)																						
アルキル水銀			(mg/l)																						
PCB			(mg/l)																						
ジクロロメタン			(mg/l)																						
四塩化炭素			(mg/l)																						
1,2-ジクロロエタン			(mg/l)																						
1,1-ジクロロエレン			(mg/l)																						
1,1,2-トリクロロエタン			(mg/l)																						
1,1,1-トリクロロエタン			(mg/l)																						
1,1,2-トリクロロエタン			(mg/l)																						
トリクロロエチレン			(mg/l)																						
テトラクロロエチレン			(mg/l)																						
1,3-ジクロロベンゼン			(mg/l)																						
チウラム			(mg/l)																						
シマジン			(mg/l)																						
チオベンカルブ			(mg/l)																						
ベンゼン			(mg/l)																						
セレン			(mg/l)																						
ほう素			(mg/l)																						
ふっ素			(mg/l)																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			(mg/l)																						
1,4-ジオキサン			(mg/l)																						
特殊項目			(mg/l)																						
フェノール類			(mg/l)																						
銅			(mg/l)																						
亜鉛			(mg/l)																						
鉄(溶解性)			(mg/l)																						
マンガン(溶解性)			(mg/l)																						
クロム			(mg/l)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0904	地点統一番号	33-608-51	類型（達成期間）		A (I)	II (I)	水域名	牛窓地先海域							調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部					河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	前島北西							分析機関	岡山県環境保全事業団				
採取月日			04/16	06/01	08/03	10/01	12/01	02/01													
採取時刻			10:00	10:40	10:20	11:07	12:10	13:50													
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層													
採取水深			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5													
採取水深			(m)																		
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)																			
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																			
	硝酸性窒素	(mg/l)																			
	有機態窒素	(mg/l)																			
	リン酸態リン	(mg/l)																			
	電気伝導度	($\mu S/cm$)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィルa	($\mu g/l$)																			
トリハロメタン生成能	(mg/l)	31	31	30	31	30	31														
塩分																					
要監視項目	E P N	(mg/l)																			
	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロロホルム	(mg/l)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル (TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)																			
	フェノプロカルブ (BPAC)	(mg/l)																			
	イプロベンホス (IBP)	(mg/l)																			
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/l)																			
	トルエン	(mg/l)																			
	キシレン	(mg/l)																			
	777酸ジエチルキシル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エピクロヒドリン	(mg/l)																			
	全マンガン	(mg/l)																			
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																				
アニリン	(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA)	(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体)	(ng/l)																				
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	2.5	3.5	2.0	2.1	2.5	3.0													
	透明度	(m)																			
	全有機炭素	(mg/l)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0905	地点統一番号	33-608-02	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	水域名	牛窓地先海域												調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部				河川名													採水機関	岡山県環境保全事業団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査				地点名	前島南西												分析機関	岡山県環境保全事業団				
採取月日	04/16	05/07	06/01	06/01	06/01	06/01	06/01	07/02	08/03	09/01	10/01	11/05	12/01	12/01	12/01	12/01	12/01	12/01	01/12	02/01	03/01				
採取時刻	10:15	11:10	10:50	10:50	13:55	13:55	13:55	10:12	10:35	13:20	11:15	14:10	12:25	12:25	12:25	09:55	09:55	11:20	14:00	13:10					
採取位置																									
採取水深																									
測定区分																									
天候																									
気温 (°C)	15.1	20.8	21.0		25.2		23.8	29.2	31.1	26.5	19.0	14.8			11.7	16.6	16.5	8.8	4.0	10.3	10.5				
水温 (°C)	13.2	15.5	18.9	19.2	19.4	19.7	22.0	24.8	28.1	25.7	20.4	17.2			17.0	16.6	16.5	8.8	9.0	9.8					
流量 (m³/s)																									
全水深 (m)	16.5	16.9	16.7		15.2		15.8	16.3	15.7	16.8	16.8	16.7			16.5	16.5	16.5	15.7	17.4	17.3					
透明度 (m)	3.5	5.0	4.0		5.5		3.8	3.0	3.5	3.6	3.0	2.5			2.2	2.2	2.2	3.5	2.5	2.0					
透視度 (cm)																									
色相																									
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	7.8	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.5	8.2	8.1	8.1					
DO (mg/L)	8.8	8.5	9.1	8.2	8.3	8.1	7.3 *	6.7 *	6.8 *	6.2 *	7.4 *	7.6	7.6	7.6	7.9	7.5	9.4	9.4	9.4						
BOD (mg/L)																									
COD (mg/L)	2.0	1.7	2.1 *	2.2 *	2.2 *	2.3 *	2.1 *	2.9 *	3.5 *	1.9	2.1 *	2.0	2.5 *	1.5	2.2 *	2.1 *	1.8	1.9	1.9						
SS (mg/L)																									
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.0E00	<1.8E00	<1.8E00		<1.8E00		2.0E00	4.5E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00			<1.8E00	4.5E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00						
n-4#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)	0.16	0.13	0.15		0.16		0.16	0.18	0.15	0.20	0.17	0.23			0.23	0.15	0.15	0.15	0.13						
全リン (mg/L)	0.021	0.021	0.022		0.033 *		0.033 *	0.036 *	0.039 *	0.040 *	0.044 *				0.044 *	0.033 *	0.028	0.028	0.025						
全亜鉛 (mg/L)																									
ノニルフェノール (mg/L)																									
LAS (mg/L)																									
底層DO (mg/L)	8.3	8.4	8.0		8.2		6.9	5.3	5.8	6.2	7.0	7.7			7.5	9.5	9.5	9.4							
健康項目																									
カドミウム (mg/L)																									
全シアン (mg/L)																									
鉛 (mg/L)																									
六価クロム (mg/L)																									
ヒ素 (mg/L)																									
総水銀 (mg/L)																									
アルキル水銀 (mg/L)																									
PCB (mg/L)																									
ジクロロメタン (mg/L)																									
四塩化炭素 (mg/L)																									
1,2-ジクロロエタン (mg/L)																									
1,1-ジクロロエタン (mg/L)																									
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																									
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)																									
トリクロロエチレン (mg/L)																									
テトラクロロエチレン (mg/L)																									
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)																									
チウラム (mg/L)																									
シマジン (mg/L)																									
チオベンカルブ (mg/L)																									
ベンゼン (mg/L)																									
セレン (mg/L)																									
ほう素 (mg/L)																									
ふっ素 (mg/L)																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03		0.03		<0.03	<0.03	0.06	<0.03	0.06							<0.03	<0.03	<0.03					
1,4-ジオキサン (mg/L)																									
特殊項目																									
フェノール類 (mg/L)																									
銅 (mg/L)																									
亜鉛 (mg/L)																									
鉄 (溶解性) (mg/L)																									
マンガン (溶解性) (mg/L)																									
クロム (mg/L)																									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0905	地点統一番号	33-608-02	類型 (達成期間)		A (I)		II (I)		水域名	牛窓地先海域							調査機関	都道府県								
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部							河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団								
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査							地点名	前島南西							分析機関	岡山県環境保全事業団								
採取月日	04/16	05/07	06/01	06/01	06/01	06/01	06/01	07/02	08/03	09/01	10/01	11/05	12/01	12/01	12/01	12/01	12/01	12/01	01/12	02/01	03/01						
採取時刻	10:15	11:10	10:50	10:50	13:55	13:55	13:55	10:12	10:35	13:20	11:15	14:10	12:25	12:25	09:55	09:55	11:20	14:00	13:10								
採取位置	表層	表層	表層	中層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層						
採取水深	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	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							
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02							
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01				0.01	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	0.03				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
	硝酸性窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.03				<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	0.01	0.01	0.02	0.01	0.03					0.01	0.01	0.01							
	電気伝導度 (μS/cm)																										
	DO飽和度 (%)																										
	塩化物イオン (mg/l)																										
	塩素量 (%)																										
	クロロフィルa (μg/l)	0.6E00	1.3E00	0.7E00					5.3E00	8.8E00	4.6E00	1.0E00	0.7E00	<0.2													
トリハロメタン生成能																											
塩分 (mg/l)	30	31	31	31	31	31	31	30	30	30	31	30	30	30	30	30	31	31	31								
要監視項目	E P N (mg/l)																										
	アンチモン (mg/l)																										
