

(2) 月別集計

○ 高梁川水域

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号		0025	地点統一番号		33-001-53	類型（達成期間）		A（イ）		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		2023年度		調査区分		測定計画調査					地点名		朝間橋					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	04/14	05/12	06/08	07/04	08/02	09/06	10/12	11/24	12/14	01/09	02/01	03/08									
				08:46 流心 0.3	08:46 流心 0.3	15:55 流心 0.3	09:09 流心 0.3	09:25 流心 0.3	08:46 流心 0.3	09:19 流心 0.3	11:45 流心 0.3	08:52 流心 0.3	08:25 流心 0.3	08:35 流心 0.3	10:15 流心 0.3									
その他の項目	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01									
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.58	0.55	0.43	0.53	0.36	0.40	0.36	0.40	0.40	0.60	0.56	0.60	0.69									
	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									
	電気伝導度	(μ S/cm)																						
	DO飽和度	(%)																						
	塩化物イオン	(mg/l)																						
	塩素量	(%)																						
	クロロフィル a	(μ g/l)	1.0E+00	7.0E-01	1.0E+00	5.0E-01	1.4E+00	2.9E+00	7.0E-01	7.0E-01	1.2E+00	7.0E-01	2.0E+00	1.3E+00										
トリハロメタン生成能	(mg/l)																							
塩分																								
要測定指標項目	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)																						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																						
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																						
	イソキサチオン	(mg/l)																						
	ダイアジノン	(mg/l)																						
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																						
	イソプロチオラン	(mg/l)																						
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																						
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																						
	プロピザミド	(mg/l)																						
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																						
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																						
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																						
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																						
	トルエン	(mg/l)																						
	キシレン	(mg/l)																						
	7744酸ジエチル	(mg/l)																						
	モリブデン	(mg/l)																						
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																						
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																							
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	0022	地点統一番号	33-001-52	類型（達成期間）	A（イ）					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	2023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	04/14	05/12	06/08	07/04	08/02	09/06	10/12	11/24	12/14	01/09	02/01	03/08									
採 取 時 刻	09:25	09:13	15:30	09:38	10:15	09:16	09:50	11:25	09:30	09:00	09:20	09:40									
採 取 位 置	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心									
採 取 水 深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3									
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間									
天候	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇									
気温	14.9	16.0	18.5	31.0	29.0	28.2	19.4	11.2	5.1	-0.8	8.3	6.3									
水温	13.1	13.6	17.2	21.5	24.2	24.0	20.1	13.8	10.2	6.5	6.5	7.2									
流量	(m ³ /s)																				
全水深	(m)																				
透明度	(m)																				
透視度	(cm)																				
色相																					
臭気																					
pH	8.5	8.1	8.2	8.0	8.0	8.2	7.5	7.7	7.5	7.4	7.4	7.7									
DO	(mg/l)	13	11	11	10	9.2	8.2	9.8	9.8	10	11	12									
BOD	(mg/l)	<0.5	1.8	1.4	1.4	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	1.8	0.8	1.6									
COD	(mg/l)	2.8	2.7	2.1	3.3	2.5	2.4	2.2	2.1	2.3	2.4	1.8									
SS	(mg/l)	2	2	1	1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1									
大腸菌数	(CFU/100ml)	3.0E+00	6.0E+00	3.0E+00	1.0E+01	1.0E+00	<1	<1	4.0E+00	1.0E+00	1.1E+01	<1									
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																				
全窒素	(mg/l)	0.60	0.60	0.59	0.58	0.61	0.66	0.49	0.48	0.49	0.55	0.72									
全リン	(mg/l)	0.012	0.022	0.018	0.025	0.025	0.011	0.008	0.008	0.008	0.007	0.009									
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)					<0.01															
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'クロロア'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															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.45	0.43	0.45	0.41	0.43	0.56	0.45	0.42	0.44	0.46	0.58	0.66								
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

[illegible]

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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（ｲ）		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		2023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			04/14	05/12	05/12	05/12	05/13	06/08	07/04	08/02	09/06	10/12	10/12	10/12	10/13	11/24	12/14	01/09	02/01	03/08			
	採取時刻				10:38	06:20	12:20	18:20	00:20	15:30	11:01	12:15	10:34	07:12	13:12	19:12	01:12	10:30	11:02	10:09	11:41	11:25			
	採取位置				流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	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			
現場観測項目	測定区分				年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
	天候				晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇			
	気温	(℃)			20.0	8.1	26.2	22.8	15.5	20.0	31.0	36.3	30.0	10.1	24.8	15.5	10.2	13.2	9.9	1.0	10.5	5.7			
	水温	(℃)			13.8	10.1	17.6	17.0	13.0	17.0	26.1	28.8	24.7	15.0	20.4	17.8	15.8	13.0	10.0	5.0	7.6	7.7			
	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				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				8.0	7.8	8.0	7.9	7.7	7.9	8.3	9.0	8.7	7.9	8.5	8.0	7.9	8.3	8.1	8.2	8.1				
	DO	(mg/l)			11	8.8	9.8	10	11	9.8	9.8	8.8	9.4	10	9.6	9.8	9.6	10	12	13	12				
	BOD	(mg/l)			0.6	<0.5	0.8	1.4	1.2	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	1.0	<0.5	1.4	1.2	1.6	0.8	1.4			
	COD	(mg/l)																							
	SS	(mg/l)			2	1	1	1	1	3	1	<1	2	1	3	4	3	1	2	1	<1				
	大腸菌数	(CFU/100ml)			1.0E+01	6.5E+01	2.7E+01	5.2E+01	7.7E+01	1.6E+02	6.5E+01	3.9E+01	6.6E+01	5.0E+01	3.0E+01	4.6E+01	4.4E+01	1.9E+01	2.1E+01	1.5E+01	6.4E+01	5.0E+01			
	n-ヘキサン抽出物質	(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)										<0.001						<0.001			0.001				
	LAS	(mg/l)										0.00006									<0.00006				
	底層DO	(mg/l)										0.0033									0.0016				
	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)										<0.01								<0.01					
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)																							
ジクロロメタン		(mg/l)										ND								ND					
四塩化炭素		(mg/l)										<0.002								<0.002					
1,2-ジクロロエチン		(mg/l)										<0.0002								<0.0002					
1,1-ジクロロエチン		(mg/l)										<0.0004								<0.0004					
1,1,2-ジクロロエチン		(mg/l)										<0.002								<0.002					
ジス-1,2-ジクロロエチン		(mg/l)										<0.004								<0.004					
1,1,1-トリクロロエチン		(mg/l)										<0.0005								<0.0005					
1,1,2-トリクロロエチン		(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)										<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)										0.32								0.64						
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						<0.001								0.001					
	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	0001	地点統一番号	33-001-01	類型（達成期間）	A (ｲ)					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	2023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	04/14	05/12	05/12	05/12	05/13	06/08	07/04	08/02	09/06	10/12	10/12	10/12	10/13	11/24	12/14	01/09	02/01	03/08			
採 取 時 刻	10:38	06:20	12:20	18:20	00:20	15:30	11:01	12:15	10:34	07:12	13:12	19:12	01:12	10:30	11:02	10:09	11:41	11:25			
採 取 位 置	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	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)						<0.01													
	硝酸性窒素	(mg/l)						0.31													
	有機態窒素	(mg/l)																			
	リン酸態リン	(mg/l)																			
	電気伝導度	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)						0.036													
要 監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
	塩分																				
	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													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)						<0.004													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)						<0.006													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)						<0.02													
	イソキサチオン	(mg/l)						<0.0008													
	ダイアジノン	(mg/l)						<0.0005													
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)						<0.0003													
	イソプロチオラン	(mg/l)						<0.004													
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)						<0.004													
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)						<0.004													
	プロピザミド	(mg/l)						<0.0008													
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)						<0.001													
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)						<0.002													
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)						<0.0008													
	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													
	7-クロロ-2-エチル	(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-オクチルフェノール	(mg/l)						<0.0001													
	アニリン	(mg/l)						<0.002													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)						<0.0003													
要 測 定 指 標 項 目	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	(ng/l)						<2.5													
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体)	(ng/l)						<2.5													
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	(ng/l)						<2.5													
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (直鎖体)	(ng/l)						<2.5													
	PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)						<5													
要 測 定 指 標 項 目	透明度	(m)																			
	全有機炭素	(mg/l)		1.0					1.0						1.0			0.9			

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 (ｲ)					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	2023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	04/14	05/12	05/12	05/12	05/13	06/08	07/04	08/02	09/06	10/12	10/12	10/12	10/13	11/24	12/14	01/09	02/01	03/08									
採 取 時 刻	12:36	07:00	13:00	19:00	01:00	12:20	11:52	13:30	12:19	06:45	12:45	18:45	00:45	10:58	12:45	09:47	12:48	12:15									
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									
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)						<0.01									<0.01										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)						0.29									0.56										
	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	(μ S/cm)																									
	DO飽和度	(%)																									
	塩化物イオン	(mg/l)																									
	塩素量	(%)																									
	クロロフィル a	(μ g/l)						0.034																			
要 監 視 項 目	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)						<0.002																			
	ニッケル	(mg/l)						<0.005																			
	クロロホルム	(mg/l)						<0.0006																			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)						<0.004																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)						<0.006																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)						<0.02																			
	イソキサチオン	(mg/l)						<0.0008																			
	ダイアジノン	(mg/l)						<0.0005																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)						<0.0003																			
	イソプロチオラン	(mg/l)						<0.004																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)						<0.004																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)						<0.004																			
	プロピザミド	(mg/l)						<0.0008																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)						<0.001																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)						<0.002																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)						<0.0008																			
	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																			
	7-クロロ-2-エチル	(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-オクチルフェノール	(mg/l)						<0.0001																			
	アニリン	(mg/l)						<0.002																			
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)						<0.0003																			
要 測 定 指 標 項 目	PFOS	(ng/l)						<2.5																			
	PFOS(直鎖体)	(ng/l)						<2.5																			
	PFOA	(ng/l)						<2.5																			
	PFOA(直鎖体)	(ng/l)						<2.5																			
	PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)						<5																			
要 測 定 指 標 項 目	透明度	(m)																									
	全有機炭素	(mg/l)		1.0					1.0						0.9			1.0									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0005	地点統一番号	33-002-51	類型（達成期間）	A（イ）	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	2023年度	調査区分	測定計画調査			地 点 名	高梁歩道橋	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)	04/14 11:41 流心 0.3	06/08 11:25 流心 0.3	08/02 12:15 流心 0.3	10/12 07:30 流心 0.3	12/14 12:03 流心 0.3	02/01 11:51 流心 0.3		
現場観測項目	測定区分 天候 気温(℃) 水温(℃) 流量(m³/s) 全水深(m) 透明度(m) 透視度(cm) 色相 臭気	年間曇 20.4 15.7	年間曇 23.6 19.2	年間晴 34.7 29.6	年間晴 12.1 16.5	年間曇 14.0 10.0	年間曇 11.9 8.8		
生活環境項目	pH DO(mg/l) BOD(mg/l) COD(mg/l) SS(mg/l) 大腸菌数(CFU/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)	8.5 11 <0.5 <1 4.0E+00	8.7 * 10 <0.5 1 2.7E+01	9.2 * 10 1.0 <1 3.0E+00	8.0 9.8 <0.5 <1 1.8E+01	8.6 * 13 1.0 1 5.4E+01	8.4 13 0.8 <1 4.0E+00		
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-ジクロロエチン(mg/l) 1,1-ジクロロエチレン(mg/l) 1,1,2-トリクロロエチレン(mg/l) 1,1,1-トリクロロエチレン(mg/l) トリスクロロエチレン(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	0005	地点統一番号	33-002-51	類型（達成期間）	A（ｲ）					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	2023年度	調査区分	測定計画調査							地 点 名	高梁歩道橋							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)	04/14 11:41 流 心 0.3	06/08 11:25 流 心 0.3	08/02 12:15 流 心 0.3	10/12 07:30 流 心 0.3	12/14 12:03 流 心 0.3	02/01 11:51 流 心 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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ 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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン (MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロタロニル (TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス (DDVP) (mg/l) フェノブカルブ (BPMC) (mg/l) イプロベンホス (IBP) (mg/l) クロルニトロフェン (CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7746酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (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 (ng/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	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		0018	地点統一番号		33-003-51	類型（達成期間）		A（イ）		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		2023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			
	採取時刻 採取位置 採取水深			04/14 08:43 流心 0.3	06/08 08:50 流心 0.3	08/02 08:45 流心 0.3	10/12 10:00 流心 0.3	12/14 08:50 流心 0.3	02/01 08:47 流心 0.3																
現場観測項目	測定区分			年間晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇																
	天候			13.4	20.0	31.9	21.9	6.0	7.8																
	気温(℃)			12.4	18.3	27.2	19.6	9.5	7.1																
	水温(℃)																								
	流量(m³/s)																								
	全水深(m)																								
	透明度(m)			>30	>30	>30	>30	>30	>30																
	透視度(cm)			無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭																
	色相																								
生活環境項目	pH			7.9	7.9	8.3	8.4	8.1	8.0																
	DO(mg/l)			10	9.0	7.6	9.4	10	12																
	BOD(mg/l)			<0.5	0.8	<0.5	<0.5	1.4	<0.5																
	COD(mg/l)																								
	SS(mg/l)			<1	1	1	1	1	<1																
	大腸菌数(CFU/100ml)			1.0E+01	4.2E+01	3.2E+01	3.6E+01	5.2E+01	8.0E+00																
	n-ヘキサン抽出物質(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)																								
	アルギル水銀(mg/l)																								
	P C B(mg/l)																								
	ジクロロメタン(mg/l)																								

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（イ）					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	2023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 採取時刻 採取位置 採取水深		(m)	04/14 08:43 流心 0.3	06/08 08:50 流心 0.3	08/02 08:45 流心 0.3	10/12 10:00 流心 0.3	12/14 08:50 流心 0.3	02/01 08:47 流心 0.3													
その他の項目	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	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ 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)																			
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																			
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																			
p-ジクロロベンゼン		(mg/l)																			
イソキサチオン		(mg/l)																			
ダイアジノン		(mg/l)																			
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																			
イソプロチオラン		(mg/l)																			
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																			
クロタロニル(TPN)		(mg/l)																			
プロピザミド		(mg/l)																			
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																			
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																			
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																			
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																			
トルエン		(mg/l)																			
キシレン		(mg/l)																			
7744酸ジエチル		(mg/l)																			
モリブデン		(mg/l)																			
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																			
エピクロヒドリン		(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	(ng/l)																				
要測定指標項目	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（イ）										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	エクスランテクニカルセンター							
調査年度	2023年度	調査区分	測定計画調査										地点名	湛井堰										分析機関	エクスランテクニカルセンター							
採取月日	04/13	05/12	06/08	07/18	07/18	07/18	07/19	08/02	09/06	10/11	11/08	12/07	12/07	12/08	01/12	02/15	03/08															
採取時刻	10:55	11:15	10:10	09:15	15:20	20:00	02:00	11:10	10:50	10:20	11:50	10:00	15:45	20:10	06:40	08:10	10:20															
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	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸															
採取水深	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															
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間															
天候	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴															
気温	18.5	21.7	19.7	30.5	34.0	28.5	24.5	34.0	31.2	20.5	17.4	13.0	12.0	5.3	2.3	9.1	9.2															
水温	15.0	15.0	21.6	24.1	26.0	24.9	24.2	29.7	29.8	20.8	19.2	9.5	10.1	9.5	5.7	9.0	8.9															
流量	(m ³ /s)	2.2	2.3	2.1	2.3	2.2	2.2	2.1	2.2	2.1	2.0	2.1	2.0	2.0	2.1	2.1	2.2															
全水深	(m)	2.2	2.3	2.1	2.3	2.2	2.2	2.1	2.2	2.1	2.0	2.1	2.0	2.0	2.1	2.1	2.2															
透明度	(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30															
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30															
色相		無色	(乳白)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	川瀬(微)	無臭	川瀬(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭															
pH		7.8	7.8	8.0	7.8	8.0	8.1	8.0	8.4	8.5	8.4	8.6	8.2	8.5	8.1	8.0	8.0															
DO	(mg/l)	9.8	9.8	8.4	7.6	8.7	8.7	8.1	7.6	8.3	9.0	11	12	13	11	12	12															
BOD	(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.8	0.9	0.8	0.6	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5															
COD	(mg/l)	2.2	2.4	2.4	2.3	2.3	2.4	2.4	2.0	2.4	2.0	2.1	1.7	1.8	1.9	1.6	2.2															
SS	(mg/l)	2	3	2	3	2	3	2	3	3	3	1	1	1	<1	1	3															
大腸菌数	(CFU/100ml)	1.3E+01	1.7E+01	2.3E+01	3.2E+01	1.9E+01	2.0E+01	2.2E+01	4.0E+00	5.0E+00	2.4E+01	2.3E+01	9.0E+00	1.9E+01	1.4E+01	1.7E+01	2.0E+00															
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	0.74	0.82	0.60	0.65				0.43	0.49	0.45	0.42	0.39		0.49	0.69	1.0															
全窒素	(mg/l)	0.020	0.034	0.023	0.034				0.016	0.022	0.020	0.020	0.012		0.011	0.011	0.025															
全リン	(mg/l)		0.001						0.001																							
全亜鉛	(mg/l)								<0.00006								<0.0006															
ノニルフェノール	(mg/l)								<0.0006								<0.0006															
LAS	(mg/l)								<0.0006								<0.0006															
底層DO	(mg/l)																															
健康項目									<0.0003								<0.0003															
カドミウム	(mg/l)								ND								ND															
全シアン	(mg/l)								<0.005								<0.005															
鉛	(mg/l)		<0.005						<0.01								<0.01															
六価クロム	(mg/l)		<0.01						<0.005								<0.005															
ヒ素	(mg/l)		<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								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'ロベン	(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)		0.58	0.62	0.44	0.46			0.23	0.29	0.24	0.26	0.25		0.33	0.52	0.82															
1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005								<0.005															
特殊項目									<0.01								<0.01															
フェノール類	(mg/l)								0.001								0.001															
銅	(mg/l)								0.001								0.001															
亜鉛	(mg/l)								0.02								0.02															
鉄（溶解性）	(mg/l)								<0.01								<0.01															
マンガン（溶解性）	(mg/l)								<0.01								<0.01															
クロム	(mg/l)								<0.03								<0.03															

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 (ｲ)		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		エクスランテクニカルセンター					
調査年度		2023年度	調査区分		測定計画調査						地 点 名		湛井堰						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		04/13	05/12	06/08	07/18	07/18	07/18	07/18	07/19	08/02	09/06	10/11	11/08	12/07	12/07	12/07	12/08	01/12	02/15	03/08					
採 取 位 置	採 取 水 深	(m)	10:55 左岸 0.1	11:15 左岸 0.1	10:10 左岸 0.1	09:15 左岸 0.1	15:20 左岸 0.1	20:00 左岸 0.1	02:00 左岸 0.1	11:10 左岸 0.1	10:50 左岸 0.1	10:20 左岸 0.1	11:50 左岸 0.1	10:00 左岸 0.1	15:45 左岸 0.1	20:10 左岸 0.1	03:30 左岸 0.1	06:40 左岸 0.1	08:10 左岸 0.1	10:20 左岸 0.1						
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	0.04						
	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)	0.58	0.62	0.44	0.46				0.23	0.29	0.24	0.26	0.25				0.33	0.52	0.82						
	有機態窒素	(mg/l)																								
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	0.017	0.015	0.018				<0.01	0.010	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01						
	電気伝導度	(μ S/cm)																								
	DO飽和度	(%)																								
	塩化物イオン	(mg/l)		5						4			6						7							
	塩素量	(%)																								
	クロロフィル a	(μ g/l)																								
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.038							0.040			0.027					0.037								
塩分																										
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)																								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																								
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																								
	イソキサチオン	(mg/l)																								
	ダイアジノン	(mg/l)																								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																								
	イソプロチオラン	(mg/l)																								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																								
	クロラタロニル(TPN)	(mg/l)																								
	プロピザミド	(mg/l)																								
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																								
	トルエン	(mg/l)																								
	キシレン	(mg/l)																								
	7744酸ジエチル	(mg/l)																								
	モリブデン	(mg/l)																								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																								
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																									
透明度	(m)																									
全有機炭素	(mg/l)		1.2	1.3	1.2	1.4				1.4	1.3	1.3	1.1	1.0				1.0	1.0	1.2						
要 測 定 指 標 項 目																										

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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 (ｲ)										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	2023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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
採取月日		04/13	08/02																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									</

公共用水域水質測定結果表

地点番号		0011	地点統一番号		33-004-01		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			2023年度		調査区分		測定計画調査						地点名		震橋						分析機関		エクスランテクニカルセンター					
	採取時刻		04/13	05/12	06/08	07/18	07/18	07/18	07/18	07/18	07/19	08/02	09/06	10/11	11/08	12/07	12/07	12/07	12/08	01/12	02/15	03/08						
	採取位置		08:40	08:15	08:10	08:05	14:00	21:30	03:15	07:30	08:40	08:40	08:30	09:00	09:00	08:30	14:00	21:50	02:05	09:50	11:45	08:40						
	採取水深		0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.7						
	(m)																											
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇						
	気温(℃)		11.0	13.5	18.9	29.5	35.0	28.7	26.0	28.5	27.7	16.3	12.5	12.2	13.6	6.0	5.0	8.7	12.0	7.2								
	水温(℃)		13.9	16.0	19.3	26.6	28.2	27.8	27.5	29.4	28.0	19.5	16.5	9.2	10.4	8.6	8.5	6.9	10.3	8.6								
	流量(m³/s)		3.3	3.5	3.5	3.7	3.6	3.5	3.5	3.4	3.0	3.4	3.4	3.0	3.4	3.4	3.4	3.2	2.7	3.5								
	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							
	色相		黄色(淡)	(乳白)色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
生活環境項目	pH		7.8	7.8	7.9	7.8	8.1	8.3	8.1	8.5	8.8	8.8	8.8	8.3	8.5	8.5	8.6	8.4	8.3	7.8								
	DO(mg/l)		9.6	9.6	8.9	7.9	8.9	9.2	8.1	7.9	8.8	10	10	12	12	12	12	13	12	11								
	BOD(mg/l)		0.5	0.5	0.5	1.1	1.9	1.8	1.6	1.6	2.5	1.8	1.8	1.3	0.9	1.7	1.9	1.8	1.1	0.5								
	COD(mg/l)		2.8	2.7	2.6	3.0	3.3	3.1	2.9	3.0	3.7	3.8	3.9	3.2	3.1	3.1	3.0	3.3	3.2	3.5								
	SS(mg/l)		4	5	7	5	4	4	3	4	3	7	8	3	4	4	4	4	4	10								
	大腸菌数(CFU/100ml)		1.4E+01	1.6E+01	2.1E+01	2.1E+01	1.1E+01	9.0E+00	9.0E+00	3.0E+00	2.0E+00	5.0E+00	4.0E+00	2.0E+00	<1	1.0E+00	1.0E+00	<1	1.0E+00	2.1E+01								
	n-ヘキサン抽出物質(mg/l)																											
	全窒素(mg/l)		0.84	0.93	0.76	0.71					0.32	0.43	0.31	0.31	0.44				0.57	0.96	1.2							
	全リン(mg/l)		0.030	0.043	0.049	0.054					0.039	0.031	0.031	0.034	0.025				0.									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0011	地点統一番号	33-004-01	類型（達成期間）	B (ｲ)					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	2023年度	調査区分	測定計画調査							地 点 名	霞橋						分析機関	エクスランテクニカルセンター										
採 取 月 日			04/13	05/12	06/08	07/18	07/18	07/18	07/19	08/02	09/06	10/11	11/08	12/07	12/07	12/07	12/08	01/12	02/15	03/08								
採 取 時 刻			08:40	08:15	08:10	08:05	14:00	21:30	03:15	07:30	08:40	08:30	09:00	08:30	14:00	21:50	02:05	09:50	11:45	08:40								
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		(m)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.7								
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.04	0.02	0.02	<0.02				0.03	<0.02	0.05	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				0.012	0.013	<0.01								
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.61	0.68	0.52	0.48				<0.02	0.09	<0.02	<0.02	0.18				0.27	0.71	1.0								
	有機態窒素	(mg/l)																										
	リン酸態リン	(mg/l)	0.010	0.024	0.029	0.026				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	0.020								
	電気伝導度	(μ S/cm)																										
	DO飽和度	(%)																										
	塩化物イオン	(mg/l)																										
	塩素量	(%)																										
	クロロフィル a	(μ g/l)	3.7E+00	2.9E+00	3.3E+00	5.9E+00				9.2E+00	2.2E+01	1.8E+01	2.3E+01	1.2E+01				1.9E+01	1.1E+01	3.1E+00								
監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.042						0.054																		
	塩分																											
	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																		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.004																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)								<0.006																		
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.02																		
	イソキサチオン	(mg/l)								<0.0008																		
要 測 定 指 標 項 目	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(BPMC)	(mg/l)								<0.002																		
	イブプロベンホス(IBP)	(mg/l)								<0.0008																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)								<0.0001																		
要 測 定 指 標 項 目	トルエン	(mg/l)								<0.06																		
	キシレン	(mg/l)								<0.04																		
	777酸ジエチル	(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																		
要 測 定 指 標 項 目	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)								<2.5																		
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)								<2.5																		
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	(ng/l)								<2.5																		
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)								<2.5																		
	PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)								<5																		
	透明度	(m)																										
	全有機炭素	(mg/l)	1.4	1.6	1.6	1.8				1.8	2.0	2.1	1.9	1.7				1.5	1.6	1.8								

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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 (ｲ)					水 域 名	西川					調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水域					河 川 名	西川					採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2023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 採 取 時 刻 採 取 位 置 採 取 水 深			04/14 11:09 流心 0.3 (m)	05/12 10:01 流心 0.3	06/08 16:13 流心 0.3	07/04 11:35 流心 0.3	08/02 11:35 流心 0.3	09/06 11:13 流心 0.3	10/12 10:55 流心 0.3	11/24 12:40 流心 0.3	12/14 11:33 流心 0.3	01/09 10:55 流心 0.3	02/01 11:11 流心 0.3	03/08 12:05 流心 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	0.03	<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)	0.42	0.40	<0.02	0.22	0.12	0.30	0.23	0.23	0.26	0.45	0.69	0.69							
	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	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)	1.8E+00	4.3E+00	2.0E+01	2.7E+01	6.0E-01	5.8E+00	2.3E+00	5.0E+00	3.5E+00	4.0E+00	1.0E+00	2.7E+00							
要 監 視 項 目	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)																			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																			
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
	トルエン	(mg/l)																			
	キシレン	(mg/l)																			
	7-クロロ-2-エチル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	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（ｲ）		水域名		西川		調査機関		都道府県																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
都道府県名		岡山県	水系名		高梁川水域					河川名		西川		採水機関		岡山県健康づくり財団																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
調査年度		2023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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
採取時刻	採取位置	採取水深	04/14		05/12		05/12		05/12		05/13		06/08		07/04		08/02		09/06		10/12		10/12		10/12		10/13		11/24		12/14		01/09		02/01		03/08																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

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（イ）						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	2023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	04/14	05/12	06/08	07/04	08/02	09/06	10/12	11/24	12/14	01/09	02/01	03/08												
採 取 時 刻	07:54	07:54	14:50	08:07	08:50	08:55	10:32	08:30	08:07	11:33	09:53	08:35												
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)																							
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	雨	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇												
気温	9.0	9.7	18.9	22.0	26.2	28.9	17.9	11.0	4.2	1.9	6.6	5.3												
水温	9.9	10.3	17.1	18.8	25.2	23.5	15.2	11.0	6.9	3.7	6.3	5.7												
流量	(m ³ /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												
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	8.0	7.8	8.3	8.3	8.3	7.8	7.7	8.5	7.6	7.6												
DO	(mg/l)	10	10	10	9.2	8.2	8.6	11	10	15	12	12												
BOD	(mg/l)	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	1.0	<0.5	1.0												
COD	(mg/l)	1.9	2.0	1.8	2.4	2.3	2.1	2.4	2.3	2.7	1.5	2.0												
SS	(mg/l)	<1	<1	1	2	<1	<1	1	1	1	<1	<1												
大腸菌数	(CFU/100ml)	2.2E+01	3.5E+01	2.6E+01	5.5E+01	5.7E+01	1.5E+02	5.9E+01	5.2E+01	4.3E+01	5.0E+00	2.6E+01	1.5E+01											
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																							
全窒素	(mg/l)	0.61	0.53	0.38	0.51	0.29	0.35	0.27	0.30	0.71	0.46	0.71												
全リン	(mg/l)	0.014	0.018	0.019	0.025	0.095	0.013	0.013	0.013	0.014	0.006	0.012	0.011											
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'クロロエチン	(mg/l)																							
1,1-ジ'クロロエチン	(mg/l)																							
ジス-1,2-ジ'クロロエチン	(mg/l)																							
1,1,1-トリクロロエチン	(mg/l)																							
1,1,2-トリクロロエチン	(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'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)	0.56	0.51	0.33	0.48	0.12	0.28	0.24	0.28	0.61	0.42	0.56	0.67											
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		0026		地点統一番号		33-005-52		類型（達成期間）		A（イ）		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		2023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	採取時刻	04/14	05/12	06/08	07/04	08/02	09/06	10/12	11/24	12/14	01/09	02/01	03/08							
	採取位置	07:54	07:54	14:50	08:07	08:50	08:55	10:32	08:30	08:07	11:33	09:53	08:35							
採取水深		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心							
		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3							
その他の項目	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)	0.55	0.50	0.32	0.47	0.11	0.27	0.23	0.27	0.60	0.41	0.55							
	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	(μ S/cm)																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩化物イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	クロロフィル a	(μ g/l)	1. 2E+00	7. 0E-01	1. 5E+00	1. 2E+00	2. 1E+00	2. 1E+00	1. 4E+00	1. 2E+00	1. 6E+00	1. 4E+00	1. 8E+00	1. 2E+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)																		
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																		
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																		
p-ジクロロベンゼン		(mg/l)																		
イソキサチオン		(mg/l)																		
ダイアジノン		(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																		
イソプロチオラン		(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																		
クロラタロニル(TPN)		(mg/l)																		
プロピザミド		(mg/l)																		
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)																		
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																		
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																		
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																		
トルエン		(mg/l)																		
キシレン		(mg/l)																		
776酸ジエチル		(mg/l)																		
モリブデン		(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																		
エピクロヒドリン		(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	(ng/l)																			
要測定指標項目	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（イ）		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		2023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			
	採取時刻		04/14 12:10	05/12 07:05	06/08 15:26	07/04 12:51	08/02 10:30	09/06 12:17	10/12 08:10	11/24 13:30	12/14 12:32	01/09 10:57	02/01 10:30	03/08 13:10									
	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									
		(m)																					
現場観測項目	測定区分		年間曇	年間晴	年間雨	年間晴	年間晴	年間雨	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間曇									
	天候	(℃)	19.9	8.0	20.0	31.0	32.3	24.4	11.5	12.2	12.1	4.1	9.0	6.3									
	水温	(℃)	15.8	15.0	20.0	27.6	29.5	26.4	19.9	14.6	11.1	6.5	6.3	8.2									
	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		無色	黄褐色(淡)	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									
	生活環境項目	pH		8.2	8.1	9.3	8.9	9.1	9.8	7.7	7.6	7.6	7.4	7.4	7.8								
DO		(mg/l)	11	9.6	12	10	8.6	12	7.6	9.2	10	10	10	12									
BOD		(mg/l)	<0.5	1.8	2.0	0.8	<0.5	1.8	0.6	0.8	<0.5	1.6	0.6	1.4									
COD		(mg/l)	3.1	3.4	3.3	3.9	2.5	5.0	2.8	2.1	2.5	1.9	1.9	2.3									
SS		(mg/l)	1	5	2	1	<1	4	1	<1	<1	<1	<1	<1									
大腸菌数		(CFU/100ml)	<1	1.4E+01	1.0E+00	5.0E+00	<1	<1	1.0E+00	<1	1.0E+00	<1	2.0E+00	1.0E+00									
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)																					
全窒素		(mg/l)	0.62	0.57	0.29	0.33	0.38	0.37	0.28	0.33	0.29	0.42	0.52	0.64									
全リン		(mg/l)	0.014	0.024	0.019	0.022	0.010	0.024	0.007	0.007	0.005	0.004	0.009	0.009									
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)					<0.0003																
	全シアン	(mg/l)					ND																
	鉛	(mg/l)					<0.005																
	六価クロム	(mg/l)					<0.01		</														

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（イ）		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		2023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	採取時刻	採取位置	採取水深	04/14	05/12	06/08	07/04	08/02	09/06	10/12	11/24	12/14	01/09	02/01	03/08							
				12:10	07:05	15:26	12:51	10:30	12:17	08:10	13:30	12:32	10:57	10:30	13:10							
				右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸							
				(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3							
その他の項目	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	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	<0.01	<0.01							
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.48	0.33	0.08	0.19	0.06	<0.02	0.24	0.16	0.23	0.36	0.40	0.57								
	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	(μ S/cm)																				
	DO飽和度	(%)																				
	塩化物イオン	(mg/l)																				
	他	塩素量	(%)																			
	項	クロロフィル a	(μ g/l)	4.7E+00	1.7E+01	1.1E+01	5.4E+00	1.5E+00	1.2E+01	4.0E+00	4.5E+00	2.2E+00	2.3E+00	1.5E+00	5.1E+00							
目	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)																				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
	イソキサチオン	(mg/l)																				
	ダイアジノン	(mg/l)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				
	イソプロチオラン	(mg/l)																				
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																				
	プロピザミド	(mg/l)																				
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				
	トルエン	(mg/l)																				
	キシレン	(mg/l)																				
	776酸ジエチル	(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	(ng/l)																					
要測定指標項目	透明度	(m)																				
	全有機炭素	(mg/l)																				

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号		0002		地点統一番号		33-005-01		類型（達成期間）		A（ｲ）		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		2023年度		調査区分		測定計画調査		地 点 名		巖橋		分析機関		岡山県健康づくり財団							
採 取 月 日	04/14	05/12	05/12	05/12	05/13	06/08	07/04	08/02	09/06	10/12	10/12	10/12	10/13	11/24	12/14	01/09	02/01	03/08			
	11:48	06:45	12:45	18:45	00:45	15:45	12:19	09:50	11:48	07:44	13:44	19:44	01:44	13:50	12:07	10:32	10:09	12:45			
採 取 時 刻	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 位 置	(m)																				
採 取 水 深	(mg/l)																				
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	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)																			
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
塩分								0.040													
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)																			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
	トルエン	(mg/l)																			
	キシレン	(mg/l)																			
	7744酸ジエチル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エピクロヒドリン	(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)																			
	要 測 定 指 標 項 目	PFOS	(ng/l)																		
		PFOS(直鎖体)	(ng/l)																		
PFOS		(ng/l)																			
PFOS(直鎖体)		(ng/l)																			
PFOS及びPFOAの合算値		(ng/l)																			
透明度		(m)																			
全有機炭素		(mg/l)		1.5										1.0			0.8				

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（イ）		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		高梁川水域					河川名		有漢川					採水機関		岡山県健康づくり財団						
調査年度		2023年度	調査区分		測定計画調査					地点名		幅見橋					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)		04/14 12:07 0.3	05/12 06:33 0.3	05/12 12:33 0.3	05/12 18:33 0.3	05/13 00:33 0.3	06/08 11:50 0.3	07/04 12:47 0.3	08/02 12:45 0.3	09/06 11:51 0.3	10/12 06:22 0.3	10/12 12:22 0.3	10/12 18:22 0.3	10/13 00:22 0.3	11/24 12:25 0.3	12/14 12:26 0.3	01/09 11:55 0.3	02/01 12:18 0.3	03/08 11:22 0.3			
現場観測項目	測定区分		年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間晴			
	気温 (°C)		20.0	8.0	28.1	21.5	13.3	22.5	31.6	34.0	30.9	9.6	22.0	16.5	11.2	13.4	12.2	6.2	10.8	11.4					
	水温 (°C)		15.0	12.9	18.0	18.3	16.7	19.0	24.0	29.7	28.1	15.3	18.5	18.0	16.0	11.9	9.4	4.6	7.9	8.2					
	流量 (m³/s)																								
環境項目	全水深 (m)																								
	透明度 (cm)		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
	透視度		無色	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	無色	無色	無色	無色	黄褐色(淡)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色(淡)			
	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			
生活環境項目	pH		8.3	7.8	7.9	7.9	7.8	8.2	8.1	9.1	8.8	7.9	8.6	8.3	8.0	8.6	8.4	8.8	8.7	8.0					
	DO (mg/l)		11	10	10	10	10	9.6	9.0	10	9.8	10	11	9.8	9.4	12	12	16	13	12					
	BOD (mg/l)		<0.5	0.8	1.0	1.2	0.8	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	1.0	0.6	0.8	1.2	0.8	0.8	0.8				
	COD (mg/l)		<1	<1	2	<1	1	1	2	<1	1	1	<1	1	1	1	<1	<1	<1	2					
環境項目	SS (mg/l)		2.1E+01	6.3E+01	3.2E+01	2.8E+01	5.9E+01	6.4E+01	2.0E+02	4.6E+01	6.5E+01	1.2E+02	2.0E+02	1.9E+02	1.4E+02	3.9E+01	8.8E+01	4.4E+01	4.0E+01	4.3E+01					
	大腸菌数 (CFU/100ml)																								
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																								
	全窒素 (mg/l)																								
環境項目	全リン (mg/l)																								
	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)			<0.0006						0.0011							0.0006			0.0016					
健康項目	底層DO (mg/l)																								
	カドミウム (mg/l)									<0.00															

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（ｲ）		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		高梁川水域				河 川 名		有漢川					採水機関		岡山県健康づくり財団				
調査年度		2023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 月 日	04/14	05/12	05/12	05/12	05/13	06/08	07/04	08/02	09/06	10/12	10/12	10/12	10/13	11/24	12/14	01/09	02/01	03/08					
	12:07	06:33	12:33	18:33	00:33	11:50	12:47	12:45	11:51	06:22	12:22	18:22	00:22	12:25	12:26	11:55	12:18	11:22					
採 取 時 刻	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 位 置	(m)																						
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	(μ S/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィル a	(μ g/l)																					
トリハロメタン生成能	(mg/l)							0.055															
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)																					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	7744酸ジエチル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																					
	透明度	(m)																					
	全有機炭素	(mg/l)		1.7						1.8					1.2			1.3					

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（ｲ）					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	2023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	04/14	05/12	05/12	05/12	05/13	06/08	07/04	08/02	09/06	10/12	10/12	10/12	10/13	11/24	12/14	01/09	02/01	03/08				
採 取 時 刻	09:17	06:00	12:00	18:00	00:00	09:23	13:24	09:25	09:20	06:00	12:00	18:00	00:00	09:15	09:30	09:45	09:28	09:15				
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				
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	曇	薄曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴				
気温	15.0	8.1	26.8	21.3	14.5	20.0	33.5	32.1	30.2	11.4	25.0	20.0	12.8	14.0	7.0	-0.9	9.0	6.9				
水温	10.3	11.6	15.5	17.5	13.8	16.0	20.8	24.9	25.2	18.4	20.3	21.0	19.1	13.7	9.4	5.7	7.6	7.4				
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				
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	8.0	7.8	8.0	8.0	7.8	7.9	8.1	8.3	8.2	7.8	8.5	8.9	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	7.9				
DO	(mg/l)	11	10	10	11	10	10	9.4	9.6	9.2	10	9.8	9.4	10	11	13	12	12				
BOD	(mg/l)	<0.5	1.0	<0.5	0.8	1.2	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	1.0	<0.5	0.6	1.0	1.4	1.0	1.0				
COD	(mg/l)																					
SS	(mg/l)	<1	3	2	2	2	1	3	<1	1	<1	2	1	<1	<1	<1	<1	<1				
大腸菌数	(CFU/100ml)	7.0E+00	5.3E+01	2.0E+01	2.0E+01	3.0E+01	2.5E+01	1.7E+01	1.5E+01	4.0E+01	1.4E+01	2.6E+01	1.7E+01	4.5E+01	4.1E+01	1.2E+01	3.0E+01	2.3E+01				
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																					
全窒素	(mg/l)																					
全リン	(mg/l)																					
全亜鉛	(mg/l)		0.002					<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					0.0041						0.0007			0.0014					
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)							<0.01														
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)							<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)							0.39														
1,4-ジオキシサン	(mg/l)							<0.005														
特殊項目																						
フェノール類	(mg/l)																					
銅	(mg/l)		0.002																			
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		0006		地点統一番号		33-007-01		類型（達成期間）		A (ｲ)		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		2023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	04/14	05/12	05/12	05/12	05/13	06/08	07/04	08/02	09/06	10/12	10/12	10/12	10/13	11/24	12/14	01/09	02/01	03/08			
採 取 時 刻	09:17	06:00	12:00	18:00	00:00	09:23	13:24	09:25	09:20	06:00	12:00	18:00	00:00	09:15	09:30	09:45	09:28	09:15			
採 取 位 置	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	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)							<0.01													
	亜硝酸性窒素 (mg/l)							0.38													
	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 (μ S/cm)																				
	DO飽和度 (%)																				
	塩化物イオン (mg/l)																				
	塩素量 (%)																				
	クロロフィル a (μ g/l)								0.038												
トリハロメタン生成能 (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)																				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																				
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																				
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																				
	イソキサチオン (mg/l)																				
	ダイアジノン (mg/l)																				
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																				
	イソプロチオラン (mg/l)																				
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																				
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																				
	プロピザミド (mg/l)																				
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																				
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																				
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																				
	クロロニトロフェン(CNP) (mg/l)																				
	トルエン (mg/l)																				
	キシレン (mg/l)																				
	7744酸ジエチル (mg/l)																				
	モリブデン (mg/l)																				
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																				
	エピクロヒドリン (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)																				
	要 測 定 指 標 項 目	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 (ng/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	透明度 (m)																				
	全有機炭素 (mg/l)		1.3						1.3					1.0			1.2				
																			</		

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（ｲ）				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	2023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 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/14 09:58 流心 0.3	06/08 10:00 流心 0.3	08/02 10:30 流心 0.3	10/12 08:26 流心 0.3	12/14 10:18 流心 0.3	02/01 10:21 流心 0.3											
現場観測項目		測定区分 天候 気温 (℃) 水温 (℃) 流量 (m³/s) 全水深 (m) 透明度 (m) 透視度 (cm) 色相 臭気	年間 晴 16.8 9.9	年間 曇 22.2 14.5	年間 晴 32.3 23.1	年間 晴 15.0 20.4	年間 曇 9.0 12.0	年間 曇 8.2 8.4										
生活環境項目		pH DO (mg/l) BOD (mg/l) COD (mg/l) SS (mg/l) 大腸菌数 (CFU/100ml) n-ヘキサン抽出物質 (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)	7.7 10 <0.5 1 3.0E+00	7.5 8.4 <0.5 2 5.0E+00	8.3 9.2 1.6 3 1.0E+01	7.3 4.6 <0.5 2 1.2E+01	7.7 8.8 <0.5 4 2.5E+01	7.7 10 0.8 2 4.0E+00										
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'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	0017	地点統一番号	33-007-51	類型（達成期間）	A（イ）					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	2023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 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/14 09:58 流心 0.3	06/08 10:00 流心 0.3	08/02 10:30 流心 0.3	10/12 08:26 流心 0.3	12/14 10:18 流心 0.3	02/01 10:21 流心 0.3														
その 他 項 目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μ S/cm) (%) (mg/l) (%) (μ g/l) (mg/l)																				
	(mg/l) (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（イ）		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		2023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	
	採取時刻		04/14	05/12	06/08	07/04	08/02	09/06	10/12	11/24	12/14	01/09	02/01	03/08							
	採取位置		10:30	08:35	10:25	10:30	11:05	10:22	08:55	10:53	10:52	10:45	10:50	10:15							
	採取水深	(m)	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸							
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間							
	天候	(℃)	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴							
	気温	(℃)	18.0	12.0	20.2	25.8	29.8	27.0	15.1	11.2	10.8	3.6	8.9	8.0							
	水温	(m³/s)	16.5	17.3	20.7	25.8	29.3	28.4	20.8	16.2	12.8	9.9	9.8	8.1							
	流量	(m)																			
	全水深	(m)																			
	透明度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30							
	透視度		無色	無色	黄褐色(淡)	無色	無色	黄緑色(淡)	無色	無色	無色	無色	無色	無色							
生活環境項目	色相		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻(微)	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		8.4	8.6	9.7	9.4	9.9	9.6	7.2	7.4	7.8	7.6	7.6	7.8							
	DO	(mg/l)	11	12	12	9.6	14	13	3.4	6.2	8.0	9.0	10	11							
	BOD	(mg/l)	<0.5	1.8	1.8	1.6	2.2	2.4	<0.5	<0.5	0.8	1.0	0.8	0.6							
	COD	(mg/l)	3.1	3.0	4.2	4.7	7.9	9.6	2.8	2.7	2.3	2.1	2.6	3.1							
	SS	(mg/l)	2	3	1	1	4	12	5	2	4	1	1								
	大腸菌数	(CFU/100ml)	3.0E+00	<1	1.0E+00	2.0E+00	<1	<1	1.0E+00	6.0E+00	4.0E+00	1.0E+00	4.0E+00	4.0E+00							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	0.61	0.62	0.50	0.56	0.34	0.83	0.35	0.42	0.41	0.52	0.59	0.70							
	全窒素	(mg/l)	0.025	0.022	0.025	0.014	0.017	0.050	0.014	0.020	0.014	0.014	0.014	0.014							
	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)					<0.01														
	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-ジクロロエチン	(mg/l)					<0.0004														
	1,1-ジクロロエチン	(mg/l)					<0.002														
	シス-1,2-ジクロロエチン	(mg/l)					<0.004														
	1,1,1-トリクロロエチン	(mg/l)					<0.0005														
	1,1,2-トリクロロエチン	(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															
特殊項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.44	0.48	0.29	0.09		<0.03	0.31	0.33	0.35	0.44	0.51	0.63							
	1,4-ジオキサン	(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 (ｲ)	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	2023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	採取時刻	採取位置	採取水深	04/14 10:30 左岸 (m)	05/12 08:35 左岸 0.3	06/08 10:25 左岸 0.3	07/04 10:30 左岸 0.3	08/02 11:05 左岸 0.3	09/06 10:22 左岸 0.3	10/12 08:55 左岸 0.3	11/24 10:53 左岸 0.3	12/14 10:52 左岸 0.3	01/09 10:45 左岸 0.3	02/01 10:50 左岸 0.3	03/08 10:15 左岸 0.3								
その他の項目	アンモニウム態窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.07	0.11	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.02	0.05	<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								
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.43	0.47	0.28	0.08	<0.02	<0.02	<0.02	0.30	0.32	0.34	0.43	0.50	0.62								
	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								
	電気伝導度	(μ S/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィル a	(μ g/l)	5.4E+00	8.8E+00	1.5E+01	4.7E+00	1.1E+01	4.0E+01	3.4E+00	5.2E+00	6.8E+00	2.8E+00	2.0E+00	4.0E+00									
監視項目	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)																					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
監視項目	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)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
監視項目	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	7744酸ジエチル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(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)																					
監視項目	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	(ng/l)																					
	透明度	(m)																					
	全有機炭素	(mg/l)																					
要測定指標項目																							

