

○ 高梁川水域

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2018年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	高梁川上流 A (イ)							高梁川上流 A (イ)								
河川名		地点番号	高梁川 0025							高梁川 0022								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	朝間橋 33-001-53							千屋ダム 33-001-52								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		7.9	7.6	8.7 *	1/12	1/12	7.8	7.9	12/12	8.0	7.4	9.4 *	2/12	2/12	7.9	8.0	12/12
	DO (mg/l)		11	8.0	12	0/12	0/12	11	11	12/12	10	7.2 *	12	1/12	1/12	10	10	12/12
	BOD (mg/l)		1.1	<0.5	2.0	0/12	0/12	1.1	1.4	8/12	1.2	0.6	2.0	0/12	0/12	1.2	1.2	12/12
	COD (mg/l)		2.3	1.6	3.3	-/12	-/12	<0.5	2.0	12/12	2.6	2.0	3.5	-/12	-/12	0.6	2.0	12/12
	SS (mg/l)		2	<1	4	0/12	0/12	1	2	8/12	2	<1	4	0/12	0/12	1	2	9/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.8E+03 *	4.9E+01	7.9E+03 *	6/12	6/12	9.0E+02	2.2E+03 *	12/12	1.7E+02	1.8E+00	7.0E+02	0/12	0/12	7.5E+01	1.7E+02	12/12
	n-キeton抽出物質 (mg/l)																	
	全窒素 (mg/l)		0.48	0.19	0.77	-/12	-/12	0.52	0.56	12/12	0.50	0.30	0.65	-/12	-/12	0.51	0.55	12/12
	全リン (mg/l)		0.022	0.011	0.046	-/12	-/12	0.017	0.025	12/12	0.019	0.007	0.045	-/12	-/12	0.017	0.023	12/12
	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	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	全シアン (mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	鉛 (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	六価クロム (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ヒ素 (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	総水銀 (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	アルキル水銀 (mg/l)																	
	PCB (mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	ジクロロメタン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	四塩化炭素 (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ジス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	テトラクロロエチレン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チウラム (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
チオベンカルブ (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ベンゼン (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
セレン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ほう素 (mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1		
ふっ素 (mg/l)									<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.39	0.13	0.53	0/12	0/12	0.44	0.50	12/12	0.37	0.09	0.53	0/12	0/12	0.40	0.46	12/12	
1,4-ジオキサン (mg/l)										<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
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)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2018年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類		高梁川上流 A (イ)							高梁川上流 A (イ)							
河川名		地点番号		高梁川 0025							高梁川 0022							
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層		朝間橋 33-001-53							千屋ダム 33-001-52							
調査担当機関		分析担当機関		都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 岡山県健康づくり財団							
測定項目 (単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.02	0.03	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12	0.03	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.38	0.12	0.52	-/12	-/12	0.43	0.49	12/12	0.36	0.08	0.52	-/12	-/12	0.39	0.45	12/12	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	
	電気伝導度 (μ S/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μ g/l)	2.8E+00	4.6E-01	1.0E+01	-/12	-/12	1.2E+00	2.0E+00	12/12	4.9E+00	1.2E+00	1.1E+01	-/12	-/12	4.5E+00	6.2E+00	12/12	
全有機炭素 (mg/l)																		
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロロホルム (mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
	フタル酸ジエチル (mg/l)																	
	モリブデン (mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
	エビクロロヒドリン (mg/l)																	
	全マンガン (mg/l)																	
	ウラン (mg/l)																	
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2018年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	高梁川上流 A (イ)							高梁川上流 A (イ)								
河川名		地点番号	高梁川 0015							高梁川 0001								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	浜子橋 33-001-51							一中橋 33-001-01								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.1	7.7	9.0 *	1/6	1/6	7.9	8.4	6/6	8.2	7.7	9.2 *	3/18	2/12	8.0	8.2	18/18
	DO	(mg/l)	10	9.2	11	0/6	0/6	11	11	6/6	11	8.0	14	0/18	0/12	11	11	18/18
	BOD	(mg/l)	1.0	<0.5	1.6	0/6	0/6	1.1	1.2	5/6	1.0	<0.5	2.0	0/18	0/12	0.8	0.9	13/18
	COD	(mg/l)						<0.5	1.6							<0.5	2.0	
	SS	(mg/l)	2	1	3	0/6	0/6	2	3	6/6	2	<1	4	0/18	0/12	2	3	15/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.2E+02	3.3E+01	2.4E+03 *	1/6	1/6	4.1E+02	7.9E+02	6/6	1.7E+03 *	1.1E+02	4.9E+03 *	12/18	7/12	1.2E+03 *	2.1E+03 *	18/18
	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	-/4	-/4	0.001	0.001	3/4
ノニルフェノール	(mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2	
LAS	(mg/l)									0.0029	0.0012	0.0045	-/2	-/2	0.0029	0.0045	2/2	
底層DO	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
	全シアン	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	総水銀	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	P C B	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チウラム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	シマジン	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
	チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ベンゼン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
ほう素	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2		
ふっ素	(mg/l)								<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.32	0.16	0.47	0/2	0/2	0.32	0.47	2/2		
1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	銅	(mg/l)								0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	3/4	
	亜鉛	(mg/l)								0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1	
	鉄(溶解性)	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2018年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		高梁川上流 A (イ)							高梁川上流 A (イ)								
調査種類		測定計画調査							測定計画調査								
河川名		高梁川 0015							高梁川 0001								
地点番号		0015							0001								
測定地点名 (地点統一番号)		浜子橋 33-001-51							一中橋 33-001-01								
採取水層		33-001-51							33-001-01								
調査担当機関		都道府県							都道府県								
分析担当機関		岡山県健康づくり財団							岡山県健康づくり財団								
測定項目 (単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.31	0.15	0.46	-/2	-/2	0.31	0.46	2/2
	硝酸性窒素 (mg/l)																
	有機態窒素 (mg/l)																
	リン酸態リン (mg/l)																
	電気伝導度 (μ S/cm)																
	DO飽和度 (%)																
	塩化物イオン (mg/l)																
	塩素量 (%)																
	クロロフィル a (μ g/l)									0.9	0.7	1.1	-/4	-/4	0.9	0.9	4/4
全有機炭素 (mg/l)																	
塩分 (mg/l)																	
トリハロメタン生成能 (mg/l)									0.046	0.046	0.046	-/1	-/1	0.046	0.046	1/1	
