

○ 高梁川水域

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0022	地点統一番号	33-001-52	類型 (達成期間)	A (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	2017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	04/05	採取時刻	09:04	05/10	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14						
採取位置		採取水深	(m)																	
測定区分		天候	年間 薄曇	年間 曇	年間 晴	年間 曇	年間 晴	年間 霧	年間 霧	年間 霧	年間 雪	年間 薄曇	年間 曇	年間 快晴						
現場観測項目		気温	(°C) 10.2	(°C) 15.9	(°C) 19.0	(°C) 24.8	(°C) 24.0	(°C) 20.0	(°C) 18.7	(°C) 4.8	(°C) -0.2	(°C) 1.9	(°C) 0.1	(°C) 6.2						
		水温	(°C) 8.3	(°C) 12.8	(°C) 16.3	(°C) 20.2	(°C) 23.1	(°C) 21.2	(°C) 18.0	(°C) 12.1	(°C) 7.8	(°C) 5.0	(°C) 4.5	(°C) 6.9						
		流量	(m³/s)																	
		全水深	(m)																	
		透明度	(m)																	
		色相	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30						
		臭気		無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭						
生活環境項目	pH		8.4	7.7	7.8	7.8	8.4	7.6	8.7 *	7.6	7.3	7.4	7.5	7.3						
	DO	(mg/l)	12	10	10	9.6	10	7.0 *	11	10	10	11	11	10						
	BOD	(mg/l)	1.4	1.8	0.6	0.8	2.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	1.6						
	COD	(mg/l)	2.0	2.1	2.6	2.6	3.6	2.4	3.5	2.3	1.9	1.5	1.7	2.0						
	SS	(mg/l)	1	1	1	<1	1	1	1	2	<1	<1	<1	1						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E+00	3.3E+01	3.3E+01	1.3E+03 *	1.4E+02	6.3E+01	4.9E+02	1.3E+02	3.3E+01	1.4E+01	4.5E+00	1.3E+01						
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																		
	全窒素	(mg/l)	0.57	0.59	0.55	0.54	0.53	0.48	0.54	0.65	0.51	0.56	0.62	0.73						
	全リン	(mg/l)	0.011	0.014	0.013	0.020	0.012	0.010	0.012	0.011	0.005	0.008	0.009	0.016						
	全亜鉛	(mg/l)																		
	ノニルフェノール	(mg/l)																		
	LAS	(mg/l)																		
	底層DO	(mg/l)																		
健康項目	カドミウム	(mg/l)					<0.0003													
	全シアン	(mg/l)					ND													
	鉛	(mg/l)					<0.005													
	六価クロム	(mg/l)					<0.02													
	ヒ素	(mg/l)					<0.005													
	総水銀	(mg/l)					<0.0005													
	アルキル水銀	(mg/l)																		
	P C B	(mg/l)					ND													
	ジクロロメタン	(mg/l)					<0.002													
	四塩化炭素	(mg/l)					<0.0002													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)					<0.0004													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)					<0.002													
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)					<0.004													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)					<0.0005													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)					<0.0006													
	トリクロロエチレン	(mg/l)					<0.001													
	テトラクロロエチレン	(mg/l)					<0.0005													
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)					<0.0002														
チウラム	(mg/l)					<0.0006														
シマジン	(mg/l)					<0.0003														
チオベンカルブ	(mg/l)					<0.002														
ベンゼン	(mg/l)					<0.001														
セレン	(mg/l)					<0.002														
ほう素	(mg/l)					<0.03														
ふっ素	(mg/l)					<0.08														
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.49	0.44	0.37	0.36	0.38	0.39	0.41	0.53	0.47	0.48	0.55	0.39							
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	0015	地点統一番号	33-001-51	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	2017年度	調査区分	測定計画調査						地点名	浜子橋						分析機関	岡山県健康づくり財団								
採取月日							04/05	06/01	08/24	10/11	12/13	02/01													
採取時刻							09:20	09:08	08:22	08:05	08:43	08:34													
採取位置							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													
現場観測項目							薄曇	晴	晴	霧	雪	曇													
気温							(°C)	12.0	18.9	23.9	18.8	1.0													
水温							(°C)	8.0	16.0	21.5	17.1	6.1													
流量							(m³/s)																		
全水深							(m)																		
透明度							(m)																		
透視度							(cm)	>30	>30	>30	>30	>30													
色相								無色	無色	無色	無色	無色													
臭気								無臭	無臭	無臭	無臭	無臭													
pH								7.9	8.0	7.9	7.9	7.5													
DO							(mg/l)	12	9.4	8.8	9.2	12													
BOD							(mg/l)	1.0	<0.5	1.0	<0.5	<0.5													
COD							(mg/l)																		
SS							(mg/l)	1	2	2	2	<1													
大腸菌群数							(MPN/100ml)	7.9E+01	7.9E+02	2.8E+03 *	2.4E+03 *	1.1E+02	1.3E+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)																		
LAS							(mg/l)																		
底層DO							(mg/l)																		
健康項目							(mg/l)																		
カドミウム							(mg/l)																		
全シアン							(mg/l)																		
鉛							(mg/l)																		
六価クロム							(mg/l)																		
ヒ素							(mg/l)																		
総水銀							(mg/l)																		
アルキル水銀							(mg/l)																		
P C B							(mg/l)																		
ジクロロメタン							(mg/l)																		
四塩化炭素							(mg/l)																		
1, 2-ジクロロエタン							(mg/l)																		
1, 1-ジクロロエタン							(mg/l)																		
1, 1, 2-トリクロロエタン							(mg/l)																		
1, 1, 1-トリクロロエタン							(mg/l)																		
トリクロロエチレン							(mg/l)																		
テトラクロロエチレン							(mg/l)																		
1, 3-ジクロロベンゼン							(mg/l)																		
チウラム							(mg/l)																		
シマジン							(mg/l)																		
チオベンカルブ							(mg/l)																		
ベンゼン							(mg/l)																		
セレン							(mg/l)																		
ほう素							(mg/l)																		
ふっ素							(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素							(mg/l)																		
1, 4-ジオキサン							(mg/l)																		
特殊項目							(mg/l)																		
フェノール類							(mg/l)																		
銅							(mg/l)																		
亜鉛							(mg/l)																		
鉄 (溶解性)							(mg/l)																		
マンガン (溶解性)							(mg/l)																		
クロム							(mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	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	2017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	04/05	05/10	05/10	05/10	05/11	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	10/11	10/11	10/12	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14				
採取時刻	10:05	10:27	16:27	22:27	04:27	09:53	09:12	09:23	09:00	06:25	12:27	18:33	00:24	09:54	09:28	09:36	09:32	08:54				
採取位置	(m)																					
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	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)							0.41														
	硝酸性窒素 (mg/l)																					
	有機態窒素 (mg/l)																					
	リン酸態リン (mg/l)																					
	電気伝導度 (μS/cm)																					
	DO飽和度 (%)																					
	塩化物イオン (mg/l)																					
	他塩素量 (%)																					
	クロロフィル a (μg/l)		0.9																			
全有機炭素 (mg/l)								1.1						0.8								
トリハロメタン生成能 (mg/l)								0.041														
要監視項目	E P N (mg/l)							<0.0006														
	アンチモン (mg/l)							<0.002														
	ニッケル (mg/l)							<0.005														
	クロロホルム (mg/l)							<0.0006														
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)							<0.004														
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)							<0.006														
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)							<0.02														
	イソキサチオン (mg/l)							<0.0008														
	ダイアジノン (mg/l)							<0.0005														
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)							<0.0003														
	イソプロチオラン (mg/l)							<0.004														
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)							<0.004														
	クロタロニル(TPN) (mg/l)							<0.004														
	プロピザミド (mg/l)							<0.0008														
	ジクロルボス(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														
	要測定指標項目	トルエン (mg/l)							<0.06													
		キシレン (mg/l)							<0.04													
7ββ酸ジエチルキシル (mg/l)								<0.006														
モリブデン (mg/l)								<0.01														
塩化ビニルモノマー (mg/l)								<0.0002														
エピクロヒドリン (mg/l)								<0.0001														
全マンガン (mg/l)								<0.02														
ウラン (mg/l)								<0.0002														
フェノール (mg/l)								<0.001														
ホルムアルデヒド (mg/l)								<0.003														
4-t-オクチルフェノール (mg/l)							<0.0001															
アニリン (mg/l)							<0.002															
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)							<0.0003															
大腸菌数 (MPN/100ml)	7.4E+01		9.3E+01			1.0E+02	1.4E+02	8.4E+01	1.1E+02				3.5E+01			4.8E+01	2.6E+01	1.4E+01	4.5E+01	1.3E+02		
透明度 (m)																						