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（ｲ）					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	高梁川水域							河 川 名	小田川					採水機関		岡山県健康づくり財団									
調査年度	2023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	04/14	05/12	05/12	05/12	05/13	06/08	07/04	08/02	09/06	10/12	10/12	10/12	10/12	10/13	11/24	12/14	01/09	02/01	03/08								
採 取 時 刻	11:18	07:16	13:16	19:16	01:16	11:10	11:10	11:02	10:57	07:03	13:03	19:03	01:03	11:21	10:50	10:53	11:16	10:42									
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									
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	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴								
気温	(℃)	23.1	11.2	25.2	18.1	15.4	24.5	30.2	36.6	34.4	13.5	25.0	17.9	13.0	13.4	12.0	5.0	12.8	9.0								
水温	(℃)	15.1	13.7	18.1	16.5	15.0	19.3	23.1	28.5	28.3	18.2	22.8	20.2	17.8	14.5	11.8	6.8	9.5	8.0								
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	>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								
pH		8.0	7.7	7.9	7.8	7.8	8.0	7.9	8.8 *	8.5	7.7	8.6 *	8.0	7.7	8.3	8.0	8.0	8.1	8.0								
DO	(mg/l)	10	10	10	10	10	10	10	11	10	11	11	8.8	9.0	12	12	13	13	12								
BOD	(mg/l)	<0.5	<0.5	0.6	0.8	0.6	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.8	<0.5	0.8	0.8	0.6	1.2								
COD	(mg/l)																										
SS	(mg/l)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1	2	1	<1	1	<1	<1	<1	<1								
大腸菌数	(CFU/100ml)	7.0E+00	4.0E+01	1.1E+01	3.8E+01	3.3E+01	1.1E+02	6.5E+01	1.7E+01	2.2E+01	5.5E+01	1.6E+01	4.4E+01	5.6E+01	1.4E+01	7.7E+01	8.0E+00	3.8E+01	1.3E+01								
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																										
全窒素	(mg/l)																										
全リン	(mg/l)																										
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									
LAS	(mg/l)								0.0023									0.0014									
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)								<0.01																		
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'クロロオロベン	(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)								0.09																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.28																		
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)		0.001																								
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	0010	地点統一番号	33-008-01	類型（達成期間）	A (ｲ)					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	高梁川水域					河 川 名	小田川					採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2023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	04/14	05/12	05/12	05/12	05/13	06/08	07/04	08/02	09/06	10/12	10/12	10/12	10/13	11/24	12/14	01/09	02/01	03/08			
採 取 時 刻	11:18	07:16	13:16	19:16	01:16	11:10	11:10	11:02	10:57	07:03	13:03	19:03	01:03	11:21	10:50	10:53	11:16	10:42			
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)							<0.01													
	亜硝酸性窒素 (mg/l)							0.27													
	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 (μ S/cm)																				
	DO飽和度 (%)																				
	塩化物イオン (mg/l)																				
	塩素量 (%)																				
	クロロフィル a (μ g/l)							0.024													
要 監 視 項 目	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)																				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																				
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																				
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																				
	イソキサチオン (mg/l)																				
	ダイアジノン (mg/l)																				
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																				
	イソプロチオラン (mg/l)																				
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																				
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																				
	プロピザミド (mg/l)																				
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																				
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																				
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																				
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																				
	トルエン (mg/l)																				
	キシレン (mg/l)																				
	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)																				
要 測 定 指 標 項 目	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)																				
要 測 定 指 標 項 目	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 (ng/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	透明度 (m)																				
	全有機炭素 (mg/l)		1.1					0.9						0.5		0.8					

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（イ）					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	高梁川水域						河 川 名		小田川					採水機関		エクスランテクニカルセンター								
調査年度		2023年度	調査区分	測定計画調査										地 点 名		福松橋					分析機関		エクスランテクニカルセンター				
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深				(m)	04/13 10:00 0.2	05/12 09:25 0.2	06/08 09:25 0.2	07/18 09:00 0.2	07/18 14:40 0.2	07/18 20:50 0.2	07/19 02:40 0.2	08/02 08:45 0.2	09/06 09:45 0.2	10/11 09:40 0.2	11/08 10:10 0.2	12/07 09:50 0.2	12/07 15:00 0.2	12/07 20:50 0.2	12/08 02:50 0.2	01/12 08:10 0.2	02/15 09:25 0.2	03/08 09:30 0.2					
現場観測項目	測定区分				年間晴	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	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇					
	天候																										
	気温（℃）				15.5	18.9	20.7	30.8	33.5	25.5	26.0	31.4	30.4	20.2	12.5	12.5	13.0	3.6	4.1	1.5	12.0	7.7					
	水温（℃）				16.7	19.0	20.2	29.8	30.6	29.5	28.6	31.2	29.4	19.8	17.0	9.7	11.2	10.2	7.6	4.7	10.3	8.9					
	流量（m³/s）				0.9	1.5	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	0.6	0.7	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	1.2					
環境項目	全水深（m）																										
	透明度（m）				>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	透視度（cm）				無色	黄色（淡）	黄色（淡）	黄緑色（淡）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）					
	色相				無色	黄色（淡）	黄色（淡）	黄緑色（淡）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）	黄緑色（中）					
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
生活環境項目	pH				7.9	7.7	7.7	8.0	8.6 *	8.8 *	8.4	8.0	8.1	7.9	7.9	8.4	8.7 *	8.1	8.0	7.8	7.8						
	DO（mg/l）				9.5	8.9	8.6	8.2	9.5	7.9	7.5	7.5	7.8	8.8	9.5	11	13	12	10	11	11						
	BOD（mg/l）				0.6	0.6	0.7	1.5	3.4 *	2.9	2.4	2.6	2.5	0.8	1.0	0.8	1.2	1.5	4.6 *	1.2	0.9						
	COD（mg/l）																										
	SS（mg/l）				2	4	5	5	5	4	4	9	5	3	3	2	3	2	2	5	10						
環境項目	大腸菌数（CFU/100ml）				1.3E+01	3.3E+01	3.0E+01	5.0E+01	2.1E+01	3.0E+01	4.8E+01	3.3E+01	3.7E+01	6.0E+01	2.3E+02	5.4E+01	1.8E+01	1.7E+01	2.0E+01	1.4E+01	9.0E+00	3.0E+01					
	n-ヘキサン抽出物質（mg/l）																										
	全窒素（mg/l）				1.1	1.3	1.2	0.86			0.57	0.48	0.54	0.77	1.2			1.7	1.6	1.6							
	全リン（mg/l）				0.072	0.086	0.10	0.14			0.18	0.15	0.10	0.11	0.092			0.074	0.069	0.091							
	全亜鉛（mg/l）					0.003					0.005			0.003						0.003							
環境項目	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												

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 (ｲ)					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	高梁川水域							河 川 名	小田川						採水機関	エクスランテクニカルセンター										
調査年度	2023年度	調査区分	測定計画調査							地 点 名	福松橋						分析機関	エクスランテクニカルセンター										
採 取 月 日	04/13	05/12	06/08	07/18	07/18	07/18	07/19	08/02	09/06	10/11	11/08	12/07	12/07	12/07	12/07	12/08	01/12	02/15	03/08									
採 取 時 刻	10:00	09:25	09:25	09:00	14:40	20:50	02:40	08:45	09:45	09:40	10:10	09:50	15:00	20:50	02:50	08:10	09:25	09:30										
採 取 位 置	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2										
採 取 水 深	(m)																											
そ の 他 項 目	アンモニウム態窒素	(mg/l)	0.02	0.05	0.05	<0.02											<0.02	0.08	0.06									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.018	0.010	0.017	<0.01											0.065	0.042	0.018									
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.90	1.0	0.86	0.49											1.1	1.2	1.3									
	有機態窒素	(mg/l)																										
	リン酸態リン	(mg/l)	0.054	0.063	0.089	0.10											0.056	0.041	0.044									
	電気伝導度	(μ S/cm)																										
	DO飽和度	(%)		6				9																				
	塩化物イオン	(mg/l)																										
	塩素量	(%)																										
	クロロフィル a	(μ g/l)	2.9E+00	1.7E+00	3.6E+00	1.7E+01		2.9E+01	3.0E+01	8.0E+00	5.4E+00	6.0E+00				6.4E+00	9.9E+00	1.1E+01										
監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.051				0.089										0.043										
	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)																										
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																										
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																										
	イソキサチオン	(mg/l)																										
要 測 定 指 標 項 目	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)																										
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																										
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																										
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																										
要 測 定 指 標 項 目	トルエン	(mg/l)																										
	キシレン	(mg/l)																										
	7744酸ジエチル	(mg/l)																										
	モリブデン	(mg/l)																										
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																										
	エピクロヒドリン	(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)																										
要 測 定 指 標 項 目	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	(ng/l)																										
	透明度	(m)																										
	全有機炭素	(mg/l)	1.9	1.9	2.3	2.6			3.3	3.3	2.1	2.1	1.8				2.1	2.0	2.5									

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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		水 域 名		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		2023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			
採取月日	04/14	05/12	06/08	07/04	08/02	09/06	10/12	11/24	12/14	01/09	02/01	03/08					
	12:53	07:16	12:40	12:15	14:05	12:30	07:00	11:55	13:10	10:03	13:13	12:35					
採取時刻	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
採取位置																	
採取水深	(m)																
その他の項目	アンモニウム態窒素	(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	(μ S/cm)															
	DO飽和度	(%)															
	塩化物イオン	(mg/l)															
	塩素量	(%)															
	クロロフィル a	(μ g/l)															
	トリハロメタン生成能	(mg/l)															
	塩分																
	要測定指標項目	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)															
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)															
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)															
クロロニトロフェン(CNP)		(mg/l)															
トルエン		(mg/l)															
キシレン		(mg/l)															
79%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)															
エビクロヒドリン		(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	(ng/l)																
透明度	(m)																
全有機炭素	(mg/l)																

○ 旭川水域

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

[illegible]

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0114	地点統一番号	33-011-51	類型（達成期間）	AA（イ）	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	2023年度	調査区分	測定計画調査	地 点 名	野田橋	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日	04/18	05/11	06/07	07/04	08/01	09/08	10/03	11/09	12/05	01/11	02/09	03/15								
採取時刻	08:07	07:50	05:18	09:25	08:34	09:40	09:00	10:20	09:07	09:02	09:00	09:10								
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)																			
その他の項目	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								
	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								
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.53	0.80	0.66	0.58	0.23	0.32	0.23	0.24	0.53	0.92								
	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								
	電気伝導度	(μ S/cm)																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩化物イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	クロロフィル a	(μ g/l)	1.5E+00	9.0E-01	8.0E-01	9.0E-01	2.0E+00	1.7E+00	1.8E+00	1.5E+00	1.2E+00	1.3E+00	9.0E-01	7.0E-01						
要監視項目	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)																		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
	イソキサチオン	(mg/l)																		
	ダイアジノン	(mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
	イソプロチオラン	(mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																		
	クロラタロニル(TPN)	(mg/l)																		
	プロピザミド	(mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
	トルエン	(mg/l)																		
	キシレン	(mg/l)																		
	7-クロロ-2-エチル	(mg/l)																		
	モリブデン	(mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																		
要測定指標項目	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	0115	地点統一番号	33-012-51	類型（達成期間）	A（ｲ）					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	2023年度	調査区分	測定計画調査					地 点 名	向見尾橋					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) 0.3	04/18 08:52 流心 0.3	06/07 06:25 流心 0.3	08/01 09:36 流心 0.3	10/03 10:24 流心 0.3	12/05 11:31 流心 0.3	02/09 10:22 流心 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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ 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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン (MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロタロニル (TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス (DDVP) (mg/l) フェノブカルブ (BPMC) (mg/l) イプロベンホス (IBP) (mg/l) クロルニトロフェン (CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7746酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (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 (ng/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	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	0102	地点統一番号	33-012-52	類型（達成期間）	A（ｲ）					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	2023年度	調査区分	測定計画調査					地 点 名	大上橋					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)	04/18 09:50 流心 0.3	06/07 08:51 流心 0.3	08/01 10:27 流心 0.3	10/03 10:56 流心 0.3	12/05 12:10 流心 0.3	02/09 11:17 流心 0.3														
その他の項目	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 (μ S/cm)																				
	DO飽和度 (%)																				
	塩化物イオン (mg/l)																				
	塩素量 (%)																				
	クロロフィル a (μ g/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)																				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																				
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																				
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																				
	イソキサチオン (mg/l)																				
	ダイアジノン (mg/l)																				
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																				
	イソプロチオラン (mg/l)																				
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																				
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																				
	プロピザミド (mg/l)																				
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																				
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																				
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																				
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																				
	トルエン (mg/l)																				
	キシレン (mg/l)																				
	7744酸ジエチル (mg/l)																				
	モリブデン (mg/l)																				
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																				
	エピクロヒドリン (mg/l)																				
	全マンガ (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 (ng/l)																					
要測定指標項目	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	0103	地点統一番号	33-012-01	類型（達成期間）	A (ｲ)					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	2023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	04/18	05/11	06/07	06/07	06/07	06/08	07/04	08/01	08/01	09/08	10/03	11/09	11/09	11/09	11/09	11/10	12/05	01/11	02/09	03/15								
採 取 時 刻	09:47	08:10	07:19	13:19	19:19	01:19	08:05	08:25	08:11	08:15	07:18	13:18	19:18	01:18	09:22	11:07	10:35	10:30										
採 取 位 置	右岸	右岸	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	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	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	(μ S/cm)																										
	DO飽和度	(%)																										
	塩化物イオン	(mg/l)																										
	塩素量	(%)																										
	クロロフィル a	(μ g/l)																										
要 監 視 項 目	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)																										
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																										
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																										
	イソキサチオン	(mg/l)																										
要 監 視 項 目	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)																										
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																										
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																										
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																										
要 監 視 項 目	トルエン	(mg/l)																										
	キシレン	(mg/l)																										
	7-クロロ-2-エチル	(mg/l)																										
	モリブデン	(mg/l)																										
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																										
	エピクロヒドリン	(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)																										
要 監 視 項 目	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	(ng/l)																										
	透明度	(m)																										
	全有機炭素	(mg/l)		0.7																								
要 監 視 項 目																												
要 監 視 項 目																												

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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 (ｲ)	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	2023年度	調査区分	測定計画調査	地 点 名	間瀬橋	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	04/18 08:23 流心 0.3	05/11 08:50 流心 0.3	06/07 07:37 流心 0.3	07/04 10:10 流心 0.3	08/01 09:25 流心 0.3	09/08 08:35 流心 0.3	10/03 12:04 流心 0.3	11/09 07:58 流心 0.3	12/05 09:49 流心 0.3	01/11 11:34 流心 0.3	02/09 11:05 流心 0.3	03/15 10:08 流心 0.3								
その の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	0.03	0.03	<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								
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.57	0.72	0.56	0.51	0.41	0.40	0.33	0.44	0.29	0.45	0.67	0.67										
	有機態窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01										
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01										
	電気伝導度 (μ S/cm)																						
	DO飽和度 (%)																						
	塩化物イオン (mg/l)																						
	塩素量 (%)																						
	クロロフィル a (μ g/l)	4.8E+00	3.4E+00	6.4E+00	2.1E+00	2.7E+00	3.2E+00	1.2E+00	1.4E+00	1.0E+00	4.3E+00	2.9E+00	2.1E+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)																						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																						
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																						
	イソキサチオン (mg/l)																						
	ダイアジノン (mg/l)																						
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																						
	イソプロチオラン (mg/l)																						
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																						
	クロラタロニル(TPN) (mg/l)																						
	プロピザミド (mg/l)																						
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																						
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																						
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																						
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																						
	トルエン (mg/l)																						
	キシレン (mg/l)																						
	7746酸ジエチル (mg/l)																						
	モリブデン (mg/l)																						
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																						
	エピクロヒドリン (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 (ng/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	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	0109	地点統一番号	33-012-53	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	2023年度	調査区分	測定計画調査							地点名	江与味橋					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	04/18 09:00 0.3 (m)	05/11 09:35 0.3	06/07 08:06 0.3	07/04 10:49 0.3	08/01 10:00 0.3	09/08 09:11 0.3	10/03 10:05 0.3	11/09 08:28 0.3	12/05 10:28 0.3	01/11 12:03 0.3	02/09 11:40 0.3	03/15 09:42 0.3										
現場観測項目	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	年間 晴 12.2 (℃) 14.0 (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 晴 17.8 (℃) 16.8 (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 晴 19.1 (℃) 17.0 (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 晴 28.0 (℃) 24.0 (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 曇 31.7 (℃) 29.5 (m/s) (m) (m) (cm) >30 黄褐色(淡) 無臭	年間 曇 27.0 (℃) 25.0 (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 曇 18.6 (℃) 21.2 (m/s) (m) (m) (cm) >30 黄褐色(淡) 無臭	年間 霧 10.0 (℃) 15.0 (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 曇 3.1 (℃) 6.5 (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 晴 12.0 (℃) 7.3 (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 晴 10.8 (℃) 6.7 (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 快晴 6.1 (℃) 9.4 (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭									
生活環境項目	pH DO BOD COD SS 大腸菌数 n-ヘキサン抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール LAS 底層DO	7.9 11 (mg/l) 1.8 (mg/l) 3.5 (mg/l) 1 (CFU/100ml) 5.0E+00 (mg/l) 0.79 (mg/l) 0.022 (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.6 10 (mg/l) 0.6 (mg/l) 2.4 (mg/l) 1 (mg/l) 2.1E+01 (mg/l) 0.79 (mg/l) 0.023 (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.6 8.2 (mg/l) 0.6 (mg/l) 2.7 (mg/l) 6 (mg/l) 5.3E+01 (mg/l) 0.61 (mg/l) 0.034 (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.5 7.8 (mg/l) 0.5 (mg/l) 2.0 (mg/l) 2 (mg/l) 4.5E+01 (mg/l) 0.60 (mg/l) 0.038 (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.9 10 (mg/l) 1.6 (mg/l) 3.5 (mg/l) 3 (mg/l) 1 (mg/l) 1.8E+01 (mg/l) 0.46 (mg/l) 0.044 (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.0 8.8 (mg/l) 1.4 (mg/l) 3.3 (mg/l) 13 (mg/l) 8.0E+00 (mg/l) 0.53 (mg/l) 0.029 (mg/l) (mg/l) (mg/l)	9.3 12 (mg/l) 1.4 (mg/l) 4.4 (mg/l) 2 (mg/l) 8.0E+00 (mg/l) 0.44 (mg/l) 0.036 (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.6 10 (mg/l) 0.6 (mg/l) 3.1 (mg/l) 2 (mg/l) 9.0E+01 (mg/l) 0.59 (mg/l) 0.033 (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.6 12 (mg/l) 1.8 (mg/l) 1.7 (mg/l) 2 (mg/l) 1.3E+01 (mg/l) 0.35 (mg/l) 0.017 (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.9 12 (mg/l) 1.8 (mg/l) 2.1 (mg/l) 1 (mg/l) 3.0E+00 (mg/l) 0.52 (mg/l) 0.007 (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.5 12 (mg/l) 0.8 (mg/l) 2.1 (mg/l) 1 (mg/l) 6.8E+01 (mg/l) 0.74 (mg/l) 0.013 (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.6 12 (mg/l) 1.4 (mg/l) 1.8 (mg/l) 1 (mg/l) 1.6E+01 (mg/l) 0.93 (mg/l) 0.015 (mg/l) (mg/l) (mg/l)									
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 1,4-ジオキサン	(mg/l) (mg/l																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0109	地点統一番号	33-012-53	類型（達成期間）	A (ｲ)	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	旭川水城	河 川 名	旭川	採水機関	岡山県健康づくり財団														
調査年度	2023年度	調査区分	測定計画調査	地 点 名	江与味橋	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)	04/18 09:00 流心 0.3	05/11 09:35 流心 0.3	06/07 08:06 流心 0.3	07/04 10:49 流心 0.3	08/01 10:00 流心 0.3	09/08 09:11 流心 0.3	10/03 10:05 流心 0.3	11/09 08:28 流心 0.3	12/05 10:28 流心 0.3	01/11 12:03 流心 0.3	02/09 11:40 流心 0.3	03/15 09:42 流心 0.3								
アンモニウム態窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.02	0.12	<0.02	0.06	0.06	<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)	0.59	0.66	0.54	0.53	0.09	0.29	0.12	0.43	0.26	0.45	0.69	0.74								
有機態窒素	(mg/l)																				
リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
電気伝導度	(μ S/cm)																				
DO飽和度	(%)																				
塩化物イオン	(mg/l)																				
他	(%)																				
項	クロロフィル a	(μ g/l)	7.2E+00	1.8E+00	5.9E+00	1.8E+00	1.7E+01	1.1E+01	3.6E+01	9.0E-01	7.0E-01	2.5E+00	2.4E+00	1.5E+00							
目	トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
	塩分																				
要	E P N	(mg/l)																			
監	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロロホルム	(mg/l)																			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
	トルエン	(mg/l)																			
	キシレン	(mg/l)																			
	7744酸ジエチル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																			
要	透明度	(m)																			
測	全有機炭素	(mg/l)																			
定																					
指																					
標																					
項																					
目																					

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（イ）		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		2023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		04/11		05/18		06/20		06/20		06/21		07/25		08/29		09/15		10/05		11/09		11/09		11/10		12/05		01/11		02/09		03/07			
採 取 時 刻		13:40		11:45		06:59		13:10		19:10		01:10		11:35		12:05		10:57		11:45		07:20		13:20		19:20		12:05		12:26		11:55			
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			
採 取 水 深		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)			
現場観測項目	測定区分	年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間			
	天候	晴		晴		晴		晴		晴		晴		晴		曇		曇		晴		晴		曇		曇		曇		曇		曇			
	気温	23.6		28.0		17.8		32.5		25.3		22.0		34.2		34.0		30.4		24.0		9.5		23.0		14.8		12.9		6.4		10.9		9.1	
	水温	14.5		18.7		20.2		23.3		21.0		19.7		25.8		27.2		26.0		22.7		14.8		18.9		17.1		16.8		9.0		8.1		8.2	
	流量	(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)			
	全水深	(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)			
	透視度	(cm)		(cm)		(cm)		(cm)		(cm)		(cm)		(cm)		(cm)		(cm)		(cm)		(cm)		(cm)		(cm)		(cm)		(cm)		(cm)			
	色相	黄褐色(淡)		無色		黄褐色(淡)		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		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	
生活環境項目	pH	7.6		8.0		7.7		8.4		7.7		7.4		7.9		7.9		7.7		7.8		7.6		8.3		7.7		7.6		7.7		8.0		7.8	
	DO	(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)			
	BOD	10		11		9.4		10		9.0		8.6		9.0		9.2		8.4		9.6		10		11		10		9.8		12		13		13	
	COD	0.6		2.2		0.6		1.0		0.6		0.6		0.8		0.8		<0.5		<0.5		0.8		<0.5		1.0		0.6		0.6		1.6		0.6	
	SS	3.8																																	

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（イ）				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	2023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	採取時刻	採取位置	採取水深	04/11 13:40 流心	05/18 11:45 流心	06/20 06:59 流心	06/20 13:10 流心	06/20 19:10 流心	06/21 01:10 流心	07/25 11:35 流心	08/29 12:05 流心	09/15 10:57 流心	10/05 11:45 流心	11/09 07:20 流心	11/09 13:20 流心	11/09 19:20 流心	11/10 01:20 流心	12/05 12:00 流心	01/11 12:05 流心	02/09 12:26 流心	03/07 11:55 流心			
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	(m)		<0.02						<0.02				<0.02					0.03					
	亜硝酸性窒素 (mg/l)			<0.01						<0.01				<0.01					<0.01					
	硝酸性窒素 (mg/l)			0.49						0.38				0.30					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					
	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+00						2.0E+00		1.8E+00							2.6E+00					
	トリハロメタン生成能 (mg/l)									0.038														
	塩分																							
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(BPMC) (mg/l)																							
	イプロベンホス(IBP) (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（ｲ）					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	2023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					
採取時刻 採取位置 採取水深			04/11 14:25 流 心 0.3 (m)	05/18 12:42 流 心 0.3	06/20 09:42 流 心 0.3	07/25 12:38 流 心 0.3	08/29 12:55 流 心 0.3	09/15 11:40 流 心 0.3	10/05 12:35 流 心 0.3	11/09 08:05 流 心 0.3	12/05 12:42 流 心 0.3	01/11 12:54 流 心 0.3	02/09 12:02 流 心 0.3	03/07 12:45 流 心 0.3								
現場観測項目	測定区分		年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 曇	年間 晴	年間 曇	年間 晴	年間 晴	年間 晴								
	天候		22.7	26.5	18.0	34.0	33.3	29.8	23.9	11.2	7.1	11.1	8.1	13.5								
	気温（℃）		16.1	19.2	20.0	26.8	27.5	26.7	22.8	14.5	8.6	7.6	7.2	8.5								
	水温（℃）																					
	流量（m³/s）																					
	全水深（m）																					
	透明度（m）																					
透視度（cm）			>30 黄褐色（淡） 無臭	>30 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	色相																					
	臭気																					
	pH		7.7	8.0	7.7	8.5	8.3	8.1	8.3	7.6	7.8	7.9	7.8									
	DO		10	11	9.6	9.4	9.4	9.0	10	10	12	13	13									
	BOD		<0.5	1.8	0.8	<0.5	0.8	0.8	1.0	1.0	1.0	2.0	0.6	0.8								
	COD		3.8	2.7	3.4	2.9	3.3	3.1	3.2	3.2	1.7	2.2	2.1	2.7								
	SS		4	2	5	2	2	2	1	1	<1	<1	1	2								
	大腸菌数 n-ヘキサン抽出物質		2.1E+01	1.3E+01	2.9E+01	1.7E+01	3.0E+01	1.1E+02	2.9E+01	4.5E+01	1.1E+01	7.0E+00	7.0E+00	4.0E+00								
	（mg/l）																					
	全窒素		0.91	0.71	0.57	0.46	0.61	0.57	0.64	0.46	0.37	0.56	0.64	0.93								
	全リン		0.028	0.023	0.029	0.022	0.025	0.023	0.019	0.017	0.012	0.008	0.003	0.020								
	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'クロロア'ロベン																						
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																						
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	0117	地点統一番号	33-012-55	類型（達成期間）	A (ｲ)					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	2023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			04/11	05/18	06/20	07/25	08/29	09/15	10/05	11/09	12/05	01/11	02/09	03/07							
採 取 時 刻			14:25	12:42	09:42	12:38	12:55	11:40	12:35	08:05	12:42	12:54	12:02	12:45							
採 取 位 置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心							
採 取 水 深		(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3							
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	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)																			
要 監 視 項 目	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)																			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																			
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
	トルエン	(mg/l)																			
	キシレン	(mg/l)																			
	776酸ジエチル	(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)																			
要 測 定 指 標 項 目	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	(ng/l)																			
	透明度	(m)																			
	全有機炭素	(mg/l)																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

[illegible]

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 (ｲ)					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	旭川水城					河 川 名	旭川					採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2023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	採取時刻	採取位置	採取水深	04/11 12:28 右岸	05/18 09:20 右岸	06/20 08:09 右岸	07/25 09:45 右岸	08/29 10:33 右岸	09/15 09:36 右岸	10/05 10:20 右岸	11/09 08:40 右岸	12/05 10:54 右岸	01/11 09:30 右岸	02/09 10:22 右岸	03/07 10:33 右岸						
		(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						
その 他 項 目	アンモニウム態窒素	(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	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)																			
要 監 視 項 目	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)																			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																			
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
	トルエン	(mg/l)																			
	キシレン	(mg/l)																			
	7744酸ジエチル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エピクロヒドリン	(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)																			
要 測 定 指 標 項 目	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	(ng/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	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	0106	地点統一番号	33-012-57	類型（達成期間）	A (ｲ)					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	エクスタンテクニカルセンター						
調査年度	2023年度	調査区分	測定計画調査					地 点 名	合同堰					分析機関	エクスタンテクニカルセンター						
採取月日	04/19	05/17	06/07	07/05	08/07	09/01	10/05	11/01	12/06	01/10	02/05	03/01									
採取時刻	07:15	07:15	07:10	09:55	13:45	09:00	10:15	09:45	08:55	09:25	09:10	09:40									
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									
採取水深	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
その他の項目	アンモニア態窒素 (mg/l)		0.03																		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		<0.01																		
	硝酸性窒素 (mg/l)		0.51																		
	有機態窒素 (mg/l)																				
	リン酸態リン (mg/l)		<0.01																		
	電気伝導度 (μ S/cm)																				
	DO飽和度 (%)																				
	塩化物イオン (mg/l)		6																		
	塩素量 (%)																				
	クロロフィル a (μ g/l)																				
要 監 視 項 目	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)																				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																				
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																				
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																				
	イソキサチオン (mg/l)																				
要 監 視 項 目	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)																				
	クロラタロニル(TPN) (mg/l)																				
	プロピザミド (mg/l)																				
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																				
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																				
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																				
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																				
要 監 視 項 目	トルエン (mg/l)																				
	キシレン (mg/l)																				
	776酸ジエチル (mg/l)																				
	モリブデン (mg/l)																				
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																				
	エピクロヒドリン (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)																				
要 監 視 項 目	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 (ng/l)																				
	透明度 (m)																				
	全有機炭素 (mg/l)																				
要 監 視 項 目																					
要 監 視 項 目																					

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（イ）			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		2023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 採取位置 採取水深				(m)		04/19 08:40 右岸 0.1	05/17 08:15 右岸 0.1	05/17 14:15 右岸 0.1	05/17 20:10 右岸 0.1	05/18 02:05 右岸 0.1	06/07 09:20 右岸 0.1	07/05 08:35 右岸 0.1	08/07 11:10 右岸 0.1	09/01 07:15 右岸 0.1	10/05 09:25 右岸 0.1	10/05 14:10 右岸 0.1	10/05 20:05 右岸 0.1	10/06 02:05 右岸 0.1	11/01 08:15 右岸 0.1	12/06 09:25 右岸 0.1	01/10 09:55 右岸 0.1	02/05 09:40 右岸 0.1	03/01 10:15 右岸 0.1					
現場観測項目	測定区分			年間雨	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	(℃)		14.7	18.4	31.5	20.5	16.2	21.5	23.7	25.1	25.7	22.6	23.5	15.7	14.7	11.1	7.8	4.5	4.8	13.3							
	水温	(℃)		15.0	19.3	20.0	18.5	18.3	19.0	24.3	28.1	26.7	22.9	23.0	22.3	21.3	16.1	8.3	6.2	6.8	9.0							
	流量	(m³/s)																										
	全水深	(m)		0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.4	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.7	0.5	0.4							
	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							
色相			黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	無色	無色	無色	無色	無色	黄色(淡)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
生活環境項目	pH			7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6	7.9	8.0	7.9	7.8	7.8	7.7	7.6	7.5						
	DO	(mg/l)		9.4	9.0	9.5	9.2	8.8	8.9	7.6	6.7	6.7	7.1	7.9	8.5	8.8	8.3	9.3	11	12	12	11						
	BOD	(mg/l)		0.8	0.5	0.7	0.7	0.7	<0.5	0.8	0.6	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	0.7						
	COD	(mg/l)		2.8	2.6	2.3	2.4	2.1	2.7	3.0	2.2	2.3	2.1	1.9	1.9	2.0	1.7	1.5	1.7	1.7	1.7	2.6						
	SS	(mg/l)		3	4	3	3	3	3	5	2	2	1	1	1	1	1	1	1	<1	1	5						
	大腸菌数	(CFU/100ml)		1.9E+01	2.3E+01	1.3E+01	7.0E+00	1.1E+01	2.8E+01	3.5E+01	2.8E+01	2.2E+01	1.2E+01	7.0E+00	8.0E+00	1.3E+01	2.3E+01	7.6E+01	8.4E+01	2.3E+01	4.3E+01							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																										
	全窒素	(mg/l)		0.92	0.74				0.74	0.78	0.44	0.70	0.49					0.45	0.46	0.55	0.69	0.98						
	全リン	(mg/l)		0.029	0.027				0.037	0.053	0.027	0.030	0.022					0.023	0.021	0.015	0.015	0.027						
	全亜鉛	(mg/l)			0.002						0.001							0.001										

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（イ）					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	2023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 月 日			04/19	05/17	05/17	05/17	05/18	06/07	07/05	08/07	09/01	10/05	10/05	10/05	10/06	11/01	12/06	01/10	02/05	03/01						
採 取 時 刻			08:40	08:15	14:15	20:10	02:05	09:20	08:35	11:10	07:15	09:25	14:10	20:05	02:05	08:15	09:25	09:55	09:40	10:15						
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		(m)	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						
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	0.03	<0.02	<0.02	<0.02						
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01				0.57	<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)	0.73	0.57				0.57	0.51	0.26	0.54	0.32				0.27	0.32	0.44	0.56	0.81						
	有機態窒素	(mg/l)																								
	リン酸態リン	(mg/l)	0.011	0.011				0.022	0.030	0.016	0.019	0.012				0.012	0.013	<0.01	<0.01	0.010						
	電気伝導度	(μ S/cm)																								
	DO飽和度	(%)																								
	塩化物イオン	(mg/l)		6						6						7		8								
	塩素量	(%)																								
	クロロフィル a	(μ g/l)		0.042						0.038						0.026		0.022								
	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																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.004																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)								<0.006																
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.02																
	イソキサチオン	(mg/l)								<0.0008																
	ダイアジノン	(mg/l)								<0.0005																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)								<0.0003																
	イソプロチオラン	(mg/l)								<0.004																
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)								<0.004																
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)								<0.004																
	プロピザミド	(mg/l)								<0.0008																
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)								<0.001																
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)								<0.002																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)								<0.0008																
	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																
	777酸ジエチル	(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																
要 測 定 指 標 項 目	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	(ng/l)								<2.5																
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体)	(ng/l)								<2.5																
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	(ng/l)								3.1																
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (直鎖体)	(ng/l)								3.0																
	PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)								5																
	透明度	(m)																								
	全有機炭素	(mg/l)	1.5	1.3				1.4	1.8	1.2	1.3	1.1				0.9	0.9	0.9	0.8	1.2						

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 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		エクスランテクニカルセンター																					
調査年度		2023年度		調査区分		測定計画調査						地 点 名		桜橋		分析機関		エクスランテクニカルセンター																					
採取月日				04/19		05/17		05/17		05/17		05/18		06/07		07/05		08/07		09/01		10/05		10/05		10/05		10/06		11/01		12/06		01/10		02/05		03/01	
採取時刻				15:55		09:00		15:10		22:45		04:15		07:20		06:50		09:10		06:25		08:25		14:55		22:05		01:15		06:30		10:20		16:15		13:45		08:30	
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				0.9		1.2		0.9		1.2		0.9		1.1		1.0		0.9		1.0		0.9		1.2		1.0		1.1		0.8		0.9		1.0		1.0		0.9	
測定区分		(m)		年間曇		年間晴		年間晴		年間晴		年間晴		年間曇		年間曇		年間雨		年間曇		年間曇		年間晴		年間晴		年間晴		年間晴		年間晴		年間晴		年間晴		年間晴	
天候				17.2		26.5		31.2		19.8		17.0		19.3		26.5		26.3		27.2		21.3		23.0		17.2		16.4		9.8		8.5		9.3		6.5		9.8	
気温		(℃)		15.8		19.3		22.0		18.8		17.8		18.5		23.2		28.2		27.3		23.3		27.1		24.0		24.2		18.8		13.5		8.0		7.0		8.6	
水温		(m/s)		4.4		5.9		4.5		6.1		4.7		5.5		5.2		4.6		5.0		4.3		5.9		5.1		5.5		3.9		4.7		5.2		5.2		4.7	
流量		(m)		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		20		>30		>30		>30		>30			
透視度		(cm)		黄色(淡)		黄色(淡)		黄色(淡)		無色		無色		無色		黄色(淡)		黄色(淡)		川藻(微)		無色		褐色(淡)		無色		黄色(淡)		褐色(中)		無色		無色		黄色(淡)			
色相				無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		海藻(微)		海藻(微)		海藻(微)		海藻(微)		海藻(微)		海藻(微)		海藻(微)		無臭		無臭		無臭			
臭気				7.4		7.5		7.6		7.6		7.5		7.5		7.7		7.6		7.6		7.7		7.6		7.6		7.6		8.0		7.6		7.8		7.6		7.4	
pH		(mg/l)		8.9		8.5		8.9		9.0		8.8		8.6		7.8		6.0		7.0		6.6		3.8		4.3		3.8		6.7		5.9		11		11			
DO		(mg/l)		1.0		<0.5		0.6		0.6		0.5		0.8		0.8		1.6		0.5		0.8		2.6		0.5		1.0		34		1.0		1.5		<0.5			
BOD		(mg/l)		2		2.8		2.4		2.3		2.4		2.8		3.5		2.0		2.5		2.0		2.5		2.1		2.6		20		2.8		1.8		2.6			
COD		(mg/l)		7		4		3		3		3		3		3		2		2		2		2		2		34		1		1		4		4			
SS		(CFU/100ml)		4.1E+01		1.8E+01		1.6E+01		1.4E+01		1.5E+01		2.5E+01		3.8E+01		3.5E+01		2.7E+01		5.0E+01		5.0E+00		1.7E+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	2023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 採取時刻 採取位置 採取水深			04/18 10:20 流心 0.3 (m)	05/11 09:27 流心 0.3	06/07 07:47 晴 0.3	07/04 08:42 流心 0.3	08/01 10:51 流心 0.3	09/08 11:45 曇 0.3	10/03 11:26 流心 0.3	11/09 09:38 流心 0.3	12/05 12:09 流心 0.3	01/11 10:42 流心 0.3	02/09 09:49 流心 0.3	03/15 11:00 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			年間 曇 17.2 (°C) 12.5 (m/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 20.0 (°C) 14.2	年間 晴 17.2 (°C) 15.5	年間 晴 27.9 (°C) 19.5	年間 晴 32.0 (°C) 25.0	年間 曇 28.2 (°C) 23.7	年間 曇 21.0 (°C) 18.0	年間 晴 12.5 (°C) 13.0	年間 曇 6.0 (°C) 6.0	年間 晴 5.5 (°C) 4.5	年間 晴 5.7 (°C) 5.1	年間 快晴 12.1 (°C) 8.0									
生 活 環 境 項 目	pH DO BOD COD SS 大腸菌数 n-ヘキサン抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール LAS 底層DO		7.6 (mg/l) 11 (mg/l) 1.0 (mg/l) (mg/l) (CFU/100ml) 1.1E+01 (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.5 11 0.6 (mg/l) (mg/l) (mg/l) 2.9E+01 (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.7 10 1.0 (mg/l) (mg/l) (mg/l) 4.3E+01 (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.6 9.0 0.6 (mg/l) (mg/l) (mg/l) 7.6E+01 (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.6 9.6 <0.5 (mg/l) (mg/l) (mg/l) 4.3E+01 (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.9 9.2 0.6 (mg/l) (mg/l) (mg/l) 2.9E+01 (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.2 9.8 <0.5 (mg/l) (mg/l) (mg/l) 4.5E+01 (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.8 12 0.6 (mg/l) (mg/l) (mg/l) 8.7E+01 (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.8 12 <0.5 (mg/l) (mg/l) (mg/l) 5.7E+01 (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.6 13 1.8 (mg/l) (mg/l) (mg/l) 1.4E+01 (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.5 13 1.0 (mg/l) (mg/l) (mg/l) 3.4E+01 (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.5 13 1.8 (mg/l) (mg/l) (mg/l) 1.0E+01 (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)									
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'クロロア'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																						
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	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	2023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 採 取 時 刻 採 取 位 置 採 取 水 深			04/18 10:20 流心 0.3	05/11 09:27 流心 0.3	06/07 07:47 流心 0.3	07/04 08:42 流心 0.3	08/01 10:51 流心 0.3	09/08 11:45 流心 0.3	10/03 11:26 流心 0.3	11/09 09:38 流心 0.3	12/05 12:09 流心 0.3	01/11 10:42 流心 0.3	02/09 09:49 流心 0.3	03/15 11:00 流心 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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ 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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン (MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロタロニル (TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス (DDVP) (mg/l) フェノブカルブ (BPMC) (mg/l) イプロベンホス (IBP) (mg/l) クロルニトロフェン (CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 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 (ng/l)																					
要 測 定 指 標 項 目	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	2023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												
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深			04/11 14:01 流心 0.3 (m)	05/18 12:18 流心 0.3	06/20 07:18 流心 0.3	07/25 12:00 流心 0.3	08/29 12:24 流心 0.3	09/15 11:17 流心 0.3	10/05 12:10 流心 0.3	11/09 07:40 流心 0.3	12/05 12:23 流心 0.3	01/11 12:22 流心 0.3	02/09 12:47 流心 0.3	03/07 12:20 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			年間 晴 24.3 (°C) 16.8 (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 曇 26.0 (°C) 22.7	年間 晴 17.4 (°C) 21.2	年間 晴 33.0 (°C) 28.4	年間 晴 31.7 (°C) 29.1	年間 曇 26.9 (°C) 26.9	年間 曇 21.7 (°C) 21.5	年間 晴 9.3 (°C) 14.5	年間 曇 6.1 (°C) 6.8	年間 晴 6.6 (°C) 4.0	年間 晴 8.0 (°C) 5.5	年間 晴 9.0 (°C) 8.3							
色相 臭気			>30 黄褐色(淡) 無臭	>30 黄褐色(淡) 無臭	>30 黄褐色(淡) 無臭	>30 無色 無臭	>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 黄褐色(淡) 無臭							
pH DO BOD COD SS 大腸菌数 n-ヘキサン抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール LAS 底層DO			8.3 (mg/l) 11 (mg/l) 0.8 (mg/l) 4.3 (mg/l) 1 (CFU/100ml) 3.4E+01 (mg/l) 1.0 (mg/l) 0.022 (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.3 10 0.6 4.3 3 4.3E+01 0.75 0.035	7.7 8.2 <0.5 4.2 1 4.2E+01 0.49 0.042	8.1 8.4 0.8 3.5 1 6.5E+01 0.46 0.037	8.2 9.2 1.2 3.5 1 1.2E+02 0.26 0.035	8.2 8.4 1.2 3.9 1 1.2E+02 0.28 0.043	8.0 9.4 1.0 3.8 1 7.5E+01 0.30 0.045	7.8 9.6 0.6 4.0 1 1.6E+02 0.31 0.040	7.9 12 <0.5 2.5 <1 3.0E+01 0.27 0.029	8.0 13 1.6 3.1 <1 2.8E+01 0.29 0.010	7.9 14 1.4 3.4 1 3.0E+01 0.86 0.017	7.9 13 0.8 3.7 1 4.0E+01 1.0 0.029							
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'クロロエチレン 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-トリクロロエチレン 1,1,2-トリクロロエチレン トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジ'クロロオロベン 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																		
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	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	2023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															
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深		04/11 14:01 流心 0.3	05/18 12:18 流心 0.3	06/20 07:18 流心 0.3	07/25 12:00 流心 0.3	08/29 12:24 流心 0.3	09/15 11:17 流心 0.3	10/05 12:10 流心 0.3	11/09 07:40 流心 0.3	12/05 12:23 流心 0.3	01/11 12:22 流心 0.3	02/09 12:47 流心 0.3	03/07 12:20 流心 0.3									
その他項目	アンモニウム態窒素 (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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ 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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロロボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7746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 (ng/l)																					
要測定指標項目	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		0110	地点統一番号		33-207-01		類型（達成期間）		水域名		宇甘川		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		宇甘川		採水機関		岡山県健康づくり財団							
調査年度		2023年度	調査区分		測定計画調査		地点名		箕地橋		分析機関		岡山県健康づくり財団							
	採取時刻	04/11 12:40	05/18 10:42	06/20 08:30	07/25 10:27	08/29 10:58	09/15 10:07	10/05 10:43	11/09 09:05	12/05 11:08	01/11 10:40	02/09 10:50	03/07 10:55							
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心							
	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							
		(m)																		
現場観測項目	測定区分	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	年間曇	年間晴							
	天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴							
	気温	24.2	25.5	21.2	33.2	34.4	31.0	25.3	15.8	6.9	9.0	6.4	12.1							
	水温	17.8	21.7	21.3	26.7	28.0	26.3	21.9	15.1	8.0	6.0	6.2	8.7							
	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		無色	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	無色	無色	黄褐色(淡)	無色	無色	無色	無色	無色	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						
生活環境項目	pH	8.3	7.8	7.5	7.8	7.7	7.6	8.1	7.6	7.8	7.8	7.7	7.7							
	DO	11	9.6	8.6	8.6	9.6	8.4	11	10	12	13	13	12							
	BOD	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	1.0	0.6	1.0	0.8	0.6	1.4	0.8	0.6							
	COD	3.9	3.8	3.3	2.9	2.7	3.4	2.4	2.7	1.8	2.1	3.4	4.0							
	SS	1	3	1	1	1	2	<1	1	<1	1	1	3							
	大腸菌数	(CFU/100ml)	1.7E+01	4.7E+01	4.0E+01	7.1E+01	4.3E+01	7.9E+01	4.3E+01	1.6E+02	4.9E+01	4.9E+01	8.1E+01	7.5E+01						
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																		
	全窒素	(mg/l)	1.0	0.68	0.54	0.29	0.28	0.44	0.28	0.19	0.31	1.0	1.2							
	全リン	(mg/l)	0.027	0.054	0.041	0.037	0.041	0.046	0.032	0.026	0.014	0.009	0.019	0.044						
	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)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0110	地点統一番号	33-207-01	類型（達成期間）		水 域 名	宇甘川	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	宇甘川	採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2023年度	調査区分	測定計画調査			地 点 名	箕地橋	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採 取 月 日		04/11	05/18	06/20	07/25	08/29	09/15	10/05	11/09	12/05	01/11	02/09	03/07									
採 取 時 刻		12:40	10:42	08:30	10:27	10:58	10:07	10:43	09:05	11:08	10:40	10:50	10:55									
採 取 位 置		流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心									
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) 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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ 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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロタロニル(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(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7746酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (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 (ng/l)																					
要 測 定 指 標 項 目	透明度 (m) 全有機炭素 (mg/l)																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