	ニッケル (mg/l)																										
	クロロホルム (mg/l)																										
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																										
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																										
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																										
	イソキサチオン (mg/l)																										
	ダイアジノン (mg/l)																										
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																										
	イソプロチオラン (mg/l)																										
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																										
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																										
	プロピザミド (mg/l)																										
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																										
	フェノカルブ (BPAC) (mg/l)																										
	イソペンホス (IBP) (mg/l)																										
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																										
	トルエン (mg/l)																										
	キシレン (mg/l)																										
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																											
モリブデン (mg/l)																											
塩化ビニルモノマー (mg/l)																											
エピクロヒドリン (mg/l)																											
全マンガン (mg/l)																											
ウラン (mg/l)																											
フェノール (mg/l)																											
ホルムアルデヒド (mg/l)																											
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																											
アニリン (mg/l)																											
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																											
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																											
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																											
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																											
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																											
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																											
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	<1	<1	<1				<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1							
	透明度 (m)	3.5	5.0	4.0				5.5	3.8	3.0	3.6	3.0	2.5				2.2										
	全有機炭素 (mg/l)			1.3									1.3														

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0906	地点統一番号	33-608-52	類型 (達成期間)	A (I)	II (I)	水域名	牛窓地先海域														調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部				河川名															採水機関	岡山県環境保全事業団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査				地点名	前島東南														分析機関	岡山県環境保全事業団				
採取月日	04/16	05/07	06/01	06/01	06/01	06/01	07/02	08/03	09/01	10/01	11/05	12/01	12/01	12/01	12/01	12/01	12/01	12/01	01/12	02/01	03/01						
採取時刻	10:30	11:30	11:15	11:15	14:15	14:15	10:30	10:55	13:35	12:05	14:20	10:15	10:15	10:15	12:45	12:45	12:45	12:45	11:35	14:20	13:25						
採取位置																											
採取水深	(m)																										
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	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	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴						
気温	15.3	21.7	21.3		24.1	24.1	24.5	28.8	31.0	25.5	18.5	12.2		14.5	17.2		17.2		4.3	10.1	11.0						
水温	13.5	16.8	19.6	19.8	19.7	19.6	21.9	25.8	28.3	25.6	20.5	17.4		17.3					9.2	9.2	9.5						
流量	(m³/s)																										
全水深	22.6	22.7	22.2		21.9	21.9	22.1	22.2	21.9	22.5	23.4	22.3		23.6					23.1	23.7	23.2						
透明度	4.0	6.0	7.5		10.0	10.0	4.5	5.0	3.8	7.5	7.5	3.5		3.0					5.5	2.8	3.0						
濁り度	(cm)																										
色相	灰緑色(中)																										
臭気	無臭																										
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	7.9	8.1	8.1		8.1				8.1	8.0	8.2	8.1						
DO	(mg/l)	8.9	8.8	8.2	8.5	8.3	8.4	7.9	7.4	*	7.1	*		6.5	*	7.5	7.6	7.6	7.7	9.5	9.0	9.5					
BOD	(mg/l)																										
COD	(mg/l)	2.3	* 1.8	2.1	* 2.0	1.8	2.0	2.2	* 3.2	* 3.1	* 1.9	1.9		1.6		1.9		1.6	2.0	2.0	1.9						
SS	(mg/l)																										
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00		<1.8E00		<1.8E00	1.3E01	<1.8E00	4.9E01	<1.8E00		2.0E00		ND		<1.8E00	7.8E00	3.3E01	2.0E00						
n-4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)	0.17	0.12	0.13				0.13	0.15	0.14	0.20		0.16		0.18		0.18		0.15	0.14	0.14						
全リン	(mg/l)	0.019	0.018	0.019				0.028	0.023	0.030	0.037	*	0.038	*	0.036	*	0.002		0.029	0.027	0.025						
全亜鉛	(mg/l)																										
ノニルフェノール	(mg/l)																										
LAS	(mg/l)																										
底層DO	(mg/l)																										
健康項目	(mg/l)	<0.0003	ND																								
全シアン	(mg/l)	<0.005																									
鉛	(mg/l)	<0.02																									
六価クロム	(mg/l)	<0.005																									
ヒ素	(mg/l)	<0.0005																									
総水銀	(mg/l)			ND																							
アルキル水銀	(mg/l)																										
PCB	(mg/l)																										
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002																									
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002																									
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004																									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002																									
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004																									
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005																									
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006																									
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001																									
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005																									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002																									
チウラム	(mg/l)	<0.0006																									
シマジン	(mg/l)	<0.0003																									
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002																									
ベンゼン	(mg/l)	<0.001																									
セレン	(mg/l)		<0.002																								
ほう素	(mg/l)																										
ふっ素	(mg/l)																										
硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	<0.03				<0.03	<0.03	<0.03	0.06	<0.03		0.05					<0.03	<0.03	<0.03						
亜硝酸性窒素	(mg/l)																										
1,4-ジオキサン	(mg/l)																										
特殊項目	(mg/l)			<0.001					<0.001		<0.001								<0.01	0.002	<0.01	<0.01	<0.03				
フェノール類	(mg/l)																										
銅	(mg/l)																										
亜鉛	(mg/l)																										
鉄 (溶解性)	(mg/l)																										
マンガン (溶解性)	(mg/l)																										
クロム	(mg/l)																										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0906	地点統一番号	33-608-52	類型(達成期間)		A (I)		II (I)		水域名	牛窓地先海域							調査機関	都道府県								
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部							河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団								
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査							地点名	前島東南							分析機関	岡山県環境保全事業団								
採取月日	04/16	05/07	06/01	06/01	06/01	06/01	06/01	07/02	08/03	09/01	10/01	11/05	12/01	12/01	12/01	12/01	12/01	12/01	01/12	02/01	03/01						
採取時刻	10:30	11:30	11:15	11:15	14:15	14:15	14:15	10:30	10:55	13:35	12:05	14:20	10:15	10:15	10:15	12:45	12:45	12:45	11:35	14:20	13:25						
採取位置																											
採取水深																											
	(m)																										
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	0.04	<0.01				0.03			<0.01	<0.01	<0.01						
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.03	<0.02	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02				0.02			<0.02	<0.02	<0.02						
	有機態窒素 (mg/l)																										
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.01					0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02				0.02			0.01	0.01	0.01					
	電気伝導度 (μS/cm)																										
	DO飽和度 (%)																										
	塩化物イオン (mg/l)																										
	塩素量 (%)																										
	クロロフィルa (μg/l)	0.4E00	0.5E00	0.2E00					2.4E00	1.8E00	2.1E00	0.9E00	0.5E00				0.7E00			2.9E00	1.5E00	1.0E00					
トリハロメタン生成能																											
塩分 (mg/l)	29	31	31	31	31	31	31	31	29	30	31	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31						
監視項目	E P N (mg/l)																										
	アンチモン (mg/l)																										
	ニッケル (mg/l)																										
	クロロホルム (mg/l)																										
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																										
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																										
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																										