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	2017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	04/05	05/10	05/10	05/10	05/11	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	10/11	10/11	10/12	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14					
採取時刻	11:52	10:47	16:47	22:47	04:47	12:00	11:50	12:30	11:24	06:52	12:52	18:52	00:52	10:25	11:34	11:28	12:24	12:00					
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					
現場観測項目	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気					
気温	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)					
水温	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)					
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	8.2	8.2	8.5	8.1	7.9	8.6 *	8.3	8.6 *	8.3	7.9	8.1	7.9	7.8	8.0	8.3	8.3	8.0	8.2					
DO	(mg/l)	12	9.8	10	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	7.4 *	8.8	9.8	9.6	10	12	13	13	10					
BOD	(mg/l)	0.6	1.0	<0.5	0.6	0.6	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	1.6	1.8	1.0					
COD	(mg/l)																						
SS	(mg/l)	1	<1	1	<1	1	1	1	1	2	1	<1	1	1	<1	<1	<1	1					
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E+02	1.3E+03 *	3.3E+02	4.9E+03 *	2.4E+03 *	3.3E+03 *	2.2E+03 *	3.3E+03 *	3.3E+03 *	1.7E+03 *	4.6E+03 *	3.3E+03 *	7.9E+03 *	4.9E+02	7.9E+01	7.9E+01	7.0E+01	7.0E+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											0.001									
ノニルフェノール	(mg/l)									<0.001													
LAS	(mg/l)									<0.00006													
底層DO	(mg/l)									0.0011													
健康項目																							
カドミウム	(mg/l)									<0.0003													
全シアン	(mg/l)									ND													
鉛	(mg/l)									<0.005													
六価クロム	(mg/l)									<0.02													
ヒ素	(mg/l)									<0.005													
総水銀	(mg/l)									<0.0005													
アルキル水銀	(mg/l)																						
P C B	(mg/l)									ND													
ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002													
四塩化炭素	(mg/l)									<0.0002													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)									<0.0004													
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)									<0.002													
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)									<0.004													
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0005													
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0006													
トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.001													
テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005													
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002													
チウラム	(mg/l)									<0.0006													
シマジン	(mg/l)									<0.0003													
チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002													
ベンゼン	(mg/l)									<0.001													
セレン	(mg/l)									<0.002													
ほう素	(mg/l)									<0.03													
ふっ素	(mg/l)									<0.08													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.41													
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)									<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	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	2017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	04/05	05/10	05/10	05/10	05/11	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	10/11	10/11	10/12	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14					
採取時刻	11:52	10:47	16:47	22:47	04:47	12:00	11:50	12:30	11:24	06:52	12:52	18:52	00:52	10:25	11:34	11:28	12:24	12:00					
採取位置	(m)																						
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	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)							0.40															
	硝酸性窒素 (mg/l)																						
	有機態窒素 (mg/l)																						
	リン酸態リン (mg/l)																						
	電気伝導度 (μS/cm)																						
	DO飽和度 (%)																						
	塩化物イオン (mg/l)																						
	他塩素量 (%)																						
	クロロフィル a (μg/l)		0.9																				
全有機炭素 (mg/l)								1.1						0.7									
トリハロメタン生成能 (mg/l)								0.042															
要監視項目	E P N (mg/l)							<0.0006															
	アンチモン (mg/l)							<0.002															
	ニッケル (mg/l)							<0.005															
	クロロホルム (mg/l)							<0.0006															
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)							<0.004															
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)							<0.006															
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)							<0.02															
	イソキサチオン (mg/l)							<0.0008															
	ダイアジノン (mg/l)							<0.0005															
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)							<0.0003															
	イソプロチオラン (mg/l)							<0.004															
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)							<0.004															
	クロロタロニル (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															
7ββ酸ジメチル (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-t-オクチルフェノール (mg/l)							<0.0001																
アニリン (mg/l)							<0.002																
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)							<0.0003																
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	3.0E+00		4.0E+01			1.5E+01	1.4E+01	1.0E+01	5.3E+01			5.0E+01			5.2E+01	1.7E+01	6.0E+00	8.0E+00	1.1E+01			
	透明度 (m)																						

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	2017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	04/05	採取時刻	11:06	採取位置	0.3	採取水深	0.3	06/01	11:19	08/24	11:35	10/11	07:40	12/13	10:46	02/01	11:35										
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										
現場観測項目			薄曇	晴	晴	晴	霧	晴	雪																		
気温	(°C)	19.7	27.5	34.3	20.4	4.8	2.4																				
水温	(°C)	12.3	24.8	30.7	17.4	6.0	3.6																				
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	pH	8.1	8.6	9.0	7.8	8.4	7.9																				
活	DO	(mg/l)	11	10	9.0	8.6	13	13																			
環	BOD	(mg/l)	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	1.2																			
境	COD	(mg/l)																									
項	SS	(mg/l)	1	<1	1	2	<1	<1																			
目	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+02	1.3E+03 *	2.4E+03 *	1.7E+03 *	3.3E+01	4.9E+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	カドミウム	(mg/l)																									
康	全シアン	(mg/l)																									
項	鉛	(mg/l)																									
目	六価クロム	(mg/l)																									
ヒ素	(mg/l)																										
総水銀	(mg/l)																										
アルキル水銀	(mg/l)																										
P C B	(mg/l)																										
ジクロロメタン	(mg/l)																										
四塩化炭素	(mg/l)																										
1, 2-ジクロロエタン	(mg/l)																										
1, 1-ジクロロエタン	(mg/l)																										
1, 1, 2-トリクロロエタン	(mg/l)																										
1, 1, 1-トリクロロエタン	(mg/l)																										
トリクロロエチレン	(mg/l)																										
テトラクロロエチレン	(mg/l)																										
1, 3-ジクロロベンゼン	(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	フェノール類	(mg/l)																									
殊	銅	(mg/l)																									
項	亜鉛	(mg/l)																									
目	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	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	エクスタンテクニカルセンター					
調査年度	2017年度	調査区分	測定計画調査					地点名	湛井堰								分析機関	エクスタンテクニカルセンター					
採取月日			04/10	05/12	06/05	07/24	07/24	07/24	07/25	08/22	09/05	10/11	11/13	12/06	12/06	12/06	12/07	01/10	02/05	03/02			
採取時刻			08:15	08:45	10:10	09:40	15:45	21:45	03:40	11:00	08:50	09:25	10:10	10:00	15:15	22:00	02:15	09:10	10:35	08:55			
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	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				
			(m)																				
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)		0.03						0.03			<0.02										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.01						<0.01			<0.01										
	硝酸性窒素	(mg/l)		0.44						0.40			0.48										
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)		<0.01						0.019			0.012										
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィル a	(μg/l)																					
全有機炭素	(mg/l)	0.9	1.1	1.3	1.2				1.2	1.2	1.1	0.8	0.9				1.1	0.8	1.1				
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.036						0.050				0.025										
塩分																							
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																					
	アンチモン	(mg/l)																					
	ニッケル	(mg/l)																					
	クロロホルム	(mg/l)																					
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロロタロニル(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)																					
	イプロベンホス(IPP)	(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)																					
7ββ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-t-オクチルフェノール	(mg/l)																						
アニリン	(mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	1.8E+01	2.0E+01	1.5E+01	3.0E+01				4.5E+01	3.1E+01	3.5E+01	2.0E+01	1.1E+01			5.4E+01	1.1E+01	1.8E+01				
	透明度	(m)																					

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	2017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	04/10	採取時刻	07:40	05/12	06/05	07/24	08/22	09/05	10/11	11/13	12/06	01/10	02/05	03/02						
採取位置		採取水深	(m)	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.1	0.1	0.1						
測定区分		気候	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
現場観測項目		気温	(°C)	7.5	19.8	21.1	30.5	30.0	21.5	22.6	13.2	8.8	1.9	0.4						
		水温	(°C)	11.0	18.4	21.1	27.2	25.8	22.8	20.5	13.6	8.2	5.3	3.5						
		流量	(m³/s)		2.8	2.6	2.8	3.0	2.8	3.3	2.8	0.6	0.6	0.5						
		全水深	(m)	2.9									0.6	0.5						
		透明度	(m)		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30						
		透視度	(cm)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
		色相			黄色(淡)	無色	無色	無色	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
		臭気			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		7.7	8.1	8.0	8.1	7.7	7.8	7.7	7.9	8.0	7.7	7.8	7.8						
	DO	(mg/l)	10.8	9.5	9.2	8.6	7.4	7.8	8.8	10.8	12.0	11.9	13.0	11.7						
	BOD	(mg/l)	0.8	1.0	1.0	0.8	0.7	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	0.7	1.2						
	COD	(mg/l)																		
	SS	(mg/l)	5	3	2	2	3	2	3	<1	<1	1	1	3						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+03	1.7E+03	1.7E+03	1.3E+04 *	2.4E+04 *	1.3E+04 *	3.3E+03	3.3E+03	3.3E+02	4.9E+02	7.9E+01	7.9E+01						
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																		
	全窒素	(mg/l)	0.67	0.68	0.59	0.55	0.62	0.49	0.70	0.65	0.60	0.70	0.63	0.70						
	全リン	(mg/l)	0.028	0.025	0.022	0.029	0.027	0.024	0.023	0.018	0.014	0.016	0.014	0.014						
	全亜鉛	(mg/l)																		
	ノニルフェノール	(mg/l)																		
	LAS	(mg/l)																		
	底層DO	(mg/l)																		
	健康項目	カドミウム	(mg/l)																	
全シアン		(mg/l)																		
鉛		(mg/l)																		
六価クロム		(mg/l)																		
ヒ素		(mg/l)																		
総水銀		(mg/l)																		
アルキル水銀		(mg/l)																		
P C B		(mg/l)																		
ジクロロメタン		(mg/l)																		
四塩化炭素		(mg/l)																		
1, 2-ジクロロエタン		(mg/l)																		
1, 1-ジクロロエタン		(mg/l)																		
1, 1, 2-トリクロロエタン		(mg/l)																		
1, 1, 1-トリクロロエタン		(mg/l)																		
トリクロロエチレン		(mg/l)																		
テトラクロロエチレン		(mg/l)																		
1, 3-ジクロロベンゼン		(mg/l)																		
チウラム		(mg/l)																		
シマジン		(mg/l)																		
チオベンカルブ	(mg/l)																			
ベンゼン	(mg/l)																			
セレン	(mg/l)																			
ほう素	(mg/l)																			
ふっ素	(mg/l)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																			
1, 4-ジオキサン	(mg/l)																			
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																		
	銅	(mg/l)																		
	亜鉛	(mg/l)																		
	鉄 (溶解性)	(mg/l)																		
	マンガン (溶解性)	(mg/l)																		