[illegible]

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0118	地点統一番号	33-207-02	類型（達成期間）		水 域 名	宇甘川	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	宇甘川	採水機関	岡山県健康づくり財団														
調査年度	2023年度	調査区分	測定計画調査			地 点 名	常盤橋	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	04/11 13:05 流心	05/18 11:07 流心	06/20 08:51 流心	07/25 10:55 流心	08/29 11:25 流心	09/15 10:28 流心	10/05 11:10 流心	11/09 09:30 流心	12/05 11:34 流心	01/11 11:12 流心	02/09 11:21 流心	03/07 11:20 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								
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	(μ 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	(μ g/l)																						
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
塩分																							
目																							
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	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	7-クロロ-2-エチル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																					
要	透明度	(m)																					
測	全有機炭素	(mg/l)																					
定																							
指																							
標																							
項																							
目																							

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		エクスランテクニカルセンター					
調査年度			2023年度		調査区分		測定計画調査					地 点 名		清内橋						分析機関		エクスランテクニカルセンター					
探 取 月 日 探 取 時 刻 探 取 位 置 探 取 水 深				04/19 08:45	05/17 08:00	05/17 14:05	05/17 21:25	05/18 02:55	06/07 08:20	07/05 08:15	08/07 10:10	09/01 07:10	10/05 08:55	10/05 14:10	10/05 21:00	10/06 02:50	11/01 09:50	12/06 09:10	01/10 09:30	02/05 10:30	03/01 10:00						
				流 心 0.4	流 心 0.4	流 心 0.4	流 心 0.4	流 心 0.4	流 心 0.3	流 心 0.4	流 心 0.5	流 心 0.4	流 心 0.4	流 心 0.4	流 心 0.4	流 心 0.5	流 心 0.4	流 心 0.4	流 心 0.4	流 心 0.4	流 心 0.5						
			(m)																								
現 場 観 測 項 目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴						
	気温		(℃)	14.1	18.5	28.0	21.5	17.2	19.4	26.8	25.2	25.2	21.1	21.0	18.2	15.1	20.0	6.1	4.1	5.6	11.0						
	水温		(℃)	17.6	22.0	26.5	23.4	22.6	21.6	25.9	30.2	28.0	22.2	23.2	21.1	20.1	18.0	8.5	6.2	7.6	11.0						
	流量		(m³/s)																								
	全水深		(m)	2.1	2.2	2.2	1.9	2.0	1.5	2.0	2.4	2.1	1.8	1.9	1.9	2.3	1.9	2.1	2.1	2.0	2.4						
	透明度		(m)																								
	透視度		(cm)	25	25	22	25	27	30	30	25	>30	25	24	22	22	20	>30	>30	>30	25						
	色相			黄色(中)	黄色(中)	黄色(中)	黄色(中)	黄色(中)	黄緑色(中)	黄色(中)	黄色(淡)	黄色(中)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(中)						
	臭気			無臭	無臭	無臭	川藻(微)	川藻(微)	川藻(微)	川藻(微)	川藻(微)	川藻(微)	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			7.7	7.9	9.1	8.3	7.8	7.6	7.5	8.3	7.5	8.2	8.7	8.7	8.5	8.0	7.8	7.9	7.8	7.6						
	DO		(mg/l)	8.8	9.3	11	10	8.8	6.6	6.7	7.1	6.6	9.2	10	10	9.8	11	11	12	11	10						
	BOD		(mg/l)	2.6	3.3	4.4	3.8	2.7	1.4	1.6	2.9	1.2	3.4	4.0	3.1	2.7	3.1	0.9	1.9	1.8	1.3						
	COD		(mg/l)	6.4	6.2	7.9	6.0	5.8	5.5	5.7	5.7	4.2	6.1	6.2	5.6	5.6	5.6	3.0	3.8	3.8	4.3						
	SS		(mg/l)	11	14	15	15	13	15	16	16	12	20	18	16	11	16	6	5	9	9						
	大腸菌数		(CFU/100ml)	2.8E+01	1.8E+01	6.0E+00	2.1E+01	2.4E+01	6.4E+01	9.2E+01	9.0E+00	3.7E+02	2.1E+01	1.8E+01	1.4E+01	8.0E+00	2.8E+01	5.0E+00	7.0E+00	7.0E+00	7.9E+01						
	n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)																								
	全窒素		(mg/l)	1.7	1.3				1.4	1.1	0.75	0.82	0.76				1.0	0.80	1.2	1.1	1.5						
	全リン		(mg/l)	0.14	0.14				0.21</																		

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	エクスランテクニカルセンター											
調査年度	2023年度	調査区分	測定計画調査			地 点 名	清内橋	分析機関	エクスランテクニカルセンター											
採取月日	04/19	05/17	05/17	05/17	05/18	06/07	07/05	08/07	09/01	10/05	10/05	10/05	10/06	11/01	12/06	01/10	02/05	03/01		
採取時刻	08:45	08:00	14:05	21:25	02:55	08:20	08:15	10:10	07:10	08:55	14:10	21:00	02:50	09:50	09:10	09:30	10:30	10:00		
採取位置	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5		
採取水深	(m)																			
その他の項目	アンモニウム態窒素	(mg/l)	0.15	<0.02				0.30	0.13	0.09	0.12	0.08				0.02	0.12	0.20	0.18	0.28
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.034	0.026				0.038	0.019	<0.01	0.013	0.011				0.026	0.012	0.024	0.021	0.026
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.0	0.63				0.64	0.50	<0.02	0.30	0.14				0.48	0.48	0.61	0.58	0.92
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)	0.085	0.056				0.16	0.15	0.24	0.13	0.064				0.028	0.085	0.086	0.076	0.098
	電気伝導度	(μ S/cm)																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩化物イオン	(mg/l)		11						76									19	
	塩素量	(%)																		
	クロロフィル a	(μ g/l)	1.9E+01	6.0E+01				1.2E+01	7.8E+00	3.2E+01	1.5E+01	6.1E+01				7.0E+01	8.6E+00	1.6E+01	1.4E+01	4.5E+00
要 監 視 項 目	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)																		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
	イソキサチオン	(mg/l)																		
	ダイアジノン	(mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
	イソプロチオラン	(mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																		
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
	プロピザミド	(mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
	トルエン	(mg/l)																		
	キシレン	(mg/l)																		
	7,8,9-トリメチル	(mg/l)																		
	モリブデン	(mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																		
要測定指標項目	透明度	(m)																		
	全有機炭素	(mg/l)	3.9	3.5				3.2	3.2	3.4	2.5	3.2				2.6	1.8	1.9	1.9	2.4

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

[illegible]

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 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		2023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	04/11		05/18		06/20		07/25		08/29		09/15		10/05		11/09		12/05		01/11		02/09		03/07																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

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（※）		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		2023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	採 取 時 刻	採 取 位 置	採 取 水 深	(m)	04/11 08:57 流 心	05/18 10:40 流 心	06/20 06:00 流 心	06/20 12:00 流 心	06/20 18:00 流 心	06/21 00:00 流 心	07/25 10:10 流 心	08/29 09:05 流 心	09/15 09:51 流 心	10/05 09:00 流 心	11/09 06:00 流 心	11/09 12:00 流 心	11/09 18:00 流 心	11/10 00:00 流 心	12/05 09:44 流 心	01/11 10:50 流 心	02/09 08:58 流 心	03/07 14:05 流 心			
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)				0.12					<0.02				0.09					0.12					
	亜硝酸性窒素	(mg/l)				0.02					0.01				0.01					0.01					
	硝酸性窒素	(mg/l)				0.68					0.06				0.47					0.50					
	有機態窒素	(mg/l)																							
	リン酸態リン	(mg/l)				0.09					0.18				0.11					0.05					
	電気伝導度	(μ S/cm)																							
	DO飽和度	(%)																							
	塩化物イオン	(mg/l)																							
	塩素量	(%)																							
	クロロフィル a	(μ g/l)																							
トリハロメタン生成能	(mg/l)																								
塩分																									
要 測 定 指 標 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)																							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																							
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																							
	イソキサチオン	(mg/l)																							
	ダイアジノン	(mg/l)																							
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																							
	イソプロチオラン	(mg/l)																							
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																							
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																							
	プロピザミド	(mg/l)																							
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																							
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																							
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																							
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																							
	トルエン	(mg/l)																							
	キシレン	(mg/l)																							
	7746酸ジエチル	(mg/l)																							
	モリブデン	(mg/l)																							
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																							
	エピクロヒドリン	(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)																								
透明度	(m)																								
全有機炭素	(mg/l)																								

○ 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 (ｲ)				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		エクスランテクニカルセンター					
調査年度	2023年度	調査区分	測定計画調査						地 点 名		杉橋				分析機関		エクスランテクニカルセンター					
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/17 10:25 流心 0.1	05/11 11:00 流心 0.1	06/05 09:20 流心 0.1	07/03 09:25 流心 0.1	08/03 10:50 流心 0.1	09/11 10:20 流心 0.1	10/02 10:05 流心 0.1	11/06 10:20 流心 0.1	12/04 09:35 流心 0.1	01/05 09:05 流心 0.1	02/01 09:10 左岸 0.1	03/04 09:15 流心 0.1									
		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							
		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)	0.32	0.38	0.32	0.35	0.21	0.19	0.30	0.24	0.26	0.33	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	<0.01								
		電気伝導度 (μ S/cm)																				
		DO飽和度 (%)																				
		塩化物イオン (mg/l)																				
		塩素量 (‰)																				
		クロロフィル a (μ g/l)	1.6E+00	1.0E+00	7.0E-01	7.0E-01	1.0E+00	1.8E+00	5.0E-01	1.1E+00	4.0E-01	7.0E-01	4.0E-01	4.0E-01								
		トリハロメタン生成能 (mg/l)																				
		塩分																				
要 監 視 項 目	(mg/l)	E P N																				
		アンチモン (mg/l)																				
		ニッケル (mg/l)																				
		クロロホルム (mg/l)																				
		トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																				
		1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																				
		p-ジクロロベンゼン (mg/l)																				
		イソキサチオン (mg/l)																				
		ダイアジノン (mg/l)																				
		フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																				
		イソプロチオラン (mg/l)																				
		オキシ銅(有機銅) (mg/l)																				
		クロラタロニル (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 (BPMC) (mg/l)																				
		イプロベンホス (IBP) (mg/l)																				
		クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																				
		トルエン (mg/l)																				
		キシレン (mg/l)																				
		7766酸ジエチル (mg/l)																				
		モリブデン (mg/l)																				
		塩化ビニルモノマー (mg/l)																				
		エピクロヒドリン (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 (ng/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	(m)	透明度																				
	(mg/l)	全有機炭素																				

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（イ）				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		エクスランテクニカルセンター					
調査年度		2023年度	調査区分		測定計画調査				地点名				吉田ダム					分析機関		エクスランテクニカルセンター					
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/17 11:30 表層	05/11 09:40 表層	06/05 09:30 表層	07/03 10:05 表層	08/03 09:40 表層	09/11 09:25 表層	10/02 09:20 表層	11/06 09:35 表層	12/04 09:25 表層	01/05 09:30 表層	02/01 11:40 表層	03/04 09:40 表層												
		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											
現場観測項目	測定区分	年間晴	年間晴	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												
	天候	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)												
	気温	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)												
	水温	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)												
	流量	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)												
	全水深	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)												
	透明度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30												
	色相	無色	無色	無色	黄緑色(淡)	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	川濤(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭												
	生活環境項目	pH	8.2	8.0	8.5	9.1 *	9.6 *	7.5	7.4	7.1	7.1	7.3	7.2	7.2											
DO		(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)												
BOD		11	10	10	9.2	9.5	8.2	8.1	8.2	9.2	10	11	12												
COD		1.5	0.8	1.7	2.9 *	0.8	0.8	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5												
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)												
大腸菌数		3	1	2	6	4	1	<1	1	1	1	1	1												
n-ヘキサン抽出物質		(CFU/100ml)	(CFU/100ml)	(CFU/100ml)	(CFU/100ml)	(CFU/100ml)	(CFU/100ml)	(CFU/100ml)	(CFU/100ml)	(CFU/100ml)	(CFU/100ml)	(CFU/100ml)	(CFU/100ml)												
全窒素		<1	<1	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	7.0E+00	3.0E+00	<1	1.0E+00	<1												
全リン		(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)												
全亜鉛		0.34	0.33	0.28	0.70	0.45	0.33	0.29	0.38	0.34	0.32	0.32	0.39												
ノニルフェノール	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)													
LAS	0.013	0.012	0.014	0.030	0.021	0.008	0.005	0.006	0.008	0.009	0.008	0.005													
底層DO	<0.001	0.001	0.002	0.007	0.002	0.004	0.026	0.002	0.001	0.009	0.001	0.003													
健康項目	カドミウム	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)												
	全シアン	<0.0003	<0.0003	<0.000																					

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（イ）		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		エクスランテクニカルセンター	
調査年度		2023年度		調査区分		測定計画調査						地点名		苫田ダム		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 採取位置 採取水深	(m)	04/17	05/11	06/05	07/03	08/03	09/11	10/02	11/06	12/04	01/05	02/01	03/04						
		11:30 表層 0.5	09:40 表層 0.5	09:30 表層 0.5	10:05 表層 0.5	09:40 表層 0.5	09:25 表層 0.5	09:20 表層 0.5	09:35 表層 0.5	09:25 表層 0.5	09:30 表層 0.5	11:40 表層 0.5	09:40 表層 0.5						
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	0.03	<0.02	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.19	0.19	0.15	0.06	<0.02	0.16	0.15	0.27	0.25	0.24	0.26						
	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	(μ S/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩化物イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	クロロフィル a	(μ g/l)	1.1E+01	5.4E+00	8.0E+00	3.2E+01	1.5E+01	4.4E+00	1.8E+00	4.0E+00	3.1E+00	3.9E+00	2.7E+00	3.6E+00					
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.028			0.051			0.027										
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)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
	イソキサチオン	(mg/l)																	
	ダイアジノン	(mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
	イソプロチオラン	(mg/l)																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																	
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
	プロピザミド	(mg/l)																	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
	トルエン	(mg/l)																	
	キシレン	(mg/l)																	
	777酸ジエチル	(mg/l)																	
	モリブデン	(mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	透明度	(m)																	
	全有機炭素	(mg/l)																	

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0201	地点統一番号	33-014-01	類型（達成期間）	A (ｲ)						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	2023年度	調査区分	測定計画調査						地 点 名	嵯峨堰						分析機関	岡山県健康づくり財団							
採 取 月 日	04/05	05/02	06/06	07/20	07/20	07/20	07/21	08/07	09/07	10/11	11/16	12/07	12/07	12/07	12/08	01/10	02/02	03/08						
採 取 時 刻	08:32	10:10	10:25	06:00	12:00	18:00	00:00	10:06	08:12	09:01	08:20	06:00	12:00	18:00	00:00	07:54	09:30	08:23						
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	(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	アンモニウム態窒素	(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	(μ S/cm)																						
	DO飽和度	(%)																						
	塩化物イオン	(mg/l)																						
	塩素量	(%)																						
	クロロフィル a	(μ g/l)																						
監 視 項 目	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)																						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																						
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																						
	イソキサチオン	(mg/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	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)																						
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																						
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																						
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	トルエン	(mg/l)																						
	キシレン	(mg/l)																						
	7746酸ジエチル	(mg/l)																						
	モリブデン	(mg/l)																						
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																						
	エピクロヒドリン	(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)																						
要 測 定 指 標 項 目	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	(ng/l)																						
	透明度	(m)																						
	全有機炭素	(mg/l)		0.9								1.2			0.9				0.6					

公共用水域水質測定結果表

地点番号		0202	地点統一番号		33-015-51	類型（達成期間）				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		2023年度		調査区分		測定計画調査								地 点 名		新日上橋				分析機関		岡山県健康づくり財団				
	採取時刻			04/05	06/06	08/07	10/11	12/07	02/02																	
	採取位置			09:36	10:20	12:06	11:36	08:45	11:24																	
	採取水深			流心	流心	流心	流心	流心	流心																	
		(m)		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3																	
現場観測項目	測定区分			年間曇	年間曇	年間曇	年間晴	年間曇	年間曇																	
	天候																									
	気温	(℃)		16.1	21.8	28.2	22.8	9.0	6.1																	
	水温	(℃)		12.7	17.9	26.5	19.6	9.6	6.0																	
	流量	(m³/s)																								
	全水深	(m)																								
	透明度	(m)																								
	透視度	(cm)		>30	>30	>30	>30	>30	>30																	
	色相			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																	
生活環境項目	pH			7.5	7.7	8.2	8.3	7.6	7.8																	
	DO	(mg/l)		11	10	8.8	10	13																		
	BOD	(mg/l)		1.8	1.4	0.8	1.0	1.2	1.4																	
	COD	(mg/l)																								
	SS	(mg/l)		2	3	2	1	1	1																	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		4.4E+01	1.0E+02	6.8E+01	5.4E+01	1.8E+02	7.2E+01																	
	n-ヘキサン抽出物質	(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)								</																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0202	地点統一番号	33-015-51	類型（達成期間）	B（Ⅱ）					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	2023年度	調査区分	測定計画調査							地 点 名	新日上橋					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)	04/05 09:36 流 心 0.3	06/06 10:20 流 心 0.3	08/07 12:06 流 心 0.3	10/11 11:36 流 心 0.3	12/07 08:45 流 心 0.3	02/02 11:24 流 心 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	(μ S/cm)																				
	DO飽和度	(%)																				
	塩化物イオン	(mg/l)																				
	塩素量	(%)																				
	クロロフィル a	(μ 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)																				
	ジクロルボス (DDVP)	(mg/l)																				
	フェノブカルブ (BPMC)	(mg/l)																				
	イプロベンホス (IBP)	(mg/l)																				
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/l)																				
	トルエン	(mg/l)																				
	キシレン	(mg/l)																				
	7777酸ジエチル	(mg/l)																				
	モリブデン	(mg/l)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																					
透明度	(m)																					
全有機炭素	(mg/l)																					
要 測 定 指 標 項 目																						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0221	地点統一番号	33-015-53	類型（達成期間）	B（Ⅱ）					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	2023年度	調査区分	測定計画調査							地 点 名	栗子橋					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) 11:40 流 心 0.3	04/05 11:40 流 心 0.3	06/06 10:52 流 心 0.3	08/07 12:38 流 心 0.3	10/11 11:00 流 心 0.3	12/07 09:10 流 心 0.3	02/02 10:50 流 心 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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ 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) ジクロルボス (DDVP) (mg/l) フェノブカルブ (BPMC) (mg/l) イプロベンホス (IBP) (mg/l) クロルニトロフェン (CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 776酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (mg/l) 全マンガンを (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 (ng/l)																					
要 測 定 指 標 項 目	透明度 (m) 全有機炭素 (mg/l)																					

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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		2023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 採取時 採取位 採取水	日 刻 置 深			04/20	05/18	06/14	06/14	06/14	06/15	07/21	08/03	09/04	10/02	11/09	11/09	11/09	11/10	12/04	01/05	02/01	03/04						
	09:25	08:30	08:55	14:50	20:35	02:55	10:20	08:15	10:05	09:20	08:20	14:40	20:50	11/10	02:45	09:50	09:50	10:40	10:10								
	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6						
現場観測項目	測定区分	年間		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候	曇		曇	曇	雨	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴						
	気温（℃）	17.0		23.8	23.0	20.5	21.2	19.8	33.2	30.8	30.0	18.1	10.8	22.0	15.9	14.3	4.5	4.2	11.8	9.4							
	水温（℃）	16.0		22.1	23.0	23.0	22.1	21.0	30.0	30.0	29.8	22.9	15.8	20.2	18.4	16.8	7.0	7.8	8.6	8.0							
	流量（m³/s）	3.2		3.1	3.3	3.1	3.1	3.2	2.9	2.7	2.9	2.8	3.0	2.5	2.8	2.8	2.8	2.9	3.1	3.1							
	全水深（m）																										
	透明度（m）																										
	透視度（cm）	>30		>30	>30	>30	28	28	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30						
	色相	無色		黄色(淡)	無色	黄色(淡)	黄色(中)	黄色(中)	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	川藻(微)	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	7.5		7.6	7.7	7.7	7.5	7.5	8.0	7.7	7.8	7.8	7.6	8.1	7.8	7.5	7.7	7.8	7.7	7.6							
	DO（mg/l）	9.7		8.9	8.5	8.3	8.2	8.2	7.1	8.3	8.1	8.3	9.2	10	9.3	8.9	12	12	12	12							
	BOD（mg/l）	<0.5		0.8	0.5	0.8	1.0	1.2	0.7	1.1	1.0	1.1	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5							
	COD（mg/l）																										
	SS（mg/l）	3		3	3	5	16	13	1	2	2	3	3	2	3	1	2	2	2	2							
	大腸菌数（CFU/100ml）	9.9E+01		7.4E+01	7.7E+01	3.7E+02	5.5E+02	5.4E+02	5.3E+01	6.9E+01	3.3E+01	5.2E+01	1.0E+02	4.5E+01	5.7E+01	7.4E+01	3.0E+01	1.9E+01	2.6E+01	2.0E+01							
	n-ヘキサン抽出物質（mg/l）																										
	全窒素（mg/l）	0.91		0.69	0.73			0.51	0.52	0.41	0.48	0.71				0.59	0.58	0.66	0.96								
	全リン（mg/l）	0.033		0.042	0.048			0.043	0.044	0.035	0.035	0.054				0.030	0.022	0.020	0.024								
	全亜鉛（mg/l）			0.003					0.010			0.005							0.004								
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									
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								<0.005								
	六価クロム（mg/l）			<0.01							<0.01								<0.01								
	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'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）										0.09																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素（mg/l）			0.72	0.50	0.52				0.35	0.22	0.24	0.29	0.54			0.46	0.44	0.53	0.80								
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）			0.003						0.010			0.005						0.004								
	鉄（溶解性）（mg/l）									0.03									0.05								
	マンガン（溶解性）（mg/l）									0.02									<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	0209	地点統一番号	33-015-02	類型（達成期間）	B (r)										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	2023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	04/20	05/18	06/14	06/14	06/15	07/21	08/03	09/04	10/02	11/09	11/09	11/09	11/10	12/04	01/05	02/01	03/04											
採 取 時 刻	09:25	08:30	08:55	14:50	20:35	02:55	10:20	08:15	10:05	09:20	08:20	14:40	02:45	09:50	09:50	10:40	10:10											
採 取 位 置	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6											
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	0.03	<0.02	0.02	0.03		0.02	0.03	<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	0.010	<0.01											
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.72	0.50	0.52				0.35	0.22	0.24	0.29	0.54		0.46	0.43	0.53											
	有機態窒素	(mg/l)																										
	リン酸態リン	(mg/l)	0.022	0.025	0.038				0.033	0.025	0.021	0.022	0.041		0.023	<0.01	<0.01	0.012										
	電気伝導度	(μ S/cm)																										
	DO飽和度	(%)																										
	塩化物イオン	(mg/l)		5						6			7				7											
	塩素量	(%)																										
	クロロフィル a	(μ g/l)																										
	トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.040						0.047			0.030				0.022											
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)																										
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																										
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																										
	イソキサチオン	(mg/l)																										
	ダイアジノン	(mg/l)																										
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																										
要 測 定 指 標 項 目	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)																										
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																										
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)																										
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																										
	トルエン	(mg/l)																										
	キシレン	(mg/l)																										
要 測 定 指 標 項 目	7744酸ジエチル	(mg/l)																										
	モリブデン	(mg/l)																										
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																										
	エピクロヒドリン	(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)																										
要 測 定 指 標 項 目	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	(ng/l)																										
	透明度	(m)																										
	全有機炭素	(mg/l)	1.3	1.3	1.5				1.4	1.7	1.3	1.2	1.3		1.0	1.0	0.9	1.1										

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号		0206	地点統一番号		33-015-55	類型（達成期間）		B（※）		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		2023年度	調査区分		測定計画調査					地点名		弓削橋					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	採取位置	採取水深	04/20	05/18	06/14	07/21	08/03	09/04	10/02	11/09	12/04	01/05	02/01	03/04								
				10:00 流心	07:50 流心	11:10 流心	09:20 流心	07:25 流心	09:25 流心	08:40 流心	07:40 流心	09:20 流心	09:20 流心	11:50 流心	09:20 流心								
その他の項目		(m)	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2								
	アンモニア態窒素	(mg/l)		<0.02				0.03			<0.02			0.05									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.01				<0.01			0.010			<0.01									
	硝酸性窒素	(mg/l)		0.54				0.24			0.51			0.55									
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)		0.027				0.041			0.046			0.012									
	電気伝導度	(μ S/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)		6				7			9			7									
	塩素量	(%)																					
クロロフィル a	(μ g/l)						0.049																
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)																					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	7-クロロ-2-エチル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																						
要測定指標項目	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		0229		地点統一番号		33-015-60		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		2023年度		調査区分		測定計画調査		地 点 名		備前大橋		分析機関		エクスランテクニカルセンター					
採取時刻 採取位置 採取水深	採取月日	04/20	05/18	06/14	07/21	08/03	09/04	10/02	11/09	12/04	01/05	02/01	03/04						
	採取時	09:05	06:55	07:00	08:30	06:30	10:05	09:10	11:10	10:45	09:20	11:00	10:20						
	採取位	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸						
	採取深	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1						
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴						
	気温	16.7	19.1	22.1	28.5	29.0	34.0	24.5	19.7	11.2	4.2	10.6	11.4						
	水温	16.4	20.7	22.0	28.3	29.5	29.8	24.2	19.2	9.8	8.0	9.6	9.2						
	流量	(m³/s)																	
	全水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4					
	透明度	(m)																	
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	色相	黄色(淡)	黄色(淡)	無色	黄色(淡)	黄色(淡)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	(乳白)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	無臭					
生活環境項目	pH	7.0	7.5	7.5	7.6	7.7	7.0	7.3	7.7	7.5	7.7	7.5	7.3						
	DO	7.8	8.3	7.9	7.8	5.9	7.3	7.8	9.6	11	11	11	11						
	BOD	(mg/l)	0.6	0.7	0.5	1.3	1.7	1.8	1.5	0.6	0.6	0.9	<0.5						
	COD	(mg/l)	2.9	2.6	2.6	2.5	3.3	2.3	2.2	2.9	2.2	2.6	2.6						
	SS	(mg/l)	6	3	5	3	3	3	3	4	3	8	2						
	大腸菌数	(CFU/100ml)	4.2E+01	2.9E+01	3.1E+02	3.7E+01	1.1E+01	2.3E+02	9.9E+01	4.3E+01	9.0E+00	1.9E+01	2.6E+01	1.2E+01					
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)	1.0	0.76	0.78	0.66	0.44	0.40	0.47	0.60	0.55	0.51	0.59	1.0					
	全リン	(mg/l)	0.043	0.045	0.058	0.056	0.053	0.031	0.057	0.068	0.044	0.031	0.029	0.031					
	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)		0.55			0.08			0.34			0.39							
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		0229	地点統一番号		33-015-60		類型（達成期間）		B（※）		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		2023年度		調査区分		測定計画調査						地 点 名		備前大橋					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	採取位置	採取水深	04/20		05/18		06/14		07/21		08/03		09/04		10/02		11/09		12/04		01/05		02/01		03/04																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

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 (r)						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	2023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							
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深		(m)	04/20 10:50 右岸 0.1	05/18 07:35 右岸 0.1	06/14 06:20 右岸 0.1	07/21 08:20 右岸 0.1	08/03 07:50 右岸 0.1	09/04 08:20 右岸 0.1	10/02 07:50 右岸 0.1	11/09 11:35 右岸 0.1	12/04 08:30 右岸 0.1	01/05 08:30 右岸 0.1	02/01 13:10 右岸 0.1	03/04 08:35 右岸 0.1										
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 17.7 16.2	年間 曇 19.2 21.0	年間 雨 21.5 22.2	年間 晴 28.0 29.5	年間 晴 31.4 30.8	年間 晴 28.2 30.1	年間 晴 19.7 25.3	年間 晴 18.8 20.2	年間 晴 4.0 9.0	年間 晴 3.0 7.6	年間 曇 10.8 8.8	年間 晴 7.4 8.2										
生 活 環 境 項 目			>30 黄色(淡) 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 黄色(淡) 無臭	>30 黄色(淡) 川藻(微)	>30 黄色(淡) 無臭	>30 黄色(淡) 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 黄色(淡) 無臭										
			7.5 9.4 <0.5 3.3 4 2.8E+01 1.0 0.043	7.6 8.9 0.8 2.8 3 1.4E+01 0.78 0.044	7.6 8.3 0.5 2.7 4 1.5E+01 0.76 0.053	8.2 8.4 1.5 2.6 2 4.0E+00 0.57 0.044	8.4 8.0 2.0 3.8 3 3.0E+00 0.38 0.041	8.6 * 9.5 2.1 2.7 2 1.0E+00 0.41 0.035	8.0 9.2 1.8 2.8 5 4.0E+00 0.39 0.031	7.8 9.4 <0.5 2.3 2 1.4E+01 0.53 0.044	7.7 11 0.5 2.0 1 1.0E+00 0.59 0.032	7.8 12 <0.5 2.1 1 1.0E+00 0.57 0.026	7.7 12 <0.5 2.0 1 2.0E+00 0.69 0.019	7.5 12 0.5 3.0 3 6.8E+01 1.1 0.036										
健 康 項 目		(mg/l)					<0.0003 ND <0.005 <0.01 <0.005 <0.0005						<0.0003 ND <0.005 <0.01 <0.005 <0.0005											
		(mg/l)	0.78	0.58	0.55	0.31		0.10	0.11	0.36	0.45	0.46	0.55	0.90										
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	0207	地点統一番号	33-015-56	類型（達成期間）	B (v)					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	2023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						
採取月日	04/20	05/18	06/14	07/21	08/03	09/04	10/02	11/09	12/04	01/05	02/01	03/04									
採取時刻	10:50	07:35	06:20	08:20	07:50	08:20	07:50	11:35	08:30	08:30	13:10	08:35									
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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
（m）																					
その他の項目	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.03	0.05	0.04	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)	0.78	0.58	0.55	0.31	<0.02	0.10	0.11	0.36	0.45	0.46	0.55								
	有機態窒素	(mg/l)																			
	リン酸態リン	(mg/l)	0.025	0.026	0.039	0.018	<0.01	<0.01	<0.01	0.035	0.022	0.015	<0.01	0.018							
	電気伝導度	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)		5			6			8			7								
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)		5.1E+00			1.3E+01			4.1E+00			1.5E+00								
要 監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.047			0.054			0.029			0.021								
	塩分	(mg/l)																			
	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														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)					<0.004														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)					<0.006														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<0.02														
	イソキサチオン	(mg/l)					<0.0008														
要 監 視 項 目	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(BPMC)	(mg/l)					<0.002														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)					<0.0008														
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)					<0.0001														
要 監 視 項 目	トルエン	(mg/l)					<0.06														
	キシレン	(mg/l)					<0.04														
	7744酸ジエチル	(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														
要 監 視 項 目	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)					<2.5														
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体)	(ng/l)					<2.5														
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	(ng/l)					2.6														
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (直鎖体)	(ng/l)					2.5														
	PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)					5														
	透明度	(m)																			
	全有機炭素	(mg/l)	1.7	1.5	1.6	1.6	1.9	1.4	1.6	1.1	1.1	1.0	0.9	1.6							

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 (v)							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	2023年度	調査区分	測定計画調査							地 点 名	永安橋							分析機関	エクスランテクニカルセンター								
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深			04/20 16:25 流心 0.3 (m)	05/18 15:30 流心 0.3	06/14 14:05 流心 0.3	07/21 07:30 流心 0.5	08/03 06:15 流心 0.5	09/04 07:00 流心 0.4	10/02 06:30 流心 0.3	11/09 13:35 流心 0.4	12/04 08:10 流心 0.3	01/05 10:50 流心 0.4	02/01 08:00 流心 0.4	03/04 11:20 流心 0.4													
現場観測項目	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		年間 晴 21.5 (°C) 16.9 (°C) (m³/s) 1.5 (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 曇 21.5 (°C) 20.6 (°C) (m³/s) 1.6 (m) (m) (cm) >30 黄色(淡) 無臭	年間 雨 25.5 (°C) 21.8 (°C) (m³/s) 1.6 (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 晴 26.8 (°C) 27.8 (°C) (m³/s) 2.3 (m) (m) (cm) >30 黄色(淡) 魚(微)	年間 晴 28.6 (°C) 29.2 (°C) (m³/s) 2.4 (m) (m) (cm) >30 黄色(淡) 海藻(微)	年間 晴 26.3 (°C) 28.7 (°C) (m³/s) 1.9 (m) (m) (cm) >30 黄色(中) 魚(微)	年間 晴 17.4 (°C) 25.0 (°C) (m³/s) 1.5 (m) (m) (cm) >30 黄色(淡) 川藻(微)	年間 晴 23.5 (°C) 21.8 (°C) (m³/s) 2.0 (m) (m) (cm) >30 黄色(淡) 海藻(微)	年間 晴 3.2 (°C) 15.4 (°C) (m³/s) 1.4 (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 晴 9.0 (°C) 10.5 (°C) (m³/s) 1.9 (m) (m) (cm) >30 黄色(淡) 無臭	年間 曇 8.2 (°C) 8.4 (°C) (m³/s) 1.8 (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 晴 13.1 (°C) 9.7 (°C) (m³/s) 2.2 (m) (m) (cm) >30 黄色(淡) 無臭													
生活環境項目	pH DO BOD COD SS 大腸菌数 n-ヘキサン抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール LAS 底層DO		7.7 (mg/l) 8.7 (mg/l) 1.4 (mg/l) 3.0 (mg/l) 4 (CFU/100ml) 7.0E+00 (mg/l) 0.85 (mg/l) 0.039 (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.9 (mg/l) 8.8 (mg/l) 9.6 (mg/l) 5.8 (mg/l) 7 (CFU/100ml) 9.0E+00 (mg/l) 1.2 (mg/l) 0.11 (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.7 (mg/l) 7.9 (mg/l) 0.7 (mg/l) 2.5 (mg/l) 3 (CFU/100ml) 3.5E+01 (mg/l) 0.71 (mg/l) 0.049 (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.2 (mg/l) 8.5 (mg/l) 3.1 (mg/l) 3.5 (mg/l) 6 (CFU/100ml) 4.5E+01 (mg/l) 0.61 (mg/l) 0.070 (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.9 (mg/l) 5.9 (mg/l) 4.1 (mg/l) 4.0 (mg/l) 9 (CFU/100ml) 2.0E+00 (mg/l) 0.60 (mg/l) 0.097 (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.2 (mg/l) 8.0 (mg/l) 2.5 (mg/l) 4.1 (mg/l) 7 (CFU/100ml) 6.0E+00 (mg/l) 0.56 (mg/l) 0.063 (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.7 (mg/l) 5.2 (mg/l) 3.3 (mg/l) 3.0 (mg/l) 3 (CFU/100ml) 1.2E+01 (mg/l) 0.12 (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.7 (mg/l) 6.9 (mg/l) 2.0 (mg/l) 3.4 (mg/l) 3 (CFU/100ml) 3.0E+00 (mg/l) 0.57 (mg/l) 0.081 (mg/l) (mg/l)	7.9 (mg/l) 7.2 (mg/l) 2.1 (mg/l) 2.8 (mg/l) 2 (CFU/100ml) 2.0E+00 (mg/l) 0.47 (mg/l) 0.061 (mg/l) (mg/l)	8.0 (mg/l) 10 (mg/l) 2.1 (mg/l) 2.8 (mg/l) 2 (CFU/100ml) 2.0E+00 (mg/l) 0.48 (mg/l) 0.037 (mg/l) (mg/l)	7.8 (mg/l) 11 (mg/l) 0.8 (mg/l) 2.3 (mg/l) 1 (CFU/100ml) 1.0E+00 (mg/l) 0.59 (mg/l) 0.018 (mg/l) (mg/l)	7.8 (mg/l) 11 (mg/l) 2.3 (mg/l) 4.0 (mg/l) 6 (CFU/100ml) 2.6E+01 (mg/l) 1.0 (mg/l) 0.047 (mg/l) (mg/l) (mg/l)													
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'クロロロベン 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																										
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		0208		地点統一番号		33-015-57		類型（達成期間）		B（※）		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		2023年度		調査区分		測定計画調査		地 点 名		永安橋		分析機関		エクスランテクニカルセンター							
採 取 月 日	採 取 時 刻	採 取 位 置	採 取 水 深	04/20	05/18	06/14	07/21	08/03	09/04	10/02	11/09	12/04	01/05	02/01	03/04						
				16:25 流 心	15:30 流 心	14:05 流 心	07:30 流 心	06:15 流 心	07:00 流 心	06:30 流 心	13:35 流 心	08:10 流 心	10:50 流 心	08:00 流 心	11:20 流 心						
				(m)	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4					
そ の 他 項 目	アンモニウム態窒素	(mg/l)		0.02	<0.02	0.02	0.06	0.10	<0.02	0.26	0.10	0.03	0.11	0.04	<0.02						
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.020	0.033	<0.01	<0.01	<0.01						
	硝酸性窒素	(mg/l)		0.58	0.29	0.46	0.10	<0.02	<0.02	0.04	0.18	0.10	0.13	0.37	0.63						
	有機態窒素	(mg/l)																			
	リン酸態リン	(mg/l)		0.018	<0.01	0.037	<0.01	0.038	<0.01	0.071	0.044	0.030	<0.01	<0.01	<0.01						
	電気伝導度	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)		4600	7300	3400	6000	14000	7000	9700	10000	16000	10000	5500	5000						
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)		2.3E+00	6.0E+01	1.3E+00	2.4E+01	2.2E+01	5.9E+01	9.7E+00	5.7E+00	7.6E+00	1.2E+01	5.4E+00	1.9E+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)																			
	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロロホルム	(mg/l)																			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロラタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
	トルエン	(mg/l)																			
	キシレン	(mg/l)																			
7744酸ジエチル	(mg/l)																				
モリブデン	(mg/l)																				
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				
エピクロロヒドリン	(mg/l)																				
全マンガン	(mg/l)																				
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
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	(ng/l)																				
透明度	(m)																				
全有機炭素	(mg/l)																				
要 測 定 指 標 項 目																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0217	地点統一番号	33-208-01	類型（達成期間）								水 域 名	香々美川					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	香々美川					採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2023年度	調査区分	測定計画調査							地 点 名	芳野橋					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	04/05 07:21 0.3 (m)	05/02 09:35 0.3 (m)	06/06 09:56 0.3 (m)	07/20 05:17 0.3 (m)	08/07 09:38 0.3 (m)	09/07 07:45 0.3 (m)	10/11 08:30 0.3 (m)	11/16 07:01 0.3 (m)	12/07 07:20 0.3 (m)	01/10 07:19 0.3 (m)	02/02 09:00 0.3 (m)	03/08 07:52 0.3 (m)											
現場観測項目	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	年間 曇 13.0 (℃) 12.0 (℃) (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 晴 18.8 (℃) 13.0 (℃) (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 曇 22.0 (℃) 16.3 (℃) (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 晴 21.0 (℃) 20.0 (℃) (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 曇 28.2 (℃) 26.1 (℃) (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 晴 25.0 (℃) 22.6 (℃) (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 晴 18.0 (℃) 16.5 (℃) (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 霧 8.0 (℃) 8.5 (℃) (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 霧雨 0.5 (℃) 3.5 (℃) (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 曇 4.3 (℃) 4.7 (℃) (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭	年間 曇 4.0 (℃) 6.0 (℃) (m/s) (m) (m) (cm) >30 無色 無臭											
生活環境項目	pH DO BOD COD SS 大腸菌数 n-ヘキサン抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール LAS 底層DO	7.5 (mg/l) 10 (mg/l) 1.6 (mg/l) 2 (mg/l) 4.9E+01 (CFU/100ml) 2 (mg/l) 2 (mg/l) 2 (mg/l) 2 (mg/l) 2 (mg/l) (mg/l)	7.4 (mg/l) 10 (mg/l) <0.5 (mg/l) 2 (mg/l) 5.9E+01 (CFU/100ml) 2 (mg/l) 2 (mg/l) 2 (mg/l) 2 (mg/l) 2 (mg/l) (mg/l)	7.6 (mg/l) 9.8 (mg/l) <0.5 (mg/l) 1 (mg/l) 9.2E+01 (CFU/100ml) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) (mg/l)	7.5 (mg/l) 4.8 (mg/l) 1.0 (mg/l) 1 (mg/l) 1.3E+02 (CFU/100ml) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) (mg/l)	7.9 (mg/l) 9.6 (mg/l) 0.6 (mg/l) 2 (mg/l) 6.5E+01 (CFU/100ml) 2 (mg/l) 2 (mg/l) 2 (mg/l) 2 (mg/l) 2 (mg/l) (mg/l)	7.6 (mg/l) 9.2 (mg/l) 0.6 (mg/l) 1 (mg/l) 8.9E+01 (CFU/100ml) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) (mg/l)	7.5 (mg/l) 11 (mg/l) 1.0 (mg/l) 1 (mg/l) 2.9E+02 (CFU/100ml) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) (mg/l)	7.5 (mg/l) 11 (mg/l) 1.4 (mg/l) 1 (mg/l) 5.4E+02 (CFU/100ml) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) (mg/l)	7.5 (mg/l) 12 (mg/l) 1.4 (mg/l) 1 (mg/l) 4.1E+02 (CFU/100ml) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) (mg/l)	7.4 (mg/l) 13 (mg/l) 0.6 (mg/l) 1 (mg/l) 8.8E+01 (CFU/100ml) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) (mg/l)	7.4 (mg/l) 12 (mg/l) 1.2 (mg/l) 1 (mg/l) 5.3E+01 (CFU/100ml) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) 1 (mg/l) (mg/l)											
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-ジクロロベン 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	(mg/l) (mg																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0217	地点統一番号	33-208-01	類型（達成期間）		水 域 名	香々美川	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	香々美川	採水機関	岡山県健康づくり財団														
調査年度	2023年度	調査区分	測定計画調査	地 点 名	芳野橋	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)	04/05 07:21 流心 0.3	05/02 09:35 流心 0.3	06/06 09:56 流心 0.3	07/20 05:17 流心 0.3	08/07 09:38 流心 0.3	09/07 07:45 流心 0.3	10/11 08:30 流心 0.3	11/16 07:01 流心 0.3	12/07 07:20 流心 0.3	01/10 07:19 流心 0.3	02/02 09:00 流心 0.3	03/08 07:52 流心 0.3								
その他項目	アンモニウム態窒素 (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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ 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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロロタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7746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 (ng/l)																				
要測定指標項目	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		皿川						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		皿川						採水機関		岡山県健康づくり財団					
調査年度		2023年度		調査区分		測定計画調査						地名		大渡橋						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)		04/05 08:58 流心 0.3	05/02 10:35 流心 0.3	06/06 10:51 流心 0.3	07/20 08:46 流心 0.3	08/07 10:29 流心 0.3	09/07 08:28 流心 0.3	10/11 09:30 流心 0.3	11/16 07:32 流心 0.3	12/07 07:47 流心 0.3	01/10 08:16 流心 0.3	02/02 09:52 流心 0.3	03/08 08:46 流心 0.3												
現場観測項目	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	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴												
	天候			曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴												
環境項目	気温(℃)			15.7	19.2	21.0	26.1	27.4	28.0	20.1	3.0	8.2	1.0	6.3	5.3												
	水温(℃)			15.9	17.8	19.5	26.0	28.8	26.6	19.2	10.0	8.7	5.0	6.0	8.0												
生活環境項目	流量(m³/s)																										
	全水深(m)																										
環境項目	透明度(m)			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30												
	透視度(cm)			黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	無色	無色	無色	無色	黄褐色(淡)	無色	無色	無色	黄褐色(淡)												
環境項目	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																										
生活環境項目	pH			8.3	8.9	7.7	8.4	7.7	7.8	7.7	7.7	7.9	7.7	8.0	7.9												
	D.O.(mg/l)			11	12	9.4	9.8	8.0	8.6	10	10	11	12	13	12												
生活環境項目	BOD(mg/l)			1.8	0.8	1.4	1.0	0.8	1.0	<0.5	<0.5	1.0	1.4	1.2	1.6												
	COD(mg/l)																										
生活環境項目	SS(mg/l)			1	2	2	2	2	1	1	<1	1	1	1	2												
	大腸菌数(CFU/100ml)			2.3E+01	3.8E+01	6.3E+01	5.1E+01	7.3E+01	4.6E+01	2.8E+02	2.3E+01	1.7E+01	1.6E+01	8.4E+01	9.6E+01												
生活環境項目	n-ヘキサン抽出物質(mg/l)																										
	全窒素(mg/l)																										
生活環境項目	全リン(mg/l)																										
	全亜鉛(mg/l)																										
生活環境項目	ノニルフェノール(mg/l)																										
	LAS(mg/l)																										
生活環境項目	底層D.O.(mg/l)																										
健康項目	カドミウム(mg/l)																										
	全シアン(mg/l)																										
健康項目	鉛(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	皿川	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	皿川										採水機関	岡山県健康づくり財団																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
調査年度	2023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			04/05	05/02	06/06	07/20	08/07	09/07	10/11	11/16	12/07	01/10	02/02	03/08																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

[illegible]

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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		2023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			04/05	06/06	08/07	10/11	12/07	02/02										
	採取位置			08:42	12:16	12:04	11:08	09:55	11:16										
	採取水深			0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3										
	(m)																		
現場観測項目	測定区分			年間曇	年間雨	年間曇	年間晴	年間曇	年間曇										
	気温			15.0	19.0	26.9	21.0	10.0	6.2										
	水温			11.0	15.9	23.8	16.0	9.9	5.0										
	流量																		
	全水深																		
	透明度																		
	透視度			>30	>30	>30	>30	>30	>30										
	色相			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										
生活環境項目	pH			7.6	7.5	7.9	7.8	7.8	7.5										
	DO			10	10	8.8	9.8	11	13										
	BOD			1.0	<0.5	1.2	<0.5	1.6	0.6										
	COD																		
	SS			<1	1	3	3	<1	1										
	大腸菌数			8.6E+01	5.0E+01	1.9E+02	7.1E+01	4.7E+01	4.4E+01										
	n-ヘキサン抽出物質																		
	全窒素																		
	全リン																		
	全亜鉛																		
	ノニルフェノール																		
	LAS																		
	底層DO																		
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																		
	シス-1,2-ジクロロエタン																		
	1,1,1-トリクロロエタン																		