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	アンチモン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ニッケル (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	クロロホルム (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	イソプロチオラン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	クロタロニル (TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン (mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	全マンガン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ウラン (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	フェノール (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1	
4-tert-オクチルフェノール (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
アニリン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1	
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									8.9E+01	1.8E+01	2.5E+02	-/12	-/12	6.2E+01	1.5E+02	12/12
	透明度 (m)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2018年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	高梁川中流(1) A (イ)							高梁川中流(1) A (イ)								
河川名		地点番号	高梁川 0003							高梁川 0005								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	中井橋 33-002-01							高梁歩道橋 33-002-51								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.4	7.9	8.9 *	4/18	2/12	8.3	8.4	18/18	8.7 *	8.0	9.3 *	3/6	3/6	8.6 *	9.0 *	6/6
	DO (mg/l)		11	8.0	13	0/18	0/12	10	12	18/18	12	9.0	14	0/6	0/6	12	13	6/6
	BOD (mg/l)		1.3	<0.5	2.0	0/18	0/12	1.2	2.0	14/18	1.0	<0.5	1.6	0/6	0/6	1.0	1.6	4/6
	COD (mg/l)							<0.5	2.0							<0.5	1.6	
	SS (mg/l)		1	<1	3	0/18	0/12	1	1	9/18	2	1	4	0/6	0/6	1	2	6/6
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		9.6E+02	3.3E+01	3.3E+03 *	9/18	4/12	3.3E+02	1.4E+03 *	18/18	6.0E+02	1.4E+01	1.7E+03 *	1/6	1/6	5.1E+02	7.9E+02	6/6
	n-キeton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	-/4	-/4	<0.001	<0.001	0/4								
ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2									
LAS (mg/l)		0.0010	0.0009	0.0010	-/2	-/2	0.0010	0.0010	2/2									
底層DO (mg/l)																		
健康項目	カドミウム (mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン (mg/l)		ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛 (mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム (mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ヒ素 (mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀 (mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀 (mg/l)		ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	P C B (mg/l)		ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	ジクロロメタン (mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン (mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チウラム (mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン (mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
チオベンカルブ (mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
ベンゼン (mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2									
セレン (mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2									
ほう素 (mg/l)		<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2									
ふっ素 (mg/l)		<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.35	0.19	0.50	0/2	0/2	0.35	0.50	2/2									
1,4-ジオキサン (mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
特殊項目	フェノール類 (mg/l)		<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	銅 (mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	-/4	-/4	<0.001	<0.001	0/4								
	亜鉛 (mg/l)		0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1								
	鉄(溶解性) (mg/l)		<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	マンガン(溶解性) (mg/l)		<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2018年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	高梁川中流(1) A (イ)							高梁川中流(1) A (イ)								
河川名		地点番号	高梁川 0003							高梁川 0005								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	中井橋 33-002-01							高梁歩道橋 33-002-51								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目	アンモニウム態窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.34	0.18	0.49	-/2	-/2	0.34	0.49	2/2									
	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)	0.9	0.7	1.0	-/4	-/4	0.9	1.0	4/4										
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.038	0.038	0.038	-/1	-/1	0.038	0.038	1/1										
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	アンチモン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	ニッケル (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1									
	クロロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1									
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1									
	イソプロチオラン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	クロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1									
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
	フェノバルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1									
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
	トルエン (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1									
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1									
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1									
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	エビクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
	全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1									
	ウラン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
	フェノール (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1									
ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1										
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1										
アニリン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1										
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1										
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)	3.4E+01	5.0E+00	1.7E+02	-/12	-/12	1.4E+01	2.3E+01	12/12									
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2018年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	高梁川中流(2) A (イ)							高梁川中流(2) A (イ)								
河川名		地点番号	高梁川 0018							高梁川 0007								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	下倉橋 33-003-51							湛井堰 33-003-01								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							国土交通省(地方建設省) エクスランテクニカルセンター								
測定項目 (単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.2	7.7	9.1 *	2/6	2/6	8.0	8.6 *	6/6	8.0	7.6	8.7 *	2/18	2/12	7.9	8.1	18/18
	DO (mg/l)		9.4	7.0 *	11	1/6	1/6	9.9	10	6/6	9.8	7.2 *	12.0	2/18	1/12	10	11	18/18
	BOD (mg/l)		1.1	<0.5	1.6	0/6	0/6	1.3	1.6	4/6	0.7	<0.5	1.6	0/18	0/12	0.7	0.8	14/18
	COD (mg/l)							<0.5	1.6		2.2	1.7	2.7	-/18	-/12	<0.5	1.6	18/18
	SS (mg/l)		3	1	6	0/6	0/6	2	3	6/6	2	<1	4	0/18	0/12	2	3	17/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		8.5E+02	2.3E+01	2.4E+03 *	3/6	3/6	6.4E+02	1.3E+03 *	6/6	1.8E+03 *	7.9E+01	1.3E+04 *	10/18	6/12	1.1E+03 *	1.7E+03 *	18/18
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)										0.60	0.28	0.82	-/12	-/12	0.62	0.70	12/12