公共用水域水質測定結果表

地点番号	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	エクスランテックニカルセンター						
調査年度	2017年度	調査区分	測定計画調査					地点名	霞橋					分析機関	エクスランテックニカルセンター						
採取月日	04/10	05/12	06/05	07/24	07/24	07/24	07/25	08/22	09/05	10/11	11/13	12/06	12/06	12/06	12/07	01/10	02/05	03/02			
採取時刻	06:15	07:00	08:20	08:00	14:10	20:20	02:10	07:00	06:25	08:00	08:20	08:20	14:00	20:20	03:45	07:20	07:35	06:45			
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸			
採取水深	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6			
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			
現場観測項目	天気	晴天	晴天	晴天	晴天	曇	曇	曇	曇	晴天	晴天	晴天	曇	曇	曇	曇	曇	曇			
気温	(℃)	7.7	16.8	21.7	28.7	31.5	28.5	27.8	26.3	20.2	20.7	8.5	2.9	10.1	5.2	3.0	1.9	-2.0	4.2	4.2	2.9
水温	(℃)	12.0	18.0	22.2	29.8	30.6	29.8	29.0	27.5	24.3	20.8	11.9	7.2	8.4	7.3	7.1	5.5	3.3	7.7	7.7	2.9
流量	(m ³ /s)	2.8	2.7	2.9	3.0	3.0	3.0	2.8	2.5	3.0	3.0	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	3.0	2.8	2.8	2.9	2.9
全水深	(m)	2.8	2.7	2.9	3.0	3.0	3.0	2.8	2.5	3.0	3.0	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	3.0	2.8	2.8	2.9	2.9
透明度	(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
透視度	(cm)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
色相		無色	黄色(中)	黄色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄緑色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	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
pH		7.8	8.4	8.1	8.6	8.9	8.7	8.5	8.1	7.7	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9
DO	(mg/l)	10.8	10.8	9.8	10.5	12.0	10.8	9.7	9.4	7.6	8.4	10.5	11.7	11.8	11.7	11.9	12.8	13.4	11.7	11.7	11.7
BOD	(mg/l)	1.1	2.2	2.7	3.6	4.7	2.6	2.8	1.2	1.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	1.0	1.9	1.9	1.9
COD	(mg/l)	2.8	3.4	4.2	4.6	5.7	4.3	4.2	3.2	4.3	2.6	2.1	2.2	2.1	2.2	2.2	2.2	1.9	3.2	3.2	3.2
SS	(mg/l)	5	6	7	7	7	4	3	6	4	3	2	2	2	2	2	2	1	6	6	6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+03	1.3E+03	7.9E+03	3.3E+02	7.9E+02	2.4E+03	7.0E+02	9.4E+02	1.3E+03	3.3E+03	2.2E+03	2.4E+03	7.9E+02	4.9E+02	4.9E+02	3.3E+03	4.9E+02	1.1E+02	1.1E+02	1.1E+02
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	0.75	0.64	0.51	0.56				0.56	0.37	0.71	0.76	0.63				0.70	0.68	0.72	0.72	0.72
全窒素	(mg/l)	0.033	0.030	0.051	0.079				0.035	0.095	0.026	0.029	0.022				0.021	0.020	0.025	0.025	0.025
全リン	(mg/l)		0.001						<0.001			0.001						0.002	0.002	0.002	0.002
全亜鉛	(mg/l)		<0.00006						<0.00006			<0.00006						<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
ノニルフェノール	(mg/l)		<0.0006						<0.0006			<0.0006						<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
LAS	(mg/l)		<0.0006						<0.0006			<0.0006						<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
底層DO	(mg/l)																				
健康項目																					
カドミウム	(mg/l)								<0.003												
全シアン	(mg/l)								ND												
鉛	(mg/l)								<0.005												
六価クロム	(mg/l)								<0.02												
ヒ素	(mg/l)								<0.005												
総水銀	(mg/l)								<0.0005												
アルキル水銀	(mg/l)																				
P C B	(mg/l)								ND												
ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002												
四塩化炭素	(mg/l)								<0.0002												
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.0004												
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.002												
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.004												
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005												
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0006												
トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.001												
テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005												
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)								<0.0002												
チウラム	(mg/l)								<0.0006												
シマジン	(mg/l)								<0.0003												
チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002												
ベンゼン	(mg/l)								<0.001												
セレン	(mg/l)								<0.002												
ほう素	(mg/l)								<0.03												
ふっ素	(mg/l)								<0.08												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.31												
1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005												
特殊項目																					
フェノール類	(mg/l)																				
銅	(mg/l)								<0.01												
亜鉛	(mg/l)		0.001						<0.001												
鉄(溶解性)	(mg/l)								0.03												
マンガン(溶解性)	(mg/l)								<0.01												
クロム	(mg/l)								<0.03												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	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	エクスタンテクニカルセンター								
調査年度	2017年度	調査区分	測定計画調査					地点名	霞橋						分析機関	エクスタンテクニカルセンター								
採取月日			04/10	05/12	06/05	07/24	07/24	07/24	07/25	08/22	09/05	10/11	11/13	12/06	12/06	12/06	12/07	01/10	02/05	03/02				
採取時刻			06:15	07:00	08:20	08:00	14:10	20:20	02:10	07:00	06:25	08:00	08:20	08:20	08:20	14:00	20:20	03:45	07:20	07:35	06:45			
採取位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸			
採取水深			0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6				
採取水深 (m)			0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6				
その他の項目	アンモニア態窒素 (mg/l)			0.11						0.02			0.02							0.03				
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									<0.01										0.010				
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.31										0.56				
	有機態窒素 (mg/l)																			0.010				
	リン酸態リン (mg/l)			<0.01						0.014			0.021											
	電気伝導度 (μS/cm)																							
	DO飽和度 (%)																							
	塩化物イオン (mg/l)																							
	塩素量 (%)																							
	クロロフィル a (μg/l)		1.1	2.8E+01	1.7	1.8				1.0E+01	1.9	1.2	1.0E+00	1.0				1.0	2.2E+00	1.0	1.5			
全有機炭素 (mg/l)			1.3						1.5			0.9												
トリハロメタン生成能 (mg/l)			0.046						0.058			0.028												
監視項目	E P N (mg/l)									<0.0006														
	アンチモン (mg/l)									<0.002														
	ニッケル (mg/l)									<0.005														
	クロロホルム (mg/l)									<0.0006														
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)									<0.004														
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006														
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02														
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008														
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005														
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003														
	イソプロチオラン (mg/l)									<0.004														
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004														
	クロロタロニル (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														
7ββ酸ジエチルキシル (mg/l)									<0.006															
モリブデン (mg/l)									<0.01															
塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002															
エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001															
全マンガン (mg/l)									<0.02															
ウラン (mg/l)									<0.0002															
フェノール (mg/l)									<0.001															
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003															
4-t-オクチルフェノール (mg/l)									<0.0001															
アニリン (mg/l)									<0.002															
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)									<0.0003															
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)		2.2E+01	3.0E+00	<1	4.0E+00				3.0E+00	2.0E+00	2.7E+01	1.9E+01	3.0E+00				1.4E+01	<1	5.0E+00				
	透明度 (m)																							