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（ｲ）					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	2023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					
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/05	06/06	08/07	10/11	12/07	02/02															
		08:42	12:16	12:04	11:08	09:55	11:16															
		流心	流心	流心	流心	流心	流心															
		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3															
その他の項目	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	(μ S/cm)																				
	DO飽和度	(%)																				
	塩化物イオン	(mg/l)																				
	塩素量	(%)																				
	クロロフィル a	(μ 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)																				
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																				
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																				
p-ジクロロベンゼン		(mg/l)																				
イソキサチオン		(mg/l)																				
ダイアジノン		(mg/l)																				
フェニトロチオン (MEP)		(mg/l)																				
イソプロチオラン		(mg/l)																				
オキシ銅 (有機銅)		(mg/l)																				
クロタロニル (TPN)		(mg/l)																				
プロピザミド		(mg/l)																				
ジクロルボス (DDVP)		(mg/l)																				
フェノブカルブ (BPMC)		(mg/l)																				
イプロベンホス (IBP)		(mg/l)																				
クロルニトロフェン (CNP)		(mg/l)																				
トルエン		(mg/l)																				
キシレン		(mg/l)																				
776酸ジエチル		(mg/l)																				
モリブデン		(mg/l)																				
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																				
エピクロヒドリン		(mg/l)																				
全マンガ		(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	(ng/l)																					
要測定指標項目	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	0210	地点統一番号	33-030-01	類型（達成期間）		A（ｲ）						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			2023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 採 取 位 置 採 取 水 深	04/05 10:14 流 心 0.3	05/02 10:33 流 心 0.3	06/06 11:48 流 心 0.3	07/20 06:30 流 心 0.3	07/20 12:30 流 心 0.3	07/20 18:30 流 心 0.3	07/21 00:30 流 心 0.3	08/07 11:20 流 心 0.3	09/07 09:10 流 心 0.3	10/11 10:37 流 心 0.3	11/16 09:20 流 心 0.3	12/07 06:25 流 心 0.3	12/07 12:25 流 心 0.3	12/07 18:30 流 心 0.3	12/08 00:30 流 心 0.3	01/10 09:14 流 心 0.3	02/02 10:43 流 心 0.3	03/08 09:45 流 心 0.3																						
																							(mg/l)																	
																							(mg/l)																	
																							(mg/l)																	
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	(μ S/cm)																																						
	DO飽和度	(%)																																						
	塩化物イオン	(mg/l)																																						
	塩素量	(%)																																						
	クロロフィル a	(μ 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)																																						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																																						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																																						
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																																						
	イソキサチオン	(mg/l)																																						
	ダイアジノン	(mg/l)																																						
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																																						
	イソプロチオラン	(mg/l)																																						
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																																						
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																																						
	プロピザミド	(mg/l)																																						
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																																						
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																																						
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																																						
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																																						
	トルエン	(mg/l)																																						
	キシレン	(mg/l)																																						
	7744酸ジエチル	(mg/l)																																						
	モリブデン	(mg/l)																																						
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																																						
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																																						
	要 測 定 指 標 項 目	透明度	(m)																																					
		全有機炭素	(mg/l)		0.7								1.0				0.6				0.5																			

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（ｲ）		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		吉井川水域					河川名		梶並川					採水機関		岡山県健康づくり財団				
調査年度		2023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	採取時刻	採取位置	採取水深	(m)	04/05	05/02	06/06	07/20	07/20	07/20	07/21	08/07	09/07	10/11	11/16	12/07	12/07	12/07	12/08	01/10	02/02	03/08		
					09:50 右岸 0.3	09:52 右岸 0.3	09:46 右岸 0.3	07:15 右岸 0.3	13:15 右岸 0.3	19:15 右岸 0.3	01:15 右岸 0.3	11:11 右岸 0.3	09:55 右岸 0.3	09:15 右岸 0.3	11:40 右岸 0.3	07:25 右岸 0.3	13:25 右岸 0.3	19:30 右岸 0.3	01:30 右岸 0.3	08:16 右岸 0.3	08:46 右岸 0.3	08:18 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)									0.32													
	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																								
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)																						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																						
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																						
	イソキサチオン	(mg/l)																						
	ダイアジノン	(mg/l)																						
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																						
	イソプロチオラン	(mg/l)																						
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																						
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																						
	プロピザミド	(mg/l)																						
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																						
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																						
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																						
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																						
	トルエン	(mg/l)																						
	キシレン	(mg/l)																						
	7744酸ジエチル	(mg/l)																						
	モリブデン	(mg/l)																						
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																						
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																							
透明度	(m)											1.8			0.9					0.8				
全有機炭素	(mg/l)			1.0																				
要測定指標項目																								

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		吉井川水域		河 川 名		滝川		採水機関		岡山県健康づくり財団										
調査年度		2023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	採 取 時 刻	採 取 位 置	採 取 水 深	04/05	05/02	06/06	07/20	07/20	07/20	07/21	08/07	09/07	10/11	11/16	12/07	12/07	12/07	12/08	01/10	02/02	03/08			
			(m)	09:38	09:30	11:40	06:59	12:59	18:59	00:59	10:43	09:44	08:59	10:32	07:05	13:05	19:10	01:10	07:54	09:20	08:47			
				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			
				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)									0.01													
	亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.46													
	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	(μ S/cm)																						
	DO飽和度	(%)																						
	塩化物イオン	(mg/l)																						
	塩素量	(%)																						
	クロロフィル a	(μ g/l)									0.064													
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)																						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																						
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																						
	イソキサチオン	(mg/l)																						
	ダイアジノン	(mg/l)																						
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																						
	イソプロチオラン	(mg/l)																						
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																						
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																						
	プロピザミド	(mg/l)																						
	ジクロロボス(BDVP)	(mg/l)																						
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																						
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																						
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																						
	トルエン	(mg/l)																						
	キシレン	(mg/l)																						
	7744酸ジエチル	(mg/l)																						
	モリブデン	(mg/l)																						
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																						
	エピクロヒドリン	(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)																						
	要 測 定 指 標 項 目	PFOS	(ng/l)																					
		PFOS(直鎖体)	(ng/l)																					
PFOA		(ng/l)																						
PFOA(直鎖体)		(ng/l)																						
PFOS及びPFOAの合算値		(ng/l)																						
透明度	(m)																							
全有機炭素	(mg/l)			1.5							2.7				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（ｲ）					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	2023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)	04/05 09:45 流心 0.3	06/06 10:45 流心 0.3	08/07 10:12 流心 0.3	10/11 07:56 流心 0.3	12/07 08:28 流心 0.3	02/02 07:45 流心 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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ 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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7744酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (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 (ng/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	透明度 (m) 全有機炭素 (mg/l)																				

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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（イ）		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		2023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 採取時刻 採取位置 採取水深			(m)		04/05 10:40 流心 0.3	05/02 09:10 流心 0.3	06/06 12:08 流心 0.3	07/20 07:37 流心 0.3	07/20 13:37 流心 0.3	07/20 19:37 流心 0.3	07/21 01:37 流心 0.3	08/07 09:03 流心 0.3	09/07 10:12 流心 0.3	10/11 09:47 流心 0.3	11/16 12:25 流心 0.3	12/07 07:50 流心 0.3	12/07 13:50 流心 0.3	12/07 19:55 流心 0.3	12/08 01:55 流心 0.3	01/10 10:10 流心 0.3	02/02 10:04 流心 0.3	03/08 10:37 流心 0.3							
現場観測項目	測定区分		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	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間晴							
	気温(℃)		16.0	15.3	21.2	25.0	33.0	25.2	21.0	29.1	29.1	19.5	13.0	7.3	11.0	2.6	-0.6	2.1	5.5	10.0									
	水温(℃)		15.1	14.3	18.4	24.0	27.8	26.5	24.5	28.5	26.4	18.2	12.0	7.5	9.0	7.8	6.0	4.1	6.0	8.5									
	流量(m ³ /s)																												
	全水深(m) 透明度(m) 透視度(cm) 色相 臭気		>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								
生活環境項目	pH		8.0	7.8	7.9	7.9	8.7 *	8.5	7.8	8.1	8.4	8.0	8.2	7.6	8.1	8.0	7.7	7.8	7.8	7.8									
	DO(mg/l)		11	11	10	8.8	9.0	8.6	9.0	8.0	9.2	10	11	11	12	12	12	13	13	12									
	BOD(mg/l)		1.2	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	1.0	0.8	0.8	1.0	0.6	0.6	1.6	1.4	1.4	1.6	1.4	1.0	1.4									
	COD(mg/l)																												
	SS(mg/l)		3	1	1	2	2	2	1	2	2	1	1	<1	<1	1	<1	1	1	1									
	大腸菌数(CFU/100ml)		5.2E+01	6.6E+01	1.0E+02	1.1E+02	3.8E+01	5.4E+01	7.7E+01	6.4E+01	2.4E+01	1.1E+02	4.6E+01	1.8E+02	3.2E+01	1.1E+02	7.5E+02	1.1E+02	5.1E+01	2.0E+02									
	n-ヘキサン抽出物質(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)			0.002							0.005				0.001				0.001											
LAS(mg/l)			<0.00006							<0.00006				<0.00006				<0.00006											
底層DO(mg/l)			0.0015							0.0018				0.0008				0.0009											
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)									<0.01																			
	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																			
	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'クロロオロベン(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)									0.11																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)									0.23																				
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)			0.002						0.005					0.001				<0.01	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	0211	地点統一番号	33-017-01	類型（達成期間）	A (ｲ)	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	2023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	04/05	05/02	06/06	07/20	07/20	07/20	07/21	08/07	09/07	10/11	11/16	12/07	12/07	12/07	12/08	01/10	02/02	03/08			
採取時刻	10:40	09:10	12:08	07:37	13:37	19:37	01:37	09:03	10:12	09:47	12:25	07:50	13:50	19:55	01:55	10:10	10:04	10:37			
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			
採取水深	(m)																				
アンモニウム態窒素	(mg/l)							<0.01													
亜硝酸性窒素	(mg/l)							0.22													
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	(μ 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	(μ g/l)							0.042													
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
塩分																					
目																					
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	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
	トルエン	(mg/l)																			
	キシレン	(mg/l)																			
	7744酸ジエチル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																			
要	透明度	(m)																			
測	全有機炭素	(mg/l)		1.0					1.5				1.0					0.9			
定																					
指																					
標																					
項																					
目																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

[illegible]

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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（○）				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	2023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 採取位置 採取水深	(m)	04/05 09:54 右岸 0.3	06/06 12:00 右岸 0.3	08/07 10:57 右岸 0.3	10/11 10:50 右岸 0.3	12/07 08:12 右岸 0.3	02/02 10:53 右岸 0.3												
その 他 項 目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μ S/cm) (%) (mg/l) (%) (μ g/l) (mg/l)																		
要 監 視 項 目	(mg/l) (mg/l)																		

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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（※）					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		吉井川水域					河川名		金剛川					採水機関		エクスランテクニカルセンター					
調査年度		2023年度		調査区分		測定計画調査					地点名		宮橋					分析機関		エクスランテクニカルセンター					
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	04/20 08:45 流心 0.1	05/18 10:55 流心 0.1	06/14 08:15 流心 0.1	06/14 14:05 流心 0.1	06/14 21:20 流心 0.1	06/15 02:10 流心 0.1	07/21 11:10 流心 0.1	08/03 10:50 流心 0.1	09/04 10:40 流心 0.1	10/02 10:25 流心 0.1	11/09 09:45 流心 0.1	11/09 14:00 流心 0.1	11/09 20:10 流心 0.1	11/10 02:10 流心 0.1	12/04 10:30 流心 0.1	01/05 10:35 流心 0.1	02/01 08:30 流心 0.1	03/04 10:50 流心 0.1				
その他の項目	アンモニア態窒素	(mg/l)			<0.02						0.02			0.02						0.05					
	亜硝酸性窒素	(mg/l)			<0.01						<0.01			<0.01						<0.01					
	硝酸性窒素	(mg/l)			0.59						0.21			0.08						0.38					
	有機態窒素	(mg/l)																							
	リン酸態リン	(mg/l)			<0.01						<0.01			<0.01						<0.01					
	電気伝導度	(μ S/cm)																							
	DO飽和度	(%)																							
	塩化物イオン	(mg/l)			6						6			7						8					
	塩素量	(%)																							
	クロロフィル a	(μ g/l)			0.056						0.040				0.024					0.014					
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)																							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																							
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																							
	イソキサチオン	(mg/l)																							
	ダイアジノン	(mg/l)																							
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																							
	イソプロチオラン	(mg/l)																							
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																							
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																							
	プロピザミド	(mg/l)																							
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																							
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																							
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																							
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																							
	トルエン	(mg/l)																							
	キシレン	(mg/l)																							
	7744酸ジエチル	(mg/l)																							
	モリブデン	(mg/l)																							
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																							
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																							
要測定指標項目	透明度	(m)																							
	全有機炭素	(mg/l)	1.8	1.8	1.9					1.8	1.6	1.6	1.3	1.2		0.7	0.8	0.6	1.5						

○ 笹ヶ瀬川、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 (ハ)					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	2023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	04/24	05/17	06/16	06/16	06/17	07/27	08/22	09/08	10/13	11/14	11/14	11/14	11/15	12/08	01/12	02/08	03/08					
採 取 時 刻	15:40	07:42	09:15	15:15	21:15	03:15	09:10	12:30	11:23	10:00	16:00	22:00	04:00	12:45	08:36	11:55	12:50					
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					
採 取 水 深	(m)																					
そ の 他 項 目	アンモニウム態窒素	(mg/l)	0.33	0.25	0.18				0.15	0.03	0.06	0.20	0.21				0.47	0.91	0.53	0.29		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.07	0.05	0.06				0.04	0.03	0.01	0.05	0.06				0.10	0.08	0.05	0.05		
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.84	0.76	0.58				0.48	0.62	0.49	0.69	0.86				1.3	1.1	1.0	1.0		
	有機態窒素	(mg/l)																				
	リン酸態リン	(mg/l)	0.16	0.16	0.20				0.26	0.16	0.06	0.20	0.16				0.27	0.22	0.14	0.11		
	電気伝導度	(μ S/cm)																				
	DO飽和度	(%)																				
	塩化物イオン	(mg/l)																				
	塩素量	(%)																				
	クロロフィル a	(μ g/l)	1.0E+01	6.1E+00	5.5E+00				1.2E+01	2.1E+01	3.8E+00	3.4E+00	3.5E+00				4.0E+00	5.7E+00	5.5E+00	9.5E+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)																				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
	イソキサチオン	(mg/l)																				
	ダイアジノン	(mg/l)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				
	イソプロチオラン	(mg/l)																				
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																				
	プロピザミド	(mg/l)																				
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				
	トルエン	(mg/l)																				
	キシレン	(mg/l)																				
	7744酸ジエチル	(mg/l)																				
	モリブデン	(mg/l)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	透明度	(m)																				
	全有機炭素	(mg/l)																				

地点番号		0421	地点統一番号	33-023-01	類型（達成期間）						A（ハ）		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		2023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					
	採取時刻	日	04/24	05/17	06/16	06/16	06/16	06/17	07/27	08/22	09/08	10/13	11/14	11/14	11/14	11/15	12/08	01/12	02/08	03/08									
	採取位置	時	13:40	12:03	08:40	14:40	20:40	02:40	10:49	11:52	10:03	10:51	09:20	15:20	21:20	03:20	12:03	11:11	11:26	11:59									
	採取水深	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									
		(m)																											
現場観測項目	測定区分		年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間晴									
	気温	(℃)	14.8	31.1	23.7	30.0	23.4	18.6	35.0	34.1	29.6	24.0	11.0	16.5	9.2	6.4	14.2	11.1	10.3	10.8									
	水温	(℃)	16.7	23.4	23.0	25.4	23.6	23.6	28.5	31.3	24.5	20.4	14.0	17.2	14.5	13.0	14.8	12.2	8.9	10.3									
	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		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)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	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	無臭									
	生活環境項目	pH		7.9	7.8	7.7	7.9	7.4	7.7	7.4	8.8	7.8	7.2	7.1	7.3	7.0	7.1	7.3	7.2	7.8	7.8								
DO		(mg/l)	9.6	9.8	9.0	9.2	7.8	6.2	6.6	9.0	5.8	7.0	6.4	12	5.4	5.2	9.2	8.6	13	11									
BOD		(mg/l)	1.4	1.6	0.8	1.0	0.8	0.6	2.6	1.6	<0.5	0.8	<0.5	1.6	0.8	0.6	1.4	1.2	<0.5	1.6									
COD		(mg/l)	4.3	4.7	5.8	6.9	5.4	5.7	5.7	5.1	3.9	2.7	2.4	2.3	2.2	2.8	2.7	2.1	4.5	4.3									
SS		(mg/l)	1	4	4	3	5	4	5	1	<1	<1	1	1	1	1	1	1	2	2									
大腸菌数		(CFU/100ml)	3.1E+01	1.6E+02	6.5E+01	9.0E+01	5.8E+01	3.2E+01	6.7E+01	3.6E+01	2.2E+01	1.3E+01	1.5E+01	1.4E+01	9.9E+01	2.5E+01	1.9E+01	1.4E+01	3.5E+01	9.6E+01									
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)																											
全窒素		(mg/l)	0.63	0.89	0.92				0.58	0.32	0.27	0.11	0.22																

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（イ）					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	2023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	04/24	05/17	06/16	06/16	06/16	06/17	07/27	08/22	09/08	10/13	11/14	11/14	11/14	11/14	11/15	12/08	01/12	02/08	03/08		
採 取 時 刻	11:40	11:13	08:00	14:00	20:00	02:00	09:52	11:15	09:24	10:20	08:40	14:40	20:40	02:40	11:26	10:05	10:56	11:20			
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			
採 取 水 深	(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			
天候	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
気温	16.0	26.5	22.7	31.3	26.1	19.2	34.0	34.2	28.7	22.0	8.0	17.8	9.0	7.7	11.7	10.3	11.3	11.9			
水温	16.3	25.3	21.2	24.2	24.0	23.2	31.5	31.1	26.4	20.1	12.5	14.7	13.0	12.0	10.2	7.1	7.9	10.0			
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	>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			
pH	8.1	7.8	7.8	7.8	7.9	8.0	8.4	8.1	8.1	8.3	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	7.9	7.6			
DO	(mg/l)	10	9.8	8.8	8.8	8.6	7.6	7.4	8.2	9.4	10	11	11	11	12	13	12	11			
BOD	(mg/l)	1.2	1.0	0.6	0.6	0.8	0.8	<0.5	1.0	<0.5	1.2	0.6	1.6	1.8	2.0	0.6	1.2	1.2			
COD	(mg/l)	5.0	4.1	4.0	4.1	3.6	3.8	3.5	3.5	3.4	3.3	2.3	2.6	2.9	3.1	3.0	3.1	4.0			
SS	(mg/l)	4	3	4	4	5	2	3	5	3	1	2	2	2	1	2	3	4			
大腸菌数	(CFU/100ml)	7.0E+00	2.4E+01	4.4E+01	3.8E+01	3.5E+01	4.3E+01	6.6E+01	6.7E+01	6.1E+01	3.1E+01	9.2E+01	4.3E+01	4.4E+01	3.9E+01	1.4E+01	2.0E+00	1.4E+01	1.0E+02		
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	0.77	0.92	0.71				0.41	0.59	0.50	0.38	0.51			0.50	0.47	0.95	1.7			
全窒素	(mg/l)	0.097	0.095	0.089				0.086	0.090	0.077	0.067	0.057			0.046	0.034	0.069	0.14			
全リン	(mg/l)		0.002					0.001				0.002				0.001					
全亜鉛	(mg/l)		<0.00006					<0.00006				<0.00006				<0.00006					
ノニルフェノール	(mg/l)		0.0017					0.0023				0.0036									
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)		<0.01																		
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																		
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																		
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.0006																		
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001																		
1,3-ジクロロプロパン	(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)		0.15																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.63																		
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)		0.002																		
鉄（溶解性）	(mg/l)		0.13																		
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		0422	地点統一番号		33-024-01	類型（達成期間）		B (ｲ)		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		2023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	採 取 時 刻	04/24	05/17	06/16	06/16	06/16	06/17	07/27	08/22	09/08	10/13	11/14	11/14	11/14	11/15	12/08	01/12	02/08	03/08				
採 取 位 置	採 取 水 深	11:40	11:13	08:00	14:00	20:00	02:00	09:52	11:15	09:24	10:20	08:40	14:40	20:40	02:40	11:26	10:05	10:56	11:20				
		(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)	0.03	0.06	0.04				0.02	0.02	0.02	0.02	0.02			0.02	0.02	0.06	0.10				
	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	0.02				
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.49	0.62	0.46				0.24	0.44	0.34	0.26	0.33			0.30	0.38	0.67	1.0				
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)	0.06	0.06	0.06				0.06	0.06	0.05	0.04	0.04			0.03	0.02	0.04	0.09				
	電気伝導度	(μ S/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィル a	(μ g/l)	7.7E+00	2.7E+00	1.8E+00				4.5E+00	3.0E+00	2.7E+00	1.2E+00	1.6E+00			9.0E-01	1.4E+00	2.6E+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)																					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	7744酸ジエチル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																						
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	2023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 採取位置 採取水深	(m)	04/24 17:20 流心 0.3	05/17 12:13 流心 0.3	06/16 09:53 流心 0.3	07/27 10:10 流心 0.3	08/22 09:23 流心 0.3	09/08 09:25 流心 0.3	10/13 08:49 流心 0.3	11/14 10:32 流心 0.3	12/08 09:11 流心 0.3	01/12 09:53 流心 0.3	02/08 08:59 流心 0.3	03/08 09:12 流心 0.3																
現場観測項目	測定区分			年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇																
	気温(℃)		14.6	31.1	25.0	33.6	33.3	27.1	18.5	14.8	7.0	7.5	5.3	7.3																	
	水温(℃)		15.2	23.7	23.2	30.5	30.2	26.1	19.2	12.0	7.5	5.8	6.5	8.7																	
	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																
	色相		無色	黄褐色(淡)	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)	無色	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																
	生活環境項目	pH		8.7	9.4	9.0	7.6	7.4	7.4	7.7	8.0	7.8	7.8	7.5	7.5																
DO(mg/l)			12	16	11	6.2	4.6	6.0	8.6	10	10	10	10	9.6																	
BOD(mg/l)			2.2	2.0	0.6	<0.5	0.8	0.6	<0.5	1.4	2.4	1.8	1.2	1.6																	
COD(mg/l)			3.9	4.0	4.3	3.9	4.1	3.4	4.9	3.2	3.3	3.1	4.3	4.4																	
SS(mg/l)			6	3	8	7	7	7	5	3	1	2	3	4																	
大腸菌数n=5抽出物質(CFU/100ml)			9.4E+01	5.2E+01	1.3E+02	3.4E+01	2.9E+02	2.4E+02	1.8E+02	1.9E+02	8.0E+01	1.3E+02	2.5E+02	3.7E+02																	
全窒素(mg/l)			0.94	0.90	0.77	0.60	0.97	0.70	0.71	0.74	0.84	0.91	1.0	1.5																	
全リン(mg/l)			0.091	0.088	0.075	0.10	0.10	0.076	0.097	0.086	0.093	0.072	0.084	0.12																	
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)																														

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

公共用水域水質測定結果表

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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	2023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	採取時刻	採取位置	採取水深	04/11 10:22 流心 0.5	05/10 10:38 流心 0.3	06/13 10:25 流心 0.3	07/12 10:53 流心 0.3	08/08 11:28 流心 0.3	09/05 10:40 流心 0.3	10/10 10:34 流心 0.3	11/01 10:52 流心 0.3	12/05 10:25 流心 0.3	01/18 10:40 流心 0.3	02/13 10:35 流心 0.3	03/13 10:23 流心 0.3								
アンモニウム態窒素	(mg/l)	0.25	0.20	0.11	0.16	0.05	<0.02	0.04	0.13	0.10	0.24	0.14	0.27										
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	0.03	0.02										
硝酸性窒素	(mg/l)	0.72	0.59	0.41	0.56	0.29	0.31	0.29	0.35	0.33	0.47	0.77	0.53										
有機態窒素	(mg/l)																						
リン酸態リン	(mg/l)	0.26	0.09	<0.01	0.12	0.01	<0.01	0.06	0.18	0.07	0.28	0.16	0.06										
電気伝導度	(μ S/cm)																						
DO飽和度	(%)																						
塩化物イオン	(mg/l)																						
塩素量	(%)																						
クロロフィル a	(μ g/l)	5.6E+00	3.9E+00	6.1E+00	2.5E+00	1.4E+01	2.2E+01	1.5E+01	6.0E+00	5.0E+00	6.3E+00	5.9E+00	6.1E+00										
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
塩分																							
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																				
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004																				
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)		<0.006																				
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.02																				
イソキサチオン	(mg/l)			<0.0008																			
ダイアジノン	(mg/l)			<0.0005																			
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)			<0.0003																			
イソプロチオラン	(mg/l)			<0.004																			
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)			<0.004																			
クロタロニル(TPN)	(mg/l)			<0.004																			
プロピザミド	(mg/l)			<0.0008																			
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)			<0.001																			
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)			<0.002																			
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)			<0.0008																			
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																				
7-クロロ-2-エチル-2H-ベンゾ[e]ピリジン	(mg/l)				<0.006																		
モリブデン	(mg/l)			<0.01																			
塩化ビニルモノマー	(mg/l)							<0.0002															
エピクロヒドリン	(mg/l)							<0.0001															
全マンガン	(mg/l)				0.04																		
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)							<2.5															
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体)	(ng/l)							<2.5															
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	(ng/l)							3.7															
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (直鎖体)	(ng/l)							2.9															
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)							6															
透明度	(m)																						
全有機炭素	(mg/l)																						
要測定指標項目																							

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（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	2023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 採 取 時 刻 採 取 位 置 採 取 水 深			04/24 15:15 流心 0.3 (m)	05/17 09:50 流心 0.3	06/16 07:15 流心 0.3	06/16 13:15 流心 0.3	06/16 19:15 流心 0.3	06/17 01:15 流心 0.3	07/27 13:03 流心 0.3	08/22 10:40 流心 0.3	09/08 11:53 流心 0.3	10/13 09:48 流心 0.3	11/14 07:55 流心 0.3	11/14 13:55 流心 0.3	11/14 19:55 流心 0.3	11/15 02:05 流心 0.3	12/08 10:48 流心 0.3	01/12 12:52 流心 0.3	02/08 10:06 流心 0.3	03/08 10:41 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			年間 曇 16.0 (℃) 17.5 (℃) (m³/s) (m) (m) (cm) 16 黄褐色(中) 無臭	年間 晴 27.0 24.0	年間 晴 21.9 22.7	年間 晴 29.5 25.5	年間 晴 26.9 25.0	年間 晴 19.7 24.0	年間 晴 33.5 32.4	年間 晴 33.5 32.0	年間 曇 32.3 28.3	年間 晴 20.8 20.4	年間 晴 5.1 12.2	年間 晴 18.1 14.2	年間 晴 8.9 13.5	年間 晴 6.0 12.0	年間 晴 9.8 9.0	年間 晴 12.9 7.9	年間 晴 6.7 7.5	年間 晴 11.1 10.5				
現場観測項目																								
生 活 環 境 項 目																								
pH			8.3	8.2	7.4	7.6	7.6	7.5	8.5	8.3	7.8	7.9	7.7	7.8	7.7	7.7	8.5	8.6	7.8	7.6				
DO	(mg/l)		10	10	6.6	7.2	8.2	7.2	9.8	8.8	7.4	9.0	9.0	9.0	9.0	8.6	12	14	11	10				
BOD	(mg/l)		4.0	4.0	1.8	2.0	1.2	1.8	3.0	3.0	2.0	2.6	1.8	1.4	1.2	1.8	3.4	2.8	2.4	2.8				
COD	(mg/l)		8.6	7.4	6.0	5.7	5.4	5.8	7.2	5.8	4.9	5.0	4.9	4.6	4.7	4.3	5.9	6.1	6.9	6.6				
SS	(mg/l)		20	13	22	17	18	25	26	13	13	11	22	10	11	16	11	12	14	17				
大腸菌数	(CFU/100ml)																							
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																							
全窒素	(mg/l)		1.5	1.4	1.1				0.77	0.82	0.81	0.81	1.2				1.0	1.3	1.9	1.7				
全リン	(mg/l)		0.25	0.22	0.23				0.26	0.20	0.18	0.17	0.22				0.21	0.33	0.18	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'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)		0.78	0.62	0.56				0.13	0.30	0.38	0.38	0.56			0.63	0.66	1.0	0.90					
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	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	2023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 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/24 14:32 流心 0.3	05/17 09:20 流心 0.3	06/16 06:45 流心 0.3	06/16 12:45 流心 0.3	06/16 18:45 流心 0.3	06/17 00:45 流心 0.3	07/27 12:05 流心 0.3	08/22 10:13 流心 0.3	09/08 10:55 流心 0.3	10/13 09:27 流心 0.3	11/14 07:20 流心 0.3	11/14 13:20 流心 0.3	11/14 19:20 流心 0.3	11/15 01:40 流心 0.3	12/08 10:12 流心 0.3	01/12 11:54 流心 0.3	02/08 09:45 流心 0.3	03/08 10:10 流心 0.3		
現場観測項目	(m) (°C) (°C) (m/s) (m) (m) (cm)	年間曇 14.1 17.9	年間曇 23.4 23.3	年間曇 20.1 23.1	年間曇 32.0 26.3	年間曇 26.4 26.5	年間曇 19.5 24.7	年間曇 35.4 33.0	年間曇 33.0 32.7	年間曇 29.7 28.7	年間曇 21.8 20.2	年間曇 4.5 13.0	年間曇 15.0 15.0	年間曇 8.9 14.2	年間曇 5.1 12.5	年間曇 7.0 9.1	年間曇 10.5 7.2	年間曇 4.8 7.7	年間曇 9.0 9.6		
測定区分		10	17	13	10	14	12	21	>30	23	>30	23	23	25	21	20	19	16	16		
色相		黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	灰黄色(淡)	灰黄色(淡)	灰黄色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(中)	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(中)	黄褐色(淡)	黄褐色(中)	黄褐色(中)		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	土(微)	土(微)	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	8.0	7.3	7.4	7.4	7.4	7.8	8.4	7.6	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	9.3 *	9.1 *	8.5	7.6		
DO	(mg/l)	9.6	10	5.2	6.4	6.6	6.2	7.4	10	7.0	9.0	8.0	8.6	9.0	8.2	15	16	13	10		
BOD	(mg/l)	4.4	3.6	1.2	2.2	1.8	1.6	2.2	3.6	1.6	1.8	1.2	1.6	2.8	2.2	3.0	3.0	3.4	2.6		
COD	(mg/l)	9.1	8.5	7.4	8.2	7.0	7.3	7.9	7.1	6.1	6.5	5.4	4.7	5.3	4.9	7.4	7.8	8.2	7.1		
SS	(mg/l)	53 *	16	26	35	22	26	31	13	14	13	20	14	14	17	15	18	18	17		
大腸菌数	(CFU/100ml)																				
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																				
全窒素	(mg/l)	1.9	1.5	1.3				0.80	0.82	0.77	0.83	1.2	0.20			0.90	1.3	2.4	1.7		
全リン	(mg/l)	0.25	0.21	0.31				0.30	0.21	0.22	0.16	0.20				0.21	0.25	0.21	0.18		
全亜鉛	(mg/l)		0.007					0.010				0.009					0.009				
ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006					<0.00006				<0.00006					<0.00006				
LAS	(mg/l)		0.0018					0.0010				0.012					0.017				
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)		<0.01																		
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'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)		0.04																		
ふっ素	(mg/l)		0.20																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.88	0.57	0.68				0.12	0.08	0.04	0.32	0.60			0.31	0.66	1.3	0.91			
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)		0.007					0.010									0.009				
鉄（溶解性）	(mg/l)		0.07																		
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		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		2023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			04/24	05/17	06/16	06/16	06/16	06/17	07/27	08/22	09/08	10/13	11/14	11/14	11/14	11/15	12/08	01/12	02/08	03/08						
採 取 時 刻			14:32	09:20	06:45	12:45	18:45	00:45	12:05	10:13	10:55	09:27	07:20	13:20	19:20	01:40	10:12	11:54	09:45	10:10						
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)	0.10	0.10	0.22				0.11	0.10	0.07	0.03	0.23				<0.02	<0.02	0.17	0.28						
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.06	0.03	0.03				0.01	<0.01	0.01	0.01	0.04				0.02	0.03	0.04	0.03						
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.82	0.54	0.65				0.11	0.07	0.03	0.31	0.56				0.29	0.63	1.3	0.88						
	有機態窒素	(mg/l)																								
	リン酸態リン	(mg/l)	0.07	0.09	0.18				0.21	0.12	0.15	0.09	0.13				0.11	0.14	0.10	0.07						
	電気伝導度	(μ S/cm)																								
	DO飽和度	(%)																								
	塩化物イオン	(mg/l)																								
	塩素量	(%)																								
	クロロフィル a	(μ g/l)	7.0E+01	7.0E+01	7.4E+00				2.5E+01	3.5E+01	2.2E+01	2.3E+01	1.8E+01				6.7E+01	6.8E+01	6.3E+01	2.9E+01						
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)							<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-ジクロロエチレン	(mg/l)							<0.004																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)							<0.006																	
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)							<0.02																	
	イソキサチオン	(mg/l)							<0.0008																	
	ダイアジノン	(mg/l)							<0.0005																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)							<0.0003																	
	イソプロチオラン	(mg/l)							<0.004																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)							<0.004																	
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)							<0.004																	
	プロピザミド	(mg/l)							<0.0008																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)							<0.001																	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)							<0.002																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)							<0.0008																	
	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																	
	7966酸ジエチル	(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	(mg/l)							0.09																	
	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-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)							<2.5																		
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	(ng/l)							<2.5																		
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	(ng/l)							3.3																		
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)(直鎖体)	(ng/l)							2.8																		
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)							5.8																		
要測定指標項目	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（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		妹尾川					採水機関		岡山県健康づくり財団				
調査年度		2023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				
採取時刻 採取位置 採取水深				04/24 09:10 流心 0.3 (m)	05/17 08:26 流心 0.3	06/16 06:20 流心 0.3	06/16 12:20 流心 0.3	06/16 18:20 流心 0.3	06/17 00:20 流心 0.3	07/27 10:37 流心 0.3	08/22 09:52 流心 0.3	09/08 09:55 流心 0.3	10/13 09:06 流心 0.3	11/14 06:56 流心 0.3	11/14 12:56 流心 0.3	11/14 18:56 流心 0.3	11/15 01:27 流心 0.3	12/08 09:43 流心 0.3	01/12 10:18 流心 0.3	02/08 09:22 流心 0.3	03/08 09:40 流心 0.3				
				年間曇 15.2 (℃) 16.7	年間晴 21.8 (℃) 21.9	年間晴 20.5 (℃) 22.7	年間晴 30.9 (℃) 26.3	年間晴 27.7 (℃) 26.7	年間晴 22.0 (℃) 24.8	年間晴 33.9 (℃) 33.4	年間晴 33.7 (℃) 31.8	年間曇 27.8 (℃) 28.3	年間晴 20.2 (℃) 20.7	年間晴 4.9 (℃) 11.5	年間晴 17.8 (℃) 13.7	年間晴 10.0 (℃) 13.5	年間晴 5.8 (℃) 12.5	年間晴 6.8 (℃) 8.9	年間晴 9.7 (℃) 7.4	年間晴 6.1 (℃) 7.2	年間曇 8.2 (℃) 9.6				
現場観測項目				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	年間曇 15.2 (℃) 16.7	年間晴 21.8 (℃) 21.9	年間晴 20.5 (℃) 22.7	年間晴 30.9 (℃) 26.3	年間晴 27.7 (℃) 26.7	年間晴 22.0 (℃) 24.8	年間晴 33.9 (℃) 33.4	年間晴 33.7 (℃) 31.8	年間曇 27.8 (℃) 28.3	年間晴 20.2 (℃) 20.7	年間晴 4.9 (℃) 11.5	年間晴 17.8 (℃) 13.7	年間晴 10.0 (℃) 13.5	年間晴 5.8 (℃) 12.5	年間晴 6.8 (℃) 8.9	年間晴 9.7 (℃) 7.4	年間晴 6.1 (℃) 7.2	年間曇 8.2 (℃) 9.6			
				黄褐色(中) 無臭	緑褐色(濃) その他(微)	灰黄色(中) 無臭	灰黄色(中) 無臭	灰黄色(中) 土(微)	灰黄色(中) 土(微)	黄褐色(中) 無臭	黄褐色(中) 無臭	黄褐色(中) 無臭	黄褐色(中) 無臭	>30 無臭	黄褐色(中) 無臭	黄褐色(中) 無臭	黄褐色(中) 無臭	黄褐色(中) 無臭	黄褐色(中) 無臭	黄褐色(中) 無臭	黄褐色(中) 無臭	黄褐色(中) 無臭			
生活環境項目				pH DO (mg/l) BOD (mg/l) COD (mg/l) SS (mg/l) 大腸菌数 (CFU/100ml) n-ヘキサン抽出物質 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)	7.9 9.4 3.0 9.5 30 76 * 1.8 0.18	7.5 6.2 3.6 13 76 * 2.2 0.32	7.2 3.8 2.2 10 31 1.9 0.55	7.2 5.2 4.0 12 40	7.2 6.2 2.4 13 32	7.2 6.0 2.0 12 21	8.2 10 4.2 9.7 18	7.3 6.8 3.0 13 43	7.7 6.8 2.6 10 14	7.7 13 4.2 10 19	7.7 8.4 3.8 9.9 47	9.1 13 7.6 14 35	* 14 6.8 12 34	* 13 6.0 12 53	* 15 6.6 13 33	* 18 3.2 9.5 19	* 14 3.6 9.1 17	7.7 10 4.2 10 33			
				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)	0.91	0.77	0.83				0.04	0.16	0.10	<0.03	0.64			0.72	0.46	1.8	1.3				
特殊項目				フェノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 亜鉛 (mg/l) 鉄（溶解性） (mg/l) 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		0443	地点統一番号		33-021-55	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		六間川				採水機関		倉敷市環境監視センター							
調査年度		2023年度		調査区分		測定計画調査				地点名		桜橋				分析機関		倉敷市環境監視センター							
採取時刻 採取位置 採取水深				(m)		04/11 10:25 流心 0.3	05/10 10:28 流心 0.3	06/13 10:11 流心 0.3	07/12 10:36 流心 0.3	08/08 10:03 流心 0.5	09/05 10:55 流心 0.3	10/10 10:07 流心 0.3	11/01 10:39 流心 0.3	12/05 10:12 流心 0.3	01/19 10:27 流心 0.3	02/13 10:19 流心 0.3	03/13 10:12 流心 0.3								
現場観測項目	測定区分					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	年間晴	年間晴								
	天候					晴	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴								
	気温(℃)					22.0	24.5	30.5	31.8	31.7	33.0	24.6	22.1	7.0	8.5	10.0	12.0								
	水温(℃)					16.6	21.0	24.4	26.7	29.4	30.4	22.1	18.1	8.2	6.3	8.1	10.2								
生活環境項目	流量(m³/s)																								
	全水深(m)																								
	透明度(m)					>30	>30	23	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	20								
	透視度(cm)					黄色(淡) 無臭	黄褐色(淡) 無臭	灰黄緑色(淡) 無臭	黄色(淡) 無臭	黄色(淡) 無臭	黄褐色(淡) 無臭	黄色(淡) 無臭	黄褐色(淡) 無臭	黄褐色(淡) 無臭	褐色(淡) 無臭	黄色(淡) 無臭	無色 無臭								
健康項目	pH					7.6	7.4	7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.7	8.1	8.1	8.1	7.7								
	DO(mg/l)					8.0	7.8	5.5	5.6	4.9	* 6.8	7.1	8.6	10	11	10	9.8								
	BOD(mg/l)					1.9	1.8	1.9	1.1	0.7	2.4	1.3	1.1	1.4	2.0	3.9	1.9								
	COD(mg/l)					7.2	6.4	6.0	7.0	5.3	6.0	5.5	4.5	3.6	4.3	6.8	7.6								
	SS(mg/l)					10	11	12	10	12	11	2	17	7	8	7	30								
	大腸菌数(CFU/100ml)					7.0E+01			2.9E+02				2.1E+02		2.3E+02										
	n-ヘキサン抽出物質(mg/l)																								
	全窒素(mg/l)					1.8	1.5	1.1	1.5	1.1	0.98	0.95	0.90	0.88	1.2	1.6	1.5								
	全リン(mg/l)					0.16	0.20	0.19	0.28	0.23	0.18	0.13	0.13	0.11	0.13	0.12	0.21								
	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)																									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号		0443	地点統一番号		33-021-55	類型（達成期間）		C（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		六間川					採水機関		倉敷市環境監視センター																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
調査年度		2023年度	調査区分		測定計画調査					地 点 名		桜橋					分析機関		倉敷市環境監視センター																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
採 取 月 日	採 取 時 刻	採 取 位 置	採 取 水 深	(m)	04/11	05/10	06/13	07/12	08/08	09/05	10/10	11/01	12/05	01/19	02/13	03/13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

○ 高屋川、里見川、伊里川、小田川

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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（ハ）					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	2023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 採 取 位 置 採 取 水 深			04/14 10:51 右岸 0.3	05/12 06:50 右岸 0.3	05/12 12:50 右岸 0.3	05/12 18:50 右岸 0.3	05/13 00:50 右岸 0.3	06/08 10:45 右岸 0.3	07/04 10:40 右岸 0.3	08/02 10:31 右岸 0.3	09/06 10:30 右岸 0.3	10/12 06:40 右岸 0.3	10/12 12:40 右岸 0.3	10/12 18:40 右岸 0.3	10/13 00:40 右岸 0.3	11/24 10:10 右岸 0.3	12/14 10:25 右岸 0.3	01/09 10:30 右岸 0.3	02/01 10:46 右岸 0.3	03/08 10:16 右岸 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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ g/l) トリハロメタン生成能 (mg/l) 塩分									0.02 0.75												
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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロロボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7744酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (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 (ng/l)																					
要 測 定 指 標 項 目	透明度 (m) 全有機炭素 (mg/l)			0.9						1.2						0.9			1.2			

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 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	2023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 採取時刻 採取位置 採取水深			04/05 08:55 流心 0.3 (m)	05/02 09:06 流心 0.3	06/06 10:54 流心 0.3	07/20 06:00 流心 0.3	07/20 12:00 流心 0.3	07/20 18:00 流心 0.3	07/21 00:00 流心 0.3	08/07 09:35 流心 0.3	09/07 09:45 流心 0.3	10/11 09:55 流心 0.3	11/16 09:20 流心 0.3	12/07 06:00 流心 0.3	12/07 12:10 流心 0.3	12/07 18:10 流心 0.3	12/08 00:10 流心 0.3	01/10 09:25 流心 0.3	02/02 11:45 流心 0.3	03/08 09:27 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			年間 曇 16.6 (℃) 14.7 (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 曇 16.0 (℃) 15.0 (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 曇 23.2 (℃) 19.0 (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 23.2 (℃) 25.8 (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 28.8 (℃) 27.9 (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 30.1 (℃) 30.2 (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 24.5 (℃) 27.4 (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 雨 26.0 (℃) 28.8 (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 30.1 (℃) 28.5 (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 22.8 (℃) 20.8 (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 10.3 (℃) 11.9 (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 7.0 (℃) 9.0 (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 13.5 (℃) 12.7 (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 7.0 (℃) 10.2 (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 1.2 (℃) 7.3 (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 曇 4.6 (℃) 5.6 (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 曇 7.1 (℃) 11.0 (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 9.8 (℃) 9.0 (m³/s) (m) (m) (cm)								
生 活 環 境 項 目			7.4 (mg/l) 8.8 (mg/l) 1.2 (mg/l) 6 (mg/l) 4.5E+01 (CFU/100ml) 0.004 <0.00006 0.0099 (mg/l)	7.2 (mg/l) 11 (mg/l) 0.8 (mg/l) 1 (mg/l) 5.9E+01 (CFU/100ml) 0.004 <0.00006 0.0099 (mg/l)	7.2 (mg/l) 8.6 (mg/l) 1.0 (mg/l) 1 (mg/l) 1.0E+02 (CFU/100ml) 0.004 <0.00006 0.0099 (mg/l)	7.3 (mg/l) 7.0 (mg/l) 0.8 (mg/l) 2 (mg/l) 1.9E+02 (CFU/100ml) 0.004 <0.00006 0.0099 (mg/l)	7.5 (mg/l) 8.0 (mg/l) 1.0 (mg/l) 4 (mg/l) 1.3E+02 (CFU/100ml) 0.004 <0.00006 0.0099 (mg/l)	8.0 (mg/l) 11 (mg/l) 1.0 (mg/l) 3 (mg/l) 8.0E+01 (CFU/100ml) 0.004 <0.00006 0.0099 (mg/l)	7.7 (mg/l) 9.4 (mg/l) 1.4 (mg/l) 2 (mg/l) 8.0E+01 (CFU/100ml) 0.004 <0.00006 0.0099 (mg/l)	7.7 (mg/l) 7.2 (mg/l) 1.0 (mg/l) 2 (mg/l) 4.4E+02 (CFU/100ml) 0.004 <0.00006 0.0017 (mg/l)	7.8 (mg/l) 9.4 (mg/l) 1.2 (mg/l) 2 (mg/l) 1.6E+01 (CFU/100ml) 0.004 <0.00006 0.0017 (mg/l)	8.0 (mg/l) 9.6 (mg/l) 0.6 (mg/l) 2 (mg/l) 4.5E+01 (CFU/100ml) 0.004 <0.00006 0.0022 (mg/l)	8.6 (mg/l) 15 (mg/l) 1.6 (mg/l) 1 (mg/l) 6.9E+01 (CFU/100ml) 0.004 <0.00006 0.0022 (mg/l)	7.4 (mg/l) 9.2 (mg/l) 3.0 (mg/l) 1 (mg/l) 1.8E+02 (CFU/100ml) 0.004 <0.00006 0.0022 (mg/l)	9.0 (mg/l) 14 (mg/l) 1.2 (mg/l) 1 (mg/l) 5.8E+01 (CFU/100ml) 0.004 <0.00006 0.0022 (mg/l)	8.6 (mg/l) 12 (mg/l) 2.0 (mg/l) 5 (mg/l) 1.5E+02 (CFU/100ml) 0.004 <0.00006 0.0022 (mg/l)	7.7 (mg/l) 10 (mg/l) 1.4 (mg/l) 1.3E+02 (CFU/100ml) 0.004 <0.00006 0.0022 (mg/l)	7.7 (mg/l) 11 (mg/l) 2.0 (mg/l) 2 (mg/l) 2.2E+01 (CFU/100ml) 0.004 <0.00006 0.0032 (mg/l)	9.3 (mg/l) 16 (mg/l) 0.5 (mg/l) 1 (mg/l) 8.8E+01 (CFU/100ml) 0.004 <0.00006 0.0032 (mg/l)	7.6 (mg/l) 12 (mg/l) 1.2 (mg/l) 1 (mg/l) 8.5E+01 (CFU/100ml) 0.004 <0.00006 0.0032 (mg/l)								
健 康 項 目										<0.0003 ND <0.005 <0.01 0.007 <0.0005 ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.001 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.003 <0.002 <0.001 <0.002 0.07 0.24 0.14 <0.005																		
特 殊 項 目				0.004						0.004			0.002						<0.01 0.003 0.06 0.02 <0.03									