	全窒素 (mg/l)										0.018	0.008	0.027	-/12	-/12	0.018	0.021	12/12
	全リン (mg/l)										0.002	<0.001	0.003	-/4	-/4	0.001	0.001	3/4
	ノニルフェノール (mg/l)										<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2
LAS (mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
底層DO (mg/l)																		
健康項目	カドミウム (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4	0/4	<0.0003	<0.0003	0/4	
	全シアン (mg/l)									ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4	
	鉛 (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	<0.005	0/4	
	六価クロム (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/4	0/4	<0.02	<0.02	0/4	
	ヒ素 (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	<0.005	0/4	
	総水銀 (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4	
	アルキル水銀 (mg/l)																	
	PCB (mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	ジクロロメタン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	四塩化炭素 (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	テトラクロロエチレン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チウラム (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
チオベンカルブ (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ベンゼン (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
セレン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ほう素 (mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1		
ふっ素 (mg/l)									0.09	0.09	0.09	0/1	0/1	0.09	0.09	1/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.37	0.09	0.58	0/4	0/4	0.41	0.53	4/4		
1,4-ジオキサン (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1		
特殊項目	フェノール類 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	銅 (mg/l)									0.002	<0.001	0.003	-/4	-/4	0.001	0.001	3/4	
	亜鉛 (mg/l)									0.04	0.01	0.06	-/2	-/2	0.04	0.06	2/2	
	鉄(溶解性) (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	マンガン(溶解性) (mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2018年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	高梁川中流(2) A (イ)						高梁川中流(2) A (イ)									
河川名		地点番号	高梁川 0018						高梁川 0007									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	下倉橋 33-003-51						湛井堰 33-003-01									
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団						国土交通省(地方建設省) エクスランテクニカルセンター									
測定項目 (単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.02	<0.02	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4	
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.37	0.09	0.58	-/4	-/4	0.41	0.53	4/4	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)									0.01	<0.01	0.014	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4	
	電気伝導度 (μ S/cm)																	
	D O飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μ g/l)										1.1	0.8	1.5	-/12	-/12	1.1	1.2	12/12
全有機炭素 (mg/l)																		
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)										0.031	0.023	0.039	-/4	-/4	0.031	0.031	4/4	
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロロホルム (mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)																	
	モリブデン (mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
	エビクロヒドリン (mg/l)																	
	全マンガン (mg/l)																	
ウラン (mg/l)																		
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									2.4E+01	8.0E+00	5.5E+01	-/12	-/12	2.1E+01	2.7E+01	12/12	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2018年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類		高梁川下流 B (イ)							高梁川下流 B (イ)							
河川名		地点番号		0008							0011							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		川辺橋 33-004-51							霞橋 33-004-01							
調査担当機関		分析担当機関		国土交通省(地方建設省) エクスランテクニカルセンター							国土交通省(地方建設省) エクスランテクニカルセンター							
測定項目 (単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		7.9	7.6	8.5	0/12	0/12	7.9	7.9	12/12	8.1	7.5	9.1 *	5/18	2/12	7.9	8.1	18/18
	DO (mg/l)		9.9	7.5	12.0	0/12	0/12	10	11	12/12	11	8.1	12.5	0/18	0/12	11	12	18/18
	BOD (mg/l)		0.6	<0.5	0.9	0/12	0/12	0.6	0.7	10/12	1.1	<0.5	2.9	0/18	0/12	0.8	1.2	15/18
	COD (mg/l)							<0.5	0.9		2.7	1.8	4.8	-/18	-/12	0.5	2.9	18/18
	SS (mg/l)		3	<1	11	0/12	0/12	2	3	11/12	3	1	6	0/18	0/12	4	4	18/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		4.3E+03	7.9E+01	2.4E+04 *	2/12	2/12	1.1E+03	1.3E+03	12/12	3.8E+03	1.3E+02	2.8E+04 *	3/18	2/12	2.4E+03	3.3E+03	18/18
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																	
	全窒素 (mg/l)		0.64	0.41	0.78	-/12	-/12	0.65	0.74	12/12	0.66	0.30	0.98	-/12	-/12	0.68	0.75	12/12
	全リン (mg/l)		0.019	0.010	0.027	-/12	-/12	0.019	0.022	12/12	0.028	0.015	0.040	-/12	-/12	0.025	0.033	12/12
	全亜鉛 (mg/l)										0.002	0.001	0.005	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4
ノニルフェノール (mg/l)										<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	
LAS (mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/4	-/4	<0.0006	<0.0006	0/4	
底層DO (mg/l)																		
健康項目	カドミウム (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
	全シアン (mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛 (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/3	0/3	<0.005	<0.005	0/3	
	六価クロム (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素 (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/3	0/3	<0.005	<0.005	0/3	
	総水銀 (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀 (mg/l)																	
	P C B (mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	ジクロロメタン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	四塩化炭素 (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	テトラクロロエチレン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チウラム (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
チオベンカルブ (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ベンゼン (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
セレン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ほう素 (mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1		
ふっ素 (mg/l)									0.11	0.11	0.11	0/1	0/1	0.11	0.11	1/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.43	0.26	0.59	0/2	0/2	0.43	0.59	2/2		
1,4-ジオキサン (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1		
特殊項目	フェノール類 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	銅 (mg/l)									0.002	0.001	0.005	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4	
	亜鉛 (mg/l)									0.02	0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	2/2	
	鉄(溶解性) (mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2	
	マンガン(溶解性) (mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2018年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		高梁川下流 B (イ)							高梁川下流 B (イ)								
調査種類		測定計画調査							測定計画調査								
河川名		高梁川 0008							高梁川 0011								
測定地点名(地点統一番号)		川辺橋 33-004-51							霞橋 33-004-01								