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	2017年度	調査区分	測定計画調査			地点名	河本ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団											
採取月日	04/05	05/10	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14								
採取時刻	10:31	12:25	10:28	09:37	09:55	09:25	08:40	10:18	09:54	10:00	09:55	09:23								
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	薄曇	曇	晴	曇	晴	曇	霧	晴	雪	薄曇	曇	快晴								
現場気温	16.1	17.8	23.1	25.9	29.8	21.4	19.5	7.8	2.6	3.1	1.0	11.7								
現場水温	12.1	18.0	23.2	27.7	27.5	23.9	20.0	12.5	7.0	5.1	4.1	9.1								
現場流量	(m³/s)																			
現場全水深	(m)																			
現場透明度	(m)																			
現場透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30								
現場色相	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								
現場臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭								
pH	8.4	8.7	9.1	10.2	9.3	8.6	8.4	7.9	7.7	7.7	7.6	7.6								
DO	12	8.8	11	17	11	7.4	10	10	11	11	12	9.6								
BOD	1.6	1.6	5.6	2.6	1.4	<0.5	<0.5	1.2	0.8	1.6	1.6	0.6								
COD	2.0	3.0	8.5	8.8	6.6	3.3	3.7	2.1	2.2	1.6	2.6	2.7								
SS	<1	1	8	5	1	1	2	<1	<1	<1	<1	2								
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E+00	3.3E+01	4.9E+02	<1.8E00	4.9E+01	3.3E+02	1.3E+03	3.3E+02	2.4E+02	7.8E+00	4.9E+01	4.6E+01							
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																			
全窒素	(mg/l)	0.44	0.47	0.99	0.85	0.47	0.41	0.60	0.54	0.33	0.58	0.88								
全リン	(mg/l)	0.011	0.020	0.086	0.034	0.028	0.021	0.022	0.015	0.004	0.011	0.022								
全亜鉛	(mg/l)																			
ノニルフェノール	(mg/l)																			
LAS	(mg/l)																			
底層DO	(mg/l)																			
健康項目																				
カドミウム	(mg/l)																			
全シアン	(mg/l)																			
鉛	(mg/l)																			
六価クロム	(mg/l)																			
ヒ素	(mg/l)																			
総水銀	(mg/l)																			
アルキル水銀	(mg/l)																			
P C B	(mg/l)																			
ジクロロメタン	(mg/l)																			
四塩化炭素	(mg/l)																			
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																			
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																			
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																			
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																			
トリクロロエチレン	(mg/l)																			
テトラクロロエチレン	(mg/l)																			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
チウラム	(mg/l)																			
シマジン	(mg/l)																			
チオベンカルブ	(mg/l)																			
ベンゼン	(mg/l)																			
セレン	(mg/l)																			
ほう素	(mg/l)																			
ふっ素	(mg/l)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.39	0.24	0.11	<0.03	0.07	0.17	0.38	0.37	0.29	0.35	0.50	0.40							
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	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	2017年度	調査区分	測定計画調査				地点名	河本ダム							分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日			04/05	05/10	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14							
採取時刻			10:31	12:25	10:28	09:37	09:55	09:25	08:40	10:18	09:54	10:00	09:55	09:23							
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								
採取水深 (m)																					
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.02	0.04	0.03	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.38	0.23	0.10	<0.02	0.06	0.16	0.37	0.36	0.28	0.34	0.49	0.39								
	有機態窒素 (mg/l)																				
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	電気伝導度 (μS/cm)																				
	DO飽和度 (%)																				
	塩化物イオン (mg/l)																				
	塩素量 (%)																				
	クロロフィル a (μg/l)	4.2E+00	4.2E+00	1.0E+02	4.2E+01	1.6E+01	1.3E+01	8.3E+00	4.2E+00	2.9E+00	1.6E+00	1.7E+00	2.1E+00								
全有機炭素 (mg/l)																					
トリハロメタン生成能																					
塩分																					
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																				
	アンチモン (mg/l)																				
	ニッケル (mg/l)																				
	クロロホルム (mg/l)																				
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																				
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																				
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																				
	イソキサチオン (mg/l)																				
	ダイアジノン (mg/l)																				
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																				
	イソプロチオラン (mg/l)																				
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																				
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																				
	プロピザミド (mg/l)																				
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																				
	フェノプロカルブ(BPMC) (mg/l)																				
	イプロベンホス(IPBP) (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)																				
7ββ酸ジメチル (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-t-オクチルフェノール (mg/l)																					
アニリン (mg/l)																					
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																					
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																				
	透明度 (m)																				

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	2017年度	調査区分	測定計画調査			地点名	布原橋	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	04/05	05/10	05/10	05/10	05/11	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	10/11	10/11	10/12	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14			
採取時刻	09:39	10:00	16:00	22:00	04:00	09:30	08:43	08:52	08:41	06:00	12:07	18:10	00:07	09:15	09:07	09:17	09:02	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	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)			
その他項目	アンモニア態窒素	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			
	亜硝酸性窒素	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	硝酸性窒素	0.44	0.44	0.40	0.40	0.47	0.38	0.33	0.39	0.30	0.42	0.39	0.35	0.39	0.39	0.30	0.41	0.43			
	有機態窒素	(mg/l)																			
	リン酸態リン	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	電気伝導度	(μS/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィルa	(μg/l)	4.2E+00	2.4E+00	2.1E+00	2.4E+00	2.7E+00	2.0E+00	1.8E+00	2.3E+00	2.3E+00	2.3E+00	2.7E+00	3.4E+00	9.5E-01	1.3E+00	2.0E+00	1.2E+00	1.2E+00		
全有機炭素	(mg/l)		0.9														0.6				
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
塩分	(mg/l)																				
要監視項目	E P N	(mg/l)																			
	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロロホルム	(mg/l)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロロタロニル(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)																			
7ββ酸ジエチルキシル	(mg/l)																				
モリブデン	(mg/l)																				
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				
エピクロヒドリン	(mg/l)																				
全マンガン	(mg/l)																				
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																				
アニリン	(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	1.6E+01		8.7E+01			9.4E+01	7.9E+01	5.7E+01	1.5E+02		5.2E+01		3.8E+02	9.0E+00	3.1E+01	3.5E+01	5.9E+01		
	透明度	(m)																			

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	2017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	04/05	05/10	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14										
採取時刻	07:44	13:35	11:55	11:04	11:40	11:02	10:00	11:34	10:56	11:02	10:59	10:28										
採取位置	(m)																					
採取水深	(m)																					
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間										
天候	薄曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	快晴										
現場気温	(°C)	6.5	17.4	22.0	27.6	30.1	22.8	20.9	12.7	2.0	4.8	2.0										
現場水温	(°C)	7.2	15.0	21.9	24.2	26.1	20.8	17.3	11.5	3.5	4.0	3.0										
現場流量	(m³/s)																					
現場全水深	(m)																					
現場透明度	(m)																					
現場透視度	(cm)	>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										
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
生活環境項目	pH		7.6	8.1	8.5	8.2	8.6	8.1	7.9	7.8	7.9	7.6										
	DO	(mg/l)	11	9.0	9.6	8.8	9.2	7.6	9.6	11	13	13	10									
	BOD	(mg/l)	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	1.8	1.2									
	COD	(mg/l)	1.8	2.7	3.7	2.5	3.6	2.9	2.7	1.7	2.0	1.9	2.2									
	SS	(mg/l)	1	1	3	2	2	1	1	<1	<1	<1	1									
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+02	7.9E+02	1.3E+03 *	4.9E+03 *	3.3E+03 *	3.1E+03 *	2.4E+03 *	3.3E+02	3.3E+02	4.9E+01	7.9E+01	4.9E+01								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																				
	全窒素	(mg/l)	0.42	0.59	0.62	0.32	0.42	0.47	0.41	0.30	0.28	0.46	0.57									
	全リン	(mg/l)	0.012	0.031	0.043	0.023	0.022	0.024	0.011	0.010	<0.003	0.008	0.014									
	全亜鉛	(mg/l)																				
	ノニルフェノール	(mg/l)																				
	LAS	(mg/l)																				
	底層DO	(mg/l)																				
	健康項目	カドミウム	(mg/l)																			
全シアン		(mg/l)																				
鉛		(mg/l)																				
六価クロム		(mg/l)																				
ヒ素		(mg/l)																				
総水銀		(mg/l)																				
アルキル水銀		(mg/l)																				
P C B		(mg/l)																				
ジクロロメタン		(mg/l)																				
四塩化炭素		(mg/l)																				
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)																				
1,1-ジクロロエタン		(mg/l)																				
1,1,2-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	0.41	0.35	0.20	0.28	0.28	0.36	0.27	0.22	0.35	0.43	0.34									
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	2017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			04/05	05/10	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14							
採取時刻			07:44	13:35	11:55	11:04	11:40	11:02	10:00	11:34	10:56	11:02	10:59	10:28							
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								
			(m)																		
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02							
	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)	0.38	0.40	0.34	0.19	0.27	0.27	0.35	0.26	0.21	0.34	0.42	0.33							
	有機態窒素	(mg/l)																			
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
	電気伝導度	(μS/cm)																			
	DO飽和度	(%)																			
	塩化物イオン	(mg/l)																			
	塩素量	(%)																			
	クロロフィル a	(μg/l)	1.8E+00	2.1E+00	2.8E+00	1.8E+00	1.6E+00	2.0E+00	1.3E+00	6.2E-01	1.2E+00	6.2E+00	1.3E+00	1.0E+00							
全有機炭素	(mg/l)																				
トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
塩分																					
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																			
	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロロホルム	(mg/l)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノプロカルブ(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)																			
7ββ酸ジメチル	(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-t-オクチルフェノール	(mg/l)																				
アニリン	(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																			
	透明度	(m)																			

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	2017年度	調査区分	測定計画調査			地点名	小坂部川ダム										分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取月日	04/05	05/10	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14									
採取時刻	11:17	12:56	11:10	10:21	10:50	10:07	09:19	11:11	10:34	10:37	10:35	10:04									
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									
採取水深 (m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)									
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.06	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.32	0.26	0.09	<0.02	0.02	<0.02	0.25	0.35	0.27	0.30	0.38	0.33								
	有機態窒素 (mg/l)																				
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	電気伝導度 (μS/cm)																				
	DO飽和度 (%)																				
	塩化物イオン (mg/l)																				
	塩素量 (%)																				
	クロロフィル a (μg/l)	2.0E+00	2.3E+00	8.4E+00	1.2E+01	2.5E+01	2.0E+01	4.1E+00	4.4E+00	1.2E+00	9.2E-01	1.0E+00	4.3E+00								
全有機炭素 (mg/l)																					
トリハロメタン生成能																					
塩分																					
要監視項目	E P N (mg/l)																				
	アンチモン (mg/l)																				
	ニッケル (mg/l)																				
	クロロホルム (mg/l)																				
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																				
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																				
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																				
	イソキサチオン (mg/l)																				
	ダイアジノン (mg/l)																				
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																				
	イソプロチオラン (mg/l)																				
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																				
	クロロタロニル(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)																				
7β/酸ジエチルキシル (mg/l)																					
モリブデン (mg/l)																					
塩化ビニルモノマー (mg/l)																					
エピクロヒドリン (mg/l)																					
全マンガン (mg/l)																					
ウラン (mg/l)																					
フェノール (mg/l)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																					
アニリン (mg/l)																					
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																					
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																				
	透明度 (m)																				