○ 児島湖

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（ハ）		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		2023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	04/14	05/26	06/13	06/13	06/13	06/14	07/17	08/29	09/14	10/02	11/22	11/22	11/22	11/23	12/11	01/15	02/13	03/04											
	11:06	10:37	06:47	12:47	18:47	00:47	09:46	10:08	10:17	10:17	07:03	13:03	19:03	01:03	10:09	10:13	10:09	13:58											
採 取 時 刻	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 位 置	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											
採 取 水 深	(m)																												
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間											
	天候	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇											
	気温	20.5	22.3	22.0	27.4	24.7	22.5	29.1	32.7	30.2	27.0	5.3	16.8	12.3	9.0	15.0	8.2	6.1	15.2										
	水温	19.3	22.2	21.4	24.3	23.5	23.0	32.0	32.0	29.1	25.9	12.0	14.7	13.4	12.3	10.8	7.0	8.1	11.1										
	流量	(m³/s)																											
	全水深	1.8	2.0	2.3	2.2	2.0	2.1	1.9	2.0	2.3	2.0	1.9	1.8	1.9	1.9	1.6	1.6	1.5	1.8										
	透明度	0.8	0.5	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	>30	1.0	0.7	0.9	0.6										
	透視度	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)										
	色相	16	10	19	>30	24	26	21	20	24	24	16	20	26	>30	>30	24	25	18										
	臭気	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(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)									
	生活環境項目	pH	9.1	8.5	7.4	7.5	7.4	7.4	9.1	8.4	7.9	8.3	8.5	8.6	8.3	7.9	7.8	7.8	7.5	8.0									
		DO	13	10	6.0	6.6	6.8	7.2	11	11	8.0	11	12	14	11	10	10	11	11	12									
		BOD	(mg/l)																										
		COD	10	8.3	7.5	6.9	6.2	6.2	9.9	8.5	7.3	5.5	6.4	6.8	6.4	5.3	6.3	6.7	5.7	7.8									
SS		16	27	29	9	13	9	12	16	11	14	18	11	7	8	10	18	10	22										
大腸菌数		(CFU/100ml)																											
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)																											
全窒素		1.7	1.1	1.1				1.2	0.91	0.84	0.68	1.2			1.0	1.2	1.5	1.5											
全リン		0.19	0.22	0.24				0.30	0.27	0.16	0.15	0.13			0.11	0.12	0.13	0.15											
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'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	0.70	0.31	0.60				0.12	0.06	0.30	0.23	0.41			0.51	0.66	0.86	0.85												
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	0401	地点統一番号	33-501-51	類型（達成期間）	B（ハ）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	2023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	採 取 位 置	採 取 水 深	04/14	05/26	06/13	06/13	06/13	06/14	07/17	08/29	09/14	10/02	11/22	11/22	11/22	11/23	12/11	01/15	02/13	03/04								
				11:06 表層	10:37 表層	06:47 表層	12:47 表層	18:47 表層	00:47 表層	09:46 表層	10:08 表層	10:17 表層	10:17 表層	07:03 表層	13:03 表層	19:03 表層	01:03 表層	10:09 表層	10:13 表層	10:09 表層	13:58 表層								
				(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								
そ の 他 項 目	アンモニウム態窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.19					0.05	<0.02	0.03	0.02	0.11				0.09	0.21	0.10	0.09								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	0.03	0.03					0.02	0.01	0.02	0.01	0.03				0.02	0.02	0.03	0.03								
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.66	0.28	0.57					0.10	0.05	0.28	0.22	0.38				0.49	0.64	0.83	0.82								
	有機態窒素	(mg/l)																											
	リン酸態リン	(mg/l)	0.04	0.10	0.14					0.16	0.16	0.13	0.06	0.02				0.06	0.07	0.04	0.05								
	電気伝導度	(μ S/cm)																											
	DO飽和度	(%)																											
	塩化物イオン	(mg/l)																											
	塩素量	(%)																											
	クロロフィル a	(μ g/l)	7.8E+01	6.2E+01	1.2E+01					5.1E+01	4.2E+01	3.0E+01	2.7E+01	5.2E+01				1.4E+01	1.2E+01	6.8E+00	2.7E+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)																											
	アンチモン	(mg/l)																											
	ニッケル	(mg/l)																											
	クロロホルム	(mg/l)																											
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																											
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																											
	イソキサチオン	(mg/l)																											
	ダイアジノン	(mg/l)																											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																											
	イソプロチオラン	(mg/l)																											
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																											
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																											
	プロピザミド	(mg/l)																											
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																											
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																											
	トルエン	(mg/l)																											
	キシレン	(mg/l)																											
	7746酸ジエチル	(mg/l)																											
	モリブデン	(mg/l)																											
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																											
	エピクロヒドリン	(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)													</														

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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（ハ）		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		2023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									
採取時刻	採取位置	採取水深			04/14	05/26	06/13	06/13	06/13	06/14	07/17	08/29	09/14	10/02	11/22	11/22	11/22	11/23	12/11	01/15	02/13	03/04													
			10:56	10:18	06:37	12:37	18:37	00:37	09:34	09:56	10:05	10:07	06:50	12:50	18:50	00:50	09:52	10:00	09:57	13:46															
			(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	表層	表層	表層	表層	表層	表層													
その他の項目	アンモニウム態窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.14					0.04	<0.02	0.02	0.02	0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02															
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	0.02	0.04					0.02	0.01	0.01	0.01	0.03			<0.01	0.01	0.04	0.03															
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.60	0.10	0.59					0.09	0.05	0.02	0.11	0.30			<0.02	<0.02	0.82	0.95															
	有機態窒素	(mg/l)																																	
	リン酸態リン	(mg/l)	0.06	0.13	0.13					0.15	0.17	0.14	0.09	<0.01			0.05	0.04	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)	8.6E+01	5.9E+01	2.9E+01					5.2E+01	3.4E+01	3.1E+01	2.5E+01	8.1E+01			1.2E+02	1.7E+02	1.0E+02	7.4E+01															
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																																	
	塩分																																		
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)																																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																																	
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																																	
	イソキサチオン	(mg/l)																																	
	ダイアジノン	(mg/l)																																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																																	
	イソプロチオラン	(mg/l)																																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																																	
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																																	
	プロピザミド	(mg/l)																																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																																	
	フェノプカルブ(BPMC)	(mg/l)																																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																																	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																																	
	トルエン	(mg/l)																																	
	キシレン	(mg/l)																																	
	7744酸ジエチル	(mg/l)																																	
	モリブデン	(mg/l)																																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																																	
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																																	
要測定指標項目	透明度	(m)	0.6	0.5		0.5				0.6	0.8	0.7	0.4		0.4		0.5	0.5	0.4	0.5															
	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（ハ）		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		2023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 採取時刻 採取位置 採取水深		(m)		04/14 10:17 表層 0.3	04/14 10:17 下層 0.8	05/26 09:55 表層 0.3	05/26 09:55 下層 1.0	06/13 06:18 表層 0.3	06/13 06:18 下層 1.5	06/13 12:18 表層 0.3	06/13 12:18 下層 1.6	06/13 18:18 表層 0.3	06/13 18:18 下層 1.3	06/14 00:18 表層 0.3	06/14 00:18 下層 1.3	07/17 09:17 表層 0.3	07/17 09:17 下層 1.2	08/29 09:43 表層 0.3	08/29 09:43 下層 1.2	09/14 09:50 表層 0.3	09/14 09:50 下層 1.5	10/02 09:50 表層 0.3	10/02 09:50 下層 1.1						
現場観測項目	測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	薄曇	薄曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴						
現場観測項目	気温（℃）	16.4	16.4	21.2	21.2	22.0	22.0	27.8	27.8	25.4	25.4	22.6	22.6	23.3	23.3	29.4	29.4	30.6	30.6	29.8	29.8	29.5	29.5						
	水温（℃）	19.1	19.0	21.7	21.2	21.7	21.3	25.0	24.2	24.3	24.2	23.5	23.3	31.0	32.2	31.3	31.3	29.1	29.0	26.5	26.0	26.5	26.0						
現場観測項目	流量（m³/s）	1.1	1.1	1.3	1.3	1.8	1.8	1.9	1.9	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.8	1.8	1.4	1.4	1.4	1.4						
	全水深（m）	0.5	0.5	9	9	21	20	15	15	18	18	20	20	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4						
現場観測項目	透明度（m）	12	12	25	25	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	25	25	20	20	20	20						
	透視度（cm）	黄褐色(中)	無臭	黄褐色(中)	無臭	黄褐色(中)	無臭	黄褐色(中)	無臭	黄褐色(中)	無臭	黄褐色(中)	無臭	黄褐色(中)	無臭	黄褐色(中)	無臭	黄褐色(中)	無臭	黄褐色(淡)	無臭	黄褐色(中)	無臭						
生活環境項目	pH	9.5	9.5	8.7	8.7	7.4	7.4	7.8	7.8	7.6	7.6	7.5	7.5	8.8	8.8	8.4	8.4	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1						
	DO（mg/l）	14	14	10	10	5.8	5.8	8.4	8.4	8.6	8.6	7.2	7.2	10	10	9.2	9.2	8.2	8.2	7.6	7.6	7.6	7.6						
生活環境項目	BOD（mg/l）	10	10	8.6	8.6	7.5	7.5	8.0	8.0	7.8	7.8	6.9	6.9	9.9	9.9	8.5	8.5	7.0	7.0	6.6	6.6	6.6	6.6						
	COD（mg/l）	30	30	34	34	12	12	15	15	28	28	21	21	12	12	14	14	11	11	14	14	14	14						
生活環境項目	SS（mg/l）	1.4	1.4	1.0	1.0	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	0.92	0.92	0.28	0.28	0.30	0.30	0.77	0.77	0.82	0.82	0.82	0.82						
	n-ヘキサン抽出物質（mg/l）	0.17	0.17	0.007	0.007	0.00006	0.00006	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007						
生活環境項目	全窒素（mg/l）	13	13	9.2	9.2	6.2	6.2	7.0	7.0	8.2	8.2	6.8	6.8	8.4	8.4	9.2	9.2	7.8	7.8	7.4	7.4	7.4	7.4						
	全リン（mg/l）																												
生活環境項目	全亜鉛（mg/l）																												
	ノニルフェノール（mg/l）																												
生活環境項目	LAS（mg/l）																												
	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																								
健康項目	鉛（mg/l）			<0.005	<0.005																								
	六価クロム（mg/l）			<0.01	<0.01																								
健康項目	ヒ素（mg/l）			<0.005	<0.005																								
	総水銀（mg/l）			<0.0005	<0.0005																								
健康項目	アルキル水銀（mg/l）			ND	ND																								
	P C B（mg/l）			<0.002	<0.002																								
健康項目	ジクロロメタン（mg/l）			<0.0002	<0.0002																								
	四塩化炭素（mg/l）			<0.0004	<0.0004																								
健康項目	1,2-ジクロロエタン（mg/l）			<0.002	<0.002																								
	1,1-ジクロロエタン（mg/l）			<0.004	<0.004																								
健康項目	ジス-1,2-ジクロロエタン（mg/l）			<0.0005	<0.0005																								
	1,1,1-トリクロロエタン（mg/l）			<0.0006	<0.0006																								
健康項目	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																								
健康項目	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																								
健康項目	シマジン（mg/l）			<0.0003	<0.0003																								
	チオベンカルブ（mg/l）			<0.002	<0.002																								
健康項目	ベンゼン（mg/l）			<0.001	<0.001																								
	セレン（mg/l）			<0.002	<0.002																								
健康項目	ほう素（mg/l）			0.04	0.04																								
	ふっ素（mg/l）			0.17	0.17																								
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素（mg/l）			0.23	0.23																								
	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	<0.01																								
	銅（mg/l）			0.007	0.007																								
特殊項目	亜鉛（mg/l）			0.07	0.07																								
	鉄（溶解性）（mg/l）			<0.01	<0.01																								
特殊項目	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	0403	地点統一番号	33-501-01	類型（達成期間）	B（ハ）		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	2023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	04/14	04/14	05/26	05/26	06/13	06/13	06/13	06/13	06/13	06/13	06/13	06/13	06/13	06/14	06/14	07/17	07/17	08/29	08/29	09/14	09/14	10/02	10/02	
採 取 時 刻	10:17	10:17	09:55	09:55	06:18	06:18	12:18	12:18	18:18	18:18	00:18	00:18	00:18	00:18	00:18	09:17	09:17	09:43	09:43	09:50	09:50	09:50	09:50	
採 取 位 置	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	
採 取 水 深	(m)	0.3	0.3	1.0	0.3	1.5	0.3	1.6	0.3	1.3	0.3	1.3	0.3	1.3	0.3	0.3	1.2	0.3	1.2	0.3	1.5	0.3	1.1	
その 他 項 目	アンモニウム態窒素	(mg/l)	<0.02	0.02		0.17										0.02		<0.02		<0.02		0.04		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	0.02		0.03										0.03		0.02		0.02		0.02		
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.27	0.21		0.54										0.31		0.15		0.25		0.29		
	有機態窒素	(mg/l)																						
	リン酸態リン	(mg/l)	0.02	0.09		0.13										0.18		0.21		0.16		0.15		
	電気伝導度	(μ S/cm)																						
	DO飽和度	(%)																						
	塩化物イオン	(mg/l)																						
	塩素量	(%)																						
	クロロフィル a	(μ g/l)	9.2E+01	5.9E+01		1.2E+01										3.9E+01		2.9E+01		1.9E+01		1.7E+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)																						
	アンチモン	(mg/l)																						
	ニッケル	(mg/l)																						
	クロロホルム	(mg/l)																						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																						
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																						
	イソキサチオン	(mg/l)																						
	ダイアジノン	(mg/l)																						
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																						
	イソプロチオラン	(mg/l)																						
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																						
	クロタロニル(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(BPMC)	(mg/l)																						
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																						
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																						
	トルエン	(mg/l)																						
	キシレン	(mg/l)																						
	7-クロロ-2-エチル-2H-ベンゾ[e]ピリジン	(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	(ng/l)																							
要 測 定 指 標 項 目	透明度	(m)	0.5	0.5		0.6									0.7		0.8		0.7		0.4			
	全有機炭素	(mg/l)		4.4												4.9								

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 (ハ)		V (-)		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	2023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						
採取時刻	採取位置	採取水深	11/22 06:28 表層 0.3	11/22 06:28 下層 0.9	11/22 12:28 表層 0.3	11/22 12:28 下層 0.9	11/22 18:28 表層 0.3	11/22 18:28 下層 0.9	11/23 00:28 表層 0.3	11/23 00:28 下層 1.0	12/11 09:33 表層 0.3	12/11 09:33 下層 0.7	01/15 09:43 表層 0.3	01/15 09:43 下層 0.8	02/13 09:42 表層 0.3	02/13 09:42 下層 0.8	03/04 13:22 表層 0.3	03/04 13:22 下層 1.0							
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候		霧	霧	晴	晴	晴	晴	霧	霧	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇						
	気温 (℃)		7.0	7.0	16.1	16.1	13.2	13.2	10.2	10.2	14.8	14.8	7.4	7.4	4.9	4.9	13.0	13.0							
	水温 (℃)		11.5	11.2	15.0	13.7	13.8	13.8	12.8	13.0	10.3	10.5	6.3	6.5	7.5	7.4	10.6	10.4							
	流量 (m³/s)																								
	全水深 (m)		1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.3	1.3							
	透明度 (m)										0.8		0.8				0.6								
	透視度 (cm)		14		15		15		16		>30		25		18		17								
	色相		黄褐色(中)		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)								
	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						
生活環境項目	pH		9.0	*	9.4	*	9.5	*	9.4	*	8.2		8.1		9.0	*	8.9	*							
	DO (mg/l)		15		18		19		18		11		11		14		14								
	BOD (mg/l)																								
	COD (mg/l)		7.7	*	7.7	*	8.4	*	8.4	*	5.5	*	5.9	*	7.8	*	8.8	*							
	SS (mg/l)		23	*	17	*	18	*	19	*	4		8		18	*	17	*							
	大腸菌数 (CFU/100ml)																								
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																								
	全室素 (mg/l)		1.0								0.80		1.1	*	1.4	*	1.6	*							
	全リン (mg/l)		0.12	*							0.098		0.093		0.13	*	0.13	*							
	全亜鉛 (mg/l)		0.007										0.006												
ノニルフェノール (mg/l)		0.00006										0.00006													
LAS (mg/l)		0.0006																							
底層DO (mg/l)			14		18		19		18		10		11		14		14								
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-ジクロロエタン (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)			0.25								0.38		0.56		0.73		0.97								
1,4-ジオキサン (mg/l)																									
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																								
	銅 (mg/l)		0.007																						
	亜鉛 (mg/l)													0.006											
	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	0403	地点統一番号	33-501-01	類型（達成期間）	B (ハ) V (-)					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	2023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			11/22	11/22	11/22	11/22	11/22	11/22	11/23	11/23	12/11	12/11	01/15	01/15	02/13	02/13	03/04	03/04									
採 取 時 刻			06:28	06:28	12:28	12:28	18:28	18:28	00:28	00:28	09:33	09:33	09:43	09:43	09:42	09:42	13:22	13:22									
採 取 位 置			表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層									
採 取 水 深		(m)	0.3	0.9	0.3	0.9	0.3	0.9	0.3	1.0	0.3	0.7	0.3	0.8	0.3	0.8	0.3	1.0									
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02								0.09		0.13		<0.02		<0.02										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.02								0.02		0.02		0.02		0.03										
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.23								0.36		0.54		0.71		0.94										
	有機態窒素	(mg/l)																									
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01								0.05		0.05		0.01		0.02										
	電気伝導度	(μ S/cm)																									
	DO飽和度	(%)																									
	塩化物イオン	(mg/l)																									
	塩素量	(%)																									
	クロロフィル a	(μ g/l)	8.9E+01								1.0E+01		1.4E+01		4.6E+01		4.3E+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)																									
	アンチモン	(mg/l)																									
	ニッケル	(mg/l)																									
	クロロホルム	(mg/l)																									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																									
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																									
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																									
	イソキサチオン	(mg/l)																									
	ダイアジノン	(mg/l)																									
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																									
	イソプロチオラン	(mg/l)																									
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																									
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																									
	プロピザミド	(mg/l)																									
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																									
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																									
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																									
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																									
	トルエン	(mg/l)																									
	キシレン	(mg/l)																									
	776酸ジエチル	(mg/l)																									
	モリブデン	(mg/l)																									
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																									
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																									
要 測 定 指 標 項 目	透明度	(m)			0.4						0.8		0.8		1.1		0.6										
	全有機炭素	(mg/l)	3.2																								

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 (ハ) V (-)		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						岡山県健康づくり財団									
調査年度	2023年度	調査区分	測定計画調査					地 点 名	樋門					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	04/14 09:25 表層	04/14 09:25 下層	05/26 09:30 表層	05/26 09:30 下層	06/13 06:00 表層	06/13 06:00 下層	06/13 12:00 表層	06/13 12:00 下層	06/13 18:00 表層	06/13 18:00 下層	06/14 00:00 表層	06/14 00:00 下層	07/17 09:01 表層	07/17 09:01 下層	08/29 09:28 表層	08/29 09:28 下層	09/14 09:30 表層	09/14 09:30 下層	10/02 09:32 表層	10/02 09:32 下層
		(m)		0.5	4.3	0.5	4.4	0.5	4.9	0.5	5.0	0.5	4.5	0.5	4.4	0.5	4.6	0.5	4.5	0.5	4.9	0.5	4.8
その他の項目	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.02		0.08		0.15									0.02		0.14		0.03		0.02	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03		0.02		0.05									0.04		0.03		0.02		0.02	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.22		0.33		0.68									0.48		0.31		0.33		0.28	
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01		0.10		0.12									0.18		0.27		0.19		0.15	
	電気伝導度	(μ S/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィル a	(μ g/l)	7.9E+01		3.4E+01		1.1E+01									2.3E+01		1.5E+01		1.4E+01		2.2E+01	
要監視項目	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)																					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロタロニル(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(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	7,8-ジエチルナフthalen	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																					
要測定指標項目	透明度	(m)	0.7		0.5					0.5						0.9		0.8		0.7		0.5	
	全有機炭素	(mg/l)			4.1											4.6							

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 (ハ) V (-)						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	2023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	採取時刻	採取位置	採取水深	11/22 06:00 表層	11/22 06:00 下層	11/22 12:00 表層	11/22 12:00 下層	11/22 18:00 表層	11/22 18:00 下層	11/23 00:00 表層	11/23 00:00 下層	12/11 09:10 表層	12/11 09:10 下層	01/15 09:25 表層	01/15 09:25 下層	02/13 09:22 表層	02/13 09:22 下層	03/04 13:02 表層	03/04 13:02 下層											
現場観測項目	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	気温	(℃)	霧	霧	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇											
水温	流量	(m³/s)	12.0	13.5	16.8	16.8	14.0	14.0	14.8	12.7	14.5	10.8	11.4	9.3	8.4	7.9	7.9	5.0	10.9											
全水深	透明度	(m)	5.0	5.0	5.1	5.1	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.8	4.8	4.6	4.6	4.6	4.6											
透視度	色相	(cm)	14	18	18	15	15	16	16	16	16	>30	25	23	23	16	16	16	16											
臭気			黄褐色(中)	無臭	黄褐色(中)	無臭	黄褐色(中)	無臭	無臭	黄褐色(中)	無臭	黄褐色(淡)	無臭	黄褐色(淡)	無臭	黄褐色(淡)	無臭	黄褐色(中)	無臭											
生 活 環 境 項 目	pH		8.8	*	9.4	*	9.4	*	9.4	*	8.0		8.1		9.1	*	9.3	*												
	DO	(mg/l)	12		16		18		17		10		11		14		16													
	BOD	(mg/l)																												
	COD	(mg/l)	7.4	*	7.4	*	8.3	*	8.3	*	5.3	*		6.5	*	7.8	*	9.1	*											
	SS	(mg/l)	20	*	12		18	*	15		3			10		12	*	18	*											
	大腸菌数	(CFU/100ml)																												
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																												
	全窒素	(mg/l)	1.2	*							0.97		1.3	*		1.3	*	1.7	*											
	全リン	(mg/l)	0.11	*							0.072		0.091		0.009	0.10		0.11	*											
	全亜鉛	(mg/l)	0.007																											
	ノニルフェノール	(mg/l)																												
	LAS	(mg/l)																												
	底層DO	(mg/l)		6.6		6.8		6.6		6.6		3.0		9.6		13		8.6												
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)	0.39									0.54		0.74		0.61		0.94												
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																												
特 殊 項 目	フェノール類	(mg/l)																												
	銅	(mg/l)	0.007																											
	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	0404	地点統一番号	33-501-02	類型（達成期間）	B (ハ) V (-)					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	2023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	11/22	11/22	11/22	11/22	11/22	11/22	11/22	11/22	11/22	11/23	11/23	12/11	12/11	01/15	01/15	02/13	02/13	03/04	03/04									
採 取 時 刻	06:00	06:00	12:00	12:00	18:00	18:00	00:00	00:00	09:10	09:10	09:10	09:10	09:10	09:25	09:25	09:22	09:22	13:02	13:02									
採 取 位 置	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層								
採 取 水 深	(m)	4.5	0.5	4.6	0.5	4.1	0.5	4.1	0.5	4.1	0.5	4.1	0.5	4.3	0.5	4.1	0.5	4.1	0.5									
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.02									0.09		0.08		<0.02		<0.02										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.02									0.01		0.01		0.02		0.03										
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.37									0.53		0.73		0.59		0.91										
	有機態窒素	(mg/l)																										
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01									0.04		0.04		<0.01		<0.01										
	電気伝導度	(μ S/cm)																										
	DO飽和度	(%)																										
	塩化物イオン	(mg/l)																										
	塩素量	(%)																										
	クロロフィル a	(μ g/l)	9.6E+01									4.6E+00		1.4E+01		3.9E+01		6.8E+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)																										
	アンチモン	(mg/l)																										
	ニッケル	(mg/l)																										
	クロロホルム	(mg/l)																										
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																										
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																										
	イソキサチオン	(mg/l)																										
	ダイアジノン	(mg/l)																										
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																										
	イソプロチオラン	(mg/l)																										
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																										
	クロラタロニル(TPN)	(mg/l)																										
	プロピザミド	(mg/l)																										
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																										
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																										
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																										
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																										
	トルエン	(mg/l)																										
	キシレン	(mg/l)																										
	7-クロロ-2-エチル	(mg/l)																										
	モリブデン	(mg/l)																										
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																										
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																										
要 測 定 指 標 項 目	透明度	(m)			0.5							1.2		0.9		0.9		0.6										
	全有機炭素	(mg/l)	3.5																									

○ 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	2023年度	調査区分	測定計画調査					地 点 名	玉島港奥部	分析機関	倉敷市環境監視センター										
採取月日	04/04	04/04	05/09	05/09	05/09	05/09	05/09	05/09	06/05	06/05	07/18	07/18	08/01	08/01	09/11	09/11	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16
採取時刻	10:40	10:40	10:30	10:30	10:30	10:30	13:00	13:00	11:00	11:00	11:15	11:15	11:20	11:20	10:08	10:08	10:05	10:05	10:05	10:05	10:05
採取位置	表層	下層	表層	中層	下層	下層	表層	中層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層	下層	下層	下層
採取水深	0.5	2.8	0.5	2.0	2.6	2.0	0.5	2.7	0.5	2.7	0.5	2.9	0.5	2.7	0.5	2.2	0.5	2.0	2.7	2.7	2.7
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	曇	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	13.9	13.9	17.2	17.2	17.2	18.4	18.4	18.4	21.4	21.4	28.1	28.1	32.0	32.0	26.5	26.5	21.5	21.5	21.5	22.5	22.5
水温	14.9	14.6	18.0	17.0	16.7	19.6	17.7	17.1	21.5	20.1	29.6	27.0	29.7	29.1	28.7	28.4	21.7	22.7	22.9	22.8	22.8
流量	(m³/s)																				
全水深	3.8	3.8	3.1	3.1	3.1	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.7	3.7	3.2	3.2	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1
透明度	2.3		1.0			0.9			0.6				1.3		1.7		1.1			1.1	1.1
透視度	(cm)																				
色相	黄緑色(中)	黄緑色(中)	黄緑色(中)	無臭	無臭	黄緑色(中)	無臭	無臭	黄緑色(中)	無臭	黄緑色(中)	無臭	黄緑色(中)	無臭	黄緑色(中)	無臭	黄緑色(中)	無臭	無臭	黄緑色(中)	黄緑色(中)
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH	8.0		8.1	8.2		7.9	8.2		7.9		8.6	*	8.0		8.0		8.5	*	8.1		8.3
DO	(mg/l)		8.9	8.8		8.0	8.7		7.2		9.8		7.0		5.6		6.9		6.8		7.2
BOD	(mg/l)																				
COD	(mg/l)	2.0	5.3	4.1		5.8	4.0		4.4		9.3	*	4.6		3.3		7.8	3.3		5.8	
SS	(mg/l)																				
大腸菌数	(CFU/100ml)																				
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																				
全窒素	(mg/l)	0.28				1.3	*		0.70	*	0.76	*	0.35	*	0.30					0.44	*
全リン	(mg/l)	0.047	*			0.16	*		0.11	*	<0.001		0.13	*	0.079	*				0.098	*
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			9.1			9.1	6.9		8.7		6.7		5.0		6.7				
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)												<0.01								
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)												ND								
四塩化炭素	(mg/l)												ND								
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												<0.0002								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)												<0.0004								
ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)												<0.002								
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)												<0.004								
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)												<0.0005								
トリクロロエチレン	(mg/l)												<0.0006								
テトラクロロエチレン	(mg/l)												<0.001								
1,3-ジクロロプロペン	(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)																				
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				0.78			0.35		<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)																				
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	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	水島水城					河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団											
調査年度	2023年度	調査区分	測定計画調査					地 点 名	玉島港奥部	分析機関	倉敷市環境監視センター											
採 取 月 日		04/04	04/04	05/09	05/09	05/09	05/09	05/09	05/09	06/05	06/05	07/18	07/18	08/01	08/01	09/11	09/11	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16
採 取 時 刻		10:40	10:40	10:30	10:30	10:30	13:00	13:00	13:00	11:00	11:00	11:15	11:15	11:20	11:20	10:08	10:08	10:05	10:05	10:05	12:20	
採 取 位 置		表層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層	下層	表層	
採 取 水 深	(m)	0.5	2.8	0.5	2.0	2.6	0.5	2.0	2.7	0.5	2.7	0.5	2.9	0.5	2.7	0.5	2.2	0.5	2.0	2.7	0.5	
そ の 他 項 目	アンモニウム態窒素	(mg/l)	0.05				0.09			0.11		<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	
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02				0.77			0.34		<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				0.10			0.06		0.06		0.08		0.03					0.04	
	電気伝導度	(μ S/cm)																				
	DO飽和度	(%)																				
	塩化物イオン	(mg/l)																				
	塩素量	(%)																				
	クロロフィル a	(μ g/l)	1.2E+00				2.1E+00			4.5E+00		4.4E+01		2.1E+01		1.6E+01					2.8E+01	
要 監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	32		20	30	16	27		17		22		26		30		14	30		24	
	塩分																					
	E P N	(mg/l)					<0.002					<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															
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)					<0.004															
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)					<0.006															
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<0.02															
	イソキサチオン	(mg/l)																				
要 監 視 項 目	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)																				
	クロタクロニル(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(BPMC)	(mg/l)																				
	イソプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				
要 監 視 項 目	トルエン	(mg/l)																				
	キシレン	(mg/l)					<0.06															
	7,8-ジメチルナフthalen	(mg/l)					<0.04															
	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)					0.06															
	フェノール	(mg/l)																				
要 監 視 項 目	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	(ng/l)																				
	透明度	(m)	2.3		1.0		0.9			0.6		1.5		1.3		1.7		1.1			1.1	
要 監 視 項 目	全有機炭素	(mg/l)	1.5									3.1									3.5	

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	水島水城					河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団									
調査年度	2023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	04/04	05/09	06/05	07/18	08/01	09/11	10/16	11/09	12/14	01/09	02/08	03/04								
採取時刻	10:45	14:15	11:00	11:00	09:55	10:10	14:03	10:02	12:42	10:22	10:54	08:00								
採取位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層								
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5								
（m）																				
アンモニウム態窒素	(mg/l)	1.2			0.04			6.8		4.9										
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01			<0.01			0.02		<0.01										
硝酸性窒素	(mg/l)	0.08			0.03			0.15		0.09										
有機態窒素	(mg/l)																			
リン酸態リン	(mg/l)	0.01			<0.01			0.06		0.04										
電気伝導度	(μ S/cm)																			
DO飽和度	(%)																			
塩化物イオン	(mg/l)																			
塩素量	(%)																			
クロロフィル a	(μ g/l)																			
トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
塩分		31	30	29	28	29	29	30	30	31	32	31								
要 監 視 項 目																				
E P N	(mg/l)				<0.0006															
アンチモン	(mg/l)																			
ニッケル	(mg/l)																			
クロロホルム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006								
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004								
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006								
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02								
イソキサチオン	(mg/l)				<0.0008															
ダイアジノン	(mg/l)				<0.0005															
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)				<0.0003															
イソプロチオラン	(mg/l)				<0.004															
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)				<0.004															
クロラタロニル(TPN)	(mg/l)				<0.004															
プロピザミド	(mg/l)				<0.0008															
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)				<0.001															
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)				<0.002															
イブペンボス(IBP)	(mg/l)				<0.0008															
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)				<0.0001															
トルエン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06								
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								
7-メチル-2-エチル-5-ヒドロキシナフタレン	(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	(ng/l)																			
要測定指標項目																				
透明度	(m)	4.0	2.5	2.2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.3	2.3	4.0	3.1	2.3							
全有機炭素	(mg/l)																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

[illegible]

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	水島水城					河 川 名		採水機関	岡山県環境保全事業団									
調査年度	2023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	04/04	05/09	06/05	07/18	08/01	09/11	10/16	11/09	12/14	01/09	02/08	03/04								
採取時刻	10:36	14:20	10:53	10:51	09:45	10:02	14:10	09:55	12:30	10:15	10:45	07:53								
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								
(m)																				
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.11			<0.02			0.11		0.10										
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01			<0.01			0.01		<0.01										
硝酸性窒素	(mg/l)	0.04			<0.02			0.04		0.05										
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	(μ S/cm)																			
DO飽和度	(%)																			
塩化物イオン	(mg/l)																			
塩素量	(%)																			
クロロフィル a	(μ g/l)																			
トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
塩分		31	29	26	15	29	18	21	25	25	30	31	27							
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															
クロラタロニル(TPN)	(mg/l)				<0.004															
プロピザミド	(mg/l)				<0.0008															
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)				<0.001															
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)				<0.002															
イブペンボス(IBP)	(mg/l)				<0.0008															
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)				<0.0001															
トルエン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06							
キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04							
7/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/31/32/33/34/35/36/37/38/39/40/41/42/43/44/45/46/47/48/49/50/51/52/53/54/55/56/57/58/59/60/61/62/63/64/65/66/67/68/69/70/71/72/73/74/75/76/77/78/79/80/81/82/83/84/85/86/87/88/89/90/91/92/93/94/95/96/97/98/99/100	(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	(ng/l)																			
透明度	(m)	2.0	2.0	1.6	1.2	2.0	0.8	1.5	1.2	1.4	2.5	1.9	2.0							
全有機炭素	(mg/l)																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

[illegible]

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	2023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	04/04	04/04	05/09	05/09	05/09	05/09	05/09	05/09	06/05	06/05	07/18	07/18	08/01	08/01	09/11	09/11	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16
採 取 時 刻	11:00	11:00	10:43	10:43	10:43	14:00	14:00	14:00	11:20	11:20	11:20	11:20	10:15	10:15	10:25	10:25	10:25	10:25	10:25	10:25	10:25
採 取 位 置	表層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層	下層	表層	下層
採 取 水 深	(m)	0.5	0.5	2.0	18.0	0.5	2.0	18.8	0.5	19.0	0.5	18.8	0.5	8.6	0.5	18.1	0.5	2.0	18.8	0.5	0.5
そ の 他 項 目	アンモニウム態窒素	(mg/l)	<0.02			<0.02			0.03		<0.02		<0.02		<0.02						0.09
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01			<0.01			<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
	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
	電気伝導度	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)	3.3E+00			2.6E+00			2.9E+00		9.4E+00		1.3E+01		1.2E+01						3.0E+00
監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	33		31	31		31	31		30		30		31		31		31		31
	塩分																				
	E P N	(mg/l)									<0.0006										
	アンチモン	(mg/l)						<0.002													
	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
	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
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)						<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
	イソキサチオン	(mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	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)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																			
	イブペンボス(IBP)	(mg/l)																			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	トルエン	(mg/l)																			
	キシレン	(mg/l)						<0.06			<0.06		<0.06		<0.06		<0.06				<0.06
	7744酸ジエチル	(mg/l)						<0.04			<0.04		<0.04		<0.04		<0.04				<0.04
	モリブデン	(mg/l)						<0.01							<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)						<0.02													
	ウラン	(mg/l)																			
	フェノール	(mg/l)																			
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	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	(ng/l)																			
	透明度	(m)	4.0		3.0			3.5			3.3		2.2		1.8		3.3		3.3		3.5
	全有機炭素	(mg/l)	3.0										2.8								2.2

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	2023年度	調査区分	測定計画調査					地 点 名	水島港口部	分析機関	倉敷市環境監視センター											
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深		(m)	10/16 13:40 中層 2.0	10/16 13:40 下層 19.9	11/09 10:20 表層 0.5	11/09 10:20 下層 18.4	12/14 13:03 表層 0.5	12/14 13:03 下層 19.4	01/09 10:40 表層 0.5	01/09 10:40 下層 18.9	02/08 11:13 表層 0.5	02/08 11:13 下層 19.7	03/04 08:20 表層 0.5	03/04 08:20 下層 18.2								
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)	年間 晴 25.8 24.9	年間 晴 25.8 24.7	年間 晴 20.5 21.6	年間 晴 20.5 21.2	年間 薄曇 16.1 15.4	年間 晴 16.1 15.1	年間 晴 8.4 11.6	年間 晴 8.4 11.4	年間 晴 8.2 10.4	年間 晴 8.2 9.8	年間 晴 10.7 10.3	年間 晴 10.7 10.5								
現場観測項目			20.9	20.9	19.4 3.8	19.4	20.4 4.0	20.4	19.9 6.0	19.9	20.7 3.8	20.7	19.2 3.5	19.2								
生 活 環 境 項 目			8.1 6.8 2.3	無臭	8.1 6.9 2.3	無臭	8.3 9.0 2.6	無臭	8.3 8.8 2.1	無臭	8.3 9.5 2.1	無臭	8.2 10 2.3	無臭								
				6.9	<0.0006	7.1		8.8		9.6	9.6		9.8									
健 康 項 目					<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.001 <0.0005 <0.0002		<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.001 <0.0005 <0.0002		<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.001 <0.0005 <0.0002		<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.001 <0.0005 <0.0002		<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.001 <0.0005 <0.0002									
					<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001									
					0.04	0.03			<0.03		<0.03		<0.03									
特 殊 項 目																						

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0502	地点統一番号	33-603-51	類型（達成期間）	B（イ）	II（イ）	生物A（イ）	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	2023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			04/04	05/09	06/05	07/18	08/01	09/11	10/16	11/09	12/14	01/09	02/08	03/04							
採取時刻			12:20	14:58	12:40	13:00	13:30	12:18	14:30	12:04	14:37	12:06	12:55	09:40							
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層							
採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5							
その他の項目	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.02			<0.02				0.09		0.06									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01			<0.01				0.01		<0.01									
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02			<0.02				0.05		0.03									
	有機態窒素	(mg/l)																			
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01			<0.01				0.03		0.01									
	電気伝導度	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)																			
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
	塩分		31	1.6	16	21	30	29	31	30	29	32	22	29							
要監視項目	E P N	(mg/l)				<0.0006															
	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロロホルム	(mg/l)		<0.0006																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)		<0.006																	
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.02																	
	イソキサチオン	(mg/l)				<0.0008															
	ダイアジノン	(mg/l)				<0.0005															
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)				<0.0003															
	イソプロチオラン	(mg/l)				<0.004															
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)				<0.004															
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)				<0.004															
	プロピザミド	(mg/l)				<0.0008															
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)				<0.001															
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)				<0.002															
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)				<0.0008															
	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																	
	7744酸ジエチル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																			
要測定指標項目	透明度	(m)	3.0	0.9	1.8	1.5	1.4	2.1	1.7	2.0	1.9	3.4	1.9	2.3							
	全有機炭素	(mg/l)																			

[illegible]

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 (ｲ)	II (ｲ)	生物特A (ｲ)	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	2023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	04/04	04/04	05/09	05/09	05/09	05/09	05/09	05/09	06/05	06/05	07/18	07/18	08/01	08/01	09/11	09/11	10/16	10/16	10/16	10/16
採 取 時 刻	11:05	11:05	10:50	10:50	10:50	10:50	13:27	13:27	11:25	11:25	11:40	11:40	12:00	12:00	10:35	10:35	10:25	10:25	10:25	12:50
採 取 位 置	表層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層	下層	表層
採 取 水 深	(m)	0.5	11.3	0.5	2.0	10.3	0.5	2.0	10.7	0.5	11.2	0.5	10.7	0.5	10.3	0.5	10.2	0.5	2.0	11.0
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		0.03				0.05
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01					<0.01			<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				<0.01
	硝酸性窒素 (mg/l)	<0.02					0.04			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		<0.01		0.01		0.02				0.03
	電気伝導度 (μ S/cm)																			
	DO飽和度 (%)																			
	塩化物イオン (mg/l)																			
	塩素量 (%)																			
	クロロフィル a (μ g/l)	1.7E+00					2.4E+00			6.8E+00		8.7E+00		4.5E+00		8.2E+00				4.8E+00
要 監 視 項 目	トリハロメタン生成能 (mg/l)	33		29		31		29	31		30		27		31		31		31	
	E P N (mg/l)						<0.002					<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													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)						<0.004													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)						<0.006													
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)						<0.02													
	イソキサチオン (mg/l)																			
	ダイアジノン (mg/l)																			
要 監 視 項 目	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)																			
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																			
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																			
	クロロニトロフェン(CNP) (mg/l)																			
	トルエン (mg/l)						<0.06													
要 監 視 項 目	キシレン (mg/l)						<0.04													
	7,8-ジエチルナフthalen (mg/l)																			
	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)																			
	ウラン (mg/l)						<0.02													
	フェノール (mg/l)																			
	ホルムアルデヒド (mg/l)																			
要 監 視 項 目	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 (ng/l)																			
	透明度 (m)	4.2		1.6			2.2			1.6		2.1		2.2		1.7		3.0		3.0
	全有機炭素 (mg/l)	1.4										2.4								1.7
要 監 視 項 目																				

[illegible]

地点番号		0508	地点番号		33-603-02	類型（達成期間）		B（イ）		II（イ）		生物特A（イ）		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		2023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				
	採取時刻			10/16	10/16	11/09	11/09	12/14	12/14	01/09	01/09	02/08	02/08	03/04	03/04												
	採取位置			14:10	14:10	11:47	11:47	14:20	14:20	11:48	11:48	12:36	12:36	09:25	09:25												
	採取水深			中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層												
		(m)		2.0	16.0	0.5	15.1	0.5	16.2	0.5	16.7	0.5	16.8	0.5	15.2												
現場観測項目	測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間												
	天候			晴	晴	薄曇	曇	曇	曇	快晴	曇	曇	曇	晴	晴												
	気温	(℃)		23.6	23.6	20.9	20.9	13.0	13.0	8.5	8.5	8.8	8.8	10.2	10.2												
	水温	(℃)		23.7	24.2	21.3	20.9	14.7	14.7	11.5	11.1	9.9	9.8	10.2	9.9												
環境項目	流量	(m³/s)																									
	全水深	(m)		17.0	17.0	16.1	16.1	17.2	17.2	17.7	17.7	17.8	17.8	16.2	16.2												
	透明度	(m)				2.2		2.4		4.0		2.7		3.5													
	透視度	(cm)																									
生活環境項目	色相			無臭	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												
	臭気																										
	pH			8.1	8.1	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3												
	DO	(mg/l)		6.8	7.1	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.2	9.8	9.8	10	10												
健康項目	BOD	(mg/l)																									
	COD	(mg/l)		2.3	2.0	2.3	2.3	2.3	2.3	2.2	2.2	2.0	2.0	2.2	2.2												
	SS	(mg/l)																									
	大腸菌数	(CFU/100ml)																									
健康項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)				ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	全窒素	(mg/l)			0.27	0.18	0.18	0.18	0.16	0.16	0.18	0.18	0.16	0.16	0.16												
	全リン	(mg/l)			0.041	0.026	0.026	0.026	0.020	0.020	0.020	0.020	0.017	0.017	0.017												
	全亜鉛	(mg/l)																									
健康項目	ノニルフェノール	(mg/l)																									
	LAS	(mg/l)			6.5	7.3	7.3	9.0	9.0	9.0	9.0	10	10	9.8	9.8												

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 (イ)				II (イ)				生物特A (イ)				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				2023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	採取時刻	採取位置	採取水深	10/16	10/16	11/09	11/09	12/14	12/14	01/09	01/09	02/08	02/08	03/04	03/04																	
				14:10	14:10	11:47	11:47	14:20	14:20	11:48	11:48	12:36	12:36	09:25	09:25																	
				中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層																	
				2.0	16.0	0.5	15.1	0.5	16.2	0.5	16.7	0.5	16.8	0.5	15.2																	
その の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)				0.08		0.02		0.04		0.02		<0.02																		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)				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																		
	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																		
	電気伝導度	(μ S/cm)																														
	DO飽和度	(%)																														
	塩化物イオン	(mg/l)																														
	塩素量	(%)																														
	クロロフィル a	(μ g/l)				2.6E+00		8.4E+00		3.6E+00		7.2E+00		7.6E+00																		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																															
塩分				31		31		33		34		33		33																		
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)																														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																														
	イソキサチオン	(mg/l)																														
	ダイアジノン	(mg/l)																														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																														
	イソプロチオラン	(mg/l)																														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																														
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																														
	プロピザミド	(mg/l)																														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																														
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																														
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																														
	トルエン	(mg/l)																														
	キシレン	(mg/l)																														
	7-クロロ-2-エチル	(mg/l)																														
	モリブデン	(mg/l)																														
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																														
	エピクロヒドリン	(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)																															

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 (イ) II (イ) 生物特A (イ)				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		2023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	04/04 11:32 表層	04/04 11:32 下層	05/09 11:03 表層	05/09 11:03 中層	05/09 11:03 下層	05/09 13:30 表層	05/09 13:30 中層	05/09 13:30 下層	06/05 11:50 表層	06/05 11:50 下層	07/18 11:50 表層	07/18 11:50 下層	08/01 10:48 表層	08/01 10:48 下層	09/11 11:00 表層	09/11 11:00 下層	10/16 10:40 表層	10/16 10:40 中層	10/16 10:40 下層	10/16 13:10 表層		
		(m)		0.5	22.6	0.5	2.0	21.3	0.5	2.0	21.1	0.5	21.9	0.5	21.6	0.5	20.8	0.5	20.2	0.5	2.0	21.5	0.5		
その 他 項 目	アンモニウム態窒素	(mg/l)		<0.02					0.07			<0.02		0.02		0.02		0.05					0.05		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.01					<0.01			<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		
	有機態窒素	(mg/l)																							
	リン酸態リン	(mg/l)		<0.01					<0.01			0.01		0.01		0.02		0.01					0.03		
	電気伝導度	(μ S/cm)																							
	DO飽和度	(%)																							
	塩化物イオン	(mg/l)																							
	塩素量	(%)																							
	クロロフィル a	(μ g/l)		1.3E+00					3.6E+00				2.4E+00		6.5E+00		2.7E+00		1.1E+01			31	31	2.7E+00	
トリハロメタン生成能	(mg/l)																								
塩分			33			31	31	31	31	31		31		30		31		31		31	31		31		
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)							<0.002					<0.0006											
	アンチモン	(mg/l)																							
	ニッケル	(mg/l)															<0.005								
	クロロホルム	(mg/l)							<0.0006																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)							<0.004																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)							<0.006																
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)							<0.02																
	イソキサチオン	(mg/l)																							
	ダイアジノン	(mg/l)													<0.0008										
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)													<0.0005										
	イソプロチオラン	(mg/l)													<0.0003										
	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(BPMC)	(mg/l)													<0.002										
	イプロベンホス(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																
7,8-ジエチルナフthalen	(mg/l)																								
モリブデン	(mg/l)								<0.01																
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																								
エピクロヒドリン	(mg/l)																								
全マンガン	(mg/l)								<0.02																
ウラン	(mg/l)																								
フェノール	(mg/l)																								
ホルムアルデヒド	(mg/l)																								
4-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	(ng/l)																								
透明度	(m)		5.0			3.5			4.0			4.0		3.0		4.0		5.5		4.5			5.0		
全有機炭素	(mg/l)		1.6											1.9									2.0		