調査担当機関		国土交通省(地方建設省) エクスランテクニカルセンター							国土交通省(地方建設省) エクスランテクニカルセンター								
分析担当機関		国土交通省(地方建設省) エクスランテクニカルセンター							国土交通省(地方建設省) エクスランテクニカルセンター								
測定項目 (単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n
その 他 項 目	アンモニウム態窒素 (mg/l)									0.03	0.02	0.04	-/4	-/4	0.04	0.04	4/4
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.01	0.010	0.014	-/2	-/2	0.01	0.01	2/2
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.42	0.25	0.58	-/2	-/2	0.42	0.58	2/2
	有機態窒素 (mg/l)																
	リン酸態リン (mg/l)									0.01	<0.01	0.020	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4
	電気伝導度 (μS/cm)																
	DO飽和度 (%)																
	塩化物イオン (mg/l)																
	塩素量 (%)																
	クロロフィルa (μg/l)									8.3E+00	1.7E+00	2.4E+01	-/4	-/4	3.8E+00	3.9E+00	4/4
全有機炭素 (mg/l)									1.4	0.9	2.4	-/12	-/12	1.2	1.5	12/12	
塩分																	
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.032	0.023	0.039	-/4	-/4	0.033	0.033	4/4	0.039	0.025	0.059	-/4	-/4	0.037	0.039	4/4
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	アンチモン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ニッケル (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	クロロホルム (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	イソプロチオラン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	クロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	トルエン (mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	エビクロロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1
	全マンガン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ウラン (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	フェノール (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1	
4-tert-オクチルフェノール (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
アニリン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1	
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									1.5E+01	<1	7.0E+01	-/12	-/12	4.5E+00	2.0E+01	9/12
	透明度 (m)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2018年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	西川 A (イ)							西川 A (イ)							測定計画調査		
河川名		地点番号	西川 0023							西川 0020							0020		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	河本ダム 33-032-51							布原橋 33-032-02									
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 岡山県健康づくり財団									
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n		
生活環境項目	pH		8.6 *	7.7	9.6 *	7/12	7/12	8.7 *	8.9 *	12/12	8.1	7.8	9.0 *	4/18	2/12	8.0	8.3	18/18	
	DO (mg/l)		10	7.2 *	13	1/12	1/12	9.7	11	12/12	10	8.2	13	0/18	0/12	11	11	18/18	
	BOD (mg/l)		1.2	<0.5	2.2 *	1/12	1/12	1.1	1.6	10/12	1.0	<0.5	2.0	0/18	0/12	0.9	1.2	13/18	
	COD (mg/l)		2.9	2.0	4.1	-/12	-/12	<0.5	2.2 *	12/12	2.3	1.7	3.2	-/18	-/12	<0.5	2.0	18/18	
	SS (mg/l)		2	<1	5	0/12	0/12	1	2	8/12	1	<1	3	0/18	0/12	1	2	11/18	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.9E+02	<1.8E00	7.9E+02	0/12	0/12	8.0E+01	3.3E+02	11/12	1.1E+03 *	3.3E+01	4.9E+03 *	6/18	4/12	6.1E+02	1.3E+03 *	18/18	
	n-キeton抽出物質 (mg/l)		0.40	0.24	0.75	-/12	-/12	0.39	0.43	12/12	0.42	0.13	0.70	-/18	-/12	0.45	0.53	18/18	
	全窒素 (mg/l)		0.019	0.010	0.030	-/12	-/12	0.020	0.025	12/12	0.020	0.009	0.072	-/18	-/12	0.014	0.020	18/18	
	全亜鉛 (mg/l)										0.001	<0.001	0.002	-/4	-/4	0.001	0.001	2/4	
	ノニルフェノール (mg/l)										<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	
LAS (mg/l)										0.0009	0.0007	0.0010	-/4	-/4	0.0009	0.0009	4/4		
底層DO (mg/l)																			
健康項目	カドミウム (mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	全シアン (mg/l)		ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	鉛 (mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	六価クロム (mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ヒ素 (mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	総水銀 (mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	アルキル水銀 (mg/l)																		
	PCB (mg/l)		ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	ジクロロメタン (mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン (mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロプロパン (mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チウラム (mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン (mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
チオベンカルブ (mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ベンゼン (mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1		
セレン (mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1		
ほう素 (mg/l)		<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1		
ふっ素 (mg/l)		<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.22	<0.03	0.47	0/12	0/12	0.19	0.31	11/12	0.30	0.09	0.44	0/18	0/12	0.38	0.39	18/18		
1,4-ジオキサン (mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1		
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																		
	銅 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
	亜鉛 (mg/l)									0.001	<0.001	0.002	-/4	-/4	0.001	0.001	2/4		
	鉄(溶解性) (mg/l)									0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1		
	マンガン(溶解性) (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
クロム (mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2018年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類		西川 A (イ)							西川 A (イ)							
河川名		地点番号		西川 0023							西川 0020							
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層		河本ダム 33-032-51							布原橋 33-032-02							
調査担当機関		分析担当機関		都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.03	<0.02	0.08	-/12	-/12	<0.02	0.02	4/12	0.02	<0.02	0.03	-/18	-/12	<0.02	<0.02	5/18	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/18	-/12	<0.01	<0.01	0/18	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.21	<0.02	0.46	-/12	-/12	0.18	0.30	11/12	0.29	0.08	0.43	-/18	-/12	0.37	0.38	18/18	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	0.01	<0.01	0.01	-/18	-/12	<0.01	<0.01	2/18	
	電気伝導度 (μ S/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μ g/l)	6.3E+00	1.5E+00	1.4E+01	-/12	-/12	4.6E+00	9.7E+00	12/12	1.8E+00	4.6E-01	3.7E+00	-/18	-/12	1.6E+00	2.4E+00	18/18	
全有機炭素 (mg/l)									0.7	0.5	0.9	-/4	-/4	0.8	0.8	4/4		
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)									0.036	0.036	0.036	-/1	-/1	0.036	0.036	1/1		
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)																	
	モリブデン (mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
	エピクロロヒドリン (mg/l)																	
	全マンガン (mg/l)																	
	ウラン (mg/l)																	
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									5.7E+01	1.4E+01	1.7E+02	-/12	-/12	3.8E+01	7.4E+01	12/12	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2018年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	小坂部川 A (イ)							測定計画調査							小坂部川 A (イ)		測定計画調査						