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	2017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	04/05	05/10	05/10	05/10	05/11	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	10/11	10/11	10/12	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14			
採取時刻	10:51	10:50	16:50	22:50	04:50	10:50	09:57	10:25	09:45	06:48	12:50	18:57	00:47	10:55	10:16	10:20	10:18	09:45			
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			
現場観測項目	気候 気温 (°C) 水温 (°C) 流量 (m³/s) 全水深 (m) 透明度 (m) 透視度 (cm) 色相 臭気	薄曇 16.9 9.1	曇 16.1 15.9	曇 18.5 17.0	曇 13.5 15.8	曇 13.2 15.5	晴 25.0 22.0	曇 27.3 23.7	曇 32.0 27.3	曇 22.1 21.9	霧 18.9 15.7	晴 27.0 17.1	晴 20.8 16.8	曇 20.1 16.6	晴 10.0 12.1	雪 3.0 6.1	薄曇 4.9 5.2	曇 1.5 4.1	快晴 12.3 7.1		
生活環境項目	pH DO (mg/l) BOD (mg/l) COD (mg/l) SS (mg/l) 大腸菌群数 (MPN/100ml) n-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 11 1.2 <1 1.7E+01	7.8 8.6 1.0 1 7.9E+02	8.1 8.4 <0.5 <1 4.9E+02	7.6 8.0 <0.5 <1 2.4E+03 *	7.6 7.8 <0.5 <1 7.9E+02	8.6 * 10 0.8 1 3.3E+02	7.9 8.4 1.0 1 7.9E+02	8.3 9.0 1.4 1 1.3E+03 *	7.9 7.0 * <0.5 <1 1.7E+03 *	7.7 9.2 <0.5 1 1.1E+03 *	7.9 8.8 <0.5 2 1.7E+03 *	7.7 9.2 <0.5 1 2.4E+03 *	7.6 9.4 0.6 2 2.4E+03 *	7.9 11 <0.5 1 1.1E+03 *	7.7 12 1.0 2 2.4E+02	7.7 13 1.4 3 2.2E+01	7.6 13 1.8 3 7.0E+01	7.6 11 <0.5 2 7.9E+01		
健康項目	カドミウム (mg/l) 全シアン (mg/l) 鉛 (mg/l) 六価クロム (mg/l) ヒ素 (mg/l) 総水銀 (mg/l) アルキル水銀 (mg/l) PCB (mg/l) ジクロロメタン (mg/l) 四塩化炭素 (mg/l) 1,2-ジクロロエタン (mg/l) 1,1-ジクロロエタン (mg/l) 1,1,2-ジクロロエタン (mg/l) 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)		<0.001											<0.001						<0.01 0.001 0.04 0.01 <0.03	

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	2017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	04/05	05/10	05/10	05/10	05/11	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	10/11	10/11	10/12	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14					
採取時刻	10:51	10:50	16:50	22:50	04:50	10:50	09:57	10:25	09:45	06:48	12:50	18:57	00:47	10:55	10:16	10:20	10:18	09:45					
採取位置	(m)																						
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	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)							0.39															
	硝酸性窒素 (mg/l)																						
	有機態窒素 (mg/l)																						
	リン酸態リン (mg/l)																						
	電気伝導度 (μS/cm)																						
	DO飽和度 (%)																						
	塩化物イオン (mg/l)																						
	他塩素量 (%)																						
	クロロフィル a (μg/l)		1.2						1.8						0.8								
全有機炭素 (mg/l)								0.055															
トリハロメタン生成能 (mg/l)																							
要監視項目	E P N (mg/l)																						
	アンチモン (mg/l)																						
	ニッケル (mg/l)																						
	クロロホルム (mg/l)																						
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																						
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																						
	イソキサチオン (mg/l)																						
	ダイアジノン (mg/l)																						
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																						
	イソプロチオラン (mg/l)																						
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																						
	クロロタロニル (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)																						
7ββ酸ジメチル (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-t-オクチルフェノール (mg/l)																							
アニリン (mg/l)																							
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																							
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	2.0E+00		3.0E+01			1.1E+01	3.8E+01	5.8E+01	2.4E+01			3.2E+01		1.3E+01	7.0E+00	1.1E+01	1.0E+01	1.0E+01				
	透明度 (m)																						

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	2017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	04/05	05/10	05/10	05/10	05/11	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	10/11	10/11	10/12	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14				
採取時刻	11:24	10:25	16:25	22:25	04:25	11:38	11:17	11:55	11:05	06:28	12:28	18:28	00:28	11:25	11:06	11:00	11:54	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				
現場観測項目	薄曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	霧	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴				
気温	21.9	18.2	21.0	16.5	14.3	27.5	31.8	33.2	24.0	19.3	28.1	23.2	21.9	11.6	5.1	5.2	3.5					
水温	12.9	15.4	17.5	17.0	16.0	24.8	27.6	30.5	22.1	19.1	22.0	22.0	21.0	11.1	3.8	4.0	2.7					
流量	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /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	8.2	8.0	8.3	7.8	7.8	8.5	8.3	8.8 *	8.3	7.8	8.4	7.9	7.8	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0				
DO	(mg/l)	11	9.6	9.8	8.4	9.8	9.2	9.2	8.2	8.4	9.4	9.0	9.2	11	13	14	13	10				
BOD	(mg/l)	<0.5	1.4	0.8	1.2	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.8	1.6	1.8	1.0	1.0				
COD	(mg/l)																					
SS	(mg/l)	1	6	2	4	4	2	1	2	1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+02	1.3E+04 *	4.9E+03 *	7.9E+03 *	4.9E+03 *	2.4E+03 *	1.3E+04 *	1.7E+03 *	1.3E+04 *	4.9E+03 *	7.0E+03 *	3.3E+03 *	7.9E+02	1.7E+02	1.3E+02	7.9E+01	7.9E+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)		0.0025					0.0010						0.0011			0.0018					
底層DO	(mg/l)																					
健康項目	(mg/l)							<0.003														
カドミウム	(mg/l)							ND														
全シアン	(mg/l)							<0.005														
鉛	(mg/l)							<0.02														
六価クロム	(mg/l)							<0.005														
ヒ素	(mg/l)							<0.0005														
総水銀	(mg/l)							ND														
アルキル水銀	(mg/l)							<0.002														
P C B	(mg/l)							<0.0002														
ジクロロメタン	(mg/l)							<0.0004														
四塩化炭素	(mg/l)							<0.002														
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)							<0.004														
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)							<0.002														
シス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)							<0.004														
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)							<0.005														
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)							<0.006														
トリクロロエチレン	(mg/l)							<0.001														
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)							0.22														
硝酸性窒素	(mg/l)							0.27														
及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							<0.005														
1,4-ジオキサン	(mg/l)																					
特殊項目	(mg/l)		0.002					<0.001					<0.001				<0.01	<0.001				
フェノール類	(mg/l)																	0.16				
銅	(mg/l)																	<0.01				
亜鉛	(mg/l)																	<0.01				
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	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	2017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	04/05	05/10	05/10	05/10	05/11	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	10/11	10/11	10/12	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14					
採取時刻	11:24	10:25	16:25	22:25	04:25	11:38	11:17	11:55	11:05	06:28	12:28	18:28	00:28	11:25	11:06	11:00	11:54	11:20					
採取位置	(m)																						
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	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)							0.26															
	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)		2.6						1.5						1.0			0.9					
全有機炭素 (mg/l)								0.054															
トリハロメタン生成能 (mg/l)																							
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																						
	アンチモン (mg/l)																						
	ニッケル (mg/l)																						
	クロロホルム (mg/l)																						
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																						
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																						
	イソキサチオン (mg/l)																						
	ダイアジノン (mg/l)																						
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																						
	イソプロチオラン (mg/l)																						
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																						
	クロロタロニル (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)																						
7β/酸ジエチルキシル (mg/l)																							
モリブデン (mg/l)																							
塩化ビニルモノマー (mg/l)																							
エピクロヒドリン (mg/l)																							
全マンガン (mg/l)																							
ウラン (mg/l)																							
フェノール (mg/l)																							
ホルムアルデヒド (mg/l)																							
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																							
アニリン (mg/l)																							
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																							
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.1E+01		1.1E+02				7.4E+01	1.3E+02	4.9E+01	3.0E+02		4.9E+01				1.2E+02	1.6E+01	3.4E+01	2.3E+01	1.4E+01		
	透明度 (m)																						