[illegible]

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（イ）		Ⅱ（イ）		生物特A（イ）		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		2023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		10/16	10/16	11/09	11/09	12/14	12/14	01/09	01/09	02/08	02/08	03/04	03/04																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																

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 (イ)	II (イ)	生物A (イ)	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		2023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	採取時刻	採取位置	採取水深	(m)	04/04	05/09	06/05	07/18	08/01	09/11	10/16	11/09	12/14	01/09	02/08	03/04																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

公共用水域水質測定結果表

地点番号		0510		地点統一番号		33-604-01		類型（達成期間）		A（イ）		Ⅱ（イ）		生物特A（イ）		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		2023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		04/04		04/04		05/09		05/09		05/09		05/09		05/09		05/09		06/05		06/05		07/18		07/18		08/01		08/01		09/11		09/11		10/16		10/16		10/16		10/16		10/16	
採取水深		(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			
気温		(℃)		13.9		13.9		16.0		16.0		16.0		18.2		18.2		18.2		21.2		21.2		29.9		29.9		28.8		28.8		26.3		26.3		22.0		22.0		22.0		23.2		23.2					
水温		(℃)		14.0		13.0		16.7		16.4		16.2		16.6		16.7		16.2		19.6		19.3		26.9		23.9		27.2		26.1		28.4		28.5		24.3		24.2		23.9		23.9							
流量		(m³/s)		14.3		14.3		13.5		13.5		13.5		13.7		13.7		13.7		14.3		14.3		12.4		12.4		12.5		12.5		14.1		14.1		14.2		14.2		14.2		14.8		14.8					
透明度		(m)		5.5		5.5		4.0		4.0		4.0		3.0		3.0		3.0		3.1		3.1		3.0		3.0		3.7		3.7		4.2		4.2		4.2		4.2		4.3		4.3							
透視度		(cm)		緑色(中)		無臭		無臭		黄緑色(中)		無臭		無臭		黄緑色(中)		無臭		無臭		青緑色(中)		無臭		緑色(中)		無臭		灰緑色(中)		無臭		黄緑色(中)		無臭		灰緑色(中)		無臭		無臭		黄緑色(中)		無臭			
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		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		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		8.2		8.2		8.2		8.2		8.2		8.2		8.2		8.2		8.1		8.1		8.2		8.2		7.9		7.9		8.1		8.1		8.1		8.1		8.1		8.1		8.1		8.1			
DO		(mg/l)		9.3		9.3		8.8		8.7		8.8		9.1		8.8		7.9		7.9		8.1		8.1		8.1		8.1		8.1		8.1		8.1		8.1		8.1		8.1		8.1		8.1					
BOD		(mg/l)		1.4		1.4		1.9		1.9		1.8		2.0		2.0		2.0		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6					
COD		(mg/l)		1.4		1.4		1.9		1.9		1.8		2.0		2.0		2.0		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6					
SS		(mg/l)		1.4		1.4		1.9		1.9		1.8		2.0		2.0		2.0		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6		2.6					
大腸菌数		(CFU/100ml)		<1		<1		ND		ND		1.0E+00		ND																																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0510	地点統一番号	33-604-01	類型（達成期間）	A（イ）	II（イ）	生物特A（イ）	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	2023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	04/04	04/04	05/09	05/09	05/09	05/09	05/09	05/09	06/05	06/05	07/18	07/18	08/01	08/01	09/11	09/11	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16
採 取 時 刻	11:45	11:45	11:13	11:13	11:13	14:15	14:15	14:15	12:03	12:03	14:05	14:05	12:50	12:50	11:22	11:22	10:45	10:45	10:45	13:40	13:40
採 取 位 置	表層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層	下層	表層	表層
採 取 水 深	(m)	0.5	0.5	2.0	12.5	0.5	2.0	12.7	0.5	13.3	0.5	11.4	0.5	11.5	0.5	13.1	0.5	2.0	13.2	0.5	0.5
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					0.05	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01			<0.01			<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	
	有機態窒素	(mg/l)																			
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01			<0.01			0.01		<0.01		0.02		0.01					0.03	
	電気伝導度	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)	2.1E+00			3.6E+00			2.6E+00		1.7E+00		3.4E+00		1.0E+01					5.4E+00	
要 監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	33		32	32		32	32		30		31		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)																			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
要 監 視 項 目	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)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																			
	イブペンボス(IBP)	(mg/l)																			
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
要 監 視 項 目	トルエン	(mg/l)																			
	キシレン	(mg/l)																			
	7744酸ジエチル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エピクロヒドリン	(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)																			
要 監 視 項 目	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	(ng/l)																			
	透明度	(m)	5.5		4.0				3.0		3.1		3.0		3.7		4.2		5.2		4.3
	全有機炭素	(mg/l)	1.4										1.9								1.7
要 監 視 項 目																					
要 監 視 項 目																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0510	地点統一番号	33-604-01	類型（達成期間）	A（イ）	Ⅱ（イ）	生物特A（イ）	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	2023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		(m)	10/16 13:40 中層 2.0	10/16 13:40 下層 13.8	11/09 11:21 表層 0.5	11/09 11:21 下層 12.0	12/14 13:56 表層 0.5	12/14 13:56 下層 13.3	01/09 11:25 表層 0.5	01/09 11:25 下層 13.3	02/08 12:11 表層 0.5	02/08 12:11 下層 13.5	03/04 08:55 表層 0.5	03/04 08:55 下層 12.3									
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		(℃) (℃) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 23.2 23.4	年間 晴 23.2 23.7	年間 薄曇 20.0 20.6	年間 曇 20.0 20.7	年間 曇 13.4 14.2	年間 曇 13.4 14.3	年間 快晴 7.5 11.9	年間 曇 7.5 11.6	年間 曇 8.3 9.2	年間 曇 8.3 9.2	年間 晴 9.0 10.0	年間 曇 9.0 9.9									
現場観測項目			14.8	14.8	13.0 3.1	13.0	14.3 2.4	14.3	14.3 3.4	14.3	14.5 2.7	14.5	13.3 4.6	13.3									
生 活 環 境 項 目			8.1 7.2 * 2.4 * 大腸菌数 n-ヘキサン抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール LAS 底層DO	無臭 無臭 無臭 3.0E+00 ND 0.20 0.034 * <0.0006 7.0	無臭 無臭 無臭 2.0E+00 ND 0.16 0.027 7.3	無臭 無臭 無臭 2.5 * 1.9 <1 0.11 0.020 0.001 8.9	8.3 9.3 9.2	8.3 9.2 9.1	8.3 9.2 9.1	8.3 10 2.0 ND 0.15 0.020 9.7	8.3 9.0 1.9 ND 0.13 0.019 9.7	8.3 9.0 1.9 ND 0.13 0.019 9.7											
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			<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03											
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	0510	地点統一番号	33-604-01	類型（達成期間）	A（イ）	II（イ）	生物特A（イ）	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	2023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	10/16 13:40 中層 2.0	10/16 13:40 下層 13.8	11/09 11:21 表層 0.5	11/09 11:21 下層 12.0	12/14 13:56 表層 0.5	12/14 13:56 下層 13.3	01/09 11:25 表層 0.5	01/09 11:25 下層 13.3	02/08 12:11 表層 0.5	02/08 12:11 下層 13.5	03/04 08:55 表層 0.5	03/04 08:55 下層 12.3								
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)					0.04 <0.01		<0.02 <0.01		<0.02 <0.01		<0.02 <0.01		<0.02 <0.01									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)					<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02									
	硝酸性窒素 (mg/l)					0.01		<0.01		0.01		<0.01		<0.01									
	有機態窒素 (mg/l)																						
	リン酸態リン (mg/l)																						
	電気伝導度 (μ S/cm)																						
	DO飽和度 (%)																						
	塩化物イオン (mg/l)																						
	塩素量 (%)																						
	クロロフィル a (μ g/l)				2.7E+00		5.0E+00		2.9E+00		3.6E+00		2.3E+00										
	トリハロメタン生成能 (mg/l)		31		32		33		34		34		34										
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)																						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																						
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																						
	イソキサチオン (mg/l)																						
	ダイアジノン (mg/l)																						
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																						
	イソプロチオラン (mg/l)																						
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																						
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																						
	プロピザミド (mg/l)																						
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																						
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																						
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																						
	クロロニトロフェン(CNP) (mg/l)																						
	トルエン (mg/l)																						
	キシレン (mg/l)																						
	7-クロロ-2-エチル (mg/l)																						
	モリブデン (mg/l)																						
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																						
	エピクロヒドリン (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 (ng/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	透明度 (m)				3.1		2.4		3.4		2.7		4.6										
	全有機炭素 (mg/l)								1.2														

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 (イ)		II (イ)		生物特A (イ)		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		2023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			
その 他 項 目	採取月日			04/04	05/09	06/05	07/18	08/01	09/11	10/16	11/09	12/14	01/09	02/08	03/04								
	採取時刻			11:25	13:52	11:48	14:35	12:25	11:00	13:20	11:02	13:38	11:06	11:52	08:37								
その 他 項 目	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								
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)			<0.02			<0.02				0.07		0.02										
	亜硝酸性窒素 (mg/l)			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01										
その 他 項 目	硝酸性窒素 (mg/l)			<0.02			<0.02				<0.02		<0.02										
	有機態窒素 (mg/l)																						
その 他 項 目	リン酸態リン (mg/l)			<0.01			<0.01				0.02		<0.01										
	電気伝導度 (μ S/cm)																						
その 他 項 目	DO飽和度 (%)																						
	塩化物イオン (mg/l)																						
その 他 項 目	塩素量 (%)																						
	クロロフィル a (μ g/l)																						
その 他 項 目	トリハロメタン生成能 (mg/l)																						
	塩分			33	27	30	29	31	31	31	31	33	34	34	34								
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)						<0.0006																
	アンチモン (mg/l)																						
要 監 視 項 目	ニッケル (mg/l)																						
	クロロホルム (mg/l)																						
要 監 視 項 目	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)																						
要 監 視 項 目	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																						
	イソキサチオン (mg/l)																						
要 監 視 項 目																							

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（イ）		II（イ）		生物特A（イ）		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		2023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			
その 他 項 目	採取月日	04/04	05/09	06/05	07/18	08/01	09/11	10/16	11/09	12/14	01/09	02/08	03/04										
	採取時刻	11:22	13:40	11:35	11:38	10:35	10:45	13:25	10:41	13:27	11:00	11:35	08:37										
その 他 項 目	採取位置	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）	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												
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01		<0.01				<0.01		<0.01												
その 他 項 目	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02		<0.02				<0.02		<0.02												
	有機態窒素	(mg/l)	<0.01																				
その 他 項 目	リン酸態リン	(mg/l)	0.01		0.01				0.02		0.01												
	電気伝導度	(μ S/cm)																					
その 他 項 目	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
その 他 項 目	塩素量	(%)																					
	クロロフィル a	(μ g/l)																					
その 他 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)																					
	塩分		33	31	31	31	31	31	31	33	34	34	34										
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																					
	アンチモン	(mg/l)																					
要 監 視 項 目	ニッケル	(mg/l)																					
	クロロホルム	(mg/l)																					
要 監 視 項 目	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
要 監 視 項 目	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
要 監 視 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 (ｲ)	II (ｲ)	生物特A (ｲ)	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	2023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 採取時刻 採取位置 採取水深		(m)	05/10 15:02 表層 0.5	07/25 07:25 表層 0.5	10/03 15:04 表層 0.5	12/06 09:05 表層 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) 塩分		25	30	30	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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロロタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7744酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (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 (ng/l)																				
要測定指標項目	透明度 (m) 全有機炭素 (mg/l)		3.5	4.5	4.5	6.5															

○ 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 (㉓) IV (イ)					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	2023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	04/10	04/10	04/10	04/10	04/10	04/10	04/10	04/10	05/26	05/26	06/16	06/16	07/03	07/03	08/28	08/28	09/15	09/15	10/02	10/02	11/23	11/23	11/23	11/23	11/23					
採 取 時 刻	09:36	09:36	09:36	15:19	15:19	15:19	15:19	15:19	12:11	12:11	11:51	11:51	12:30	12:30	11:20	11:20	11:23	11:23	11:27	11:27	10:01	10:01	10:01	10:01	10:01					
採 取 位 置	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層	表層	中層	表層					
採 取 水 深	(m)	0.5	2.0	4.1	0.5	2.0	4.0	0.5	4.1	0.5	4.3	0.5	4.3	0.5	3.8	0.5	4.9	0.5	5.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0					
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)				<0.02							0.04								0.05									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)				<0.01							0.01								0.04									
	硝酸性窒素	(mg/l)				0.38							0.46								0.13									
	有機態窒素	(mg/l)																												
	リン酸態リン	(mg/l)				<0.01							0.06								0.03									
	電気伝導度	(μ S/cm)																												
	DO飽和度	(%)																												
	塩化物イオン	(mg/l)																												
	塩素量	(%)																												
	クロロフィル a	(μ g/l)				6.8E+00							7.9E+00								1.8E+00									
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	7.9	11		9.7	24		7.7		13		3.4		5.9		12		12		23	27								
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)																												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																												
	イソキサチオン	(mg/l)																												
	ダイアジノン	(mg/l)																												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																												
	イソプロチオラン	(mg/l)																												
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																												
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																												
	プロピザミド	(mg/l)																												
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																												
	トルエン	(mg/l)																												
	キシレン	(mg/l)																												
	7744酸ジエチル	(mg/l)																												
	モリブデン	(mg/l)																												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																												
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																												
要 測 定 指 標 項 目	透明度	(m)	1.1			1.6			1.1		1.4		1.2		1.3		1.3		1.3		1.9									
	全有機炭素	(mg/l)																												

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 (㉓) IV (イ)					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	2023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	11/23	11/23	11/23	11/23	12/15	12/15	01/28	01/28	02/16	02/16	03/04	03/04														
採 取 時 刻	10:01	15:37	15:37	15:37	11:21	11:21	10:32	10:32	10:17	10:17	11:25	11:25														
採 取 位 置	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層														
採 取 水 深	(m)	4.6	0.5	2.0	3.9	0.5	5.1	0.5	4.7	0.5	4.0	0.5	4.1													
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)						<0.01																		
	硝酸性窒素	(mg/l)						0.27																		
	有機態窒素	(mg/l)						0.01																		
	リン酸態リン	(mg/l)																								
	電気伝導度	(μ S/cm)																								
	DO飽和度	(%)																								
	塩化物イオン	(mg/l)																								
	塩素量	(%)						1.1E+01																		
	クロロフィル a	(μ g/l)																								
要 監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	24	28		14		17	19		13															
	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)																								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																								
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																								
	イソキサチオン	(mg/l)																								
要 監 視 項 目	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(BPMC)	(mg/l)																								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																								
要 監 視 項 目	トルエン	(mg/l)																								
	キシレン	(mg/l)																								
	777酸ジエチル	(mg/l)																								
	モリブデン	(mg/l)																								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																								
	エピクロヒドリン	(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)																								
要 監 視 項 目	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	(ng/l)																								
	透明度	(m)		1.6			1.6	1.7	1.4		1.1															
	全有機炭素	(mg/l)																								
要 監 視 項 目																										
要 監 視 項 目																										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

[illegible]

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 (㍻) 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	2023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	04/10	04/10	05/26	05/26	06/16	06/16	07/03	07/03	08/28	08/28	09/15	09/15	10/02	10/02	11/23	11/23								
採 取 時 刻	09:26	09:26	09:26	15:08	15:08	15:08	12:01	12:01	11:42	11:42	12:20	12:20	11:11	11:11	11:12	11:12	11:15	11:15	09:51	09:51								
採 取 位 置	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層								
採 取 水 深	(m)	0.5	2.0	3.3	0.5	2.0	3.5	0.5	3.5	0.5	3.6	0.5	3.7	0.5	3.5	0.5	4.2	0.5	4.1	0.5	2.0							
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)				0.02					0.03									0.04								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)				<0.01					<0.01									0.01								
	硝酸性窒素	(mg/l)				0.48					0.57									0.22								
	有機態窒素	(mg/l)																										
	リン酸態リン	(mg/l)				<0.01					0.03									0.02								
	電気伝導度	(μ S/cm)																										
	DO飽和度	(%)																										
	塩化物イオン	(mg/l)																										
	塩素量	(%)																										
	クロロフィル a	(μ g/l)																										
要 監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	5.0	16		3.3	22		6.1	6.3			5.0		8.4		11		11	27								
	塩分																											
	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																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006																	
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02																	
	イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008																	
要 監 視 項 目	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																	
	クロラタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004																	
	プロピザミド	(mg/l)									<0.0008																	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001																	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)									<0.0008																	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001																	
要 監 視 項 目	トルエン	(mg/l)									<0.06																	
	キシレン	(mg/l)									<0.04																	
	7744酸ジエチル	(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)									0.03																	
	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																	
要 監 視 項 目	4-tert-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)									<2.5																	
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体)	(ng/l)									<2.5																	
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	(ng/l)									3.8																	
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (直鎖体)	(ng/l)									3.8																	
	PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)									6.3																	
	透明度	(m)	1.3			1.7			1.6	1.7	1.2		1.3		1.4		1.2		1.6									
	全有機炭素	(mg/l)																										
要 監 視 項 目																												
要 監 視 項 目																												

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 (㉓) 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	2023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	11/23	11/23	11/23	11/23	12/15	12/15	01/28	01/28	02/16	02/16	03/04	03/04														
採 取 時 刻	09:51	15:27	15:27	15:27	09:04	09:04	10:23	10:23	10:10	10:10	11:17	11:17														
採 取 位 置	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層														
採 取 水 深	3.8	0.5	2.0	3.3	0.5	3.9	0.5	4.0	0.5	3.2	0.5	3.3														
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)						0.01																			
	硝酸性窒素 (mg/l)						0.36																			
	有機態窒素 (mg/l)																									
	リン酸態リン (mg/l)						0.01																			
	電気伝導度 (μ S/cm)																									
	DO飽和度 (%)																									
	塩化物イオン (mg/l)																									
	塩素量 (%)																									
	クロロフィル a (μ g/l)																									
要 監 視 項 目	トリハロメタン生成能 (mg/l)	21	26		14		13		14		7.2															
	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)																									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																									
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																									
	イソキサチオン (mg/l)																									
	ダイアジノン (mg/l)																									
要 監 視 項 目	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)																									
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)																									
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																									
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																									
	トルエン (mg/l)																									
要 監 視 項 目	キシレン (mg/l)																									
	7744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)																									
要 監 視 項 目	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 (ng/l)																									
	透明度 (m)		1.6			1.1		1.9		1.0		1.5														
	全有機炭素 (mg/l)																									
要 監 視 項 目																										

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 (㊦) 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	2023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	04/10	04/10	04/10	04/10	05/26	05/26	06/16	06/16	07/03	07/03	08/28	08/28	09/15	09/15	10/02	10/02	11/23	11/23	
採 取 時 刻	08:41	08:41	08:41	08:41	08:41	08:41	08:41	08:41	11:01	11:01	11:03	11:03	11:22	11:22	10:34	10:34	10:38	10:38	10:38	10:38	09:11	09:11	
採 取 位 置	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層	
採 取 水 深	0.5	2.0	3.0	0.5	2.0	3.0	0.5	2.0	0.5	2.8	0.5	4.0	0.5	3.6	0.5	3.4	0.5	4.1	3.6	0.5	2.0		
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇		
気温	11.8	11.8	11.8	11.8	18.0	18.0	18.0	18.0	21.8	21.8	24.2	24.2	26.6	26.6	29.0	29.0	28.8	28.8	23.4	23.4	12.3	12.3	
水温	13.1	13.1	13.8	15.6	14.0	13.8	20.4	19.0	23.9	23.9	21.3	24.3	23.0	30.7	29.3	29.0	29.0	28.7	26.0	13.5	17.3		
流量	(m³/s)																						
全水深	3.5	3.5	3.5	4.3	4.3	4.3	3.3	3.3	4.5	4.5	4.1	4.1	4.1	3.9	3.9	4.6	4.6	4.1	4.1	4.2	4.2		
透明度	1.3			1.3			1.5		0.9		1.2				1.0		1.6		1.4	1.6			
透視度	(cm)																						
色相	灰緑色(淡)			灰緑色(淡)			黄褐色(淡)		黄緑色(淡)		黄褐色(淡)		黄褐色(淡)		黄褐色(淡)		黄褐色(淡)		緑褐色(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	
pH	7.6 *	8.0		7.7 *	8.2		8.3		7.6 *		7.4 *		8.5 *		8.6 *		8.6 *		8.0		7.9	8.0	
DO	(mg/l)	10		10	10		10		7.6		8.6		10		10		10		6.2		9.8	7.4	
BOD	(mg/l)																						
COD	(mg/l)	4.0 *	2.6	4.3 *	4.1 *		4.1 *		4.0 *		5.1 *		4.9 *		5.9 *		3.0		2.9		2.6		
SS	(mg/l)																						
大腸菌数	(CFU/100ml)	ND		ND			ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		
n-ヘキサン抽出物質	(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)	8.8		8.6			7.4		6.4		6.2		5.4		5.8		6.4						
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)																						
1,4-ジオキシサン	(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	0602	地点統一番号	33-606-02	類型（達成期間）	B (㉓) 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	2023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	04/10	04/10	04/10	04/10	05/26	05/26	06/16	06/16	07/03	07/03	08/28	08/28	09/15	09/15	10/02	10/02	11/23	11/23								
採 取 時 刻	08:41	08:41	08:41	13:57	13:57	13:57	11:01	11:01	11:01	11:01	11:03	11:03	11:22	11:22	10:34	10:34	10:38	10:38	10:38	10:38	09:11	09:11								
採 取 位 置	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層								
採 取 水 深	(m)	0.5	2.0	3.0	0.5	2.0	3.8	0.5	2.8	0.5	4.0																			
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)				0.04							0.03								0.04									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)				<0.01							<0.01								0.02									
	硝酸性窒素	(mg/l)				0.72							0.60								0.41									
	有機態窒素	(mg/l)																												
	リン酸態リン	(mg/l)				0.01							0.05								0.03									
	電気伝導度	(μ S/cm)																												
	DO飽和度	(%)																												
	塩化物イオン	(mg/l)																												
	塩素量	(%)																												
	クロロフィル a	(μ g/l)																												
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	3.1	28		5.0	27		11		5.5		1.3		7.9		12		23		11	29								
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)																												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																												
	イソキサチオン	(mg/l)																												
	ダイアジノン	(mg/l)																												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																												
	イソプロチオラン	(mg/l)																												
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																												
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																												
	プロピザミド	(mg/l)																												
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																												
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																												
	トルエン	(mg/l)																												
	キシレン	(mg/l)																												
	777酸ジエチル	(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)											<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)																												
	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	(ng/l)																												
要測定指標項目	透明度	(m)	1.3			1.3			1.5		0.9		1.2		1.0		1.6		1.4		1.6									
	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 (㉓) 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	2023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	11/23	11/23	11/23	11/23	12/15	12/15	01/28	01/28	02/16	02/16	03/04	03/04														
採 取 時 刻	09:11	14:46	14:46	14:46	09:32	09:32	09:48	09:48	09:17	09:17	10:37	10:37														
採 取 位 置	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層														
採 取 水 深	(m)	3.7	0.5	2.0	2.7	0.5	3.5	2.9	0.5	3.0	0.5	3.1														
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	(μ S/cm)																								
	DO飽和度	(%)																								
	塩化物イオン	(mg/l)																								
	塩素量	(%)																								
	クロロフィル a	(μ g/l)																								
要 監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	26	29		25		22	19		4.9															
	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)																								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																								
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																								
	イソキサチオン	(mg/l)																								
要 監 視 項 目	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)																								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																								
要 監 視 項 目	トルエン	(mg/l)																								
	キシレン	(mg/l)																								
	777酸ジエチル	(mg/l)																								
	モリブデン	(mg/l)																								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																								
	エピクロヒドリン	(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)																								
要 監 視 項 目	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	(ng/l)																								
	透明度	(m)		1.1			1.8		2.0		2.1		1.1													
	全有機炭素	(mg/l)																								
要 監 視 項 目																										
要 監 視 項 目																										

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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 (㉓) 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	2023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	04/10	04/10	04/10	04/10	05/26	05/26	06/16	06/16	07/03	07/03	08/28	08/28	09/15	09/15	10/02	10/02	11/23	11/23					
採 取 時 刻	09:12	09:12	09:12	09:12	14:51	14:51	14:51	14:51	11:23	11:23	11:28	11:28	12:06	12:06	10:57	10:57	10:59	10:59	11:01	11:01	09:38	09:38					
採 取 位 置	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層					
採 取 水 深	(m)	0.5	2.0	2.8	0.5	2.0	2.7	0.5	2.8	0.5	3.2	0.5	3.0	0.5	3.1	0.5	4.3	0.5	3.6	0.5	2.0	2.0					
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	(μ S/cm)																									
	DO飽和度	(%)																									
	塩化物イオン	(mg/l)																									
	塩素量	(%)																									
	クロロフィル a	(μ g/l)																									
要 監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	9.7	23		11	22		9.4		17		4.4		11		15		23		25	28					
	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)																									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																									
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																									
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																									
	イソキサチオン	(mg/l)																									
要 監 視 項 目	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)																									
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																									
	イブペンボス(IBP)	(mg/l)																									
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																									
要 監 視 項 目	トルエン	(mg/l)																									
	キシレン	(mg/l)																									
	777酸ジエチル	(mg/l)																									
	モリブデン	(mg/l)																									
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																									
	エピクロヒドリン	(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)																									
要 監 視 項 目	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	(ng/l)																									
	透明度	(m)	1.3				1.5			1.2		1.5		1.1		1.2		1.1		1.3		1.6					
	全有機炭素	(mg/l)																									
要 監 視 項 目																											
要 監 視 項 目																											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

[illegible]

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 (㉓) 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	2023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			11/23	11/23	11/23	11/23	12/15	12/15	01/28	01/28	02/16	02/16	03/04	03/04												
採 取 時 刻			09:38	15:13	15:13	15:13	11:08	11:08	10:10	10:10	09:56	09:56	11:03	11:03												
採 取 位 置			下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層												
採 取 水 深		(m)	3.1	0.5	2.0	2.6	0.5	3.6	0.5	3.0	0.5	2.9	0.5	2.9												
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)							0.03																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01																	
	硝酸性窒素	(mg/l)							0.08																	
	有機態窒素	(mg/l)																								
	リン酸態リン	(mg/l)							0.01																	
	電気伝導度	(μ S/cm)																								
	DO飽和度	(%)																								
	塩化物イオン	(mg/l)																								
	塩素量	(%)																								
	クロロフィル a	(μ g/l)																								
監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)		25	28		16		29		26		17													
	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)																								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																								
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																								
	イソキサチオン	(mg/l)																								
要 監 視 項 目	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)																								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																								
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																								
要 測 定 指 標 項 目	トルエン	(mg/l)																								
	キシレン	(mg/l)																								
	7744酸ジエチル	(mg/l)																								
	モリブデン	(mg/l)																								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																								
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																								
	透明度	(m)		1.4			1.5		2.1		1.6		1.6													
	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 (v)		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		2023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				
その 他 項 目	採 取 月 日			04/10	04/10	04/10	04/10	04/10	04/10	04/10	05/26	05/26	06/16	06/16	07/03	07/03	08/28	08/28	09/15	09/15	10/02	10/02	11/23	11/23	
	採 取 時 刻			09:01	09:01	09:01	14:14	14:14	14:14	14:14	11:14	11:14	11:18	11:18	11:38	11:38	10:48	10:48	10:49	10:49	10:50	10:50	09:26	09:26	
	採 取 位 置			表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層	
	採 取 水 深	(m)		0.5	2.0	2.2	0.5	2.0	2.5	0.5	2.3	0.5	3.2	0.5	2.6	0.5	2.5	0.5	3.0	0.5	3.1	0.5	2.0		
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)					<0.02				<0.02		0.04		0.04		0.03		<0.02		0.04		0.05		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)					<0.01				<0.01		0.01		0.01		<0.01		<0.01		<0.01		0.04		
	硝酸性窒素	(mg/l)					0.41				0.17		0.26		0.49		0.09		<0.02		0.02		0.07		
	有機態窒素	(mg/l)																							
	リン酸態リン	(mg/l)					<0.01				<0.01		0.04		0.05		0.04		0.04		0.05		0.03		
	電気伝導度	(μ S/cm)																							
	DO飽和度	(%)																							
	塩化物イオン	(mg/l)																							
	塩素量	(‰)																							
	クロロフィル a	(μ g/l)					7.7E+00				1.5E+01		9.8E+00		1.1E+01		1.6E+01		3.5E+01		3.2E+00		2.1E+00		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)		8.5	24		11	11			10		16		5.2		8.0		14		26		29		
塩分																						29			
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)																							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																							
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																							
	イソキサチオン	(mg/l)																							
	ダイアジノン	(mg/l)																							
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																							
	イソプロチオラン	(mg/l)																							
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																							
	クロタロニル(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(BPMC)	(mg/l)																							
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																							
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																							
	トルエン	(mg/l)																							
	キシレン	(mg/l)																							
	7744酸ジエチル	(mg/l)																							
	モリブデン	(mg/l)																							
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																							
	エピクロヒドリン	(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)																								
要 測 定 指 標 項 目	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	(ng/l)																							
	透明度	(m)		1.3							1.4								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		0604		地点統一番号		33-606-04		類型（達成期間）		B (㉓)		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		2023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	採 取 時 刻	採 取 位 置	採 取 水 深	(m)	11/23	11/23	11/23	11/23	12/15	12/15	01/28	01/28	02/16	02/16	03/04	03/04						
					09:26	15:02	15:02	15:02	10:59	10:59	10:01	10:01	09:32	09:32	10:55	10:55						
					下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層						
					2.7	0.5	2.0	2.0	0.5	3.5	0.5	2.5	0.5	2.0	0.5	2.3						
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)							0.03		0.02		0.04		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)							0.04		0.05		0.08		0.44							
	有機態窒素	(mg/l)																				
	リン酸態リン	(mg/l)							0.02		0.01		<0.01		<0.01							
	電気伝導度	(μ S/cm)																				
	DO飽和度	(%)																				
	塩化物イオン	(mg/l)																				
	塩素量	(%)																				
	クロロフィル a	(μ g/l)							4.0E+00		3.9E+00		4.1E+00		8.8E+00							
トリハロメタン生成能	(mg/l)																					
塩分					23		28		28		29		24		15							
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)																				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
	イソキサチオン	(mg/l)																				
	ダイアジノン	(mg/l)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				
	イソプロチオラン	(mg/l)																				
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																				
	プロピザミド	(mg/l)																				
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				
	トルエン	(mg/l)																				
	キシレン	(mg/l)																				
	7744酸ジエチル	(mg/l)																				
	モリブデン	(mg/l)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																					
透明度	(m)			1.3				2.1			1.8		1.9		1.6							
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 (○) 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		2023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	採 取 時 刻			04/10	04/10	04/10	04/10	05/26	06/16	07/03	08/28	09/15	10/02	11/23	11/23	11/23	11/23	12/15	01/28	02/16	03/04						
	採 取 位 置	採 取 水 深	(m)	07:08	07:08	14:40	14:40	09:15	09:37	11:55	09:10	09:05	09:07	07:24	13:00	13:00	13:00	09:14	08:11	09:47	09:18						
				0.5	中層	表層	中層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	中層	中層	中層	表層	表層	表層	表層						
現場観測項目	測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	天候			晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	霧	晴	晴	晴						
	気温			(℃)	8.8	8.8	19.5	19.5	22.1	24.4	29.2	29.0	27.5	21.6	11.2	11.2	19.1	12.2	3.1	8.2	8.2						
	水温			(℃)	13.4	12.7	16.6	14.3	19.4	22.2	25.0	30.1	28.8	25.0	17.1	17.3	18.0	13.0	7.0	9.1	8.2						
	流量			(m³/s)																							
	全水深			(m)	4.6	4.6	5.3	5.3	5.3	5.8	5.1	5.6	6.0	5.4	5.5	5.5	4.5	4.5	5.0	4.6	4.5	5.1					
	透明度			(m)	1.4		1.5		1.2	1.4	1.2	1.5	1.5	1.3	1.6		1.4		1.4	1.2	2.2	1.6					
	透視度			(cm)																							
	色相			黄緑色(淡)		黄緑色(淡)		黄褐色(淡)	黄緑色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	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)	黄褐色(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					
生活環境項目	pH			8.0	8.0	8.3	8.1	8.2	8.0	7.6	8.6	8.7	8.2	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	8.2	8.2	8.0						
	DO			(mg/l)	9.6	8.2	10	9.2	9.0	7.6	10	10	7.0	7.2	8.0	7.6	7.4	8.4	8.4	10	11	11					
	BOD			(mg/l)																							
	COD			(mg/l)	3.8	3.3	3.3	4.4	3.8	3.3	4.4	4.8	6.4	4.0	2.1	2.3	3.5	2.5	2.8	2.9	2.6	2.8					
	SS			(mg/l)																							
	大腸菌数			(CFU/100ml)																							
	n-ヘキサン抽出物質			(mg/l)	ND		ND		ND	ND		ND	ND	ND	ND		ND		ND	ND	ND						
	全窒素			(mg/l)			0.90				0.85									0.52							
	全リン			(mg/l)			0.049				0.065									0.032							
	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)</																							

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（※）		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		2023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	採 取 時 刻	採 取 位 置	採 取 水 深	(m)	04/10	04/10	04/10	04/10	05/26	06/16	07/03	08/28	09/15	10/02	11/23	11/23	11/23	11/23	12/15	01/28	02/16	03/04							
					07:08	07:08	14:40	14:40	09:15	09:37	11:55	09:10	09:05	09:07	07:24	07:24	13:00	13:00	09:14	08:11	09:47	09:18							
					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							
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	(μ S/cm)																											
	DO飽和度	(%)																											
	塩化物イオン	(mg/l)	27	9.0	12	25	8.7	12	2.7	9.9	13	14	27	29	23	29	18	21	18	9.0									
	塩素量	(%)																											
	クロロフィル a	(μ 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)																											
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																											
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																											
p-ジクロロベンゼン		(mg/l)																											
イソキサチオン		(mg/l)																											
ダイアジノン		(mg/l)																											
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																											
イソプロチオラン		(mg/l)																											
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																											
クロタロニル(TPN)		(mg/l)																											
プロピザミド		(mg/l)																											
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)																											
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																											
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																											
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																											
トルエン		(mg/l)																											
キシレン		(mg/l)																											
7744酸ジエチル		(mg/l)																											
モリブデン		(mg/l)																											
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																											
エピクロヒドリン		(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	(ng/l)																												
透明度	(m)	1.4		1.5		1.2	1.4	1.2	1.5	1.5	1.3	1.6		1.4		1.4	1.2	2.2	1.6										
全有機炭素	(mg/l)																												
要測定指標項目																													

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 (㍿) 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		2023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	採 取 時 刻	採 取 位 置	採 取 水 深	04/10 07:20 表層	04/10 07:20 中層	04/10 07:20 下層	04/10 14:28 表層	04/10 14:28 中層	04/10 14:28 下層	04/10 14:28 下層	05/26 09:23 表層	05/26 09:23 下層	06/16 09:45 表層	06/16 09:45 下層	07/03 11:47 表層	07/03 11:47 下層	08/28 09:17 表層	08/28 09:17 下層	09/15 09:17 表層	09/15 09:17 下層	10/02 09:15 表層	10/02 09:15 下層	11/23 07:35 表層	11/23 07:35 中層			
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)					<0.02								0.06								0.06				
	亜硝酸性窒素	(mg/l)					<0.01								0.01								0.04				
	硝酸性窒素	(mg/l)					0.34								0.47								0.13				
	有機態窒素	(mg/l)																									
	リン酸態リン	(mg/l)					<0.01								0.05								0.03				
	電気伝導度	(μ S/cm)																									
	DO飽和度	(%)																									
	塩化物イオン	(mg/l)																									
	塩素量	(%)																									
	クロロフィル a	(μ g/l)					7.1E+00									6.8E+00							1.8E+00				
トリハロメタン生成能	(mg/l)																										
塩分			9.9	20		12	22				8.4		13		5.9		7.5		12		15		26	29			
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)																									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																									
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																									
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																									
	イソキサチオン	(mg/l)																									
	ダイアジノン	(mg/l)																									
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																									
	イソプロチオラン	(mg/l)																									
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																									
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																									
	プロピザミド	(mg/l)																									
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																									
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																									
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																									
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																									
	トルエン	(mg/l)																									
	キシレン	(mg/l)																									
777酸ジエチル	(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	(ng/l)																										
要測定指標項目	透明度	(m)	1.3				1.4				1.3		1.4		1.1		1.3		1.3		1.1		1.6				
	全有機炭素	(mg/l)																									

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 (㍴)		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			2023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 採取時刻 採取位置 採取水深		(m)		11/23 07:35 下層 2.7	11/23 13:18 表層 0.5	11/23 13:18 中層 2.0	11/23 13:18 下層 1.6	12/15 09:21 表層 0.5	12/15 09:21 下層 2.2	01/28 08:19 表層 0.5	01/28 08:19 下層 1.6	02/16 09:37 表層 0.5	02/16 09:37 下層 1.8	03/04 09:26 表層 0.5	03/04 09:26 下層 2.1													
現場観測項目	測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間												
	天候			曇	晴	晴	晴	霧	霧	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴												
環境項目	気温 (℃)			10.8	19.4	19.4	19.4	12.9	12.9	3.2	3.2	7.9	7.9	9.0	9.0													
	水温 (℃)			17.8	17.0	17.6	17.8	14.0	14.2	6.7	8.5	9.0	9.9	8.2	9.4													
健康項目	流量 (m³/s)			3.2	2.1	2.1	2.1	2.7	2.7	2.1	2.1	2.3	2.3	2.6	2.6													
	全水深 (m)				1.5			1.4		1.1		2.3		1.6														
健康項目	透明度 (m)																											
	透視度 (cm)																											
健康項目	色相			無臭	黄緑色(淡)	無臭	無臭	黄緑色(淡)	無臭	緑褐色(淡)	無臭	黄緑色(淡)	無臭	黄緑色(淡)	無臭													
	臭気																											
健康項目	pH				7.9	8.0		8.0		8.2		8.2		8.1														
	DO (mg/l)				6.2	7.6		8.6		10		10		11														
健康項目	BOD (mg/l)																											
	COD (mg/l)				3.0	2.6		3.5 *		3.3 *		2.4		2.8														
健康項目	SS (mg/l)																											
	大腸菌数 (CFU/100ml)																											
健康項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)				ND			ND		ND		ND		ND														
	全窒素 (mg/l)									0.64																		
健康項目	全リン (mg/l)									0.029																		
	全亜鉛 (mg/l)									0.002																		
健康項目	ノニルフェノール (mg/l)																											
	LAS (mg/l)																											
健康項目	底層DO (mg/l)			7.8			7.4		8.8		10		11		11													
健康項目	カドミウム (mg/l)																											
	全シアン (mg/l)																											
健康項目	鉛 (mg/l)																											
	六価クロム (mg/l)																											
健康項目	ヒ素 (mg/l)																											
	総水銀 (mg/l)																											
健康項目	アルキル水銀 (mg/l)																											
	PCB (mg/l)																											
健康項目	ジクロロメタン (mg/l)																											
	四塩化炭素 (mg/l)																											
健康項目	1,2-ジクロロエタン (mg/l)																											
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)																											
健康項目	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)																											
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																											
	トリクロロエチレン (mg/l)																											
健康項目	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)																											
健康項目	チオベンカルブ (mg/l)																											
	ベンゼン (mg/l)																											
健康項目	セレン (mg/l)																											
	ほう素 (mg/l)																											
健康項目	ふっ素 (mg/l)																											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.33																		
健康項目	1,4-ジオキサン (mg/l)																											
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																											
	銅 (mg/l)																											
特殊項目	亜鉛 (mg/l)																											
	鉄（溶解性） (mg/l)																											
特殊項目	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 (㍻) 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	2023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	(m)	11/23 07:50 下層 7.2	11/23 13:34 表層 0.5	11/23 13:34 中層 2.0	11/23 13:34 下層 6.1	12/15 10:41 表層 0.5	12/15 10:41 下層 6.9	01/28 08:32 表層 0.5	01/28 08:32 下層 5.9	02/16 09:01 表層 0.5	02/16 09:01 下層 4.0	03/04 09:37 表層 0.5	03/04 09:37 下層 6.6														
現場観測項目	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	年間 曇	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴													
	(℃)	(℃)	(m³/s)	(m)	(m)	(cm)																								
	7.7	6.6	6.6	6.6	7.4	7.4	6.4	4.5	2.9	4.5	7.1	7.1																		
	無臭	黄緑色(淡)	無臭	無臭	無臭	黄緑色(淡)	無臭	無臭	黄緑色(淡)	無臭	黄緑色(淡)	無臭	黄緑色(淡)	無臭	黄緑色(淡)	無臭	無臭													
生活環境項目	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌数	n-ヘキサン抽出物質	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)	(CFU/100ml)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)																	
	7.8	7.8	9.2	1.9	1.6	ND	ND	0.22	0.029	0.002	0.00006	0.0010	9.8	10	10															
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			
	(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)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)			
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																								
	(mg/l)	(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	0610	地点統一番号	33-607-01	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	2023年度	調査区分	測定計画調査					地 点 名	別荘沖								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	04/10	04/10	05/26	05/26	06/16	06/16	07/03	07/03	08/28	08/28	09/15	09/15	10/02	10/02	10/02	11/23	11/23				
採 取 時 刻	08:16	08:16	08:16	13:16	13:16	13:16	10:41	10:41	10:28	10:28	10:40	10:40	10:10	10:10	10:18	10:18	10:16	10:16	10:16	08:45	08:45				
採 取 位 置	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層			
採 取 水 深	(m)	0.5	2.0	2.8	0.5	2.0	3.1	3.2	0.5	2.8	0.5	3.8	0.5	3.3	0.5	4.0	0.5	3.7	0.5	0.5	2.0				
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)				0.02					0.07									<0.02					
	亜硝酸性窒素	(mg/l)				<0.01					0.02									0.03					
	硝酸性窒素	(mg/l)				0.08					0.46									0.04					
	有機態窒素	(mg/l)																							
	リン酸態リン	(mg/l)				<0.01					0.04									0.02					
	電気伝導度	(μ S/cm)																							
	DO飽和度	(%)																							
	塩化物イオン	(mg/l)																							
	塩素量	(%)																							
	クロロフィル a	(μ g/l)				2.1E+00					1.5E+00									2.6E+00					
要 監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	21	29		27	30		17	24			10		24		29		30	30					
	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)																							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																							
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																							
	イソキサチオン	(mg/l)																							
要 監 視 項 目	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)																							
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																							
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																							
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																							
要 監 視 項 目	トルエン	(mg/l)																							
	キシレン	(mg/l)																							
	7744酸ジエチル	(mg/l)																							
	モリブデン	(mg/l)																							
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																							
	エピクロヒドリン	(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)																							
要 監 視 項 目	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	(ng/l)																							
	透明度	(m)	2.0			1.6			2.3		1.0		1.3		2.6		2.7		2.7						
	全有機炭素	(mg/l)																							
要 監 視 項 目																									