河川名		地点番号	小坂部川							0026							小坂部川		0024						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	勘定橋							33-005-52							小坂部川ダム		33-005-51						
調査担当機関		分析担当機関	都道府県							岡山県健康づくり財団							都道府県		岡山県健康づくり財団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n							
生活環境項目	pH		8.0	7.6	9.1 *	2/12	2/12	7.8	7.9	12/12	8.0	7.0	9.7 *	3/12	3/12	7.7	8.4	12/12							
	DO	(mg/l)	10	7.8	13	0/12	0/12	10	11	12/12	9.9	4.6 *	12	2/12	2/12	11	11	12/12							
	BOD	(mg/l)	1.1	<0.5	2.0	0/12	0/12	1.1	1.4	9/12	1.2	<0.5	2.0	0/12	0/12	1.2	1.6	11/12							
	COD	(mg/l)	2.4	1.5	3.4	-/12	-/12	<0.5	2.0	12/12	3.9	2.4	6.5	-/12	-/12	<0.5	2.0	12/12							
	SS	(mg/l)	2	<1	4	0/12	0/12	<1	2	4/12	9	1	24	0/12	0/12	8	14	12/12							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	8.0E+02	2.3E+01	2.8E+03 *	4/12	4/12	4.9E+02	1.3E+03 *	12/12	7.3E+02	7.8E+00	3.3E+03 *	3/12	3/12	3.4E+02	7.9E+02	12/12							
	n-キeton抽出物質	(mg/l)																							
	全窒素	(mg/l)	0.35	0.05	0.68	-/12	-/12	0.43	0.45	12/12	0.73	0.13	1.8	-/12	-/12	0.56	0.98	12/12							
	全リン	(mg/l)	0.018	0.006	0.034	-/12	-/12	0.017	0.022	12/12	0.037	0.011	0.085	-/12	-/12	0.032	0.042	12/12							
	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	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1							
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1							
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1							
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1							
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1							
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1							
	アルキル水銀	(mg/l)																							
	PCB	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1							
	ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1							
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1							
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1							
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1							
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1							
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1							
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1							
	チウラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1							
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1							
チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
ほう素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1								
ふっ素	(mg/l)									<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.26	<0.03	0.42	0/12	0/12	0.32	0.40	10/12	0.22	<0.03	0.45	0/12	0/12	0.20	0.37	9/12								
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
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)																								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2018年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	小坂部川 A (イ)							小坂部川 A (イ)								
河川名		地点番号	小坂部川 0026							小坂部川 0024								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	勘定橋 33-005-52							小坂部川ダム 33-005-51								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.02	0.03	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12	0.32	<0.02	1.6	-/12	-/12	0.08	0.28	7/12	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.25	<0.02	0.41	-/12	-/12	0.31	0.39	10/12	0.21	<0.02	0.44	-/12	-/12	0.18	0.36	9/12	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	
	電気伝導度 (μ S/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μ g/l)	1.9E+00	6.2E-01	3.6E+00	-/12	-/12	2.0E+00	2.4E+00	12/12	4.6E+00	9.2E-01	1.2E+01	-/12	-/12	4.0E+00	5.3E+00	12/12	
全有機炭素 (mg/l)																		
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロロホルム (mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
	フタル酸ジエチル (mg/l)																	
	モリブデン (mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
	エピクロロヒドリン (mg/l)																	
	全マンガン (mg/l)																	
	ウラン (mg/l)																	
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2018年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	小坂部川 A (イ)							有漢川 A (イ)								
河川名		地点番号	小坂部川 0002							有漢川 0004								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	巖橋 33-005-01							幡見橋 33-006-01								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		7.8	7.6	8.3	0/18	0/12	7.8	7.9	18/18	8.3	7.8	8.8 *	4/18	2/12	8.2	8.4	18/18
	DO	(mg/l)	10	7.8	12	0/18	0/12	10	11	18/18	11	7.6	13	0/18	0/12	10	12	18/18
	BOD	(mg/l)	1.4	<0.5	2.2 *	3/18	1/12	1.4	2.0	16/18	1.0	<0.5	2.0	0/18	0/12	0.8	1.4	13/18
	COD	(mg/l)						<0.5	2.2 *							<0.5	2.0	
	SS	(mg/l)	8	1	16	0/18	0/12	7	10	18/18	1	<1	2	0/18	0/12	1	1	12/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.8E+02	7.8E+00	3.3E+03 *	5/18	4/12	6.7E+02	1.1E+03 *	18/18	1.5E+03 *	4.9E+01	4.9E+03 *	10/18	6/12	1.3E+03 *	2.2E+03 *	18/18
	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	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4	0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	<0.001	<0.001	1/4
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	
LAS	(mg/l)	0.0009	0.0007	0.0010	-/4	-/4	0.0009	0.0009	4/4	0.0014	0.0010	0.0019	-/4	-/4	0.0014	0.0014	4/4	
底層DO	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/l)																
	PCB	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	
ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	0.21	0.21	0.21	0/1	0/1	0.21	0.21	1/1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.28	0.28	0.28	0/1	0/1	0.28	0.28	1/1	0.24	0.24	0.24	0/1	0/1	0.24	0.24	1/1	
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/l)	0.002	0.001	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4	0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	<0.001	<0.001	1/4
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.23	0.23	0.23	-/1	-/1	0.23	0.23	1/1	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2018年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	小坂部川 A (イ)							有漢川 A (イ)								
河川名		地点番号	小坂部川 0002							有漢川 0004								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	巖橋 33-005-01							幡見橋 33-006-01								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.27	0.27	0.27	-/1	-/1	0.27	0.27	1/1	0.23	0.23	0.23	-/1	-/1	0.23	0.23	1/1	
	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)	1.0	0.8	1.3	-/4	-/4	1.0	1.0	4/4	1.3	0.9	1.7	-/4	-/4	1.3	1.5	4/4		
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.042	0.042	0.042	-/1	-/1	0.042	0.042	1/1	0.059	0.059	0.059	-/1	-/1	0.059	0.059	1/1		
監視項目	EPN (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロロホルム (mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)																	
	モリブデン (mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
エピクロロヒドリン (mg/l)																		
全マンガン (mg/l)																		