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	2017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	04/05	05/10	05/10	05/10	05/11	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	10/11	10/11	10/12	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14			
採取時刻	09:00	10:00	16:00	22:00	04:00	09:22	09:28	09:17	09:06	06:00	12:00	18:00	00:00	09:00	08:50	09:10	09:28	09:06			
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			
現場観測項目	天気	曇	曇	晴	曇	薄曇	晴	晴	曇	霧	晴	晴	晴	曇	晴	晴	雪	晴			
気温	(℃)	12.8	17.9	22.0	16.7	14.5	24.0	29.2	24.1	19.3	27.6	22.9	20.9	8.8	-1.5	3.0	2.0	8.7			
水温	(℃)	8.8	12.2	13.7	14.5	13.1	18.3	22.5	21.6	18.2	20.2	21.0	20.0	13.0	6.5	6.0	4.2	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			
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			
pH		7.9	8.0	8.6 *	8.0	7.7	7.9	7.8	7.9	7.8	8.1	8.2	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8			
DO	(mg/l)	11	10	10	10	9.2	10	8.6	8.6	8.6	10	9.4	9.0	10	11	12	12	11			
BOD	(mg/l)	1.4	0.6	1.2	0.6	<0.5	0.8	<0.5	0.6	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6	1.0	1.2	1.0	0.6			
COD	(mg/l)																				
SS	(mg/l)	2	1	<1	<1	<1	2	1	2	3	2	2	2	2	1	2	2	1			
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E+02	3.3E+03 *	3.3E+02	3.3E+03 *	1.7E+03 *	1.1E+04 *	3.3E+03 *	4.9E+03 *	3.3E+03 *	1.3E+04 *	7.9E+03 *	7.0E+03 *	1.7E+03 *	2.4E+03 *	4.6E+01	7.9E+01	1.4E+02	7.9E+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						<0.00006				<0.00006			
LAS	(mg/l)		0.0010					0.0013						0.0007				0.0006			
底層DO	(mg/l)																				
健康項目																					
カドミウム	(mg/l)							<0.0003													
全シアン	(mg/l)							ND													
鉛	(mg/l)							<0.005													
六価クロム	(mg/l)							<0.02													
ヒ素	(mg/l)							<0.005													
総水銀	(mg/l)							<0.0005													
アルキル水銀	(mg/l)																				
P C B	(mg/l)							ND													
ジクロロメタン	(mg/l)							<0.002													
四塩化炭素	(mg/l)							<0.0002													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)							<0.0004													
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)							<0.002													
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)							<0.004													
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)							<0.0005													
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)							<0.0006													
トリクロロエチレン	(mg/l)							<0.001													
テトラクロロエチレン	(mg/l)							<0.0005													
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)							<0.0002													
チウラム	(mg/l)							<0.0006													
シマジン	(mg/l)							<0.0003													
チオベンカルブ	(mg/l)							<0.002													
ベンゼン	(mg/l)							<0.001													
セレン	(mg/l)							<0.002													
ほう素	(mg/l)							<0.03													
ふっ素	(mg/l)							<0.08													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							0.51													
1,4-ジオキサン	(mg/l)							<0.005													
特殊項目																					
フェノール類	(mg/l)																				
銅	(mg/l)																				
亜鉛	(mg/l)		0.001																		
鉄(溶解性)	(mg/l)																				
マンガン(溶解性)	(mg/l)																				
クロム	(mg/l)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	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	2017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	04/05	05/10	05/10	05/10	05/11	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	10/11	10/11	10/12	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14					
採取時刻	09:00	10:00	16:00	22:00	04:00	09:22	09:28	09:17	09:06	06:00	12:00	18:00	00:00	09:00	08:50	09:10	09:28	09:06					
採取位置	(m)																						
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	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)							0.50															
	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)		1.1																				
全有機炭素 (mg/l)								1.4						1.0									
トリハロメタン生成能 (mg/l)								0.047															
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)																						
7ββ酸ジエチルキシル (mg/l)																							
モリブデン (mg/l)																							
塩化ビニルモノマー (mg/l)																							
エピクロヒドリン (mg/l)																							
全マンガン (mg/l)																							
ウラン (mg/l)																							
フェノール (mg/l)																							
ホルムアルデヒド (mg/l)																							
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																							
アニリン (mg/l)																							
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																							
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.1E+01		5.7E+01			2.2E+02	4.0E+01	5.3E+01	3.2E+01		5.6E+01		2.8E+01	5.0E+00	6.0E+00	1.0E+01	1.2E+01					
	透明度 (m)																						

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	2017年度	調査区分	測定計画調査				地点名	新成羽川ダム								分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取月日	04/05	05/10	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14								
採取時刻	09:50	12:05	10:30	10:17	10:20	10:02	08:40	10:31	09:58	10:00	10:23	10:00								
採取位置	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸								
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間								
天候	晴	曇	晴	晴	晴	曇	霧	晴	晴	晴	曇	晴								
現場気温	(°C)	15.0	17.5	24.1	29.0	29.7	23.3	19.2	10.9	2.6	3.6	3.5	15.3							
現場水温	(°C)	10.4	15.4	24.2	29.1	31.2	25.0	21.1	15.2	10.3	8.0	6.2	10.7							
現場流量	(m³/s)																			
現場全水深	(m)																			
現場透明度	(m)																			
現場色相	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30							
現場臭気		無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭							
生活環境項目		9.1 *	8.9 *	9.0 *	9.3 *	10.0 *	9.3 *	8.7 *	7.7	7.5	7.6	7.7	7.6							
pH																				
DO	(mg/l)	13	9.4	10	9.4	12	5.8 *	9.2	8.4	8.8	9.6	10	9.8							
BOD	(mg/l)	1.8	1.8	<0.5	<0.5	1.8	1.8	<0.5	1.0	0.8	0.8	1.2	1.2							
COD	(mg/l)	2.6	3.8	3.4	3.8	7.7	8.4	5.0	2.1	2.6	1.9	3.1	3.0							
SS	(mg/l)	1	<1	<1	<1	3	4	3	2	<1	<1	3	3							
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E+00	1.3E+02	1.3E+03 *	1.3E+03 *	3.7E+00	4.9E+03 *	1.3E+04 *	7.9E+02	1.4E+02	1.3E+02	4.9E+01	2.7E+01							
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																			
全窒素	(mg/l)	0.65	0.58	0.37	0.20	0.33	0.57	0.53	0.68	0.72	0.64	0.63	0.85							
全リン	(mg/l)	0.015	0.038	0.016	0.012	0.015	0.024	0.016	0.023	0.018	0.018	0.016	0.039							
全亜鉛	(mg/l)																			
ノニルフェノール	(mg/l)																			
LAS	(mg/l)																			
底層DO	(mg/l)																			
健康項目																				
カドミウム	(mg/l)					<0.0003														
全シアン	(mg/l)					ND														
鉛	(mg/l)					<0.005														
六価クロム	(mg/l)					<0.02														
ヒ素	(mg/l)					<0.005														
総水銀	(mg/l)					<0.0005														
アルキル水銀	(mg/l)																			
P C B	(mg/l)					ND														
ジクロロメタン	(mg/l)					<0.002														
四塩化炭素	(mg/l)					<0.0002														
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)					<0.0004														
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)					<0.002														
1,1,2-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)	0.40	0.25	0.11	<0.03	<0.03	<0.03	0.25	0.56	0.55	0.58	0.55	0.43							
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	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	2017年度	調査区分	測定計画調査			地点名	新成羽川ダム										分析機関	岡山県健康づくり財団																							
採取月日			04/05	05/10	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14																											
採取時刻			09:50	12:05	10:30	10:17	10:20	10:02	08:40	10:31	09:58	10:00	10:23	10:00																											
採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸																											
採取水深		(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	アンモニウム態窒素	(mg/l)	<0.02	0.07	0.03	<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)	0.39	0.24	0.10	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.24	0.55	0.54	0.57	0.54																											
	有機態窒素	(mg/l)																																							
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01																										
	電気伝導度	(μS/cm)																																							
	DO飽和度	(%)																																							
	塩化物イオン	(mg/l)																																							
	塩素量	(%)																																							
	クロロフィル a	(μg/l)	6.9E+00	5.1E+00	2.6E+00	4.6E+00	1.1E+01	2.5E+01	1.5E+01	1.7E+00	2.0E+00	3.5E+00	4.9E+00	1.6E+00																											
全有機炭素	(mg/l)																																								
トリハロメタン生成能	(mg/l)																																								
塩分																																									
要監視項目	E P N	(mg/l)																																							
	アンチモン	(mg/l)																																							
	ニッケル	(mg/l)																																							
	クロロホルム	(mg/l)																																							
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																																							
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																																							
	イソキサチオン	(mg/l)																																							
	ダイアジノン	(mg/l)																																							
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																																							
	イソプロチオラン	(mg/l)																																							
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																																							
	クロロタロニル(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)																																							
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																																								
モリブデン	(mg/l)																																								
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																																								
エピクロヒドリン	(mg/l)																																								
全マンガン	(mg/l)																																								
ウラン	(mg/l)																																								
フェノール	(mg/l)																																								
ホルムアルデヒド	(mg/l)																																								
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																																								
アニリン	(mg/l)																																								
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																																								
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																																							
	透明度	(m)																																							