	イソキサチオン (mg/l)																										
	ダイアジノン (mg/l)																										
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																										
	イソプロチオラン (mg/l)																										
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																										
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																										
	プロピザミド (mg/l)																										
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																										
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																										
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																										
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																										
	トルエン (mg/l)																										
	キシレン (mg/l)																										
	7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																										
	モリブデン (mg/l)																										
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																										
エピクロヒドリン (mg/l)																											
全マンガン (mg/l)																											
ウラン (mg/l)																											
フェノール (mg/l)																											
ホルムアルデヒド (mg/l)																											
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																											
アニリン (mg/l)																											
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																											
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																											
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																											
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																											
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																											
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																											
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	4.0	6.0	7.5			10.0		4.5	5.0	3.8	7.5	7.5	3.5		3.0			5.5	2.8	3.0						
	透明度 (m)																										
	全有機炭素 (mg/l)																										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0901	地点統一番号	33-609-51	類型(達成期間)	A (水) II (イ) 生物特A (イ)	水域名	播磨灘北西部										調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部			河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	布浜沖										分析機関	岡山県環境保全事業団				
採取時刻	04/16 10:40	採取位置	05/07 11:00	06/01 12:55	07/02 10:20	08/03 11:58	09/01 14:05	10/01 13:40	11/05 14:30	12/01 13:15	01/12 11:23	02/01 14:58	03/01 13:50									
採取水深	(m)	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	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									
天候		晴	晴	曇	晴	曇	快晴	薄曇	快晴	晴	曇	晴	晴									
現場観測項目	(°C)	17.5	20.2	24.5	26.2	30.0	31.0	25.4	19.0	15.2	4.5	8.4	16.9									
水温	(°C)	14.6	19.8	22.5	24.8	27.8	32.0	24.5	17.7	14.4	5.6	7.3	10.8									
流量	(m³/s)																					
全水深	(m)	5.0	5.5	4.5	5.0	5.0	4.5	4.5	5.5	5.6	6.0	6.0	4.9									
透明度	(m)	1.8	2.0	1.8	1.5	2.5	1.0	1.4	1.0	2.3	3.8	3.7	4.4									
透視度	(cm)	灰緑色(中) 灰緑色(濃) 灰緑色(中) 灰緑色(中) 灰緑色(中) 灰緑色(中) 灰緑色(中) 灰緑色(中) 灰緑色(中) 灰緑色(濃) 灰緑色(中) 灰緑色(中) 灰緑色(中) 灰緑色(中)																				
色相		無臭																				
臭気		8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	7.9	7.7	8.1	7.9	8.2	8.1	8.1									
pH		8.9	8.3	7.2	8.4	6.3	6.7	5.7	8.0	8.0	10	10	9.9									
DO	(mg/l)	3.2	2.6	3.0	3.2	2.8	4.6	2.4	2.8	2.3	2.5	2.2	2.2									
BOD	(mg/l)	<1.8E00	2.0E00	<1.8E00	1.1E01	6.8E00	7.8E00	<1.8E00	<1.8E00	2.0E00	2.0E00	4.5E00	<1.8E00									
COD	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
SS	(mg/l)	ND																				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	ND																				
n-4中抽出物質	(mg/l)	ND																				
全窒素	(mg/l)	ND																				
全リン	(mg/l)	ND																				
全亜鉛	(mg/l)	ND																				
ノニルフェノール	(mg/l)	ND																				
LAS	(mg/l)	ND																				
底層DO	(mg/l)	ND																				
健康項目	(mg/l)	ND																				
カドミウム	(mg/l)	ND																				
全シアン	(mg/l)	ND																				
鉛	(mg/l)	ND																				
六価クロム	(mg/l)	ND																				
ヒ素	(mg/l)	ND																				
総水銀	(mg/l)	ND																				
アルキル水銀	(mg/l)	ND																				
PCB	(mg/l)	ND																				
ジクロロメタン	(mg/l)	ND																				
四塩化炭素	(mg/l)	ND																				
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	ND																				
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)	ND																				
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	ND																				
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	ND																				
トリクロロエチレン	(mg/l)	ND																				
テトラクロロエチレン	(mg/l)	ND																				
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	ND																				
チウラム	(mg/l)	ND																				
シマジン	(mg/l)	ND																				
チオベンカルブ	(mg/l)	ND																				
ベンゼン	(mg/l)	ND																				
セレン	(mg/l)	ND																				
ほう素	(mg/l)	ND																				
ふっ素	(mg/l)	ND																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	ND																				
1,4-ジオキサン	(mg/l)	ND																				
特殊項目	(mg/l)	ND																				
フェノール類	(mg/l)	ND																				
銅	(mg/l)	ND																				
亜鉛	(mg/l)	ND																				
鉄(溶解性)	(mg/l)	ND																				
マンガン(溶解性)	(mg/l)	ND																				
クロム	(mg/l)	ND																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0902	地点統一番号	33-609-52	類型 (達成期間)	A (H) II (I) 生物特A (I)	水域名	播磨灘北西部										調査機関	都道府県						
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部			河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団						
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	頭島東										分析機関	岡山県環境保全事業団						
採取時刻				04/16 10:50	06/01 12:35	08/03 11:40	10/01 13:25	12/01 13:35	02/01 14:45															
採取位置				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5															
採取水深				(m)																				
測定区分				年間	年間	年間	年間	年間	年間															
天候				晴	曇	曇	薄曇	晴	晴															
現場気温				(°C)	16.7	24.9	29.0	25.3	15.4	8.7														
現場水温				(°C)	14.4	20.8	26.3	25.2	16.2	8.2														
現場流量				(m³/s)																				
現場全水深				(m)	10.0	9.0	10.0	7.5	9.2	10.0														
現場透明度				(m)	4.8	1.9	3.0	1.7	2.6	2.2														
現場透視度				(cm)																				
色相				緑青色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	緑色(中)	灰緑色(中)															
臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭															
pH				(mg/l)	8.1	8.1	8.1	7.7	8.0	8.1														
DO				(mg/l)	8.9	8.1	7.1	6.6	7.7	9.4														
BOD				(mg/l)																				
COD				(mg/l)	2.4	2.4	2.4	2.4	2.0	2.1														
SS				(mg/l)																				
大腸菌群数				(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	7.8E00	<1.8E00	<1.8E00	7.8E00														
n-4抽出物質				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND														
全窒素				(mg/l)																				
全リン				(mg/l)																				
全亜鉛				(mg/l)																				
ノニルフェノール				(mg/l)																				
LAS				(mg/l)																				
底層DO				(mg/l)																				
健康項目				(mg/l)																				
カドミウム				(mg/l)																				
全シアン				(mg/l)																				
鉛				(mg/l)																				
六価クロム				(mg/l)																				
ヒ素				(mg/l)																				
総水銀				(mg/l)																				
アルキル水銀				(mg/l)																				
PCB				(mg/l)																				
ジクロロメタン				(mg/l)																				
四塩化炭素				(mg/l)																				
1,2-ジクロロエタン				(mg/l)																				
1,1-ジクロロエチレン				(mg/l)																				
1,1,1-トリクロロエタン				(mg/l)																				
1,1,2-トリクロロエタン				(mg/l)																				
トリクロロエチレン				(mg/l)																				
テトラクロロエチレン				(mg/l)																				
1,3-ジクロロベンゼン				(mg/l)																				
チウラム				(mg/l)																				
シマジン				(mg/l)																				
チオベンカルブ				(mg/l)																				
ベンゼン				(mg/l)																				
セレン				(mg/l)																				
ほう素				(mg/l)																				
ふっ素				(mg/l)																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				(mg/l)																				
1,4-ジオキサン				(mg/l)																				
特殊項目				(mg/l)																				
フェノール類				(mg/l)																				
銅				(mg/l)																				
亜鉛				(mg/l)																				
鉄 (溶解性)				(mg/l)																				
マンガン (溶解性)				(mg/l)																				
クロム				(mg/l)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0907	地点統一番号	33-609-53	類型(達成期間)	A (水) II (イ) 生物特A (イ)	水域名	播磨灘北西部										調査機関	都道府県					