ウラン (mg/l)																		
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	2.5E+01	2.0E+00	5.6E+01	-/12	-/12	2.1E+01	3.8E+01	12/12	5.2E+01	5.0E+00	1.5E+02	-/12	-/12	3.5E+01	6.6E+01	12/12	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2018年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	成羽川 A (イ)							成羽川 A (イ)								
河川名		地点番号	成羽川 0006							成羽川 0017								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	神崎橋 33-007-01							阿部山橋 33-007-51								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.1	7.6	9.6 *	4/18	1/12	8.0	8.1	18/18	7.8	7.4	8.2	0/6	0/6	7.7	8.2	6/6
	DO	(mg/l)	10	7.8	12	0/18	0/12	11	11	18/18	9.0	7.8	10	0/6	0/6	9.0	10	6/6
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	2.0	0/18	0/12	0.8	1.1	13/18	0.7	<0.5	1.4	0/6	0/6	0.6	0.8	3/6
	COD	(mg/l)						<0.5	2.0							<0.5	1.4	
	SS	(mg/l)	2	1	7	0/18	0/12	2	2	18/18	4	1	7	0/6	0/6	4	5	6/6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E+03 *	4.9E+01	1.3E+04 *	9/18	5/12	5.7E+02	2.3E+03 *	18/18	1.2E+03 *	1.4E+01	3.3E+03 *	3/6	3/6	5.7E+02	2.4E+03 *	6/6
	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	-/4	-/4	<0.001	<0.001	1/4								
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4									
LAS	(mg/l)	0.0016	0.0007	0.0035	-/4	-/4	0.0011	0.0014	4/4									
底層DO	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/l)																
	PCB	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1									
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1									
ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1									
ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.29	0.29	0.29	0/1	0/1	0.29	0.29	1/1									
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
特殊項目	フェノール類	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	銅	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/4	-/4	<0.001	<0.001	1/4								
	亜鉛	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1								
	鉄(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2018年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	成羽川 A (イ)							成羽川 A (イ)								
河川名		地点番号	成羽川 0006							成羽川 0017								
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	神崎橋 33-007-01							阿部山橋 33-007-51								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)																	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.28	0.28	0.28	-/1	-/1	0.28	0.28	1/1									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)																	
	電気伝導度 (μ S/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μ g/l)																	
全有機炭素 (mg/l)		1.1	0.9	1.4	-/4	-/4	1.1	1.2	4/4									
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.048	0.048	0.048	-/1	-/1	0.048	0.048	1/1									
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロロホルム (mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)																	
	モリブデン (mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
	エビクロロヒドリン (mg/l)																	
	全マンガン (mg/l)																	
	ウラン (mg/l)																	
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	2.4E+01	2.0E+00	6.8E+01	-/12	-/12	1.9E+01	3.2E+01	12/12									
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2018年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	成羽川 A (イ)							小田川上流 A (イ)								
河川名		地点番号	成羽川 0021							小田川 0010								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	新成羽川ダム 33-007-52							猪原橋 33-008-01								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		8.6 *	7.5	10.1 *	5/12	5/12	8.5	9.2 *	12/12	8.1	7.6	9.0 *	3/18	2/12	8.1	8.2	18/18
	DO (mg/l)		10	7.6	16	0/12	0/12	10	11	12/12	11	8.8	13	0/18	0/12	10	12	18/18
	BOD (mg/l)		1.2	<0.5	2.4 *	1/12	1/12	0.9	1.6	11/12	0.9	<0.5	1.6	0/18	0/12	0.9	1.2	14/18
	COD (mg/l)		3.7	2.0	6.8	-/12	-/12	<0.5	2.4 *	12/12						<0.5	1.6	
	SS (mg/l)		3	<1	6	0/12	0/12	2	3	11/12	1	<1	2	0/18	0/12	1	1	10/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		4.7E+02	1.3E+01	1.7E+03 *	3/12	3/12	2.0E+02	4.9E+02	12/12	1.8E+03 *	4.9E+01	7.9E+03 *	7/18	5/12	5.9E+02	2.2E+03 *	18/18
	n-キeton抽出物質 (mg/l)		0.58	0.28	0.88	-/12	-/12	0.56	0.68	12/12								
	全窒素 (mg/l)		0.029	0.010	0.065	-/12	-/12	0.023	0.037	12/12								
	全リン (mg/l)										0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	3/4
	全亜鉛 (mg/l)										<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2
ノニルフェノール (mg/l)										0.0011	0.0009	0.0012	-/2	-/2	0.0011	0.0012	2/2	
LAS (mg/l)																		
底層DO (mg/l)																		
健康項目	カドミウム (mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン (mg/l)		ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛 (mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム (mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	ヒ素 (mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀 (mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀 (mg/l)																	
	PCB (mg/l)		ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン (mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン (mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロプロパン (mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム (mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン (mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
チオベンカルブ (mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
ベンゼン (mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
セレン (mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
ほう素 (mg/l)		<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	
ふっ素 (mg/l)		<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	0.08	0.08	0.08	0/1	0/1	0.08	0.08	1/1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.36	<0.03	0.64	0/12	0/12	0.43	0.52	11/12	0.30	0.30	0.30	0/1	0/1	0.30	0.30	1/1	
1,4-ジオキサン (mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																	
	銅 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	亜鉛 (mg/l)									0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	3/4	
	鉄(溶解性) (mg/l)									0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1	
	マンガン(溶解性) (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
クロム (mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2018年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類		成羽川 A (イ)							測定計画調査							小田川上流 A (イ)		測定計画調査				
河川名		地点番号		成羽川							0021							小田川		0010				
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層		新成羽川ダム							33-007-52							猪原橋		33-008-01				
調査担当機関		分析担当機関		都道府県							岡山県健康づくり財団							都道府県		岡山県健康づくり財団				
測定項目 (単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n							
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.02	0.03	-/12	-/12	<0.02	<0.02	2/12															