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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	2023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 07:44 表層	04/10 07:44 中層	04/10 07:44 下層	04/10 12:25 表層	04/10 12:25 中層	04/10 12:25 下層	05/26 10:10 表層	05/26 10:10 下層	06/16 10:02 表層	06/16 10:02 下層	07/03 10:28 表層	07/03 10:28 下層	08/28 09:41 表層	08/28 09:41 下層	09/15 09:47 表層	09/15 09:47 下層	10/02 09:46 表層	10/02 09:46 下層	11/23 08:05 表層	11/23 08:05 中層					
		(m)		0.5	2.0	13.4	0.5	2.0	10.1	0.5	13.6	0.5	13.4	0.5	13.7	0.5	13.1	0.5	13.6	0.5	13.3	0.5	2.0					
現場観測項目	測定区分			年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 曇	年間 曇	年間 晴	年間 晴	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 曇					
	気温	(℃)		11.8	11.8	11.8	15.5	15.5	15.5	20.2	20.2	21.8	21.8	25.8	25.8	29.8	29.8	29.1	29.1	22.1	22.1	12.2	12.2					
	水温	(℃)		13.0	12.4	12.7	14.5	14.0	13.5	19.1	18.1	22.8	21.1	24.2	22.0	30.4	29.0	28.4	27.8	27.0	27.0	17.0	17.5					
	流量	(m ³ /s)																										
	全水深	(m)		13.9	13.9	13.9	10.6	10.6	10.6	14.1	14.1	13.9	13.9	14.2	14.2	13.6	13.6	14.1	14.1	13.8	13.8	14.9	14.9					
	透明度	(m)		2.3			4.0			2.1		2.1		1.5		2.5		5.0		4.8		3.7						
	透視度	(cm)																										
	色相			黄緑色(淡)			緑色(淡)			緑色(淡)		黄緑色(淡)		黄緑色(淡)		黄緑色(淡)		緑色(淡)		緑色(淡)		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			8.1	8.1		8.1	8.1		8.4 *		8.1		7.7 *		8.5 *		8.2		8.1		8.1						
	DO	(mg/l)		9.2	9.0		9.8	9.6		10		7.8		7.8		10		6.8 *		7.0 *		7.8						
	BOD	(mg/l)																										
	COD	(mg/l)		3.5 *	2.2 *		1.9	1.9		4.5 *		2.9 *		4.5 *		3.9 *		3.2 *		1.6		1.8						
	SS	(mg/l)																										
	大腸菌数	(CFU/100ml)		2.6E+01			<1			<1		<1		9.8E+01		1.0E+00		<1		<1		<1						
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)		ND			ND			ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND						
	全窒素	(mg/l)					0.31 *			0.46 *		0.60 *		0.86 *		0.47 *		0.18		0.28		0.32 *						
	全リン	(mg/l)					0.020			0.040 *		0.050 *		0.075 *		0.079 *		0.026		0.032 *		0.035 *						
	全亜鉛	(mg/l)					0.001							0.002								<0.001						
	ノニルフェノール	(mg/l)																										
	LAS	(mg/l)																										
	底層DO	(mg/l)			9.0			9.6		8.0		8.0		6.8		6.0		6.2		6.6								
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)					<0.01																					
	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'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)																										
	ふっ素	(mg/l)																										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)					0.05			0.13		0.25		0.51		<0.03		<0.03		<0.03		0.07						
	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																					
	鉄（溶解性）	(mg/l)					0.01							0.002														
	マンガン（溶解性）	(mg/l)					<0.01															<0.001						
	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		2023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 07:44 表層	04/10 07:44 中層	04/10 07:44 下層	04/10 12:25 表層	04/10 12:25 中層	04/10 12:25 下層	05/26 10:10 表層	05/26 10:10 下層	06/16 10:02 表層	06/16 10:02 下層	07/03 10:28 表層	07/03 10:28 下層	08/28 09:41 表層	08/28 09:41 下層	09/15 09:47 表層	09/15 09:47 下層	10/02 09:46 表層	10/02 09:46 下層	11/23 08:05 表層	11/23 08:05 中層						
				(m)	0.5	2.0	13.4	0.5	2.0	10.1	0.5	13.6	0.5	13.4	0.5	13.7	0.5	13.1	0.5	13.6	0.5	13.3	0.5	2.0					
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)					<0.02				<0.02			0.05		<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		0.02							
	硝酸性窒素	(mg/l)					0.04				0.12			0.24		0.50		<0.02		<0.02		0.05							
	有機態窒素	(mg/l)																				0.02							
	リン酸態リン	(mg/l)					<0.01				<0.01			0.02		0.04		0.02		0.01		0.02							
	電気伝導度	(μ S/cm)																											
	DO飽和度	(%)																											
	塩化物イオン	(mg/l)																											
	塩素量	(%)																											
	クロロフィル a	(μ g/l)					1.2E+00				1.9E+01		3.6E+00		2.7E+00		1.4E+01		3.2E+00		1.0E+00		2.1E+00						
トリハロメタン生成能	(mg/l)					29		30		13		17		5.7		14		29		29		30	30						
塩分						15		29																					
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)																											
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																											
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																											
	イソキサチオン	(mg/l)																											
	ダイアジノン	(mg/l)																											
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																											
	イソプロチオラン	(mg/l)																											
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																											
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																											
	プロピザミド	(mg/l)																											
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																											
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																											
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																											
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																											
	トルエン	(mg/l)																											
	キシレン	(mg/l)																											
	7744酸ジエチル	(mg/l)																											
	モリブデン	(mg/l)																											
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																											
	エピクロヒドリン	(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)															</													

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		2023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	11/23 08:05 下層 14.4	11/23 13:51 表層 0.5	11/23 13:51 中層 2.0	11/23 13:51 下層 12.4	12/15 09:48 表層 0.5	12/15 09:48 下層 12.9	01/28 08:46 表層 0.5	01/28 08:46 下層 12.7	02/16 08:27 表層 0.5	02/16 08:27 下層 13.6	03/04 09:49 表層 0.5	03/04 09:49 下層 13.0						
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)						<0.02		<0.02		0.02		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		0.02		0.10		0.49							
	有機態窒素	(mg/l)												0.49							
	リン酸態リン	(mg/l)						0.01		<0.01		<0.01		<0.01							
	電気伝導度	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)						3.8E+00			3.1E+00		1.7E+00		2.9E+00						
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
塩分				27	30			30		31		23		14							
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)																			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
	トルエン	(mg/l)																			
	キシレン	(mg/l)																			
	7744酸ジエチル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																				
要測定指標項目	透明度	(m)		2.0				3.5		3.9		4.1		2.5							
	全有機炭素	(mg/l)																			

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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 (イ) II (イ)		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	2023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			04/18	04/18	04/18	04/18	04/18	04/18	05/11	05/11	06/01	06/01	07/12	07/12	08/14	08/14	09/12	09/12	10/04	10/04	11/01	11/01	
採 取 時 刻			09:15	09:15	09:15	10:45	10:45	10:45	14:43	14:43	11:25	11:25	10:25	10:25	11:00	11:00	10:05	10:05	15:00	15:00	12:35	12:35	
採 取 位 置			表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層	
採 取 水 深	(m)		0.5	2.0	24.0	0.5	2.0	24.5	0.5	24.0	0.5	23.0	0.5	23.0	0.5	23.5	0.5	23.5	0.5	22.5	0.5	2.0	
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				
	亜硝酸性窒素	(mg/l)				<0.01			<0.01		<0.01		0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
	硝酸性窒素	(mg/l)				<0.02			0.10		<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		0.02		0.03		0.02				
	電気伝導度	(μ S/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィル a	(μ g/l)				1.4E00			3.5E00		3.6E00		3.4E00		3.1E00		2.4E00		0.2E00				
要 監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	30	30		31	31		26		30		29		29		27		30		30	30	
	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)																					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
要 監 視 項 目	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)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
要 監 視 項 目	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	7744酸ジエチル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(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)																					
要 監 視 項 目	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	(ng/l)																					
	透明度	(m)	2.5						3.0		3.5		4.0		3.9		5.0		9.0		3.0		
	全有機炭素	(mg/l)				1.5							1.6										
要 監 視 項 目																							

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 (ｲ) II (ｲ)		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	2023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 採取時刻 採取位置 採取水深			11/01 12:35 下層 23.5	11/01 14:15 表層 0.5	11/01 14:15 中層 2.0	11/01 14:15 下層 24.0	12/06 08:50 表層 0.5	12/06 08:50 下層 23.0	01/15 15:00 表層 0.5	01/15 15:00 下層 25.0	02/07 11:20 表層 0.5	02/07 11:20 下層 25.0	03/07 10:10 表層 0.5	03/07 10:10 下層 25.0									
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	(m)		年間 22.0	年間 晴 23.8 21.7	年間 21.9	年間 22.2	年間 晴 10.9 15.3	年間 23.0 15.3	年間 晴 10.5 10.9	年間 25.0 10.8	年間 晴 8.3 9.6	年間 25.0 10.0	年間 晴 8.6 9.8	年間 10.0									
現場観測項目				灰緑色(中) 無臭	無臭	無臭	青緑色(中) 無臭	無臭	灰緑色(中) 無臭	無臭	緑色(中) 無臭	無臭	灰緑色(中) 無臭	無臭									
生活環境項目																							
生 活 環 境 項 目																							
pH				7.9	8.0		8.0		8.2		8.1		8.1										
DO	(mg/l)			7.6	7.1	*	8.2		9.1		9.6		9.5										
BOD	(mg/l)																						
COD	(mg/l)			2.8	1.9		1.6		1.3		1.8		1.8										
SS	(mg/l)																						
大腸菌数	(CFU/100ml)			1E00			<1		1E00		1E00		2E00										
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)			ND			ND		ND		ND		ND										
全窒素	(mg/l)			0.42	*		0.21		0.18		0.14		0.19										
全リン	(mg/l)			0.046	*		0.033	*	0.030		0.015		0.020										
全亜鉛	(mg/l)			<0.001					0.001														
ノニルフェノール	(mg/l)																						
LAS	(mg/l)																						
底層DO	(mg/l)		6.7			6.6		7.9		8.8		8.4		9.1									
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)			0.04			0.04		<0.03		0.03		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)			<0.001			<0.01		0.001														
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	0612	地点統一番号	33-607-03	類型（達成期間）	A (イ) II (イ)		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	2023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	11/01	11/01	11/01	11/01	12/06	12/06	01/15	01/15	02/07	02/07	03/07	03/07													
採 取 時 刻	12:35	14:15	14:15	14:15	08:50	08:50	15:00	15:00	11:20	11:20	10:10	10:10													
採 取 位 置	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層													
採 取 水 深	23.5	0.5	2.0	24.0	0.5	23.0	0.5	25.0	0.5	25.0	0.5	25.0													
	(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														
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.02		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														
	有機態窒素	(mg/l)																							
	リン酸態リン	(mg/l)	0.03		0.02		0.01		<0.01		<0.01														
	電気伝導度	(μ S/cm)																							
	DO飽和度	(%)																							
	塩化物イオン	(mg/l)																							
	塩素量	(%)																							
	クロロフィル a	(μ g/l)	1.8E00		3.3E00		1.1E00		2.1E00		2.6E00														
要 監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	30	30	31		32		30		30														
	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)																							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																							
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																							
	イソキサチオン	(mg/l)																							
要 監 視 項 目	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)																							
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																							
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																							
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																							
要 監 視 項 目	トルエン	(mg/l)																							
	キシレン	(mg/l)																							
	777酸ジエチル	(mg/l)																							
	モリブデン	(mg/l)																							
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																							
	エピクロヒドリン	(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)																							
要 監 視 項 目	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	(ng/l)																							
	透明度	(m)		4.0			6.4		3.0		6.3		5.4												
	全有機炭素	(mg/l)		2.5					2.1																
要 監 視 項 目																									

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

46 / 56

[illegible]

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						岡山県健康づくり財団						
調査年度	2023年度	調査区分	測定計画調査					地 点 名	犬島北沖					岡山県健康づくり財団						
採取月日	04/10	04/10	04/10	04/10	05/26	06/16	07/03	08/28	09/15	10/02	11/23	11/23	11/23	11/23	12/15	01/28	02/16	03/04		
採取時刻	08:02	08:02	13:03	13:03	10:25	10:15	10:15	09:55	10:04	10:03	08:33	08:33	14:10	14:10	10:20	09:12	08:40	10:04		
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	0.5	0.5	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	年間	年間	年間	年間	年間	年間		
天候	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	霧	晴	晴	晴		
気温	12.8	12.8	15.7	15.7	19.8	22.8	24.0	29.1	29.4	23.0	15.0	15.0	17.9	17.9	13.2	6.0	6.7	10.4		
水温	12.9	12.7	13.4	14.0	18.0	22.3	22.0	30.2	28.5	26.9	16.6	17.8	18.0	17.8	14.5	9.1	9.5	9.8		
流量	(m³/s)																			
全水深	26.3	26.3	26.5	26.5	26.6	25.9	25.8	26.0	26.5	26.5	27.0	27.0	27.1	27.1	26.5	27.1	26.2	26.2		
透明度	2.0		2.0		3.3	3.4	3.0	4.5	4.5	2.0	3.6		3.3		2.3	3.6	4.7	4.7		
透視度	(m)																			
色相	(cm)																			
臭気	緑色(淡)	無臭	緑色(淡)	無臭	緑色(淡)	緑色(淡)	緑色(淡)	緑色(淡)	緑色(淡)	黄緑色(淡)	緑色(淡)	無臭	緑色(淡)	無臭	緑色(淡)	緑色(淡)	緑色(淡)	緑色(淡)		
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.0	8.3	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1		
DO	(mg/l)	9.4	9.6	9.0	9.4	8.8	8.0	10	3.8	6.6	7.8	8.0	8.6	8.0	9.6	9.6	10	10		
BOD	(mg/l)																			
COD	(mg/l)	2.1	1.7	1.5	1.5	2.4	2.4	2.1	2.7	2.5	1.6	1.7	2.2	2.1	2.0	1.8	1.2	1.3		
SS	(mg/l)																			
大腸菌数	(CFU/100ml)	5.0E+00	<1	<1	<1	3.0E+00	6.0E+00	<1	6.0E+00	2.0E+00	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
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		
全窒素	(mg/l)																			
全リン	(mg/l)			0.22				0.26												
全亜鉛	(mg/l)			0.020				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)																		
	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'クロロオベン	(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

[illegible]

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号		0615		地点統一番号		33-607-53		類型（達成期間）		A (ｲ)		II (ｲ)		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		2023年度		調査区分		測定計画調査								地 点 名		鉾島沖		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	04/18		07/12		11/01		01/15											
				10:13	表層	10:50	表層	13:40	表層	14:20	表層										
				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	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)																			
トリハロメタン生成能	(mg/l)		30	26	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)																			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
	トルエン	(mg/l)																			
	キシレン	(mg/l)																			
	7744酸ジエチル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																			
要測定指標項目	透明度	(m)	1.8	3.0	3.2	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		0616	地点統一番号		33-607-04	類型（達成期間）		A (イ)		II (イ)		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			2023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	採 取 時 刻	採 取 位 置	採 取 水 深	(m)	04/18	04/18	04/18	04/18	04/18	04/18	05/11	05/11	06/01	06/01	07/12	07/12	08/14	08/14	09/12	09/12	10/04	10/04	11/01	11/01						
					08:57	08:57	08:57	11:00	11:00	11:00	14:55	14:55	12:25	12:25	10:10	10:10	11:15	11:15	10:20	16:08	16:08	12:15	12:15							
					表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層						
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		0.03		<0.02									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)					<0.01				<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01									
	硝酸性窒素	(mg/l)					0.02				0.13		<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		0.02		0.03		0.02									
	電気伝導度	(μ S/cm)																												
	DO飽和度	(%)																												
	塩化物イオン	(mg/l)																												
	塩素量	(‰)																												
	クロロフィル a	(μ g/l)					0.8E00				2.3E00		7.2E00		1.0E01		3.8E00		1.9E00		1.6E00									
トリハロメタン生成能	(mg/l)																													
塩分			29	30		30	30			25		27		26		29		26		30			30	30						
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)																												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																												
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																												
	イソキサチオン	(mg/l)																												
	ダイアジノン	(mg/l)																												
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																												
	イソプロチオラン	(mg/l)																												
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																												
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																												
	プロピザミド	(mg/l)																												
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																												
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																												
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																												
	トルエン	(mg/l)																												
	キシレン	(mg/l)																												
	7/8/9酸ジエチル	(mg/l)																												
	モリブデン	(mg/l)																												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																												
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																													
透明度	(m)		2.0				2.2				2.5		3.0		2.5		3.7		3.0		6.3		3.3							
全有機炭素	(mg/l)						1.5								2.1															
要 測 定 指 標 項 目																														

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 (イ)		II (イ)		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		2023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	採取時刻	採取位置	採取水深	11/01	11/01	11/01	11/01	12/06	12/06	01/15	01/15	02/07	02/07	03/07	03/07						
				12:15 下層	14:35 表層	14:35 中層	14:35 下層	08:35 表層	08:35 下層	15:15 表層	15:15 下層	11:34 表層	11:34 下層	10:25 表層	10:25 下層						
		(m)		8.0	0.5	2.0	8.0	0.5	6.5	0.5	8.0	0.5	8.0	0.5	9.0						
その の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)			0.02				<0.02			<0.02		<0.02							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)			0.02				0.02			<0.01		<0.01							
	硝酸性窒素	(mg/l)			0.02				0.02			<0.02		0.04		0.06					
	有機態窒素	(mg/l)													0.06						
	リン酸態リン	(mg/l)			0.03				0.02			0.01		<0.01		<0.01					
	電気伝導度	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)		1.6E00					4.3E00			1.3E00		1.8E00		3.0E00					
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
塩分			30		30			31			32		29		29						
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)																			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
	トルエン	(mg/l)																			
	キシレン	(mg/l)																			
	777酸ジエチル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	透明度	(m)			3.5				6.8			3.5		6.3		5.6					
	全有機炭素	(mg/l)			2.2							1.8									

○ 備讃瀬戸

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	2023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 採取位置 採取水深		(m)	05/10 13:50 表層 0.5	07/25 09:10 表層 0.5	09/13 10:10 表層 0.5	11/08 09:30 表層 0.5	01/10 11:05 表層 0.5	03/13 13:07 表層 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) 塩分		27	28	30	30	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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7744酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (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 (ng/l)										
要測定指標項目	透明度 (m) 全有機炭素 (mg/l)		1.3	1.5	1.1	1.5	2.5	1.5			

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（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		2023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	採取時刻			04/18	04/18	05/10	05/10	05/10	05/10	05/10	05/10	05/10	05/10	06/01	06/01	07/25	07/25	08/14	08/14	09/13	09/13	10/03	10/03	10/03	10/03						
	採取位置			11:33	11:33	13:00	13:00	13:00	13:00	16:23	16:23	16:23	16:23	11:10	11:10	08:35	08:35	10:45	10:45	11:40	11:40	13:10	13:10	13:10	16:15						
採取水深				表層	表層	表層	中層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層	下層	表層						
		(m)		0.5	22.0	0.5	2.0	20.7	0.5	2.0	19.4	0.5	20.0	0.5	20.0	0.5	18.9	0.5	21.0	0.5	20.3	0.5	2.0	21.5	0.5						
現場観測項目	測定区分		年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	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							
	気温	(℃)	15.8		19.8		17.6		16.3		17.7		17.9		16.4		18.8		24.7		27.3		28.7		26.6		26.9		23.9		
	水温	(℃)	15.0	14.2	17.7						17.7				19.9				27.6		28.8		27.0		26.6		26.9		26.9		
	流量	(m³/s)	23.0		21.7						20.4				21.0				22.0		21.3		22.5						21.7		
	全水深	(m)	5.8		4.0						4.0				4.5				2.5		5.5		3.4						21.7		
	透明度	(m)																											3.0		
	透視度	(cm)																													
	色相		緑色(中)		緑色(中)						緑色(中)				緑色(中)		灰緑色(中)		灰緑色(中)		灰緑色(中)		灰緑色(中)		無臭		無臭		無臭		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
	生活環境項目	pH		8.0		8.3		8.2		8.2		8.2		8.0		8.0		8.0		8.0		8.1		8.0		8.0		7.9		7.9	
DO		(mg/l)	8.3		9.7		9.7		9.7		9.7		10		7.4	*			7.0	*	7.2	*	5.5	*	5.6	*	5.9	*	5.9	*	
BOD		(mg/l)																													
COD		(mg/l)	1.7		3.7	*	3.4	*			3.4	*	3.4	*	2.5	*			2.8	*	3.0	*	2.2	*	2.0		1.9		1.9		
SS		(mg/l)																													
大腸菌数		(CFU/100ml)	<1		<1						<1				2E00				2E00		<1		1E00				1E00		1E00		
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)	ND		ND						ND				ND				ND		ND		ND				ND		ND		
全窒素		(mg/l)	0.27								0.23				0.26				0.20		0.25						0.28		0.28		
全リン		(mg																													

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（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	2023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	04/18	04/18	05/10	05/10	05/10	05/10	05/10	05/10	06/01	06/01	07/25	07/25	08/14	08/14	09/13	09/13	10/03	10/03	10/03	10/03	10/03
採 取 時 刻	11:33	11:33	13:00	13:00	13:00	13:00	16:23	16:23	11:10	11:10	08:35	08:35	10:45	10:45	11:40	11:40	13:10	13:10	13:10	16:15	
採 取 位 置	表層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層	下層	表層	
採 取 水 深	(m)	0.5	0.5	2.0	20.7	0.5	2.0	19.4	0.5	20.0	0.5	18.9	0.5	21.0	0.5	20.3	0.5	2.0	21.5	0.5	
そ の 他 項 目	アンモニウム態窒素	(mg/l)	0.03				<0.02		0.02		<0.02		<0.02		<0.02					0.07	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01				<0.01		<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	
	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	
	電気伝導度	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)	2.3E00				3.8E00		3.8E00		4.1E00		6.7E00		7.7E00					3.1E00	
監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	31	30	30		29	29	30		29		30		30		30	30		30	
	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)																			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
要 監 視 項 目	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)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																			
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	トルエン	(mg/l)																			
	キシレン	(mg/l)																			
	7744酸ジエチル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エピクロヒドリン	(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)																			
要 測 定 指 標 項 目	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	(ng/l)																			
	透明度	(m)	5.8		4.0			4.0		4.5		3.5		2.5		5.5		3.4		3.0	
	全有機炭素	(mg/l)						2.1				2.8								1.7	

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（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	2023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	採取時刻	採取位置	採取水深	10/03 16:15 中層	10/03 16:15 下層	11/08 10:48 表層	11/08 10:48 下層	12/06 10:10 表層	12/06 10:10 下層	01/10 12:30 表層	01/10 12:30 下層	02/07 11:03 表層	02/07 11:03 下層	03/13 14:50 表層	03/13 14:50 下層								
		(m)		2.0	20.7	0.5	20.0	0.5	20.2	0.5	21.6	0.5	22.2	0.5	20.0								
その他の項目	アンモニア態窒素	(mg/l)				0.11		<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									
	硝酸性窒素	(mg/l)				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									
	電気伝導度	(μ S/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィル a	(μ g/l)				2.8E00		7.7E00		4.3E00		3.0E00		8.2E00									
要 監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	30			31		32		32		32		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)																					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
要 監 視 項 目	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
要 監 視 項 目	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	777酸ジエチル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(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)																					
要 監 視 項 目	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	(ng/l)																					
	透明度	(m)				4.0		5.0		3.5		5.0		3.5									
	全有機炭素	(mg/l)						2.1															
要測定指標項目																							

地点番号		0703	地点統一番号		33-610-52	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		2023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		05/10	07/25	09/13	11/08	01/10	03/13														
	採取時刻		16:43	08:50	11:50	11:35	12:40	15:00														
	採取位置		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														
現場観測項目	測定区分		年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間露雨	年間晴														
	天候																					
	気温	(℃)	19.5	29.5	31.4	18.5	9.0	12.3														
	水温	(℃)	17.1	27.3	29.0	21.5	12.1	10.4														
生活環境項目	流量	(m³/s)																				
	全水深	(m)	18.3	18.4	18.7	13.0	19.8	20.0														
	透明度	(m)	4.0	4.0	3.9	4.5	3.5	3.5														
	透視度	(cm)																				
生活環境項目	色相		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		8.2	8.0	8.1	8.0	8.2	8.2														
	DO	(mg/l)	9.2	6.6 *	7.4 *	7.2 *	9.1	9.4														
生活環境項目	BOD	(mg/l)																				
	COD	(mg/l)	3.0 *	2.7 *	3.2 *	2.1 *	1.8	2.2 *														
	SS	(mg/l)																				
	大腸菌数	(CFU/100ml)	<1	3E00	<1	3E00	<1	1E00														
生活環境項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND														
	全窒素	(mg/l)																				
	全リン	(mg/l)																				
	全亜鉛	(mg/l)																				
生活環境項目	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)																				
健康項目	ヒ素	(mg/l)																				
	総水銀	(mg/l)																				
	アルキル水銀	(mg/l)																				
	P C B	(mg/l)																				
健康項目	ジクロロメタン	(mg/l)			</																	

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（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	2023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 採 取 位 置 採 取 水 深		(m)	05/10 16:43 表層 0.5	07/25 08:50 表層 0.5	09/13 11:50 表層 0.5	11/08 11:35 表層 0.5	01/10 12:40 表層 0.5	03/13 15:00 表層 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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ g/l) トリハロメタン生成能 (mg/l) 塩分		30	29	30	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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7746酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (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 (ng/l)																							
要 測 定 指 標 項 目	透明度 (m) 全有機炭素 (mg/l)		4.0	4.0	3.9	4.5	3.5	3.5																

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	2023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 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	05/10 14:01 表層 0.5 年間 晴 20.0 (°C) 19.0 (°C) 2.8 (m) 2.8 (m) 色相 (cm) 臭気	07/25 09:00 表層 0.5 年間 晴 29.7 (°C) 27.8 (°C) 6.2 (m) 3.0 (m) 灰緑色(中) 無臭	09/13 10:25 表層 0.5 年間 晴 30.8 (°C) 28.9 (°C) 8.5 (m) 2.5 (m) 灰緑色(中) 無臭	11/08 09:40 表層 0.5 年間 晴 16.5 (°C) 20.7 (°C) 7.5 (m) 3.0 (m) 灰緑色(中) 無臭	01/10 11:17 表層 0.5 年間 霧雨 7.4 (°C) 11.6 (°C) 8.9 (m) 3.5 (m) 灰緑色(中) 無臭	03/13 13:20 表層 0.5 年間 晴 11.5 (°C) 10.4 (°C) 8.5 (m) 3.5 (m) 灰緑色(中) 無臭												
現場観測項目																			
生活環境項目																			
健康項目																			
特殊項目																			

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（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	2023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 採取時刻 採取位置 採取水深		(m)	05/10 14:01 表層 0.5	07/25 09:00 表層 0.5	09/13 10:25 表層 0.5	11/08 09:40 表層 0.5	01/10 11:17 表層 0.5	03/13 13:20 表層 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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ g/l) トリハロメタン生成能 (mg/l) 塩分		24	29	30	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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7746酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (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 (ng/l)										
要測定指標項目	透明度 (m) 全有機炭素 (mg/l)		2.8	3.0	2.5	3.0	3.5	3.5			

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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（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	2023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		04/18	04/18	05/10	05/10	05/10	05/10	05/10	05/10	06/01	06/01	07/25	07/25	08/14	08/14	09/13	09/13	10/03	10/03	10/03	10/03	10/03
採 取 時 刻		10:37	10:37	12:10	12:10	12:10	12:10	14:15	14:15	10:10	10:10	06:50	06:50	09:50	09:50	10:35	10:35	12:22	12:22	12:22	14:19	
採 取 位 置		表層	下層	表層	中層	下層	下層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層	下層	表層	
採 取 水 深	(m)	0.5	10.2	0.5	2.0	9.4	0.5	2.0	9.6	0.5	9.5	0.5	8.5	0.5	9.5	0.5	9.9	0.5	2.0	9.7	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					0.03	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01				<0.01			<0.01		<0.01		<0.01		<0.01					<0.01	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.03				0.08			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					0.03	
	電気伝導度	(μ S/cm)																				
	DO飽和度	(%)																				
	塩化物イオン	(mg/l)																				
	塩素量	(%)																				
	クロロフィル a	(μ g/l)	0.9E00				4.6E00			0.8E00		1.0E00		0.9E00		3.8E00					5.4E00	
監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	30	24	28		23	25		28		29		30		30		30	30		30	
	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)																				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
	イソキサチオン	(mg/l)																				
	ダイアジノン	(mg/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	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)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				
	トルエン	(mg/l)																				
要 測 定 指 標 項 目	キシレン	(mg/l)																				
	7744酸ジエチル	(mg/l)																				
	モリブデン	(mg/l)																				
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				
	エピクロヒドリン	(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)																				
要 測 定 指 標 項 目	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	(ng/l)																				
	透明度	(m)	4.0	2.4			2.0			4.2		3.0		7.0		3.1		1.8			1.8	
	全有機炭素	(mg/l)					1.9					2.5									1.6	

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（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	2023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	採取時刻	採取位置	採取水深	10/03 14:19 中層 2.0	10/03 14:19 下層 10.0	11/08 09:48 表層 0.5	11/08 09:48 下層 9.0	12/06 08:30 表層 0.5	12/06 08:30 下層 8.5	01/10 11:30 表層 0.5	01/10 11:30 下層 10.3	02/07 10:05 表層 0.5	02/07 10:05 下層 10.0	03/13 13:33 表層 0.5	03/13 13:33 下層 9.5								
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								
現場観測項目	天候	(°C)	26.4	26.7	晴 17.0	20.8	晴 10.7	14.7	11.7	11.4	曇 7.7	曇 8.0	9.5	晴 11.8	10.1								
	気温	(°C)			20.6		14.9				11.0	8.7	9.5	10.3									
	水温	(m/s)																					
	流量	(m)			10.0		9.5				11.3	11.0		10.5									
	全水深	(m)			2.0		3.0				4.0	3.3		2.0									
	透明度	(cm)																					
	透視度																						
	色相				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	(mg/l)	8.0		8.0		8.1				8.2	8.2		8.2									
	DO	(mg/l)	6.1 *		6.7 *		8.6				9.4	11		9.8									
	BOD	(mg/l)																					
	COD	(mg/l)	2.2 *		2.0		1.8				2.0	1.5		2.4 *									
	SS	(mg/l)																					
	大腸菌数	(CFU/100ml)			6E00		<1				<1	<1		1E00									
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)			ND		ND				ND	ND		ND									
	全窒素	(mg/l)			0.31		0.21				0.20	0.14		0.14									
	全リン	(mg/l)			0.049 *		0.028				0.026	0.012		0.021									
	全亜鉛	(mg/l)					0.001																
	ノニルフェノール	(mg/l)					<0.00006																
	LAS	(mg/l)					<0.0006																
	底層DO	(mg/l)		6.0		7.0		8.5		9.3		9.2		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)			0.03		0.03			<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	0705	地点統一番号	33-610-02	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	2023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	採取時刻	採取位置	採取水深	10/03 14:19 中層	10/03 14:19 下層	11/08 09:48 表層	11/08 09:48 下層	12/06 08:30 表層	12/06 08:30 下層	01/10 11:30 表層	01/10 11:30 下層	02/07 10:05 表層	02/07 10:05 下層	03/13 13:33 表層	03/13 13:33 下層								
		(m)		2.0	10.0	0.5	9.0	0.5	8.5	0.5	10.3	0.5	10.0	0.5	9.5								
その他の項目	アンモニア態窒素	(mg/l)				0.07		<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									
	硝酸性窒素	(mg/l)				<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)				0.03		0.01		<0.01		<0.01		<0.01									
	電気伝導度	(μ S/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィル a	(μ g/l)				2.5E00		7.6E00		6.7E00		3.3E00		7.0E00									
要 監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	30			31		32		32		30		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)																					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
要 監 視 項 目	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
要 監 視 項 目	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	777酸ジエチル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(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)																					
要 監 視 項 目	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	(ng/l)																					
	透明度	(m)				2.0		3.0		4.0		3.3		2.0									
	全有機炭素	(mg/l)						2.1															
要測定指標項目																							

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 (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	2023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	04/18	04/18	05/10	05/10	05/10	05/10	05/10	05/10	06/01	06/01	07/25	07/25	08/14	08/14	09/13	09/13	10/03	10/03	10/03	10/03	10/03
採取時刻	10:55	10:55	12:35	12:35	12:35	12:35	14:40	14:40	10:30	10:30	07:10	07:10	10:10	10:10	10:52	10:52	12:45	12:45	12:45	14:42	
採取位置	表層	下層	表層	中層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	中層	下層	表層	
採取水深	0.5	21.4	0.5	2.0	2.0	21.1	0.5	2.0	20.0	0.5	20.5	0.5	20.5	0.5	20.5	0.5	20.8	0.5	20.5	0.5	
測定区分	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	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	
現場観測項目	気温 (℃)	15.3	14.5	19.0	17.7	16.4	20.2	16.9	21.3	18.9	27.3	24.7	30.1	27.0	31.2	24.0	26.5	26.9	25.5	27.1	
	水温 (℃)	14.5	14.5	18.7	17.7	16.4	18.1	16.9	19.8	18.9	26.4	24.7	28.6	27.0	28.9	27.0	26.5	26.9	27.1	27.1	
	流量 (m³/s)																				
	全水深 (m)	22.4		22.1			21.0		21.5		20.4		21.5		21.8	21.5			21.6		
	透明度 (m)	8.5		2.7			5.0		7.5		4.5		6.0		5.0	3.5			4.4		
	透視度 (cm)																				
	色相	緑青色(中)		灰緑色(中)			灰緑色(中)		緑色(中)		灰緑色(中)		灰緑色(中)		灰緑色(中)	青緑色(中)			青緑色(中)		
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
生活環境項目	pH	8.0		8.3	8.3		8.3	8.2	8.0		8.0		8.1		8.1	8.0	8.0		8.0		
	DO (mg/l)	8.3		10	10		11	9.6	7.8		6.9	*	7.7		7.4	5.8	5.8	*	6.0	*	
	BOD (mg/l)																				
	COD (mg/l)	1.2		3.5	4.4	*	3.8	3.0	2.1	*	2.6	*	2.1	*	2.4	2.0	1.9		2.1	*	
	SS (mg/l)																				
	大腸菌数 (CFU/100ml)	<1		<1			<1		<1		<1		<1		<1	<1			1E00		
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	ND		ND			ND		ND		ND		ND		ND	ND			ND		
	全窒素 (mg/l)	0.17					0.21		0.17		0.18		0.15		0.20				0.20		
	全リン (mg/l)	0.023					0.023		0.021		0.032	*	0.027		0.042	*			0.045	*	
	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)		8.4			8.2			7.9			6.0		5.3		6.8			5.6		
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)						<0.01														
	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												
	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'ロベン (mg/l)								<0.0002												
	デウラム (mg/l)								<0.0006												
	シマジン (mg/l)								<0.0003												
	デオベンカルブ (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				<0.03		
	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				<0.001								<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（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	2023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		04/18	04/18	05/10	05/10	05/10	05/10	05/10	06/01	06/01	07/25	07/25	08/14	08/14	09/13	09/13	10/03	10/03	10/03	10/03	10/03
採 取 時 刻		10:55	10:55	12:35	12:35	12:35	14:40	14:40	10:30	10:30	07:10	07:10	10:10	10:10	10:52	10:52	12:45	12:45	12:45	14:42	
採 取 位 置		表層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層	下層	表層	
採 取 水 深	(m)	0.5	21.4	0.5	2.0	21.1	0.5	2.0	0.5	20.0	0.5	20.5	0.5	20.5	0.5	20.8	0.5	2.0	20.5	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	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01				<0.01		<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	
	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	
	電気伝導度	(μ S/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μ g/l)	0.8E00				4.6E00		0.8E00		2.0E00		0.3E00		2.6E00					2.2E00	
監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	31	24	27	26	29	29	29	30	30	30	30	30	30	30	31	30	30	30	
	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)																			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
要 監 視 項 目	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)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																			
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																			
	トルエン	(mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	キシレン	(mg/l)																			
	777酸ジエチル	(mg/l)																			
	モリブデン	(mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
	エピクロヒドリン	(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)																			
要 測 定 指 標 項 目	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	(ng/l)																			
	透明度	(m)	8.5	2.7			5.0		7.5		4.5		6.0		5.0		3.5			4.4	
	全有機炭素	(mg/l)					2.0				2.2									1.6	
要 測 定 指 標 項 目																					

[illegible]

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（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		2023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		10/03		10/03		10/03		11/08		11/08		12/06		12/06		01/10		01/10		02/07		03/13	
採 取 時 刻		14:42		14:42		10:02		10:02		08:50		08:50		11:45		11:45		10:25		10:25		13:53	
採 取 位 置		中層		下層		表層		下層		表層		下層		表層		下層		表層		下層		13:53	
採 取 水 深		2.0		20.6		0.5		19.0		0.5		19.5		0.5		21.5		0.5		20.3		0.5	
アンモニア態窒素		(mg/l)				<0.02				<0.02				<0.02				<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				<0.02				<0.02				<0.02					
有機態窒素		(mg/l)																					
リン酸態リン		(mg/l)		0.01				0.01				<0.01				<0.01							
電気伝導度		(μ S/cm)																					
DO飽和度		(%)																					
塩化物イオン		(mg/l)																					
塩素量		(%)																					
クロロフィル a		(μ g/l)		1.9E00				3.9E00				1.4E00				1.1E00				2.7E00			
トリハロメタン生成能		(mg/l)				31				32				32				33				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)																					
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																					
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																					
p-ジクロロベンゼン		(mg/l)																					
イソキサチオン		(mg/l)																					
ダイアジノン		(mg/l)																					
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																					
イソプロチオラン		(mg/l)																					
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																					
クロタロニル(TPN)		(mg/l)																					
プロピザミド		(mg/l)																					
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																					
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																					
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)																					
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)																					
トルエン		(mg/l)																					
キシレン		(mg/l)																					
7746酸ジエチル		(mg/l)																					
モリブデン		(mg/l)																					
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																					
エピクロヒドリン		(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		(ng/l)																					
透明度		(m)				3.5				6.0				4.5				6.5				4.5	
全有機炭素		(mg/l)								2.1													

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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		岡山市環境保全事業団			
調査年度		2023年度		調査区分		測定計画調査										地 点 名				真鍋島南				分析機関		岡山市環境保全事業団			
	採取月日			05/10	07/25	10/03	12/06																						
	採取時刻			15:25	07:40	15:22	09:20																						
	採取位置			表層	表層	表層	表層																						
	採取水深	(m)		0.5	0.5	0.5	0.5																						
	その他の項目																												
	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)																											
	D.O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		30	30	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)																											
	トキシ-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)																											
	フェントロチオン(MEP)	(mg/l)																											
	イソプロチオラン	(mg/l)																											
	オキシン銅(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)																											
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)					</																						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

[illegible]

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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	2023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 採取時刻 採取位置 採取水深		(m)	05/10 15:53 表層 0.5	07/25 08:10 表層 0.5	09/13 11:10 表層 0.5	11/08 10:20 表層 0.5	01/10 12:03 表層 0.5	03/13 14:13 表層 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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ g/l) トリハロメタン生成能 (mg/l) 塩分		30	29	30	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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7746酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (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 (ng/l)										
要測定指標項目	透明度 (m) 全有機炭素 (mg/l)		6.7	4.8	6.0	4.8	5.5	4.3			

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（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		2023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	05/10		07/25		10/03		12/06																
	採 取 位 置	15:33		07:50		15:35		09:32																
採 取 水 深	(m)	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	(μ S/cm)																						
	DO飽和度	(%)																						
	塩化物イオン	(mg/l)																						
	塩素量	(‰)																						
	クロロフィル a	(μ g/l)																						
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
	塩分			29		30		30		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)																						
トランス-1, 2-ジクロロエチレン		(mg/l)																						
1, 2-ジクロロプロパン		(mg/l)																						
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																						
イソキサチオン		(mg/l)																						
ダイアジノン		(mg/l)																						
フェニトロチオン (MEP)		(mg/l)																						
イソプロチオラン		(mg/l)																						
オキシ銅 (有機銅)		(mg/l)																						
クロタロニル (TPN)		(mg/l)																						
プロピザミド		(mg/l)																						
ジクロロボス (DDVP)		(mg/l)																						
フェノブカルブ (BPMC)		(mg/l)																						
イプロベンホス (IBP)		(mg/l)																						
クロルニトロフェン (CNP)		(mg/l)																						
トルエン		(mg/l)																						
キシレン		(mg/l)																						
7/8/9酸ジエチル		(mg/l)																						
モリブデン		(mg/l)																						
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																						
エビクロヒドリン		(mg/l)																						
全マンガ		(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	(ng/l)																							
要測定指標項目	透明度	(m)		6.0		7.0		6.5		7.5														
	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（イ）		II（イ）		生物特A（イ）		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		2023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			
その 他 項 目	採取月日			04/04	05/09	06/05	07/18	08/01	09/11	10/16	11/09	12/14	01/09	02/08	03/04								
	採取時刻			12:25	12:35	12:33	12:40	11:36	11:55	12:05	11:43	14:46	12:03	12:52	09:37								
	採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層								
	採取水深			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			0.03					<0.02		<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			<0.02					<0.02		<0.02										
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01			0.01					0.02		0.01										
	電気伝導度	(μ S/cm)																					
要 監 視 項 目	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィル a	(μ g/l)																					
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																					
	塩分		33	31	31	31	31	31	31	31	32	33	34	34	34								
	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)																					
要 監 視 項 目	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
要 監 視 項 目	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	7744酸ジエチル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(mg/l)																					
要 監 視 項 目	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)																					
要 監 視 項 目	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	(ng/l)																					
	透明度	(m)	2.5	3.5	3.0	2.8	3.0	3.0	4.0	2.5	4.1	4.5	4.8	6.5									
	全有機炭素	(mg/l)																					

地点番号		0802	地点統一番号		33-610-59	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		2023年度	調査区分		測定計画調査							地 点 名		波川沖					分析機関		岡山県環境保全事業団	
	採取月日			05/10	07/25	09/13	11/08	01/10	03/13													
	採取時刻			13:30	09:05	10:07	11:35	12:13	14:13													
	採取位置			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													
現場観測項目	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間													
	天候		晴	快晴	晴	快晴	曇	晴														
	気温	(℃)	19.6	26.9	27.9	18.3	7.6	10.7														
	水温	(℃)	18.0	25.9	28.5	21.6	11.7	10.5														
	流量	(m³/s)																				
	全水深	(m)	14.7	13.0	14.5	13.0	15.0	14.5														
	透明度	(m)	4.5	4.3	6.7	5.0	5.9	4.3														
	透視度	(cm)																				
	色相		灰緑色(中)	青緑色(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		8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0														
	DO	(mg/l)	8.2	6.6 *	7.3 *	7.2 *	8.8	9.3														
	BOD	(mg/l)																				
	COD	(mg/l)	1.9	2.0	2.2 *	2.0	1.7	1.6														
	SS	(mg/l)																				
	大腸菌数	(CFU/100ml)	<1	2E00	2E00	4E00	<1	<1														
	n-ヘキサン抽出物質	(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)																				
アルギル水銀		(mg/l)																				
P C B		(mg/l)																				
ジクロロメタン		(mg/l)																				
四塩化炭素		(mg/l)																				
1,2-ジクロロエチン		(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（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	2023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
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深		(m)	05/10 13:30 表層 0.5	07/25 09:05 表層 0.5	09/13 10:07 表層 0.5	11/08 11:35 表層 0.5	01/10 12:13 表層 0.5	03/13 14:13 表層 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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ g/l) トリハロメタン生成能 (mg/l) 塩分		31	30	30	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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7744酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (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 (ng/l)										
要測定指標項目	透明度 (m) 全有機炭素 (mg/l)		4.5	4.3	6.7	5.0	5.9	4.3			

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（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	2023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 採 取 位 置 採 取 水 深		(m)	05/10 14:00 表層 0.5	07/25 08:35 表層 0.5	09/13 10:36 表層 0.5	11/08 10:05 表層 0.5	01/10 11:32 表層 0.5	03/13 13:37 表層 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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ g/l) トリハロメタン生成能 (mg/l) 塩分		30	30	30	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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7746酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (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 (ng/l)										
要 測 定 指 標 項 目	透明度 (m) 全有機炭素 (mg/l)		4.0	5.9	5.8	5.4	6.1	4.8			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0804	地点統一番号	33-610-04	類型（達成期間）	A（イ）	II（イ）	生物特A（イ）	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	2023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	04/04	04/04	05/09	05/09	05/09	05/09	05/09	05/09	06/05	06/05	07/18	07/18	08/01	08/01	09/11	09/11	10/16	10/16	10/16	10/16
採 取 時 刻	11:58	11:58	11:30	11:30	11:30	11:30	13:05	13:05	12:10	12:10	12:16	12:16	11:10	11:10	11:28	11:28	11:10	11:10	11:10	12:35
採 取 位 置	表層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層	下層	表層
採 取 水 深	(m)	23.5	0.5	2.0	22.0	0.5	2.0	23.0	0.5	19.9	0.5	24.8	0.5	21.7	0.5	20.4	0.5	2.0	19.9	0.5
その 他 項 目	アンモニウム態窒素	(mg/l)	<0.02				<0.02		<0.02		0.03		0.02		0.02					0.05
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01				<0.01		<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
	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					0.03
	電気伝導度	(μ S/cm)																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩化物イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	クロロフィル a	(μ g/l)	1.4E+00				3.9E+00		3.9E+00		3.0E+00		2.9E+00		8.1E+00					2.8E+00
要 監 視 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)	33		31	31	31	31	31		31		31		31		31			31
	塩分																			
	E P N	(mg/l)					<0.002				<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													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)					<0.004													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)					<0.006													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<0.02													
	イソキサチオン	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	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)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	トルエン	(mg/l)					<0.06													
	キシレン	(mg/l)					<0.04													
	7,8-ジ-エチルナフthalen	(mg/l)																		
	モリブデン	(mg/l)					<0.01													
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
	エピクロヒドリン	(mg/l)																		
	全マンガン	(mg/l)					<0.02													
	ウラン	(mg/l)																		
	フェノール	(mg/l)																		
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	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	(ng/l)																		
	透明度	(m)	6.0		3.5		5.0		3.5		3.0		4.2		6.5		5.5			5.3
	全有機炭素	(mg/l)	2.0								1.6									2.2
要 監 視 項 目																				

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号		0804	地点統一番号		33-610-04		類型（達成期間）		A（イ）		Ⅱ（イ）		生物特A（イ）		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		2023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		10/16		10/16		11/09		11/09		12/14		12/14		01/09		01/09		02/08		02/08		03/04		03/04																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