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部			河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	長島船越沖合										分析機関	岡山県環境保全事業団					
採取月日				04/16	06/01	08/03	10/01	12/01	02/01														
採取時刻				10:55	11:40	11:15	12:25	13:05	14:40														
採取位置				表層	表層	表層	表層	表層	表層														
採取水深				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5														
項目				(m)																			
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)																					
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																					
	硝酸性窒素	(mg/l)																					
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)																					
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィルa	(μg/l)																					
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
塩分			31	31	30	31	31	31															
要監視項目	E P N	(mg/l)																					
	アンチモン	(mg/l)																					
	ニッケル	(mg/l)																					
	クロロホルム	(mg/l)																					
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	777酸ジエチルキシル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(mg/l)																					
	全マンガン	(mg/l)																					
ウラン	(mg/l)																						
フェノール	(mg/l)																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																						
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																						
アニリン	(mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																						
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																					
	透明度	(m)	5.0	2.5	3.2	3.5	2.0	1.5															
	全有機炭素	(mg/l)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0908	地点統一番号	33-609-01	類型 (達成期間)	A (u)	II (I)	生物特A (I)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団									
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	長島西南沖	分析機関	岡山県環境保全事業団											
採取月日	04/16	05/07	06/01	06/01	06/01	06/01	06/01	07/02	08/03	09/01	10/01	11/05	12/01	12/01	12/01	12/01	01/12	02/01	03/01			
採取時刻	11:05	11:50	11:53	11:53	14:35	14:35	14:35	10:50	11:30	14:00	12:35	14:40	10:35	10:35	10:35	13:20	11:55	14:50	13:50			
採取位置																						
採取水深																						
測定区分	(m)																					
天候	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	
現場気温	(°C)	16.0	21.4	21.9		24.9	21.2	23.8	29.3	31.4	26.2	18.4	12.5		14.5	4.7	10.1	11.3				
水温	(°C)	13.9	17.3	20.6	20.5			22.6	26.3	29.6	25.9	20.2	16.0		17.0	16.8	7.2	8.3	9.7			
流量	(m³/s)	8.0	8.0	7.5		7.3		7.9	7.9	7.6	8.1	8.9	8.5		8.7		8.9	8.8	8.6			
観測項目	(m)	3.0	4.0	2.5		2.5		3.3	3.5	3.8	3.0	3.5	2.5		3.0		3.0	2.5	2.0			
透明度	(m)																					
透視度	(cm)																					
色相	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	無臭	灰緑色(中)	青緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
生活環境項目	pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	7.8	8.2	8.1	8.1			
	DO	(mg/l)	9.1	8.7	8.3	8.7	8.4	8.7	7.8	6.8 *	7.0 *	6.3 *	7.4 *	7.7	7.8	7.7	7.8	9.8	9.6	9.5		
	BOD	(mg/l)																				
	COD	(mg/l)	2.3 *	1.8	2.4 *	2.5 *	2.4 *	2.8 *	2.2 *	2.7 *	3.3 *	1.9	1.9	1.5	1.8	2.1 *	2.5 *	2.3 *	2.0	1.9		
	SS	(mg/l)																				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00		<1.8E00		1.1E02	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	2.0E00	<1.8E00		<1.8E00		2.0E00	<1.8E00	<1.8E00		
	n-4*抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND		
	全窒素	(mg/l)	0.12	0.15	0.16				0.14	0.17	0.16	0.21	0.14			0.21		0.16	0.14	0.15		
	全リン	(mg/l)	0.016	0.024	0.027				0.033 *	0.028	0.034 *	0.042 *	0.033 *			0.041 *		0.032 *	0.026	0.026		
	全亜鉛	(mg/l)			<0.001						<0.001		<0.001			0.002						
	ノニルフェノール	(mg/l)																				
	LAS	(mg/l)																				
	底層DO	(mg/l)	8.9	8.7	7.5		7.4		7.3	7.1	6.9	6.1	6.9	7.9		7.9		9.8	9.5	9.6		
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003																		
	全シアン	(mg/l)		ND																		
	鉛	(mg/l)		<0.005																		
	六価クロム	(mg/l)		<0.02																		
	ヒ素	(mg/l)		<0.005																		
	総水銀	(mg/l)		<0.0005																		
	アルキル水銀	(mg/l)																				
	PCB	(mg/l)			ND																	
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002																		
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002																		
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004																		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002																		
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)		<0.004																		
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0005																		
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006																		
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001																		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005																		
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002																			
チウラム	(mg/l)		<0.0006																			
シマジン	(mg/l)		<0.0003																			
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002																			
ベンゼン	(mg/l)		<0.001																			
セレン	(mg/l)																					
ほう素	(mg/l)		<0.002																			
ふっ素	(mg/l)																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03				<0.03	<0.03	<0.03	0.05	<0.03		0.06		<0.03	<0.03	<0.03				
1,4-ジオキサン	(mg/l)			<0.005																		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																				
	銅	(mg/l)																				
	亜鉛	(mg/l)			<0.001																	
	鉄 (溶解性)	(mg/l)								<0.001												
	マンガン (溶解性)	(mg/l)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0908	地点統一番号	33-609-01	類型(達成期間)	A (水)	II (I)	生物特A (I)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部					河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	長島西南沖	分析機関	岡山県環境保全事業団											
採取月日	04/16	05/07	06/01	06/01	06/01	06/01	07/02	08/03	09/01	10/01	11/05	12/01	12/01	12/01	12/01	12/01	01/12	02/01	03/01			
採取時刻	11:05	11:50	11:53	11:53	14:35	14:35	10:50	11:30	14:00	12:35	14:40	10:35	10:35	13:20	13:20	11:55	14:50	13:50				
採取位置	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層			
採取水深	0.5	0.5	0.5	2.0	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			
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01				0.03	<0.01	<0.01	<0.01			
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02				0.03	<0.02	<0.02	<0.02			
有機態窒素	(mg/l)																					
リン酸態リン	(mg/l)	0.01	0.01	0.01				0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02				0.03	0.01	0.01	0.01			
電気伝導度	(μS/cm)																					
DO飽和度	(%)																					
塩化物イオン	(mg/l)																					
他	(%)																					
塩素量	(%)																					
クロロフィルa	(μg/l)	0.2E00	2.3E00	1.9E00				3.7E00	2.1E00	1.5E00	2.0E00	0.5E00				1.1E00	2.7E00	2.3E00	1.8E00			
トリハロメタン生成能	(mg/l)																					
塩分		31	31	31	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
E P N	(mg/l)																					
アンチモン	(mg/l)																					
ニッケル	(mg/l)																					
クロロホルム	(mg/l)																					
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																					
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
イソキサチオン	(mg/l)																					
ダイアジノン	(mg/l)																					
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
イソプロチオラン	(mg/l)																					
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
プロピザミド	(mg/l)																					
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																					
フェノカルブ(BPAC)	(mg/l)																					
イソペンボス(IBP)	(mg/l)																					
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
トルエン	(mg/l)																					
キシレン	(mg/l)																					
7β酸γエチルキシル	(mg/l)																					
モリブデン	(mg/l)																					
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
エピクロヒドリン	(mg/l)																					
全マンガン	(mg/l)																					
ウラン	(mg/l)																					
フェノール	(mg/l)																					
ホルムアルデヒド	(mg/l)																					
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																					
アニリン	(mg/l)																					
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																					
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																					
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																					
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																					
大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1	<1				7.2E01	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
透明度	(m)	3.0	4.0	2.5				3.3	3.5	3.8	3.0	3.5	2.5			3.0	2.5	2.0				