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1							
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.35	<0.02	0.63	-/12	-/12	0.42	0.51	11/12	0.29	0.29	0.29	-/1	-/1	0.29	0.29	1/1							
	有機態窒素 (mg/l)																							
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12															
	電気伝導度 (μ S/cm)																							
	DO飽和度 (%)																							
	塩化物イオン (mg/l)																							
	塩素量 (%)																							
	クロロフィル a (μ g/l)	9.4E+00	9.7E-01	2.1E+01	-/12	-/12	8.0E+00	1.4E+01	12/12															
全有機炭素 (mg/l)									0.9	0.7	1.2	-/4	-/4	0.9	1.1	4/4								
塩分 (mg/l)																								
トリハロメタン生成能 (mg/l)									0.043	0.043	0.043	-/1	-/1	0.043	0.043	1/1								
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)																							
	アンチモン (mg/l)																							
	ニッケル (mg/l)																							
	クロロホルム (mg/l)																							
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																							
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																							
	イソキサチオン (mg/l)																							
	ダイアジノン (mg/l)																							
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																							
	イソプロチオラン (mg/l)																							
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)																							
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																							
	プロピザミド (mg/l)																							
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																							
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)																							
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																							
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																							
	トルエン (mg/l)																							
	キシレン (mg/l)																							
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)																							
	モリブデン (mg/l)																							
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																							
	エビクロロヒドリン (mg/l)																							
	全マンガン (mg/l)																							
	ウラン (mg/l)																							
フェノール (mg/l)																								
ホルムアルデヒド (mg/l)																								
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																								
アニリン (mg/l)																								
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																								
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									5.3E+01	6.0E+00	1.6E+02	-/12	-/12	3.7E+01	5.8E+01	12/12							
	透明度 (m)																							

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2018年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	小田川下流 B (イ)							小田川下流 B (イ)								
河川名		地点番号	小田川 0009							小田川 0014								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	三谷橋 33-026-51							福松橋 33-026-01								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							国土交通省(地方建設省) エクスランテクニカルセンター								
測定項目 (単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH	(mg/l)	7.7	7.5	7.8	0/12	0/12	7.7	7.7	12/12	7.8	7.5	8.6 *	1/18	0/12	7.8	7.9	18/18
	DO	(mg/l)	9.4	6.8	11	0/12	0/12	9.9	11	12/12	9.4	5.1	11.6	0/18	0/12	9.5	11	18/18
	BOD	(mg/l)	1.6	<0.5	3.0	0/12	0/12	1.1	3.0	9/12	1.1	0.6	2.1	0/18	0/12	1.1	1.3	18/18
	COD	(mg/l)						<0.5	3.0							0.6	1.9	
	SS	(mg/l)	4	1	7	0/12	0/12	3	5	12/12	5	1	11	0/18	0/12	5	6	18/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.4E+05 *	3.3E+04 *	2.4E+06 *	12/12	12/12	3.3E+05 *	4.9E+05 *	12/12	1.4E+05 *	7.0E+03 *	4.6E+05 *	18/18	12/12	7.9E+04 *	2.4E+05 *	18/18
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)									1.1	0.44	1.90	-/12	-/12	1.1	1.3	12/12
	全窒素	(mg/l)								0.086	0.055	0.133	-/12	-/12	0.082	0.10	12/12	
	全リン	(mg/l)								0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4	
	全亜鉛	(mg/l)								<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	
LAS	(mg/l)								0.0007	<0.0006	0.0011	-/4	-/4	0.0006	0.0006	2/4		
底層DO	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
	全シアン	(mg/l)								ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/3	0/3	<0.005	<0.005	0/3	
	六価クロム	(mg/l)								<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/3	0/3	<0.005	<0.005	0/3	
	総水銀	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)																
	PCB	(mg/l)								ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	ジクロロメタン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チウラム	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ベンゼン	(mg/l)								<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
ほう素	(mg/l)								0.03	0.03	0.03	0/1	0/1	0.03	0.03	1/1		
ふっ素	(mg/l)								0.21	0.21	0.21	0/1	0/1	0.21	0.21	1/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.83	0.35	1.30	0/2	0/2	0.83	1.3	2/2		
1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1		
特殊項目	フェノール類	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	銅	(mg/l)								0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4	
	亜鉛	(mg/l)								0.05	0.03	0.06	-/2	-/2	0.05	0.06	2/2	
	鉄(溶解性)	(mg/l)								0.06	0.01	0.11	-/2	-/2	0.06	0.11	2/2	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2018年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		小田川下流 B (イ)							測定計画調査							小田川下流 B (イ)		測定計画調査						
河川名		地点番号		小田川							0009							小田川		0014						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		三谷橋							33-026-51							福松橋		33-026-01						
調査担当機関		分析担当機関		都道府県							岡山県健康づくり財団							国土交通省(地方建設省)		エクスランテクニカルセンター						
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n							
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)										0.08	0.05	0.11	-/4	-/4	0.07	0.09	4/4							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.03	0.016	0.036	-/2	-/2	0.03	0.04	2/2							
	硝酸性窒素	(mg/l)										0.82	0.34	1.27	-/2	-/2	0.82	1.3	2/2							
	有機態窒素	(mg/l)																								
	リン酸態リン	(mg/l)										0.06	0.040	0.096	-/4	-/4	0.05	0.05	4/4							
	電気伝導度	(μ S/cm)																								
	DO飽和度	(%)																								
	塩化物イオン	(mg/l)																								
	塩素量	(%)																								
	クロロフィルa	(μ g/l)										4.4E+00	1.5E+00	1.0E+01	-/5	-/5	3.4E+00	4.1E+00	5/5							
全有機炭素	(mg/l)										1.8	1.4	2.8	-/12	-/12	1.7	1.9	12/12								
塩分	(mg/l)																									
トリハロメタン生成能	(mg/l)										0.051	0.036	0.068	-/4	-/4	0.050	0.056	4/4								
要監視項目	EPN	(mg/l)																								
	アンチモン	(mg/l)																								
	ニッケル	(mg/l)																								
	クロホルム	(mg/l)																								
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																								
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																								
	イソキサチオン	(mg/l)																								