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（f）	II（f）	生物特A（f）	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		2023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						
採取時刻 採取位置 採取水深				(m)	04/18 15:02 表層 0.5	04/18 15:02 下層 44.0	05/10 12:55 表層 0.5	05/10 12:55 中層 2.0	05/10 12:55 下層 47.0	05/10 13:45 表層 0.5	05/10 13:45 中層 2.0	05/10 13:45 下層 46.5	06/01 10:10 表層 0.5	06/01 10:10 下層 45.0	07/25 08:45 表層 0.5	07/25 08:45 下層 45.0	08/14 09:50 表層 0.5	08/14 09:50 下層 44.0	09/13 10:17 表層 0.5	09/13 10:17 下層 44.0	10/03 13:20 表層 0.5	10/03 13:20 中層 2.0	10/03 13:20 下層 44.5	10/03 13:55 表層 0.5										
現場観測項目	測定区分				年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間快晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇											
	気候				(℃)	17.2	14.3	19.0	16.4	16.0	19.8	16.8	16.4	16.2	23.0	18.7	18.4	27.7	25.3	25.1	27.2	27.9	24.8	27.6										
	水温				(℃)	14.2	14.3	16.6	16.4	16.0	16.8	16.8	16.4	16.2	23.0	18.7	18.4	27.7	25.3	25.1	27.2	27.9	24.8	27.6										
	流量				(m³/s)	45.0	48.0	47.5	4.5	46.0	5.2	46.0	5.2	45.0	5.5	45.0	8.8	45.0	9.1	45.5	9.1	45.0	8.6											
生活環境項目	透明度				(m)	4.8	4.4	4.4	4.5	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.5	8.8	8.8	9.1	9.1	8.6	8.6											
	色相				(色)	青緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	無臭	灰緑色(中)	無臭	無臭	青緑色(中)	無臭	青緑色(中)	無臭	青緑色(中)	無臭	青緑色(中)	無臭	無臭	青緑色(中)											
	臭気				(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				(mg/l)	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	6.4	6.7	6.8	6.8	5.8	6.3	6.3	5.9										
	DO				(mg/l)	8.0	8.5	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	6.4	6.7	6.7	6.8	6.8	5.8	6.3	6.3	5.9											
	BOD				(mg/l)	1.3	2.1	2.5	2.0	2.8	2.8	1.9	1.9	2.0	2.3	2.3	2.1	2.1	2.0	2.1	2.1	1.9	1.9											
	COD				(mg/l)	1.3	2.1	2.5	2.0	2.8	2.8	1.9	1.9	2.0	2.3	2.3	2.1	2.1	2.0	2.1	2.1	1.9	1.9											
	SS				(mg/l)	1.3	2.1	2.5	2.0	2.8	2.8	1.9	1.9	2.0	2.3	2.3	2.1	2.1	2.0	2.1	2.1	1.9	1.9											
	大腸菌数				(CFU/100ml)	<1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1E00	ND	ND	2E00	ND	ND	ND	ND	<1											
	n-ヘキサン抽出物質				(mg/l)	0.16	0.22	0.22	0.026	0.001	0.026	0.001	0.021	0.021	0.022	0.035	0.032	0.032	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043											
全窒素				(mg/l)	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024												
健康項目	全リン				(mg/l)	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024											
	全亜鉛				(mg/l)	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024											
	ノニルフェノール				(mg/l)	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024												
	LAS				(mg/l)	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024											
	底層DO				(mg/l)	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7											
	カドミウム				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
	全シアン				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
	鉛				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
	六価クロム				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
	ヒ素				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
健康項目	総水銀				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
	アルキル水銀				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	PCB				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	ジクロロメタン				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	四塩化炭素				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	1,2-ジクロロエチン				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	1,1-ジクロロエチレン				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	シス-1,2-ジクロロエチレン				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	1,1,1-トリクロロエチン				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
	1,1,2-トリクロロエチン				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
健康項目	トリクロロエチレン				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
	テトラクロロエチレン				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	1,3-ジクロロプロペン				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	チウラム				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	シマジン				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	チオベンカルブ				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	ベンゼン				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	セレン				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	ほう素				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	ふっ素				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
健康項目	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	0.03	0.03	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)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03											
	フェノール類				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	銅				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	亜鉛				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	鉄（溶解性）				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	マンガン（溶解性）				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	クロム				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
	特殊項目	フェノール類				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
		銅				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
亜鉛				(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND																

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（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	2023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			04/18	04/18	05/10	05/10	05/10	05/10	05/10	06/01	06/01	07/25	07/25	08/14	08/14	09/13	09/13	10/03	10/03	10/03	10/03	
採取時刻			15:02	15:02	12:55	12:55	12:55	13:45	13:45	13:45	10:10	10:10	08:45	08:45	09:50	10:17	10:17	13:20	13:20	13:20	13:55	
採取位置			表層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	中層	下層	表層		
採取水深	(m)		0.5	44.0	0.5	2.0	47.0	0.5	2.0	46.5	0.5	45.0	0.5	45.0	0.5	44.0	0.5	44.0	0.5	2.0	44.5	
その他の項目	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	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01					<0.01			<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	
	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	
	電気伝導度	(μ S/cm)																				
	DO飽和度	(%)																				
	塩化物イオン	(mg/l)																				
	塩素量	(%)																				
	クロロフィル a	(μ g/l)	1.2E00					1.8E00			3.1E00		1.8E00		4.3E00		4.3E00				0.3E00	
トリハロメタン生成能	(mg/l)																					
塩分		32		30	30		30	30	30	30		30		30		30		30	30	30		
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)																				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
	イソキサチオン	(mg/l)																				
	ダイアジノン	(mg/l)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				
	イソプロチオラン	(mg/l)																				
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																				
	プロピザミド	(mg/l)																				
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																				
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																				
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				
	トルエン	(mg/l)																				
	キシレン	(mg/l)																				
7744酸ジエチル	(mg/l)																					
モリブデン	(mg/l)																					
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																					
透明度	(m)	4.8		4.4				4.5		5.2		5.2		5.5		8.8		9.1			8.6	
全有機炭素	(mg/l)							1.5				1.4									1.6	
要監視項目																						

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（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	2023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	10/03 13:55 中層 2.0	10/03 13:55 下層 44.0	11/08 10:15 表層 0.5	11/08 10:15 下層 45.0	12/06 10:02 表層 0.5	12/06 10:02 下層 44.0	01/10 11:45 表層 0.5	01/10 11:45 下層 48.0	02/07 10:15 表層 0.5	02/07 10:15 下層 46.0	03/13 13:55 表層 0.5	03/13 13:55 下層 47.0																							
測定区分	気候	気温	水温	流量	全水深	透明度	透視度	色相	臭気	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間																						
現場観測項目	(m)	(℃)	(℃)	(m ³ /s)	(m)	(m)	(cm)			26.9	26.8	21.7	21.7	15.5	15.5	12.0	12.0	10.1	10.1	10.3	10.2																	
					46.0	6.7		青緑色(中)無臭	青緑色(中)無臭								緑色(中)無臭	無臭	灰緑色(中)無臭	無臭																		
生活環境項目	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌数	n-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	ノニルフェノール	LAS	底層DO	8.1	6.3	2.2	1.9	0.21	0.039	0.001	8.1	7.1	8.1	7.6	8.1	8.8	8.1	ND	0.11	0.015	8.1	ND	0.11	0.020	9.1			
	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(CFU/100ml)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)																									
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'クロロア'ロベン	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											
	(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)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)										
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																																
	(mg/l)	(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	0805	地点統一番号	33-610-05	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	2023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	10/03 13:55 中層 2.0	10/03 13:55 下層 44.0	11/08 10:15 表層 0.5	11/08 10:15 下層 45.0	12/06 10:02 表層 0.5	12/06 10:02 下層 44.0	01/10 11:45 表層 0.5	01/10 11:45 下層 48.0	02/07 10:15 表層 0.5	02/07 10:15 下層 46.0	03/13 13:55 表層 0.5	03/13 13:55 下層 47.0								
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									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)					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									
	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									
	電気伝導度 (μ S/cm)																						
	DO飽和度 (%)																						
	塩化物イオン (mg/l)																						
	塩素量 (%)																						
	クロロフィル a (μ g/l)					1.5E00		4.4E00		2.2E00		1.9E00		1.8E00									
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																						
	塩分			30		31		32		32		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)																						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																						
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																						
	イソキサチオン (mg/l)																						
	ダイアジノン (mg/l)																						
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																						
	イソプロチオラン (mg/l)																						
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																						
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																						
	プロピザミド (mg/l)																						
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																						
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																						
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																						
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																						
	トルエン (mg/l)																						
	キシレン (mg/l)																						
	777酸ジエチル (mg/l)																						
	モリブデン (mg/l)																						
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																						
	エピクロヒドリン (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 (ng/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	透明度 (m)					6.7		7.2		5.6		7.4		6.5									
	全有機炭素 (mg/l)							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 (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		2023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	
	採取時刻			05/10 14:10	07/25 08:25	09/13 10:47	11/08 09:50	01/10 11:17	03/13 13:22										
	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										
	(m)																		
現場観測項目	測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間										
	天候			晴	快晴	晴	快晴	曇	晴										
	気温 (℃)			20.1	27.8	28.5	17.4	7.2	11.9										
	水温 (℃)			16.7	25.2	28.3	21.8	11.9	10.2										
	流量 (m³/s)																		
	全水深 (m)			34.8	34.0	34.0	35.0	38.0	37.0										
	透明度 (m)			3.7	4.7	6.7	5.2	6.4	6.2										
	透視度 (cm)																		
	色相			灰緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)										
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
生活環境項目	pH			8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1										
	DO (mg/l)			8.4	6.6 *	6.6 *	6.8 *	8.7	9.3										
	BOD (mg/l)																		
	COD (mg/l)			2.1 *	2.0	2.1 *	1.9	1.3	1.6										
	SS (mg/l)																		
	大腸菌数 (CFU/100ml)			<1	1E00	3E00	2.9E01	<1	<1										
	n-ヘキサン抽出物質 (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-ジクロロエチレン (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-トリクロロエチレン (mg/l)																		
	1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)																		
	トリクロロエチレン (mg/l)																		
	テトラクロロエチレン (mg/l)																		
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	チウラム (mg/l)																		
	シマジン (mg/l)																		
チオベンカルブ (mg/l)																			
ベンゼン (mg/l)																			
セレン (mg/l)																			
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

[illegible]

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

[illegible]

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（イ）		Ⅱ（イ）		生物特A（イ）		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		2023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 採取位置 採取水深						04/04 12:15 表層 0.5		05/09 12:42 表層 0.5		06/05 12:25 表層 0.5		07/18 12:34 表層 0.5		08/01 11:30 表層 0.5		09/11 11:47 表層 0.5		10/16 12:13 表層 0.5		11/09 11:36 表層 0.5		12/14 14:35 表層 0.5		01/09 11:55 表層 0.5		02/08 12:43 表層 0.5		03/04 09:30 表層 0.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

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（イ）		II（イ）		生物特A（イ）		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		2023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			
その 他 項 目	採取月日			04/04	05/09	06/05	07/18	08/01	09/11	10/16	11/09	12/14	01/09	02/08	03/04								
	採取時刻			12:15	12:42	12:25	12:34	11:30	11:47	12:13	11:36	14:35	11:55	12:43	09:30								
	採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層								
	採取水深			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										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01										
	硝酸性窒素	(mg/l)		<0.02			<0.02				<0.02		<0.02										
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)		<0.01			0.01					0.02		0.01									
	電気伝導度	(μ S/cm)																					
要 監 視 項 目	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(‰)																					
	クロロフィル a	(μ g/l)																					
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																					
	塩分			33	31	31	31	31	31	31	32	33	34	34	34								
	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)																					
要 監 視 項 目	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
要 監 視 項 目	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	7744酸ジエチル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(mg/l)																					
要 監 視 項 目	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)																					
要 監 視 項 目	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	(ng/l)																					
	透明度	(m)		4.8	5.0	2.5	3.2	3.0	5.0	3.3	4.5	5.1	4.5	5.1	6.5								
	全有機炭素	(mg/l)																					

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

○ 牛窓地先海域、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 (ｲ) II (ｲ)		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	牛窓地先海域					河 川 名						岡山県環境保全事業団								
調査年度	2023年度	調査区分	測定計画調査					地 点 名	錦海湾					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	04/17 11:23 表層	04/17 11:23 下層	05/16 11:00 表層	05/16 11:00 下層	06/06 11:25 表層	06/06 11:25 中層	06/06 11:25 下層	06/06 14:10 中層	06/06 14:10 下層	07/04 11:35 表層	07/04 11:35 下層	08/03 13:15 表層	08/03 13:15 下層	09/04 14:50 表層	09/04 14:50 下層	10/10 11:55 表層	10/10 11:55 下層	11/09 11:05 表層	11/09 11:05 下層
現場観測項目	測定区分	(m)	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 雨	年間 雨	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴	年間 晴
	気温	(℃)	16.6	15.6	22.5	18.5	20.1	19.9	19.7	19.6	19.9	19.7	25.8	22.6	28.9	28.8	33.6	28.5	23.5	24.1	19.3	20.5
	水温	(℃)	15.5	15.6	19.5	18.5	20.1	19.9	19.7	20.3	19.9	19.7	25.3	22.6	29.4	28.8	29.5	28.5	24.4	24.1	20.9	20.5
	流量	(m³/s)																				
	全水深	(m)	6.2		6.1		6.2			5.6			6.3		6.0		6.5		5.7		5.9	
	透明度	(m)	4.8		3.0		2.0			1.8			2.6		4.1		2.9		2.1		2.5	
	透視度	(cm)																				
	色相		青緑色(中)	無臭	灰緑色(中)	無臭	青緑色(中)	無臭	無臭	青緑色(中)	無臭	無臭	灰青色(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
	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		8.0		8.0		8.2			8.1			8.1		8.1		8.1		8.1		8.1	
	DO	(mg/l)	7.9		7.9		8.1			8.0			7.8		7.7		7.4		6.4		7.2	
	BOD	(mg/l)																				
	COD	(mg/l)	2.3 *		2.2 *		2.4 *		3.0 *				2.1 *		2.9 *		2.5 *		2.3 *		2.0	
	SS	(mg/l)																				
	大腸菌数	(CFU/100ml)	<1		<1		1E00						1E00		1.0E01		1E00		1E00		5E00	
	n-ヘキサン抽出物質	ND	ND		ND		ND						ND		ND		ND		ND		ND	
	全窒素	(mg/l)	0.24		0.20								0.18		0.19		0.25		0.18		0.24	
	全リン	(mg/l)	0.032 *		0.019								0.022		0.025		0.040 *		0.043 *		0.044 *	
	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			
	底層DO	(mg/l)		8.3		8.2			7.8			7.9		7.2		6.9		7.0		6.5		6.4
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)			<0.01																	
	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)											<0.0005									
	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		<0.03		<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						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		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		牛窓地先海域				河川名						採水機関		岡山県環境保全事業団						
調査年度		2023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	04/17 11:23 表層	04/17 11:23 下層	05/16 11:00 表層	05/16 11:00 下層	06/06 11:25 表層	06/06 11:25 中層	06/06 11:25 下層	06/06 14:10 表層	06/06 14:10 中層	06/06 14:10 下層	07/04 11:35 表層	07/04 11:35 下層	08/03 13:15 表層	08/03 13:15 下層	09/04 14:50 表層	09/04 14:50 下層	10/10 11:55 表層	10/10 11:55 下層	11/09 11:05 表層	11/09 11:05 下層	
採取位置	採取水深	(m)	0.5	5.2	0.5	5.1	0.5	0.5	2.0	5.2	0.5	2.0	4.6	0.5	5.3	0.5	5.0	0.5	5.5	0.5	4.7	0.5	4.9	
その他の項目	アンモニウム態窒素	(mg/l)	0.04		<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		
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02		<0.02						<0.02			<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		
	有機態窒素	(mg/l)																				<0.02		
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01		<0.01						<0.01			<0.01				0.01		0.02		0.02		
	電気伝導度	(μ S/cm)																						
	DO飽和度	(%)																						
	塩化物イオン	(mg/l)																						
	塩素量	(%)																						
	クロロフィル a	(μ g/l)	0.5E00		0.7E00							1.1E00			2.4E00		1.0E00		2.1E00		5.7E00		1.9E00	
トリハロメタン生成能	(mg/l)																							
塩分		31		29				30	30		30	30		30		30		30		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)																						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																						
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																						
	イソキサチオン	(mg/l)																						
	ダイアジノン	(mg/l)																						
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																						
	イソプロチオラン	(mg/l)																						
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																						
	クロタロニル(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(BPMC)	(mg/l)																						
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																						
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																						
	トルエン	(mg/l)																						
	キシレン	(mg/l)																						
	776酸ジエチル	(mg/l)																						
	モリブデン	(mg/l)																						
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																						
	エピクロヒドリン	(mg/l)																						
	全マンガン	(mg/l)													0.0027 *									
	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	(ng/l)																							
要測定指標項目	透明度	(m)	4.8		3.0			2.0			1.8			2.6		4.1		2.9		2.1		2.5		
	全有機炭素	(mg/l)									1.8					1.5				1.6				

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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（イ）		II（イ）		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		牛窓地先海域						河川名		採水機関				岡山県環境保全事業団					
調査年度		2023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	12/14 11:42 表層	12/14 11:42 中層	12/14 11:42 下層	12/14 14:06 表層	12/14 14:06 中層	12/14 14:06 下層	01/11 13:15 表層	01/11 13:15 下層	02/20 11:16 表層	02/20 11:16 下層	03/11 12:55 表層	03/11 12:55 下層								
			(m)	0.5	2.0	5.6	0.5	2.0	5.5	0.5	5.7	0.5	5.6	0.5	5.4								
その他の項目	アンモニア態窒素	(mg/l)				<0.02				<0.02		<0.02		<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				<0.02		<0.02		<0.02									
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)				0.01				<0.01		<0.01		<0.01									
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィルa	(μg/l)				3.4E00				1.1E00		0.4E00		1.9E00									
トリハロメタン生成能	(mg/l)		31	31		31	31		32		32		31										
塩分																							
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)																					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	7744酸ジエチル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																					
要測定指標項目	透明度	(m)	5.5				5.0				5.7		4.4		4.7								
	全有機炭素	(mg/l)					1.5																

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		牛窓地先海域						河 川 名						採水機関		岡山県環境保全事業団			
調査年度		2023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 採取時刻 採取位置 採取水深				04/17	06/06	08/03	10/10	12/14	02/20														
				09:58	12:35	11:35	09:50	12:41	10:58														
				表層	表層	表層	表層	表層	表層														
				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5														
その他の項目	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	(μ S/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィル a	(μ g/l)																					
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
塩分			31	31	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)																					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	7744酸ジエチル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																						
要測定指標項目	透明度	(m)	3.6	2.9	4.1	4.4	5.2	5.5															
	全有機炭素	(mg/l)																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

[illegible]

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 (ｲ)		II (ｲ)		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		牛窓地先海域								河 川 名										採水機関		岡山県環境保全事業団					
調査年度		2023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	採 取 時 刻	採 取 位 置	採 取 水 深	04/17 10:10 表層	04/17 10:10 下層	05/16 10:10 表層	05/16 10:10 下層	06/06 10:30 表層	06/06 10:30 中層	06/06 10:30 下層	06/06 12:45 表層	06/06 12:45 中層	06/06 12:45 下層	07/04 10:45 表層	07/04 10:45 下層	08/03 11:45 表層	08/03 11:45 下層	09/04 14:03 表層	09/04 14:03 下層	10/10 10:00 表層	10/10 10:00 下層	11/09 10:10 表層	11/09 10:10 下層								
				(m)	0.5	16.1	0.5	15.5	0.5	2.0	15.6	0.5	2.0	15.7	0.5	15.9	0.5	15.5	0.5	15.8	0.5	15.3	0.5	15.7							
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									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01		<0.01						<0.01			<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		0.03									
	硝酸性窒素	(mg/l)	<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									
	電気伝導度	(μ S/cm)																													
	DO飽和度	(%)																													
	塩化物イオン	(mg/l)																													
	塩素量	(%)																													
	クロロフィル a	(μ g/l)	1.4E00		0.2E00							3.1E00			1.6E00		1.4E00		1.3E00		3.2E00		2.7E00								
トリハロメタン生成能	(mg/l)																														
塩分		31		30				31	31		30	30		31		30		30		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)																													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																													
	イソキサチオン	(mg/l)																													
	ダイアジノン	(mg/l)																													
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																													
	イソプロチオラン	(mg/l)																													
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																													
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																													
	プロピザミド	(mg/l)																													
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																													
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																													
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																													
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																													
	トルエン	(mg/l)																													
	キシレン	(mg/l)																													
7744酸ジエチル	(mg/l)																														
モリブデン	(mg/l)																														
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																														
エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																														
透明度	(m)	4.8		6.0				3.9			4.0			4.0		6.0		5.1		4.7		4.6									
全有機炭素	(mg/l)										1.6					1.5				1.4											

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 (ｲ)		II (ｲ)		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		牛窓地先海域						河川名		採水機関				岡山県環境保全事業団					
調査年度		2023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	採取時刻	採取位置	採取水深	12/14 10:37 表層	12/14 10:37 中層	12/14 10:37 下層	12/14 12:52 表層	12/14 12:52 中層	12/14 12:52 下層	01/11 12:13 表層	01/11 12:13 下層	02/20 13:36 表層	02/20 13:36 下層	03/11 12:05 表層	03/11 12:05 下層								
		(m)	0.5	2.0	15.9	0.5	2.0	16.0	0.5	16.4	0.5	15.8	0.5	16.0									
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)				<0.02			<0.02			<0.02		<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			<0.02			<0.02		<0.02									
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)				0.01			<0.01			<0.01		<0.01									
	電気伝導度	(μ S/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィル a	(μ g/l)				1.8E00			1.3E00			1.1E00		3.5E00									
トリハロメタン生成能	(mg/l)		31	31		31	31		32			32		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)																					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	7744酸ジエチル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	透明度	(m)	5.4			5.5			3.8			5.6		3.3									
	全有機炭素	(mg/l)				1.5																	

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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 (ｲ)		II (ｲ)		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		牛窓地先海域						河 川 名								採水機関		岡山県環境保全事業団			
調査年度		2023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	採 取 時 刻	採 取 位 置	採 取 水 深	04/17 10:30 表層	05/16 10:30 表層	06/06 10:50 表層	06/06 10:50 中層	06/06 13:10 表層	06/06 13:10 中層	07/04 11:05 表層	08/03 12:10 表層	09/04 14:20 表層	10/10 10:20 表層	11/09 10:30 表層	12/14 11:05 表層	12/14 11:05 中層	12/14 13:13 表層	12/14 13:13 中層	01/11 12:40 表層	02/20 13:56 表層	03/11 12:25 表層				
		(m)		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				
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				
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.01	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02			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				
	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	0.02			0.01		<0.01	<0.01	<0.01				
	電気伝導度	(μ S/cm)																							
	DO飽和度	(%)																							
	塩化物イオン	(mg/l)																							
	塩素量	(%)																							
	クロロフィル a	(μ g/l)		0.3E00	1.0E00			2.0E00		2.2E00	4.8E00	1.9E00	2.0E00	1.8E00			4.4E00		1.7E00	0.9E00	1.5E00				
トリハロメタン生成能	(mg/l)																								
塩分			31	29	30	30	30	30	30	31	30	31	31	31	31	31	31	32	32	32					
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)																							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																							
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																							
	イソキサチオン	(mg/l)																							
	ダイアジノン	(mg/l)																							
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																							
	イソプロチオラン	(mg/l)																							
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																							
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																							
	プロピザミド	(mg/l)																							
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																							
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																							
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																							
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																							
	トルエン	(mg/l)																							
	キシレン	(mg/l)																							
7744酸ジエチル	(mg/l)																								
モリブデン	(mg/l)																								
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																								
エピクロヒドリン	(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)																								
透明度	(m)		6.3	7.0	5.2		5.1		4.2	6.3	6.0	6.6	11.5	7.5		7.5		5.7	6.6	6.7					
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（▽）	Ⅱ（△）	生物特A（△）	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	2023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												
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	04/17 10:23 表層 0.5	05/16 10:20 表層 0.5	06/06 13:02 表層 0.5	07/04 11:30 表層 0.5	08/03 14:12 表層 0.5	09/04 14:18 表層 0.5	10/10 09:52 表層 0.5	11/09 10:52 表層 0.5	12/14 13:50 表層 0.5	01/11 12:25 表層 0.5	02/20 11:25 表層 0.5	03/11 12:30 表層 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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ g/l) トリハロメタン生成能 塩分 (mg/l)		29	28	27	28	29	28	30	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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロロタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7744酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (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 (ng/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	透明度 (m) 全有機炭素 (mg/l)		2.9	2.5	2.0	2.5	2.0	3.1	1.3	1.9	4.0	5.0	4.5	4.2									

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（▽）		Ⅱ（◇）		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		2023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			
採取月日	採取時刻	04/17		06/06		08/03		10/10		12/14		02/20											
	採取位置	10:35		12:50		13:51		10:05		13:40		11:47											
採取水深		(m)		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5											
その他の項目	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	(μ S/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(‰)																					
	クロロフィル a	(μ g/l)																					
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
塩分		31		27		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)																					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)																					
	クロタロニル (TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)																					
	フェノブカルブ (BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス (IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	7/8/9酸ジエチル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(mg/l)																					
	全マンガ	(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酸 (PFOA)	(ng/l)																						
ペルフルオロオクタ酸 (PFOA) (直鎖体)	(ng/l)																						
PFOS及びPFOAの合算値	(ng/l)																						
透明度	(m)		5.5		2.3		3.5		3.0		4.5		4.0										
全有機炭素	(mg/l)																						
要測定指標項目																							

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（a）		II（f）		生物特A（f）		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		2023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		
	採取時刻				04/17	06/06	08/03	10/10	12/14	02/20														
	採取位置				10:55	13:40	12:40	10:45	13:40	11:44														
	採取水深				表層	表層	表層	表層	表層	表層														
	(m)				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5														
現場観測項目	測定区分				年間	年間	年間	年間	年間	年間														
	天候				晴	雨	晴	曇	霧															
	気温(℃)				15.7	19.6	28.7	23.9	12.8	12.8														
	水温(℃)				14.5	19.5	27.5	25.1	15.0	11.1														
環境項目	流量(m³/s)				10.5	9.8	10.3	9.9	11.0	10.6														
	全水深(m)				5.2	4.7	5.1	4.5	6.3	3.8														
	透明度(m)				青緑色(中)	灰緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)	青緑色(中)														
	透視度(cm)				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭														
生活環境項目	pH				8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2														
	DO(mg/l)				8.9	8.3	7.5	6.6	9.2	9.5														
	BOD(mg/l)				2.6	2.2	3.2	2.0	2.1	2.1														
	COD(mg/l)				2.6	2.2	3.2	2.0	2.1	2.1														
環境項目	SS(mg/l)				<1	<1	<1	1E00	1E00	<1														
	大腸菌数(CFU/100ml)				ND	ND	ND	ND	ND	ND														
	抽出物質(mg/l)																							
	全窒素(mg/l)																							
環境項目	全リン(mg/l)																							
	全亜鉛(mg/l)																							
	ノニルフェノール(mg/l)																							
	LAS(mg/l)																							
環境項目	底層DO(mg/l)																							
	カドミウム(mg/l)																							
	全シアン(mg/l)																							
	鉛(mg/l)																							
健康項目	六価クロム(mg/l)																							
	ヒ素(mg/l)																							
	総水銀(mg/l)																							
	アルキル水銀(mg/l)																							
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-ジクロロエチン(mg/l)																							
健康項目	1,1-ジクロロエチン(mg/l)																							
	シス-1,2-ジクロロエチン(mg/l)																							
	1,1,1-トリクロロエチン(mg/l)																							
	1,1,2-トリクロロエチン(mg/l)																							
健康項目	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)																							
健康項目	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)																							
健康項目	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)																							
特殊項目	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（▽）	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	2023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 採取時刻 採取位置 採取水深		(m)	04/17 10:55 表層 0.5	06/06 13:40 表層 0.5	08/03 12:40 表層 0.5	10/10 10:45 表層 0.5	12/14 13:40 表層 0.5	02/20 11:44 表層 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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ g/l) トリハロメタン生成能 (mg/l) 塩分		31	30	31	31	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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7744酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (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 (ng/l)										
要測定指標項目	透明度 (m) 全有機炭素 (mg/l)		5.2	4.7	5.1	4.5	6.3	3.8			

地点番号		0908	地点統一番号		33-609-01		類型（達成期間）		A（a）		II（f）		生物特A（f）		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		2023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			
採取時刻位置 採取水深		(m)		04/17 11:06 表層 0.5	04/17 11:06 下層 7.6	05/16 10:46 表層 0.5	05/16 10:46 下層 7.2	06/06 11:10 表層 0.5	06/06 11:10 中層 2.0	06/06 11:10 下層 7.2	06/06 13:50 表層 0.5	06/06 13:50 中層 2.0	06/06 13:50 下層 6.8	07/04 11:25 表層 0.5	07/04 11:25 下層 7.3	08/03 12:55 表層 0.5	08/03 12:55 下層 7.2	09/04 14:35 表層 0.5	09/04 14:35 下層 7.5	10/10 10:55 表層 0.5	10/10 10:55 下層 6.8	11/09 10:50 表層 0.5	11/09 10:50 下層 7.1								
現場観測項目	測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間								
	天候			晴		晴		雨		晴		雨		晴		晴		晴		晴		晴									
	気温	(℃)		16.2		23.1		19.9				19.6		25.8		29.3		32.7		23.7		20.4									
	水温	(℃)		14.9	13.9	19.1	18.3	20.2	20.2	19.2	20.3	20.2	19.5	25.3	21.5	28.2	27.9	29.7	28.3	25.0	25.0	21.5	21.4								
	流量	(m³/s)																													
	全水深	(m)		8.6		8.2		8.2				7.8		8.3		8.2		8.5		7.8		8.1									
生活環境項目	透視度	(m)		5.0		5.0		2.5				3.0		2.6		4.7		3.3		1.3		3.0									
	色相			灰青色(中)		灰緑色(中)		灰緑色(中)			灰緑色(中)			灰青色(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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭								
	pH			8.1		8.2		8.2		8.2		8.2		8.2		8.2		8.2		8.1		8.0									
	DO	(mg/l)		9.0		8.7		7.9		8.6		8.4		8.6		7.9		6.9	*	7.7		6.2	*								
	BOD	(mg/l)																													
環境項目	COD	(mg/l)		2.5	*	2.5	*	2.5	*	3.0	*	2.7	*	2.8	*	2.7	*	2.5	*	2.4	*	2.4	*								
	SS	(mg/l)																													
	大腸菌数	(CFU/100ml)		<1		<1		<1				<1		1E00		1E00		1E00		<1		3E00									
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)		ND		ND		ND				ND		ND		ND		ND		ND		ND									
	全窒素	(mg/l)		0.15		0.18						0.14		0.16		0.21		0.18		0.19		0.22									
	全リン	(mg/l)		0.020		0.019						0.018		0.019		0.036	*	0.028		0.049	*	0.046	*								
	全亜鉛	(mg/l)										<0.001								0.001											
	ノニルフェノール	(mg/l)																													
	LAS	(mg/l)																													
	底層DO	(mg/l)			9.1		8.3				7.5			8.0		6.9		6.9		7.1		5.9		6.7							
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</																									

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 (▽)	II (◇)	生物特A (◇)	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		2023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	時刻	04/17	04/17	05/16	05/16	06/06	06/06	06/06	06/06	06/06	06/06	06/06	06/06	07/04	07/04	08/03	08/03	09/04	09/04	10/10	10/10	11/09	11/09	
採取位置	表層	11:06	11:06	10:46	10:46	11:10	11:10	11:10	11:10	13:50	13:50	13:50	13:50	11:25	11:25	12:55	12:55	14:35	14:35	10:55	10:55	10:50	10:50	
採取水深	(m)	0.5	7.6	0.5	7.2	0.5	2.0	7.2	0.5	2.0	6.8	0.5	2.0	6.8	0.5	7.3	0.5	7.2	0.5	7.5	6.8	0.5	7.1	
その他の項目	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		
	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	0.03	
	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	
	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	0.02		0.02	
	電気伝導度	(μ S/cm)																						
	DO飽和度	(%)																						
	塩化物イオン	(mg/l)																						
	塩素量	(%)																						
	クロロフィル a	(μ g/l)	1.5E00	1.2E00						2.0E00					1.4E00			3.3E00	0.5E00		4.5E00		4.7E00	
トリハロメタン生成能	(mg/l)																							
塩分		31	29		30	30			30	30			29			30		30		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)																						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																						
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																						
	イソキサチオン	(mg/l)																						
	ダイアジノン	(mg/l)																						
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																						
	イソプロチオラン	(mg/l)																						
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																						
	クロタロニル(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(BPMC)	(mg/l)																						
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																						
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/l)																						
	トルエン	(mg/l)																						
	キシレン	(mg/l)																						
7744酸ジエチル	(mg/l)																							
モリブデン	(mg/l)																							
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																							
エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																							
透明度	(m)	5.0		5.0		2.5				3.0			2.6			4.7	3.3			1.3		3.0		
全有機炭素	(mg/l)									1.8						1.5				1.6				

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（▽）		Ⅱ（△）		生物特A（△）		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		2023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	採取時刻	採取位置	採取水深	12/14	12/14	12/14	12/14	12/14	12/14	01/11	01/11	02/20	02/20	03/11	03/11								
				11:25 表層	11:25 中層	11:25 下層	13:50 表層	13:50 中層	13:50 下層	12:51 表層	12:51 下層	11:33 表層	11:33 下層	12:40 表層	12:40 下層								
				(m)	0.5	2.0	7.7	0.5	2.0	7.5	7.8	0.5	7.5	0.5	7.5								
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)				<0.02				<0.02		<0.02		<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				<0.02		<0.02		<0.02									
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)				0.01				<0.01		<0.01		<0.01									
	電気伝導度	(μ S/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィル a	(μ g/l)				2.4E00				1.0E00		1.2E00		2.1E00									
トリハロメタン生成能	(mg/l)	31	31		31	31		31		32		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)																					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																					
	プロピザミド	(mg/l)																					
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																					
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
	7744酸ジエチル	(mg/l)																					
	モリブデン	(mg/l)																					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
	エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																					
要 測 定 指 標 項 目	透明度	(m)	3.5			2.9				4.1		3.8		4.4									
	全有機炭素	(mg/l)				1.5																	

地点番号		0909		地点統一番号		33-609-02		類型（達成期間）		A（a）		II（f）		生物特A（f）		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		2023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		04/17		04/17		05/16		05/16		06/06		06/06		06/06		07/04		08/03		09/04		10/10	
採 取 時 刻		10:47		10:47		10:35		10:35		10:50		10:50		12:30		11:13		13:22		14:35		10:15	
採 取 位 置		表層		下層		表層		下層		表層		中層		下層		表層		下層		表層		下層	
採 取 水 深		0.5		11.6		0.5		11.3		0.5		2.0		11.1		0.5		11.3		0.5		11.3	
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	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01		<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	
	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	
	電気伝導度	(μS/cm)																				0.02	
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィル a	(μg/l)	1.2E00		1.2E00						1.8E00					2.3E00			1.0E00		0.2E00		4.0E00
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
塩分		31		29			25		30		29		29		29		30		29		31		31
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-ジクロロエチン	(mg/l)								<0.004													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)								<0.006													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.02													
	イソキサチオン	(mg/l)								<0.0008													
	ダイアジノン	(mg/l)								<0.0005													

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（▽）		Ⅱ（△）		生物特A（△）		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		2023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					
採取時刻	採取位置	採取水深	(m)	12/14	12/14	12/14	12/14	12/14	12/14	12/14	01/11	01/11	02/20	02/20	03/11	03/11							
				11:15	11:15	11:15	13:30	13:30	13:30	12:40	12:40	11:40	11:40	12:43	12:43								
				表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層						
				0.5	2.0	11.8	0.5	2.0	11.5	0.5	12.0	0.5	11.3	0.5	11.5								
現場観測項目	測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間								
	天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴								
	気温	(℃)		13.4			14.7			10.7			17.1		14.7								
	水温	(℃)		13.8	13.6	14.0	14.6	14.5	14.4	10.2	10.0	10.7	10.0	10.7	10.0	9.8							
	流量	(m³/s)																					
	全水深	(m)		12.8			12.5					13.0		12.3		12.5							
	透明度	(m)		5.0			5.5					5.5		3.5		3.5							
	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(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			8.2	8.2		8.2	8.2		8.1		8.2		8.1									
	DO	(mg/l)		9.0	9.1		9.1	9.1		9.3		9.7		9.5									
	BOD	(mg/l)																					
	COD	(mg/l)		1.9	2.3	*	2.0	2.2	*	1.8		2.0		1.8									
	SS	(mg/l)																					
	大腸菌数	(CFU/100ml)		2E00			2E00			<1		<1		<1									
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)		ND			ND			ND		ND		ND									
	全窒素	(mg/l)					0.16			0.15		0.11		0.11									
	全リン	(mg/l)					0.026			0.023		0.014		0.019									
	全亜鉛	(mg/l)					<0.001																
健康項目	ノニルフェノール	(mg/l)				8.9			8.7		9.3		9.4		9.3								
	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	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)																					
健康項目	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)					<0.03			<0.03		<0.03		<0.03									
	特殊項目	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)					<0.001																
鉄（溶解性）		(mg/l)					<0.01																

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（▽）	Ⅱ（△）	生物特A（△）	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	2023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	採取時刻	採取位置	採取水深	12/14 11:15 表層	12/14 11:15 中層	12/14 11:15 下層	12/14 13:30 表層	12/14 13:30 中層	12/14 13:30 下層	01/11 12:40 表層	01/11 12:40 下層	02/20 11:40 表層	02/20 11:40 下層	03/11 12:43 表層	03/11 12:43 下層								
		(m)	0.5	2.0	11.8	0.5	2.0	11.5	12.0	0.5	11.3	0.5	11.3	0.5	11.5								
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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ g/l) トリハロメタン生成能 (mg/l) 塩分		31	31		31	31		32	0.9E00		1.7E00	31	2.1E00	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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロロタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7744酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (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 (ng/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	透明度 (m) 全有機炭素 (mg/l)		5.0				5.5	1.6		5.5		3.5		3.5									

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 (a) 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		2023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							
	採取時刻			04/17	04/17	05/16	05/16	06/06	06/06	06/06	06/06	06/06	06/06	06/06	07/04	07/04	08/03	08/03	09/04	09/04	10/10	10/10	11/09	11/09			
	採取位置			11:11	11:11	10:55	10:55	11:15	11:15	11:15	11:15	11:45	11:45	11:45	10:55	10:55	12:17	12:17	14:50	14:50	10:55	10:55	10:16	10:16			
	採取水深	(m)		表層	下層	表層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	下層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層			
				0.5	9.6	0.5	9.8	0.5	2.0	9.6	0.5	2.0	9.2	0.5	9.6	0.5	9.0	0.5	10.0	0.5	10.0	0.5	9.0	9.5			
現場観測項目	測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
	天候			晴		快晴		薄曇		薄曇		霧雨		晴		晴		晴		晴		薄曇		薄曇			
	気温	(℃)		15.9		19.0		21.3		21.3		26.7		30.1		32.1		32.1		25.1		19.5		19.5			
	水温	(℃)		14.2	13.3	19.6	16.7	21.0	20.9	19.0	20.5	20.8	18.9	25.4	22.0	28.4	28.2	29.4	27.9	24.0	24.2	20.7	20.9	20.9			
	流量	(m³/s)																									
	全水深	(m)		10.6		10.8		10.6						10.6		10.0		11.0		10.0		10.5		10.5			
	透明度	(m)		5.5		4.8		3.8						4.5		4.3		4.3		5.0		3.8		4.7			
	色相	(cm)		緑色(中)		緑色(中)		灰緑色(淡)		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)		緑青色(中)			
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	生活環境項目	pH			8.1		8.2		8.2	8.3	8.2	8.3	8.3	8.5	8.5	8.3	8.2	8.2	8.2	8.1		8.1		8.0			
DO		(mg/l)		9.4		8.8		8.6	8.6	8.6	8.9	8.9			8.5	8.0	7.6		6.5	*	7.2	*	7.2	*			
BOD		(mg/l)																									
COD		(mg/l)		2.2	*	2.6	*	2.6	*	2.8	*	2.5	*	2.6	*	3.9	*	2.3	*	2.6	*	2.2	*	2.0	*		
SS		(mg/l)																									
大腸菌数		(CFU/100ml)		<1		<1		1E00		<1		2E00		<1		2E00		1E00		3E00							
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND			
全窒素		(mg/l)		0.14		0.20				0.15		0.25		0.20		0.18		0.16		0.22		0.16		0.22			
全リン		(mg/l)		0.022		0.018				0.016		0.031	*	0.034	*	0.024		0.040	*	0.040	*	0.038	*	0.038			
全亜鉛		(mg/l)								<0.001		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006			
ノニルフェノール		(mg/l)								<0.00006																	
LAS		(mg/l)								<0.0006																	
底層DO		(mg/l)			9.6		7.8			7.1			7.1		7.1		7.1		6.7		6.5		7.1				
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)				<0.01																					
	ヒ素	(mg/l)				<0.005																					
	総水銀	(mg/l)				<0.0005																					
	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-ジクロロエチレン	(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-トリクロロエチレン	(mg/l)																									
	1,1,2-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					
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		0910	地点統一番号		33-609-03		類型（達成期間）		A（▽）		Ⅱ（△）		生物特A（△）		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		2023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	採取位置	採取水深	04/17 11:11 表層	04/17 11:11 下層	05/16 10:55 表層	05/16 10:55 下層	06/06 11:15 表層	06/06 11:15 中層	06/06 11:15 下層	06/06 11:45 表層	06/06 11:45 中層	06/06 11:45 下層	07/04 10:55 表層	07/04 10:55 下層	08/03 12:17 表層	08/03 12:17 下層	09/04 14:50 表層	09/04 14:50 下層	10/10 10:55 表層	10/10 10:55 下層	11/09 10:16 表層	11/09 10:16 下層
採取水深		(m)		0.5	9.6	0.5	9.8	0.5	2.0	9.6	0.5	2.0	9.2	0.5	9.6	0.5	9.0	0.5	10.0	0.5	9.0	0.5	9.5
その他の項目	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	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.01		<0.01					<0.01			<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	
	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	
	電気伝導度	(μ S/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィル a	(μ g/l)		2.0E00		2.7E00						1.7E00			1.0E01		2.1E00		1.0E00		3.4E00		2.6E00
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
塩分			31		28			29	29		29	29		26		30		29		31		30	
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)																					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロタロニル(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(BPMC)	(mg/l)																					
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
7744酸ジエチル	(mg/l)																						
モリブデン	(mg/l)																						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																						
エピクロヒドリン	(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	(ng/l)																						
透明度	(m)		5.5		4.8			3.8			4.5			4.3		4.3		5.0		3.8		4.7	
全有機炭素	(mg/l)										1.8					1.7				2.1			

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（▽）	Ⅱ（△）	生物特A（△）	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	2023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	採取位置	採取水深	12/14 10:55 表層	12/14 10:55 中層	12/14 10:55 下層	12/14 12:53 表層	12/14 12:53 中層	12/14 12:53 下層	01/11 13:00 表層	01/11 13:00 下層	02/20 12:00 表層	02/20 12:00 下層	03/11 13:00 表層	03/11 13:00 下層								
		(m)	0.5	2.0	10.0	0.5	2.0	10.0	0.5	10.0	0.5	9.2	0.5	10.0									
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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ g/l) トリハロメタン生成能 (mg/l) 塩分		31	31		31	31		31	2.0E00		2.4E00		2.1E00									
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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロロタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7744酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (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 (ng/l)																						
要 測 定 指 標 項 目	透明度 (m) 全有機炭素 (mg/l)		4.5			5.0 1.5				3.5		3.5		4.0									

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 (▽)	II (◇)	生物特A (◇)	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	2023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 採 取 時 刻 採 取 位 置 採 取 水 深		(m)	04/17 11:35 表層 0.5	06/06 13:28 表層 0.5	08/03 11:49 表層 0.5	10/10 11:15 表層 0.5	12/14 14:15 表層 0.5	02/20 12:20 表層 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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ g/l) トリハロメタン生成能 (mg/l) 塩分		30	29	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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7744酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (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 (ng/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	透明度 (m) 全有機炭素 (mg/l)		3.5	2.0	1.8	2.5	3.0	3.5												

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（▽）	Ⅱ（△）	生物特A（△）	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	2023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												
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	04/17 10:10 表層 0.5	05/16 10:10 表層 0.5	06/06 13:12 表層 0.5	07/04 11:40 表層 0.5	08/03 14:27 表層 0.5	09/04 14:10 表層 0.5	10/10 09:42 表層 0.5	11/09 11:03 表層 0.5	12/14 14:00 表層 0.5	01/11 12:15 表層 0.5	02/20 11:15 表層 0.5	03/11 12:15 表層 0.5								
その 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 (μ S/cm) DO飽和度 (%) 塩化物イオン (mg/l) 塩素量 (%) クロロフィル a (μ g/l) トリハロメタン生成能 塩分 (mg/l)	(m)	29	26	26	26	29	27	30	30	29	31	29	30									
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) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサチオン (mg/l) ダイアジノン (mg/l) フェニトロチオン(MEP) (mg/l) イソプロチオラン (mg/l) オキシ銅(有機銅) (mg/l) クロラタロニル(TPN) (mg/l) プロピザミド (mg/l) ジクロルボス(DDVP) (mg/l) フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) イプロベンホス(IBP) (mg/l) クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l) 7744酸ジエチル (mg/l) モリブデン (mg/l) 塩化ビニルモノマー (mg/l) エピクロヒドリン (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 (ng/l)	(mg/l)	1.4	2.0	1.4	1.5	1.0	1.5	1.5	1.2	2.0	2.0	1.8	2.0									
要 測 定 指 標 項 目	透明度 (m) 全有機炭素 (mg/l)	(m)	1.4	2.0	1.4	1.5	1.0	1.5	1.5	1.2	2.0	2.0	1.8	2.0									

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（▽）	Ⅱ（△）	生物特A（△）	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	2023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		04/17	06/06	08/03	10/10	12/14	02/20				
採 取 時 刻		10:46	13:30	12:30	10:35	13:30	11:56				
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				
	(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	(μ S/cm)										
DO飽和度	(%)										
塩化物イオン	(mg/l)										
塩素量	(%)										
クロロフィル a	(μ g/l)										
トリハロメタン生成能	(mg/l)										
塩分		31	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)										
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)										
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)										
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)										
イソキサチオン	(mg/l)										
ダイアジノン	(mg/l)										
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)										
イソプロチオラン	(mg/l)										
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)										
クロタロニル(TPN)	(mg/l)										
プロピザミド	(mg/l)										
ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)										
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)										
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)										
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)										
トルエン	(mg/l)										
キシレン	(mg/l)										
7744酸ジエチル	(mg/l)										
モリブデン	(mg/l)										
塩化ビニルモノマー	(mg/l)										
エピクロヒドリン	(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	(ng/l)										
透明度	(m)	5.0	3.2	5.5	5.2	7.4	4.3				
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 (▽)	II (◇)	生物特A (◇)	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	2023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
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	06/06 12:21 表層 0.5	08/03 13:04 表層 0.5	10/10 10:30 表層 0.5	12/14 13:15 表層 0.5															
その 他 項 目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μ S/cm) (%) (mg/l) (%) (μ g/l) (mg/l)	30	31	31	31															
要 監 視 項 目	(mg/l) (

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

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（▽）	Ⅱ（△）	生物特A（△）	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	2023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			06/06	08/03	10/10	12/14					
採 取 時 刻			12:09	12:46	10:40	13:05					
採 取 位 置			表層	表層	表層	表層					
採 取 水 深	(m)		0.5	0.5	0.5	0.5					
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	(μ S/cm)									
	DO飽和度	(%)									
	塩化物イオン	(mg/l)									
	塩素量	(%)									
	クロロフィル a	(μ g/l)									
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	29	31	31	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)									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
	イソキサチオン	(mg/l)									
	ダイアジノン	(mg/l)									
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									
	イソプロチオラン	(mg/l)									
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									
	プロピザミド	(mg/l)									
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)									
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)									
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)									
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									
	トルエン	(mg/l)									
	キシレン	(mg/l)									
	7744酸ジエチル	(mg/l)									
	モリブデン	(mg/l)									
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)									
	エピクロヒドリン	(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)									
要 測 定 指 標 項 目	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	(ng/l)									
	透明度	(m)	5.5	7.0	4.0	4.5					
	全有機炭素	(mg/l)									