全有機炭素	(mg/l)			1.5					1.7		1.2				1.3							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0909	地点統一番号	33-609-02	類型 (達成期間)	A (水)	II (I)	生物特A (I)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名							採水機関	岡山県環境保全事業団										
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	大多府島東南沖	分析機関	岡山県環境保全事業団											
採取月日	04/16	05/07	06/01	06/01	06/01	06/01	06/01	07/02	08/03	09/03	10/01	11/05	12/01	12/01	12/01	12/01	12/01	01/12	02/01	03/01		
採取時刻	11:00	11:16	12:10	12:10	13:45	13:45	13:45	10:40	11:25	13:45	12:40	14:40	11:00	11:00	13:50	13:50	11:38	14:30	13:35			
採取位置																						
採取水深																						
測定区分																						
天候	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 晴	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇
気温 (°C)	17.8	19.3	25.2	20.9	23.8	20.9	21.1	27.0	28.5	32.0	24.7	18.7	13.4	16.2	17.0	16.8	7.9	8.8	17.7			
水温 (°C)	14.0	18.4	20.7	20.9	20.9	21.1	22.8	26.3	31.0	26.0	19.7	16.5	16.5	16.2	17.0	16.8	7.9	8.3	9.6			
流量 (m³/s)																						
全水深 (m)	12.0	12.5	12.0		12.0			12.0	11.5	11.5	12.5	13.0			12.0			13.0	13.0	12.1		
透明度 (m)	4.1	3.8	3.8		3.2			3.5	3.2	5.5	4.5	3.2			3.0			3.2	2.5	3.3		
透視度 (cm)																						
色相																						
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.2	8.1	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1		
DO (mg/L)	9.0	8.8	8.1	8.1	8.2	8.0	7.7	7.8	7.2	6.8	7.4	7.7	7.5	7.8	7.7	9.7	8.8	9.7				
BOD (mg/L)																						
COD (mg/L)	2.5	1.9	1.9	2.5	1.6	2.2	2.1	2.7	3.2	2.0	2.1	1.6	1.6	2.0	1.9	2.3	2.0	1.8				
SS (mg/L)																						
大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	ND	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	2.0E00	4.0E00	<1.8E00				
n-4種抽出物質 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
全窒素 (mg/L)	0.15	0.13	0.14		0.13	0.16	0.14	0.16	0.14	0.21	0.16	0.16	0.20		0.20	0.17	0.15	0.14				
全リン (mg/L)	0.016	0.019	0.019		0.032	0.023	0.025	0.025	0.025	0.042	0.036	0.036	0.040		0.040	0.033	0.028	0.025				
全亜鉛 (mg/L)																						
ノニルフェノール (mg/L)																						
LAS (mg/L)																						
底層DO (mg/L)	8.8	9.0	7.2		8.1			6.7	7.3	6.5	6.4	6.9	8.0		7.8			9.8	8.8	9.5		
健康項目																						
カドミウム (mg/L)																						
全シアン (mg/L)																						
鉛 (mg/L)																						
六価クロム (mg/L)																						
ヒ素 (mg/L)																						
総水銀 (mg/L)																						
アルキル水銀 (mg/L)																						
P C B (mg/L)																						
ジクロロメタン (mg/L)																						
四塩化炭素 (mg/L)																						
1,2-ジクロロエタン (mg/L)																						
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)																						
トリス(1,1,2-トリクロロエチレン) (mg/L)																						
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																						
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)																						
トリクロロエチレン (mg/L)																						
テトラクロロエチレン (mg/L)																						
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)																						
チウラム (mg/L)																						
シマジン (mg/L)																						
チオベンカルブ (mg/L)																						
ベンゼン (mg/L)																						
セレン (mg/L)																						
ほう素 (mg/L)																						
ふっ素 (mg/L)																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.05	<0.03		0.06			<0.03	<0.03	<0.03				
1,4-ジオキサン (mg/L)																						
特殊項目																						
フェノール類 (mg/L)																						
銅 (mg/L)																						
亜鉛 (mg/L)																						
鉄 (溶解性) (mg/L)																						
マンガン (溶解性) (mg/L)																						
クロム (mg/L)																						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0909	地点統一番号	33-609-02	類型(達成期間)	A (水)	II (イ)	生物特A (イ)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	都道府県												
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名								採水機関	岡山県環境保全事業団										
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	大多府島東南沖							分析機関	岡山県環境保全事業団										
採取月日	04/16	05/07	06/01	06/01	06/01	06/01	06/01	07/02	08/03	09/01	10/01	11/05	12/01	12/01	12/01	12/01	12/01	12/01	01/12	02/01	03/01		
採取時刻	11:00	11:16	12:10	12:10	13:45	13:45	13:45	10:40	11:25	13:45	12:40	14:40	11:00	11:00	11:00	13:50	13:50	11:38	14:30	13:35			
採取位置	表層	表層	表層	中層	表層	中層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	表層	表層		
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)		
アンモニウム態窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
有機態窒素	(mg/l)																						
リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01				0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01				0.03			0.01	0.01	0.01		
電気伝導度	(μS/cm)																						
DO飽和度	(%)																						
塩化物イオン	(mg/l)																						
他	(%)																						
塩素量	(%)																						
クロロフィルa	(μg/l)	3.2E00	0.6E00	1.1E00				2.9E00	1.2E00	0.6E00	1.0E00	0.6E00				1.4E00			2.0E00	3.1E00	1.8E00		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
塩分		30	31	31	31	31	31	31	29	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31		
E P N	(mg/l)			<0.0006																			
アンチモン	(mg/l)			<0.002																			
ニッケル	(mg/l)			<0.005																			
クロロホルム	(mg/l)			<0.0006																			
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)			<0.004																			
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)			<0.006																			
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)			<0.02																			
イソキサチオン	(mg/l)			<0.0008																			
ダイアジノン	(mg/l)			<0.0005																			
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)			<0.0003																			
イソプロチオン	(mg/l)			<0.004																			
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)							<0.004															
クロタロニル(TPN)	(mg/l)			<0.004																			
プロピザミド	(mg/l)			<0.0008																			
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)			<0.001																			
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)			<0.002																			
イプロベンホス(IPBP)	(mg/l)			<0.0008																			
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)			<0.0001																			
トルエン	(mg/l)			<0.06																			
キシレン	(mg/l)			<0.04																			
776酸ジエチルキシル	(mg/l)							<0.006															
モリブデン	(mg/l)			<0.01																			
塩化ビニルモノマー	(mg/l)			<0.0002																			
エピクロヒドリン	(mg/l)			<0.0001																			
全マンガン	(mg/l)			<0.02																			
ウラン	(mg/l)							0.0026 *															
フェノール	(mg/l)			<0.001																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)							<0.003															
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)							<0.0001															
アニリン	(mg/l)			<0.002																			
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)							<0.0003															
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)																						
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																						
要測定指標項目																							
大腸菌数	(MPN/100ml)																						
透明度	(m)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
全有機炭素	(mg/l)	4.1	3.8	3.8	3.2	3.2	3.2	3.5	3.2	5.5	2.0	4.5	3.2		3.0			3.2	2.5	3.3			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0910	地点統一番号	33-609-03	類型 (達成期間)	A (水)	II (I)	生物特A (I)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名							採水機関	岡山県環境保全事業団										
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	鹿久居島東沖	分析機関	岡山県環境保全事業団											
採取月日	04/16	05/07	06/01	06/01	06/01	06/01	06/01	07/02	08/03	09/01	10/01	11/05	12/01	12/01	12/01	12/01	12/01	01/12	02/01	03/01		
採取時刻	11:25	11:38	11:20	11:20	14:15	14:15	14:15	11:00	10:45	13:31	11:30	15:00	10:30	10:30	10:30	14:45	14:45	11:55	14:10	13:05		
採取位置	表層	表層	表層	中層	表層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層		
採取水深	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
測定区分	(m)																					
現場観測項目	天候	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間	年間 晴	年間	年間 晴	年間 曇	年間 快晴	年間 薄曇	年間 快晴	年間 快晴	年間	年間 晴	年間	年間 曇	年間 晴	年間 晴			
気温	(℃)	17.3	20.2	24.2	21.1	24.0	21.6	21.2	22.7	28.2	33.0	23.3	18.8	12.0	17.6	16.7	5.7	8.9	17.5			
水温	(℃)	14.9	17.9	20.9		21.6			22.7	27.2	31.5	25.4	19.0	16.3	16.6	16.7	7.6	8.4	9.7			
流量	(m³/s)													16.3								
全水深	(m)	10.5	10.5	10.5		10.5			10.0	10.5	10.2	10.5	11.0	10.8	10.8		11.5	11.0	10.6			
透明度	(m)	3.5	5.5	2.7		3.5			3.1	3.8	6.2	3.0	4.5	2.1	2.5		3.4	2.0	2.7			
透視度	(cm)																					
色相		緑青色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	無臭	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	緑青色(中)	灰緑色(濃)	無臭	灰緑色(濃)	無臭	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)		