	ダイアジノン	(mg/l)																								
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																								
	イソプロチオラン	(mg/l)																								
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																								
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																								
	プロピザミド	(mg/l)																								
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																								
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																								
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)																								
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																								
	トルエン	(mg/l)																								
	キシレン	(mg/l)																								
	7,8-ジフルオロキシル	(mg/l)																								
	モリブデン	(mg/l)																								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																								
	エビクロロヒドリン	(mg/l)																								
	全マンガン	(mg/l)																								
ウラン	(mg/l)																									
フェノール	(mg/l)																									
ホルムアルデヒド	(mg/l)																									
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																									
アニリン	(mg/l)																									
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																									
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	1.9E+02	4.0E+00	9.8E+02	-/12	-/12	1.4E+02	2.0E+02	12/12	1.3E+03	2.0E+00	9.0E+03	-/12	-/12	5.3E+01	3.0E+02	12/12								
	透明度	(m)																								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2018年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	美山川 A (イ)							測定計画調査							佐伏川 測定計画調査						
河川名		地点番号	美山川							0019							佐伏川 0016						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	栄橋 33-025-01							井倉野橋 33-202-01													
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 岡山県健康づくり財団													
測定項目 (単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n						
生活環境項目	pH		7.7	7.4	8.2	0/18	0/12	7.7	7.7	18/18	8.4	8.2	8.8	0/12	0/12	8.4	8.5	12/12					
	DO (mg/l)		10	7.2 *	12	1/18	1/12	9.9	11	18/18	11	7.8	14	0/12	0/12	11	12	12/12					
	BOD (mg/l)		1.0	<0.5	2.0	0/18	0/12	1.0	1.2	14/18	0.8	<0.5	1.6	-/12	-/12	0.6	0.8	7/12					
	COD (mg/l)							<0.5	2.0							<0.5	1.6						
	SS (mg/l)		3	<1	8	0/18	0/12	3	3	17/18	1	<1	1	-/12	-/12	<1	<1	3/12					
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		5.3E+03 *	1.1E+02	1.7E+04 *	15/18	9/12	4.0E+03 *	7.9E+03 *	18/18	1.8E+03	2.3E+01	7.9E+03	-/12	-/12	5.2E+02	3.3E+03	12/12					
	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	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	3/4													
ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4														
LAS (mg/l)		0.0015	0.0007	0.0029	-/4	-/4	0.0011	0.0011	4/4														
底層DO (mg/l)																							
健康項目	カドミウム (mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1													
	全シアン (mg/l)		ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1													
	鉛 (mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1													
	六価クロム (mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1													
	ヒ素 (mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1													
	総水銀 (mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1													
	アルキル水銀 (mg/l)																						
	PCB (mg/l)		ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1													
	ジクロロメタン (mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1													
	四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1													
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1													
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1													
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1													
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1													
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1													
	トリクロロエチレン (mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1													
	テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1													
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1													
	チウラム (mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1													
	シマジン (mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1													
チオベンカルブ (mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1														
ベンゼン (mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1														
セレン (mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1														
ほう素 (mg/l)		<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1														
ふっ素 (mg/l)		0.25	0.25	0.25	0/1	0/1	0.25	0.25	1/1														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.29	0.29	0.29	0/1	0/1	0.29	0.29	1/1														
1,4-ジオキサン (mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1														
特殊項目	フェノール類 (mg/l)		<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1													
	銅 (mg/l)		0.002	<0.001	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	3/4													
	亜鉛 (mg/l)		0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1													
	鉄(溶解性) (mg/l)		<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1													
	マンガン(溶解性) (mg/l)		<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2018年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	美山川 A (イ)							測定計画調査								
河川名		地点番号	美山川							0019								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	栄橋 33-025-01							井倉野橋 33-202-01								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 岡山県健康づくり財団								
測定項目 (単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k/n	
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)																	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.28	0.28	0.28	-/1	-/1	0.28	0.28	1/1									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)																	
	電気伝導度 (μ S/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μ g/l)																	
全有機炭素 (mg/l)	1.5	1.1	2.0	-/4	-/4	1.5	1.8	4/4										
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.066	0.066	0.066	-/1	-/1	0.066	0.066	1/1										
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロロホルム (mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロルボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)																	
	モリブデン (mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
	エビクロロヒドリン (mg/l)																	
	全マンガン (mg/l)																	
	ウラン (mg/l)																	
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.6E+02	1.4E+01	5.4E+02	-/12	-/12	1.3E+02	2.1E+02	12/12									
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