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	2017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	04/05	05/10	05/10	05/10	05/11	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	10/11	10/11	10/12	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14						
採取時刻	10:20	10:39	16:39	22:39	04:39	11:35	10:57	11:02	10:53	06:35	12:35	18:35	00:35	11:55	10:55	10:25	10:41	11:15						
採取位置	(m)																							
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	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)							0.45																
	硝酸性窒素 (mg/l)																							
	有機態窒素 (mg/l)																							
	リン酸態リン (mg/l)																							
	電気伝導度 (μS/cm)																							
	DO飽和度 (%)																							
	塩化物イオン (mg/l)																							
	他塩素量 (%)																							
	クロロフィル a (μg/l)		1.3																					
全有機炭素 (mg/l)								1.3						0.9							0.8			
トリハロメタン生成能 (mg/l)								0.046																
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																							
	アンチモン (mg/l)																							
	ニッケル (mg/l)																							
	クロロホルム (mg/l)																							
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																							
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																							
	イソキサチオン (mg/l)																							
	ダイアジノン (mg/l)																							
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																							
	イソプロチオラン (mg/l)																							
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																							
	クロロタロニル (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)																							
7ββ酸ジメチル (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-t-オクチルフェノール (mg/l)																								
アニリン (mg/l)																								
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	7.8E+01		8.6E+01			1.8E+02	5.1E+01	6.8E+01	9.8E+01			5.2E+01		7.2E+01	3.0E+01	3.6E+01	3.3E+02	4.6E+01					
	透明度 (m)																							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0009	地点統一番号	33-026-51	類型 (達成期間)	B (イ)	水域名	小田川下流										調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	小田川										採水機関	岡山県健康づくり財団			
調査年度	2017年度	調査区分	測定計画調査			地点名	三谷橋										分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取月日	04/05	05/10	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14									
採取時刻	09:15	15:30	10:25	09:41	09:50	09:48	11:30	08:50	09:55	09:25	09:32	12:20									
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									
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)									
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間									
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴									
気温	13.0	25.1	26.9	33.0	33.0	29.5	29.1	9.7	4.4	1.0	1.8	21.0									
水温	13.0	19.3	25.8	28.5	29.6	24.6	22.1	12.6	5.1	3.8	5.2	13.0									
流量	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)									
全水深	(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)									
色相	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30									
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭									
pH	7.8	7.8	7.6	7.5	7.7	7.5	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7									
DO	(mg/l)	10	8.8	7.8	6.6	6.6	6.0	9.6	12	13	12	9.6									
BOD	(mg/l)	2.8	0.6	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	0.6	1.8	3.2	2.8	3.4	*								
COD	(mg/l)																				
SS	(mg/l)	3	3	2	2	3	2	2	1	2	3	3									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+05 *	4.9E+05 *	1.3E+05 *	1.8E+05 *	2.8E+04 *	1.7E+05 *	3.1E+04 *	2.2E+05 *	3.3E+05 *	1.3E+05 *	7.9E+05 *	1.1E+05 *								
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)																				
アルキル水銀	(mg/l)																				
P C B	(mg/l)																				
ジクロロメタン	(mg/l)																				
四塩化炭素	(mg/l)																				
1, 2-ジクロロエタン	(mg/l)																				
1, 1-ジクロロエタン	(mg/l)																				
1, 1, 2-トリクロロエタン	(mg/l)																				
トリクロロエチレン	(mg/l)																				
テトラクロロエチレン	(mg/l)																				
1, 3-ジクロロプロパン	(mg/l)																				
チウラム	(mg/l)																				
シマジン	(mg/l)																				
チオベンカルブ	(mg/l)																				
ベンゼン	(mg/l)																				
セレン	(mg/l)																				
ほう素	(mg/l)																				
ふっ素	(mg/l)																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																				
1, 4-ジオキサン	(mg/l)																				
特殊項目																					
フェノール類	(mg/l)																				
銅	(mg/l)																				
亜鉛	(mg/l)																				
鉄 (溶解性)	(mg/l)																				
マンガン (溶解性)	(mg/l)																				
クロム	(mg/l)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0009	地点統一番号	33-026-51	類型 (達成期間)	B (イ)					水域名	小田川下流					調査機関	都道府県					
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域					河川名	小田川					採水機関	岡山県健康づくり財団							
調査年度	2017年度	調査区分	測定計画調査					地点名	三谷橋					分析機関	岡山県健康づくり財団							
採取月日						04/05	05/10	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14					
採取時刻						09:15	15:30	10:25	09:41	09:50	09:48	11:30	08:50	09:55	09:25	09:32	12:20					
採取位置						流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
採取水深						(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)																				
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																				
	硝酸性窒素	(mg/l)																				
	有機態窒素	(mg/l)																				
	リン酸態リン	(mg/l)																				
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	DO飽和度	(%)																				
	塩化物イオン	(mg/l)																				
	塩素量	(%)																				
	クロロフィル a	(μg/l)																				
	全有機炭素	(mg/l)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																				
	塩分																					
	要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																			
アンチモン		(mg/l)																				
ニッケル		(mg/l)																				
クロロホルム		(mg/l)																				
トリス-1,2-ジクロロエチル		(mg/l)																				
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																				
p-ジクロロベンゼン		(mg/l)																				
イソキサチオン		(mg/l)																				
ダイアジノン		(mg/l)																				
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																				
イソプロチオラン		(mg/l)																				
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																				
クロタロニル(TPN)		(mg/l)																				
プロピザミド		(mg/l)																				
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)																				
フェノプロカルブ(BPMC)		(mg/l)																				
イプロベンホス(IPBP)		(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)																				
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																					
モリブデン	(mg/l)																					
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																					
エピクロヒドリン	(mg/l)																					
全マンガン	(mg/l)																					
ウラン	(mg/l)																					
フェノール	(mg/l)																					
ホルムアルデヒド	(mg/l)																					
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																					
アニリン	(mg/l)																					
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																					
要測定指標項目	大腸菌数 透明度	(MPN/100ml) (m)	5.6E+01	1.1E+02	3.1E+01	3.4E+01	3.7E+01	2.0E+02	1.0E+02	5.0E+02	4.6E+01	1.0E+02	9.2E+01	1.0E+02								