臭気		無臭	無臭	無臭		無臭			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
環境項目	pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	7.9	8.1	7.9	8.0	7.9	8.0	8.2	8.2	8.1			
	DO	(mg/l)	8.9	8.4	8.5	9.0	8.6	8.9	8.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.8	7.7	7.7	7.8	9.9	7.5	9.8		
	BOD	(mg/l)																				
	COD	(mg/l)	2.5	1.7	2.6	3.3	2.8	2.6	3.2	2.7	2.9	2.0	2.1	1.8	2.2	1.8	2.0	2.5	2.2	1.8		
	SS	(mg/l)																				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00		<1.8E00		2.0E00	2.0E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00	<1.8E00		<1.8E00		2.0E00	4.5E00	<1.8E00		
	n-4種抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND		
	全窒素	(mg/l)	0.23	0.13	0.18				0.14	0.19	0.14	0.21	0.14	0.14		0.21		0.20	0.15	0.15		
	全リン	(mg/l)	0.022	0.017	0.022				0.032	0.026	0.023	0.039	0.032	0.032		0.041		0.034	0.030	0.025		
	全亜鉛	(mg/l)			<0.001					<0.001		<0.001				<0.001						
	ノニルフェノール	(mg/l)			<0.00006					<0.00006		<0.00006			<0.00006			<0.00006				
	LAS	(mg/l)			<0.0006					<0.0006		<0.0006			<0.0006			<0.0006				
	底層DO	(mg/l)	8.6	8.7	6.8		8.8		7.0	5.0	6.3	6.7	7.0	7.4		8.1		10	9.4	9.8		
	健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003																	
全シアン		(mg/l)		ND																		
鉛		(mg/l)		<0.005																		
六価クロム		(mg/l)		<0.02																		
ヒ素		(mg/l)		<0.005																		
総水銀		(mg/l)		<0.0005																		
アルキル水銀		(mg/l)																				
PCB		(mg/l)			ND																	
ジクロロメタン		(mg/l)			<0.002																	
四塩化炭素		(mg/l)			<0.0002																	
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)			<0.0004																	
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)			<0.002																	
ジス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)			<0.004																	
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)			<0.0005																	
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)			<0.0006																	
トリクロロエチレン		(mg/l)			<0.001																	
テトラクロロエチレン		(mg/l)			<0.0005																	
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)			<0.0002																		
チウラム	(mg/l)			<0.0006																		
シマジン	(mg/l)			<0.0003																		
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002																		
ベンゼン	(mg/l)			<0.001																		
セレン	(mg/l)																					
ほう素	(mg/l)			<0.002																		
ふっ素	(mg/l)																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.03	<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	0.05	<0.03		0.04		<0.03	<0.03	<0.03			
1,4-ジオキサン	(mg/l)			<0.005																		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																				
	銅	(mg/l)																				
	亜鉛	(mg/l)			<0.001																	
	鉄 (溶解性)	(mg/l)								<0.001												
	マンガン (溶解性)	(mg/l)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0910	地点統一番号	33-609-03	類型(達成期間)	A (水)	II (I)	生物特A (I)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部					河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団											
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	鹿久居島東沖					分析機関	岡山県環境保全事業団							
採取月日		採取時刻	04/16 11:25	05/07 11:38	06/01 11:20	06/01 11:20	06/01 14:15	06/01 14:15	07/02 11:00	08/03 10:45	09/01 13:31	10/01 11:30	11/05 15:00	12/01 10:30	12/01 10:30	12/01 14:45	12/01 14:45	01/12 11:55	02/01 14:10	03/01 13:05		
採取位置		採取水深	(m)																			
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.06	<0.02	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01					0.02	<0.01	<0.01	<0.01	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.02	<0.02	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02					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	<0.01	0.01	0.02	0.02					0.03	0.01	0.01	0.01	
	電気伝導度 (μS/cm)																					
	DO飽和度 (%)																					
	塩化物イオン (mg/l)																					
	塩素量 (%)																					
	クロロフィルa (μg/l)	2.7E00	0.7E00	2.1E00						2.7E00	2.1E00	0.4E00	0.6E00	0.6E00					2.8E00	5.1E00	3.9E00	1.9E00
トリハロメタン生成能																						
塩分 (mg/l)	30	31	31	31	31	31	31	31	31	28	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31		
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																					
	アンチモン (mg/l)																					
	ニッケル (mg/l)																					
	クロロホルム (mg/l)																					
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																					
	イソキサチオン (mg/l)																					
	ダイアジノン (mg/l)																					
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																					
	イソプロチオラン (mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																					
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																					
	プロピザミド (mg/l)																					
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																					
	フェノカルブ (BPAC) (mg/l)																					
	イソペンホス (IBP) (mg/l)																					
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																					
	トルエン (mg/l)																					
	キシレン (mg/l)																					
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																						
モリブデン (mg/l)																						
塩化ビニルモノマー (mg/l)																						
エピクロヒドリン (mg/l)																						
全マンガン (mg/l)																						
ウラン (mg/l)																						
フェノール (mg/l)																						
ホルムアルデヒド (mg/l)																						
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																						
アニリン (mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)																						
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	<1	<1	<1					<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
	透明度 (m)	3.5	5.5	2.7					3.1	3.8	6.2	3.0	4.5	2.1				3.4	2.0	2.7		
	全有機炭素 (mg/l)			1.7						1.6		1.4										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0911	地点統一番号	33-609-54	類型(達成期間)	A (H) II (I) 生物特A (I)	水域名	播磨灘北西部											調査機関	都道府県																			
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部			河川名												採水機関	岡山県環境保全事業団																			
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	鹿久居島米子湾北											分析機関	岡山県環境保全事業団																			
採取時刻	04/16 11:50	採取位置	(m)	採取水深		06/01 11:00 表層 0.5	08/03 10:20 表層 0.5	10/01 11:05 表層 0.5	12/01 15:25 表層 0.5	02/01 13:50 表層 0.5																												
測定区分	天候	現場観測項目		気温 (°C)	18.8	水温 (°C)	15.4	流量 (m³/s)	4.5	全水深 (m)	3.6	透明度 (m)	1.8	透視度 (cm)	3.6																							
色相	無臭	臭気		色相	無臭	臭気		色相	無臭	臭気		色相	無臭	臭気																								
pH	8.2	DO (mg/l)	8.9	BOD (mg/l)	8.1	COD (mg/l)	2.4 *	SS (mg/l)	2.8 *	大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E00	n-4抽出物質 (mg/l)	ND	全窒素 (mg/l)	ND	全リン (mg/l)	ND	全亜鉛 (mg/l)	ND	ノニルフェノール (mg/l)	ND	LAS (mg/l)	ND	底層DO (mg/l)	ND													
生		活		環		境		項		目		目		目		目		目		目		目		目														
健康項目	カドミウム (mg/l)	全シアン (mg/l)	鉛 (mg/l)	六価クロム (mg/l)	ヒ素 (mg/l)	総水銀 (mg/l)	アルキル水銀 (mg/l)	P C B (mg/l)	ジクロロメタン (mg/l)	四塩化炭素 (mg/l)	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	1,1-ジクロロエタン (mg/l)	ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)	トリクロロエチレン (mg/l)	テトラクロロエチレン (mg/l)	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)	チウラム (mg/l)	シマジン (mg/l)	チオベンカルブ (mg/l)	ベンゼン (mg/l)	セレン (mg/l)	ほう素 (mg/l)	ふっ素 (mg/l)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	1,4-ジオキサン (mg/l)											
特殊項目	フェノール類 (mg/l)	銅 (mg/l)	亜鉛 (mg/l)	鉄(溶解性) (mg/l)	マンガン(溶解性) (mg/l)	クロム (mg/l)																																

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0911	地点統一番号	33-609-54	類型(達成期間)	A (a) II (イ) 生物特A (イ)	水域名	播磨灘北西部										調査機関	都道府県						
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部			河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団						
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	鹿久居島米子湾北										分析機関	岡山県環境保全事業団						
採取月日				04/16	06/01	08/03	10/01	12/01	02/01															
採取時刻				11:50	11:00	10:20	11:05	15:25	13:50															
採取位置				表層	表層	表層	表層	表層	表層															
採取水深				(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)															
アンモニア態窒素				(mg/l)																				
亜硝酸性窒素				(mg/l)																				
硝酸性窒素				(mg/l)																				
有機態窒素				(mg/l)																				
リン酸態リン				(mg/l)																				
電気伝導度				(μS/cm)																				
DO飽和度				(%)																				
塩化物イオン				(mg/l)																				
他塩素量				(%)																				
クロロフィルa				(μg/l)																				
トリハロメタン生成能				(mg/l)																				
塩分					30	31	29	30	31	31														
E P N				(mg/l)																				
アンチモン				(mg/l)																				
ニッケル				(mg/l)																				
クロロホルム				(mg/l)																				
トリス-1,2-ジクロロエチル				(mg/l)																				
1,2-ジクロロプロパン				(mg/l)																				
p-ジクロロベンゼン				(mg/l)																				
イソキサチオン				(mg/l)																				
ダイアジノン				(mg/l)																				
フェニトロチオン(MEP)				(mg/l)																				
イソプロチオラン				(mg/l)																				
オキシ銅(有機銅)				(mg/l)																				
クロタロニル(TPN)				(mg/l)																				
プロピザミド				(mg/l)																				
ジクロロボス(DDVP)				(mg/l)																				
フェノプロカルブ(BPAC)				(mg/l)																				
イプロベンホス(IBP)				(mg/l)																				
クロルニトロフェン(CNP)				(mg/l)																				
トルエン				(mg/l)																				
キシレン				(mg/l)																				
776酸ジエチルキシル				(mg/l)																				
モリブデン				(mg/l)																				
塩化ビニルモノマー				(mg/l)																				
エピクロヒドリン				(mg/l)																				
全マンガン				(mg/l)																				
ウラン				(mg/l)																				
フェノール				(mg/l)																				
ホルムアルデヒド				(mg/l)																				
4-t-オクチルフェノール				(mg/l)																				
アニリン				(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール				(mg/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)				(ng/l)																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)				(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)				(ng/l)																				
ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)				(ng/l)																				
PFOS及びPFOAの合算値				(mg/l)																				
大腸菌数				(MPN/100ml)																				
透明度				(m)	3.6	1.8	1.3	0.7	1.5	2.0														
全有機炭素				(mg/l)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0912	地点統一番号	33-609-55	類型(達成期間)	A (水) II (イ) 生物特A (イ)	水域名	播磨灘北西部										調査機関	都道府県									
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部			河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団									
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	備前市前島北										分析機関	岡山県環境保全事業団									
採取時刻	04/16 10:20	採取位置	05/07 10:49	06/01 13:20	07/02 10:10	08/03 12:15	09/01 14:25	10/01 13:50	11/05 14:20	12/01 13:00	01/12 11:15	02/01 15:10	03/01 14:05														
採取水深	(m)																										
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間														
現場観測項目	気温 (°C)	19.0	22.0	25.0	26.0	31.0	33.3	25.5	19.1	15.9	3.8	8.5	17.2														
水温 (°C)	15.5	20.7	23.6	25.0	29.5	33.0	23.7	17.5	14.5	3.9	6.8	10.5															
流量 (m³/s)	3.0	3.0	2.0	2.5	2.8	2.2	2.5	3.4	3.5	3.4	3.5	3.4	2.8														
全水深 (m)	1.3	1.0	1.0	1.0	0.6	0.8	1.3	1.2	2.6	3.0	2.2	2.3															
透明度 (cm)																											
色相	灰緑色(中)	灰緑色(濃)	灰緑色(中)	灰色(中)	緑褐色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)														
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭														
生活環境項目	pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.5 *	8.0	7.9	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1														
DO (mg/L)	8.3	7.9	7.9	7.9	10	7.3 *	7.0 *	8.0	9.1	10	10	9.7															
BOD (mg/L)	3.6 *	3.2 *	3.6 *	5.1 *	12 *	5.5 *	3.3 *	3.3 *	3.0 *	2.7 *	2.7 *	2.3 *															
COD (mg/L)	7.8E00	4.5E00	<1.8E00	4.5E00	1.3E01	4.5E00	4.5E00	6.1E00	<1.8E00	<1.8E00	2.3E01	<1.8E00															
SS (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND															
大腸菌群数 (MPN/100ml)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND															
n-4抽出物質 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND															
全窒素 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND															
全リン (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND															
全亜鉛 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND															
ノニルフェノール (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND															
LAS (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND															
底層DO (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND															
健康項目	カドミウム (mg/L)																										
全シアン (mg/L)																											
鉛 (mg/L)																											
六価クロム (mg/L)																											
ヒ素 (mg/L)																											
総水銀 (mg/L)																											
アルキル水銀 (mg/L)																											
P C B (mg/L)																											
ジクロロメタン (mg/L)																											
四塩化炭素 (mg/L)																											
1,2-ジクロロエタン (mg/L)																											
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)																											
トリス(1,2-ジクロロエチレン) (mg/L)																											
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																											
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)																											
トリクロロエチレン (mg/L)																											
テトラクロロエチレン (mg/L)																											
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)																											
チウラム (mg/L)																											
シマジン (mg/L)																											
チオベンカルブ (mg/L)																											
ベンゼン (mg/L)																											
セレン (mg/L)																											
ほう素 (mg/L)																											
ふっ素 (mg/L)																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)																											
1,4-ジオキサン (mg/L)																											
特殊項目	フェノール類 (mg/L)																										
銅 (mg/L)																											
亜鉛 (mg/L)																											
鉄(溶解性) (mg/L)																											
マンガン(溶解性) (mg/L)																											
クロム (mg/L)																											

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0913	地点統一番号	33-609-56	類型 (達成期間)	A (水)	II (I)	生物特A (I)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	都道府県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部					河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査					地点名	青島東沖	分析機関	岡山県環境保全事業団
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/16 10:45 表層 0.5	06/01 11:30 表層 0.5	08/03 11:08 表層 0.5	10/01 12:15 表層 0.5	12/01 12:58 表層 0.5	02/01 14:30 表層 0.5				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間				
天候		晴	晴	薄曇	晴	晴	曇				
気温 (°C)		15.9	22.1	29.0	27.0	13.8	9.8				
水温 (°C)		13.8	19.1	25.8	25.7	17.4	8.6				
流量 (m³/s)											
全水深 (m)		8.6	8.3	8.5	8.9	9.2	9.6				
透明度 (m)		4.2	4.0	3.5	4.0	2.5	2.8				
透視度 (cm)											
色相		灰緑色(中)	灰緑色(中)	青緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)	灰緑色(中)				
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
pH		8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2				
DO (mg/L)		8.4	8.2	7.6	6.6 *	7.7	9.5				
BOD (mg/L)											
COD (mg/L)		1.9	2.6 *	2.9 *	1.4	1.7	2.0				
SS (mg/L)											
大腸菌群数 (MPN/100ml)		<1.8E00	<1.8E00	2.3E01	<1.8E00	<1.8E00	1.3E01				
n-4種抽出物質 (mg/L)		ND	ND	ND	ND	ND	ND				
全窒素 (mg/L)											
全リン (mg/L)											
全亜鉛 (mg/L)											
ノニルフェノール (mg/L)											
LAS (mg/L)											
底層DO (mg/L)											
健康項目											
カドミウム (mg/L)											
全シアン (mg/L)											
鉛 (mg/L)											
六価クロム (mg/L)											
ヒ素 (mg/L)											
総水銀 (mg/L)											
アルキル水銀 (mg/L)											
PCB (mg/L)											
ジクロロメタン (mg/L)											
四塩化炭素 (mg/L)											
1,2-ジクロロエタン (mg/L)											
1,1-ジクロロエタン (mg/L)											
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)											
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)											
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)											
トリクロロエチレン (mg/L)											
テトラクロロエチレン (mg/L)											
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)											
チウラム (mg/L)											
シマジン (mg/L)											
チオベンカルブ (mg/L)											
ベンゼン (mg/L)											
セレン (mg/L)											
ほう素 (mg/L)											
ふっ素 (mg/L)											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)											
1,4-ジオキサン (mg/L)											
特殊項目											
フェノール類 (mg/L)											
銅 (mg/L)											
亜鉛 (mg/L)											
鉄 (溶解性) (mg/L)											
マンガン (溶解性) (mg/L)											
クロム (mg/L)											

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0913	地点統一番号	33-609-56	類型（達成期間）	A (水) II (イ) 生物特A (イ)	水域名	播磨灘北西部										調査機関	都道府県					
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部			河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	青島東沖										分析機関	岡山県環境保全事業団					
採取月日				04/16	06/01	08/03	10/01	12/01	02/01														
採取時刻				10:45	11:30	11:08	12:15	12:58	14:30														
採取位置				表層	表層	表層	表層	表層	表層														
採取水深				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5														
項目				(m)																			
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)																					