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	エクスランテックニカルセンター				
調査年度	2017年度	調査区分	測定計画調査					地点名	福松橋										分析機関	エクスランテックニカルセンター				
採取月日	04/10	05/12	06/05	07/24	07/24	07/24	07/25	08/22	09/05	10/11	11/13	12/06	12/06	12/06	12/07	01/10	02/05	03/02						
採取時刻	07:10	10:30	09:10	08:50	15:00	21:00	02:55	11:20	07:25	10:20	10:55	09:30	14:30	21:00	02:55	10:35	11:50	07:40						
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	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
採取水深	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						
測定区分	(m)																							
現場観測項目	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 晴	年間 晴	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 晴	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇	年間 曇			
気温	7.3	24.0	22.3	29.8	31.8	28.2	26.8	33.8	20.4	24.5	15.1	4.7	6.9	3.0	1.3	6.0	0.6	2.7						
水温	12.5	21.0	23.0	29.6	31.0	30.2	29.8	31.0	24.5	22.4	12.3	6.5	7.5	6.0	6.9	5.7	2.4	7.8						
流量	(m³/s)																							
全水深	0.8	0.9	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.8						
透明度	(m)																							
透視度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
色相	黄色(淡)	無色	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	無色	無色	無色	無色	無色	黄色(淡)	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					
生	pH	7.7	7.7	7.8	7.9	8.0	7.8	7.8	7.8	7.6	7.7	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.7						
活	DO	9.3	8.9	7.1	7.1	7.9	6.8	8.2	6.9	8.0	10.4	11.5	12.9	11.9	11.1	13.0	12.9	10.2						
環	BOD	0.9	0.9	2.4	1.4	1.1	1.1	1.2	0.9	0.5	0.7	1.0	1.2	1.1	1.2	1.9	1.4	2.2						
境	COD	(mg/l)																						
項	SS	8	3	9	4	4	3	4	2	4	4	1	1	1	1	3	2	5						
目	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+03	1.7E+04 *	3.3E+04 *	4.9E+03	1.7E+04 *	7.9E+03 *	3.3E+04 *	3.3E+04 *	4.6E+03	7.9E+03 *	1.7E+05 *	1.7E+05 *	1.7E+05 *	3.3E+05 *	1.1E+05 *	7.0E+05 *	4.9E+04 *	2.4E+05 *				
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	1.32	0.87	0.54	0.64			0.89	0.48	1.17	1.31	1.29			1.42	1.49	1.59						
	全窒素	(mg/l)	0.088	0.090	0.108	0.129			0.125	0.139	0.070	0.073	0.063			0.057	0.075	0.076						
	全リン	(mg/l)		0.003					0.001			0.002				0.006								
	全亜鉛	(mg/l)		<0.00006					<0.00006			<0.00006				<0.00006								
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00007					<0.00006			0.0009				<0.0006								
	LAS	(mg/l)																						
	底層DO	(mg/l)																						
健	カドミウム	(mg/l)							<0.0003									<0.0003						
康	全シアン	(mg/l)							ND									ND						
項	鉛	(mg/l)							<0.005									<0.005						
目	六価クロム	(mg/l)							<0.02									<0.02						
	ヒ素	(mg/l)							<0.005									<0.005						
	総水銀	(mg/l)							<0.0005									<0.0005						
	アルキル水銀	(mg/l)																						
	P C B	(mg/l)							ND															
	ジクロロメタン	(mg/l)							<0.002															
	四塩化炭素	(mg/l)							<0.0002															
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)							<0.0004															
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)							<0.002															
	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-ジクロロベンゼン	(mg/l)							<0.0005															
	チウラム	(mg/l)							<0.0002															
	シマジン	(mg/l)							<0.0006															
	チオベンカルブ	(mg/l)							<0.0003															
	ベンゼン	(mg/l)							<0.002															
	セレン	(mg/l)							<0.001															
	ほう素	(mg/l)							<0.002															
	ふっ素	(mg/l)							<0.03															
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							0.15															
	1,4-ジオキサン	(mg/l)							0.53									0.59						
		(mg/l)							<0.005															
特	フェノール類	(mg/l)																						
殊	銅	(mg/l)		0.003					<0.01				0.002											
項	亜鉛	(mg/l)							0.001															
	鉄(溶解性)	(mg/l)							0.04															
	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	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	エクスタンテクニカルセンター								
調査年度	2017年度	調査区分	測定計画調査					地点名	福松橋					分析機関	エクスタンテクニカルセンター								
採取月日			04/10	05/12	06/05	07/24	07/24	07/24	07/25	08/22	09/05	10/11	11/13	12/06	12/06	12/07	01/10	02/05	03/02				
採取時刻			07:10	10:30	09:10	08:50	15:00	21:00	02:55	11:20	07:25	10:20	10:55	09:30	14:30	21:00	02:55	10:35	11:50	07:40			
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	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
採取水深			(m)	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			
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)		0.03						0.03			0.04										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)								<0.01											0.16		
	硝酸性窒素	(mg/l)								0.53											0.010		
	有機態窒素	(mg/l)																			0.58		
	リン酸態リン	(mg/l)		0.071						0.106			0.064								0.056		
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィル a	(μg/l)		1.9	1.6E+00	2.4	2.3			5.3E+00	2.2	1.6	8.0E-01	1.4			1.7	1.9E+00	1.6	2.0			
全有機炭素	(mg/l)			1.9					2.1			1.3											
トリハロメタン生成能	(mg/l)			0.061					0.072			0.036											
塩分																							
要監視項目	E P N	(mg/l)																					
	アンチモン	(mg/l)																					
	ニッケル	(mg/l)																					
	クロロホルム	(mg/l)																					
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジノン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																					
	クロロタロニル(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)																					
	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)																					
7β/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-t-オクチルフェノール	(mg/l)																						
アニリン	(mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	1.0E+02	4.0E+01	3.6E+01	4.4E+01				9.1E+02	4.8E+01	5.0E+01	3.0E+01	3.0E+01			3.0E+02	2.0E+00	1.0E+02				
	透明度	(m)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0019	地点統一番号	33-025-01	類型 (達成期間)	A (イ)	水域名	美山川	調査機関	都道府県																													
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	美山川	採水機関	岡山県健康づくり財団																															
調査年度	2017年度	調査区分	測定計画調査	地点名	栄橋	分析機関	岡山県健康づくり財団																															
採取月日		採取時刻	04/05 09:35	採取位置	05/10 10:00	採取水深	05/10 16:00	採取水深	05/10 22:00	採取水深	05/11 04:00	採取水深	06/01 10:55	採取水深	07/20 09:59	採取水深	08/24 10:15	採取水深	09/06 10:10	採取水深	10/11 06:00	採取水深	10/11 12:00	採取水深	10/11 18:00	採取水深	10/12 00:00	採取水深	11/10 09:07	採取水深	12/13 10:18	採取水深	01/16 09:48	採取水深	02/01 09:55	採取水深	03/14 11:55	
採取水深	(m)	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3	採取水深	0.3			
アンモニア態窒素	(mg/l)																																					
亜硝酸性窒素	(mg/l)																																					
硝酸性窒素	(mg/l)																																					
有機態窒素	(mg/l)																																					
リン酸態リン	(mg/l)																																					
電気伝導度	(μS/cm)																																					
DO飽和度	(%)																																					
塩化物イオン	(mg/l)																																					
他	(%)																																					
クロロフィル a	(μg/l)																																					
全有機炭素	(mg/l)			2.8																																		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																																					
塩分																																						
E P N	(mg/l)																																					
アンチモン	(mg/l)																																					
ニッケル	(mg/l)																																					
クロロホルム	(mg/l)																																					
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																																					
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																																					
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																																					
イソキサチオン	(mg/l)																																					
ダイアジノン	(mg/l)																																					
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																																					
イソプロチオラン	(mg/l)																																					
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																																					
クロロタロニル(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)																																					
7ββ酸ジメチル	(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-t-オクチルフェノール	(mg/l)																																					
アニリン	(mg/l)																																					
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																																					
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)		1.3E+02		7.2E+02					5.0E+01	5.4E+03	4.0E+02	5.8E+02		6.4E+02											1.0E+03	5.4E+01	2.8E+02	5.6E+02	4.0E+01								
	透明度 (m)																																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0016	地点統一番号	33-202-01	類型 (達成期間)		水域名	佐伏川										調査機関	都道府県													
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	佐伏川										採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2017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	04/05	採取時刻	12:06	採取位置	0.3	採取水深	(m)	05/10	10:58	06/01	12:20	07/20	12:15	08/24	13:00	09/06	11:40	10/11	07:03	11/10	11:16	12/13	11:45	01/16	11:40	02/01	12:35	03/14	12:31		
現場観測項目	天候	年間	薄曇	年間	曇	年間	晴	年間	晴	年間	晴	年間	晴	年間	曇	年間	霧	年間	晴	年間	晴	年間	晴	年間	曇	年間	晴	年間	晴		
	気温	(°C)	20.0	(°C)	17.4	(°C)	25.7	(°C)	32.3	(°C)	31.7	(°C)	25.1	(°C)	18.8	(°C)	11.8	(°C)	3.1	(°C)	4.8	(°C)	3.4	(°C)	4.7	(°C)	21.5	(°C)	12.1		
	水温	(°C)	11.6	(°C)	14.6	(°C)	22.6	(°C)	25.6	(°C)	27.3	(°C)	21.2	(°C)	17.0	(°C)	11.2	(°C)	3.4	(°C)	3.4	(°C)	3.4	(°C)	3.1	(°C)	3.1	(°C)	12.1		
	流量	(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)			
	全水深	(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)			
	色相	(cm)	>30	(cm)	>30	(cm)	>30	(cm)	>30	(cm)	>30	(cm)	>30	(cm)	>30	(cm)	>30	(cm)	>30	(cm)	>30	(cm)	>30	(cm)	>30	(cm)	>30	(cm)	>30	(cm)	>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		
生活環境項目	pH		8.7		8.3		8.7		8.6		8.7		8.3		8.2		8.4		8.4		8.3		8.3		8.3		8.4		8.4		
	DO	(mg/l)	12	(mg/l)	10	(mg/l)	9.4	(mg/l)	9.0	(mg/l)	9.0	(mg/l)	8.0	(mg/l)	10	(mg/l)	11	(mg/l)	14	(mg/l)	13	(mg/l)	14	(mg/l)	14	(mg/l)	10	(mg/l)	10		
	BOD	(mg/l)	1.0	(mg/l)	1.0	(mg/l)	<0.5	(mg/l)	0.6	(mg/l)	<0.5	(mg/l)	<0.5	(mg/l)	<0.5	(mg/l)	0.6	(mg/l)	1.0	(mg/l)	1.0	(mg/l)	1.0	(mg/l)	1.0	(mg/l)	1.2	(mg/l)	1.2		
	COD	(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)	
	SS	(mg/l)	<1	(mg/l)	1	(mg/l)	<1	(mg/l)	2	(mg/l)	1	(mg/l)	<1	(mg/l)	<1	(mg/l)	<1	(mg/l)	<1	(mg/l)	<1	(mg/l)	<1	(mg/l)	<1	(mg/l)	<1	(mg/l)	<1		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+02	(MPN/100ml)	3.3E+03	(MPN/100ml)	2.4E+03	(MPN/100ml)	9.4E+03	(MPN/100ml)	4.9E+03	(MPN/100ml)	4.9E+03	(MPN/100ml)	7.0E+03	(MPN/100ml)	7.0E+02	(MPN/100ml)	1.3E+02	(MPN/100ml)	2.3E+01	(MPN/100ml)	2.7E+01	(MPN/100ml)	2.7E+01	(MPN/100ml)	4.9E+01	(MPN/100ml)	4.9E+01		
	n-ヘキサン抽出物質	(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)	
	全窒素	(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)	
	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)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)	
	全亜鉛	(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)	
	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)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)	
	LAS	(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)	
	底層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)	
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)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)	
	全シアン	(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)	
	鉛	(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)	
	六価クロム	(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)	
	ヒ素	(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)	
	総水銀	(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)	
	アルキル水銀	(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)	
	P C B	(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)	
	ジクロロメタン	(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)	
	四塩化炭素	(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)	
	1,2-ジクロロエタン	(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)	
	1,1-ジクロロエチレン	(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)	
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(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)	
	テトラクロロエチレン	(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)	
	1,3-ジクロロプロパン	(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)	
	チウラム	(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)	
	シマジン	(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)	
	チオベンカルブ	(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)	
	ベンゼン	(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)	
	セレン	(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)	
	ほう素	(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)	
	ふっ素	(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)	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(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)	
	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)	
特殊項目	フェノール類	(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)	
	銅	(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)	
	亜鉛	(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)	
	鉄 (溶解性)	(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)	
	マンガン (溶解性)	(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)	
	クロム	(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0016	地点統一番号	33-202-01	類型 (達成期間)	水域名	佐伏川	調査機関	都道府県													
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域		河川名	佐伏川	採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2017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	04/05	05/10	06/01	07/20	08/24	09/06	10/11	11/10	12/13	01/16	02/01	03/14									
採取時刻	12:06	10:58	12:20	12:15	13:00	11:40	07:03	11:16	11:45	11:40	12:35	12:31									
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)																				
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 アンモニア態窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 有機態窒素 リン酸態リン 電気伝導度 DO飽和度 塩化物イオン 他 塩素量 クロロフィル a 全有機炭素 トリハロメタン生成能 塩分	(mg/l)																				
	(mg/l)																				
	(mg/l)																				
	(mg/l)																				
	(mg/l)																				
	(μS/cm)																				
	(%)																				
	(mg/l)																				
	(%)																				
	(μg/l)																				
	(mg/l)																				
	(mg/l)																				
	E P N アンチモン ニッケル クロロホルム トリス-1,2-ジクロロエチレン 1,2-ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン イソキサチオン ダイアジノン フェニトロチオン(MEP) イソプロチオラン オキシ銅(有機銅) クロタロニル(TPN) プロピザミド ジクロロボス(DDVP) フェノバルブ(BPMC) イプロベンホス(IPBP) クロロニトロフェン(CNP) トルエン キシレン 7/9/酸ジエチル モリブデン 塩化ビニルモノマー エピクロヒドリン 全マンガン ウラン フェノール ホルムアルデヒド 4-t-オクチルフェノール アニリン 2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																			
		(mg/l)																			
(mg/l)																					
(mg/l)																					
(mg/l)																					
(mg/l)																					
(mg/l)																					
(mg/l)																					
(mg/l)																					
(mg/l)																					
(mg/l)																					
(mg/l)																					
(mg/l)																					
(mg/l)																					
(mg/l)																					
(mg/l)																					
要測定指標項目 大腸菌数 透明度		(MPN/100ml)																			
		(m)																			