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																					
	硝酸性窒素	(mg/l)																					
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)																					
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィルa	(μg/l)																					
トリハロメタン生成能	(mg/l)		31	31	30	31	31	31															
塩分	(mg/l)																						
要監視項目	E P N	(mg/l)																					
	アンチモン	(mg/l)																					
	ニッケル	(mg/l)																					
	クロロホルム	(mg/l)																					
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)																					
	クロタロニル (TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)																					
	フェノプロカルブ (BPAC)	(mg/l)																					
	イソペンホス (IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	777酸ジエチルキシル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(mg/l)																					
	全マンガン	(mg/l)																					
ウラン	(mg/l)																						
フェノール	(mg/l)																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																						
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																						
アニリン	(mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体)	(ng/l)																						
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																					
	透明度	(m)	4.2	4.0	3.5	4.0	2.5	2.8															
	全有機炭素	(mg/l)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0914	地点統一番号	33-609-57	類型(達成期間)	A (H) II (I) 生物特A (I)	水域名	播磨灘北西部										調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部			河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団				
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	大多府島南沖										分析機関	岡山県環境保全事業団				
採取時刻				06/01 12:00	08/03 11:15	10/01 12:30	12/01 14:10															
採取位置				12:00 表層	11:15 表層	12:30 表層	14:10 表層															
採取水深				0.5 (m)	0.5	0.5	0.5															
測定区分				年間曇	年間曇	年間薄曇	年間晴															
現場観測項目				気温 (°C)	25.0	28.5	25.0	15.4														
				水温 (°C)	20.3	26.0	26.0	17.3														
				流量 (m³/s)																		
				全水深 (m)	14.5	11.0	11.0	11.7														
				透明度 (m)	5.5	4.5	2.8	2.7														
				透視度 (cm)																		
				色相	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑色(中)														
				臭気	無臭	無臭	無臭	無臭														
生活環境項目				pH	8.1	8.2	7.9	8.1														
				DO (mg/l)	8.2	8.7	6.8	7.7														
				BOD (mg/l)																		
				COD (mg/l)	1.7	2.5	1.6	1.9														
				SS (mg/l)																		
				大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8E00	7.8E00	<1.8E00	<1.8E00														
				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)																		
				ノニルフェノール (mg/l)																		
				LAS (mg/l)																		
				底層DO (mg/l)																		
健康項目				カドミウム (mg/l)																		
				全シアン (mg/l)																		
				鉛 (mg/l)																		
				六価クロム (mg/l)																		
				ヒ素 (mg/l)																		
				総水銀 (mg/l)																		
				アルキル水銀 (mg/l)																		
				PCB (mg/l)																		
				ジクロロメタン (mg/l)																		
				四塩化炭素 (mg/l)																		
				1,2-ジクロロエタン (mg/l)																		
				1,1-ジクロロエタン (mg/l)																		
				1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																		
				1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)																		
				1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																		
				トリクロロエチレン (mg/l)																		
				テトラクロロエチレン (mg/l)																		
				1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
				チウラム (mg/l)																		
				シマジン (mg/l)																		
				チオベンカルブ (mg/l)																		
				ベンゼン (mg/l)																		
				セレン (mg/l)																		
				ほう素 (mg/l)																		
				ふっ素 (mg/l)																		
				硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																		
				1,4-ジオキサン (mg/l)																		
特殊項目				フェノール類 (mg/l)																		
				銅 (mg/l)																		
				亜鉛 (mg/l)																		
				鉄(溶解性) (mg/l)																		
				マンガン(溶解性) (mg/l)																		
				クロム (mg/l)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0915	地点統一番号	33-609-58	類型(達成期間)	A (H) II (I) 生物特A (I)	水域名	播磨灘北西部										調査機関	都道府県					
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部			河川名											採水機関	岡山県環境保全事業団					
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査			地点名	赤穂港沖合										分析機関	岡山県環境保全事業団					
採取時刻				06/01 11:50	08/03 11:05	10/01 12:18	12/01 14:30																
採取位置				0.5	0.5	0.5	0.5																
採取水深				(m)																			
測定区分				年間曇	年間曇	年間薄曇	年間晴																
現場観測項目				気温 (°C)	24.0	28.1	24.6	16.0															
				水温 (°C)	21.0	26.3	23.8	17.0															
				流量 (m³/s)																			
				全水深 (m)	12.0	12.0	12.0	12.8															
				透明度 (m)	4.8	5.2	3.8	3.3															
				透視度 (cm)																			
				色相	緑青色(中)	緑青色(中)	緑青色(中)	緑色(中)															
				臭気	無臭	無臭	無臭	無臭															
生活環境項目	pH			(mg/l)	8.1	8.1	8.0	8.0															
	DO			(mg/l)	8.2	8.4	6.8	7.8															
	BOD			(mg/l)																			
	COD			(mg/l)	2.1	2.4	1.7	1.7															
	SS			(mg/l)																			
	大腸菌群数			(MPN/100ml)	<1.8E00	7.8E00	<1.8E00	<1.8E00															
	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)																			
	ノニルフェノール			(mg/l)																			
	LAS			(mg/l)																			
	底層DO			(mg/l)																			
健康項目	カドミウム			(mg/l)																			
	全シアン			(mg/l)																			
	鉛			(mg/l)																			
	六価クロム			(mg/l)																			
	ヒ素			(mg/l)																			
	総水銀			(mg/l)																			
	アルキル水銀			(mg/l)																			
	PCB			(mg/l)																			
	ジクロロメタン			(mg/l)																			
	四塩化炭素			(mg/l)																			
	1,2-ジクロロエタン			(mg/l)																			
	1,1-ジクロロエタン			(mg/l)																			
	1,1,1-トリクロロエタン			(mg/l)																			
	1,1,2-トリクロロエタン			(mg/l)																			
	トリクロロエチレン			(mg/l)																			
	テトラクロロエチレン			(mg/l)																			
	1,3-ジクロロベン			(mg/l)																			
	チウラム			(mg/l)																			
	シマジン			(mg/l)																			
	チオベンカルブ			(mg/l)																			
ベンゼン			(mg/l)																				
セレン			(mg/l)																				
ほう素			(mg/l)																				
ふっ素			(mg/l)																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			(mg/l)																				
1,4-ジオキサン			(mg/l)																				
特殊項目	フェノール類			(mg/l)																			
	銅			(mg/l)																			
	亜鉛			(mg/l)																			
	鉄(溶解性)			(mg/l)																			
	マンガン(溶解性)			(mg/l)																			
クロム			(mg/l)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0915	地点統一番号	33-609-58	類型(達成期間)	A (水) II (イ) 生物特A (イ)	水域名	播磨灘北西部	調査機関	都道府県
都道府県名	岡山県	水系名	播磨灘北西部	河川名		採水機関	岡山県環境保全事業団		
調査年度	2020年度	調査区分	測定計画調査	地点名	赤穂港沖合	分析機関	岡山県環境保全事業団		
採取月日		採取時刻	06/01 11:50	採取位置	08/03 11:05	採取水深	10/01 12:18	採取水深	12/01 14:30
採取位置		採取水深	(m)	採取水深		採取水深		採取水深	
アンモニア態窒素 (mg/l)		0.5	0.5	0.5	0.5				
亜硝酸性窒素 (mg/l)									
硝酸性窒素 (mg/l)									
有機態窒素 (mg/l)									
リン酸態リン (mg/l)									
電気伝導度 (μS/cm)									
DO飽和度 (%)									
塩化物イオン (mg/l)									
塩素量 (%)									
クロロフィルa (μg/l)									
トリハロメタン生成能 (mg/l)		31	29	31	31				
塩分									
E P N (mg/l)									
アンチモン (mg/l)									
ニッケル (mg/l)									
クロロホルム (mg/l)									
トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)									
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									
p-ジクロロベンゼン (mg/l)									
イソキサチオン (mg/l)									
ダイアジノン (mg/l)									
フェニトロチオン (MEP) (mg/l)									
イソプロチオラン (mg/l)									
オキシ銅(有機銅) (mg/l)									
クロタロニル (TPN) (mg/l)									
プロピザミド (mg/l)									
ジクロロボス (DDVP) (mg/l)									
フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)									
イプロベンホス (IBP) (mg/l)									
クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)									
トルエン (mg/l)									
キシレン (mg/l)									
776酸ジエチルキシル (mg/l)									
モリブデン (mg/l)									
塩化ビニルモノマー (mg/l)									
エピクロヒドリン (mg/l)									
全マンガン (mg/l)									
ウラン (mg/l)									
フェノール (mg/l)									
ホルムアルデヒド (mg/l)									
4-t-オクチルフェノール (mg/l)									
アニリン (mg/l)									
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)									
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (ng/l)									
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体) (ng/l)									
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (ng/l)									
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA) (直鎖体) (ng/l)									
PFOS及びPFOAの合算値 (mg/l)									
大腸菌数 (MPN/100ml)		4.8	5.2	3.8	3.3				
透明度 (m)									
全有機炭素 (mg/l)									