

○ 高梁川水域

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2017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		7.6	7.4	7.8	0/12	0/12	7.6	7.7	12/12	7.8	7.3	8.7 *	1/12	1/12	7.7	7.8	12/12
	DO (mg/l)		10	7.2 *	13	1/12	1/12	9.8	12	12/12	10	7.0 *	12	1/12	1/12	10	11	12/12
	BOD (mg/l)		0.8	<0.5	1.6	0/12	0/12	<0.5	0.8	5/12	1.0	<0.5	2.0	0/12	0/12	0.7	1.4	7/12
	COD (mg/l)		2.2	1.2	5.1	-/12	-/12	<0.5	1.6	12/12	2.4	1.5	3.6	-/12	-/12	<0.5	2.0	12/12
	SS (mg/l)		2	<1	9	0/12	0/12	1	2	8/12	1	<1	2	0/12	0/12	1	1	8/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		6.7E+03 *	2.2E+02	3.3E+04 *	7/12	7/12	3.4E+03 *	7.9E+03 *	12/12	1.9E+02	2.0E+00	1.3E+03 *	1/12	1/12	3.3E+01	1.3E+02	12/12
	n-キeton抽出物質 (mg/l)																	
	全窒素 (mg/l)		0.60	0.49	1.0	-/12	-/12	0.58	0.62	12/12	0.57	0.48	0.73	-/12	-/12	0.56	0.59	12/12
	全リン (mg/l)		0.021	0.009	0.055	-/12	-/12	0.018	0.020	12/12	0.012	0.005	0.020	-/12	-/12	0.012	0.013	12/12
	全亜鉛 (mg/l)																	
ノニルフェノール (mg/l)																		
LAS (mg/l)																		
底層DO (mg/l)																		
健康項目	カドミウム (mg/l)									<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)																	
	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)		0.47	0.38	0.58	0/12	0/12	0.47	0.52	12/12	0.44	0.36	0.55	0/12	0/12	0.43	0.48	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

2017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	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	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.02	0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	1/12	0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	0.02	0.02	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	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.46	0.37	0.57	-/12	-/12	0.46	0.51	12/12	0.43	0.35	0.54	-/12	-/12	0.42	0.47	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	7/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	
	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)	1.7E+00	7.6E-01	3.5E+00	-/12	-/12	1.6E+00	2.1E+00	12/12	5.8E+00	2.0E+00	1.2E+01	-/12	-/12	6.2E+00	6.8E+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

2017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		7.8	7.5	8.0	0/6	0/6	7.9	7.9	6/6	7.9	7.7	8.4	0/18	0/12	7.9	7.9	18/18
	DO (mg/l)		11	8.8	13	0/6	0/6	11	12	6/6	10	7.2 *	13	1/18	1/12	10	12	18/18
	BOD (mg/l)		0.8	<0.5	1.0	0/6	0/6	0.8	1.0	3/6	0.9	<0.5	1.4	0/18	0/12	0.9	1.2	13/18
	COD (mg/l)							<0.5	1.0							<0.5	1.4	
	SS (mg/l)		2	<1	2	0/6	0/6	2	2	4/6	1	<1	3	0/18	0/12	1	1	14/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.1E+03 *	7.9E+01	2.8E+03 *	2/6	2/6	4.6E+02	2.4E+03 *	6/6	3.1E+03 *	1.3E+02	1.3E+04 *	12/18	6/12	1.4E+03 *	3.3E+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	2/4	
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)									0.0036	0.0020	0.0051	-/2	-/2	0.0036	0.0051	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)																	
	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)									0.49	0.42	0.55	0/2	0/2	0.49	0.55	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	2/4	
	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

2017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 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	
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)									0.48	0.41	0.54	-/2	-/2	0.48	0.54	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)																	
	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)										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)										0.041	0.041	0.041	-/1	-/1	0.041	0.041	1/1	
要 監 視 項 目	E P N (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	
	エビクロヒドリン (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)									7.5E+01	1.4E+01	1.4E+02	-/12	-/12	7.9E+01	1.0E+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

2017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	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		8.2	7.8	8.6 *	2/18	2/12	8.3	8.3	18/18	8.3	7.8	9.0 *	2/6	2/6	8.3	8.6 *	6/6
	DO	(mg/l)	10	7.4 *	13	1/18	1/12	9.9	12	18/18	11	8.6	13	0/6	0/6	11	13	6/6
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	1.8	0/18	0/12	0.8	1.0	11/18	0.8	<0.5	1.2	0/6	0/6	0.7	1.0	3/6
	COD	(mg/l)						<0.5	1.8							<0.5	1.2	
	SS	(mg/l)	1	<1	2	0/18	0/12	1	1	12/18	1	<1	2	0/6	0/6	1	1	3/6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.6E+03 *	7.0E+01	7.9E+03 *	11/18	6/12	1.3E+03 *	3.3E+03 *	18/18	9.4E+02	3.3E+01	2.4E+03 *	3/6	3/6	7.2E+02	1.7E+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)	0.002	<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)	0.0010	0.0008	0.0011	-/2	-/2	0.0010	0.0011	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)																
	PCB	(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)	0.47	0.41	0.53	0/2	0/2	0.47	0.53	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)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.003	-/4	-/4	0.001	0.001	3/4								
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	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

2017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)	0.46	0.40	0.52	-/2	-/2	0.46	0.52	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)	0.9	0.7	1.1	-/4	-/4	0.8	0.9	4/4									
全有機炭素 (mg/l)																		
塩分 (mg/l)	0.042	0.042	0.042	-/1	-/1	0.042	0.042	1/1										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
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)	2.3E+01	3.0E+00	5.3E+01	-/12	-/12	1.5E+01	4.0E+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

2017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		7.9	7.8	8.0	0/6	0/6	7.9	7.9	6/6	7.8	7.6	8.1	0/18	0/12	7.8	7.8	18/18
	DO	(mg/l)	9.8	8.0	12	0/6	0/6	9.5	11	6/6	10	7.1 *	12.8	1/18	1/12	9.7	12	18/18
	BOD	(mg/l)	1.0	<0.5	2.0	0/6	0/6	0.8	1.6	4/6	0.8	<0.5	1.3	0/18	0/12	0.7	0.9	12/18
	COD	(mg/l)									2.3	1.5	2.9	-/18	-/12	<0.5	1.3	18/18
	SS	(mg/l)	2	<1	3	0/6	0/6	1	2	4/6	2	<1	3	0/18	0/12	2	2	13/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+03 *	7.9E+01	7.9E+03 *	2/6	2/6	5.2E+02	4.9E+03 *	6/6	3.9E+03 *	7.9E+01	1.3E+04 *	11/18	6/12	1.1E+03 *	4.9E+03 *	18/18
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)									0.61	0.51	0.71	-/12	-/12	0.61	0.64	12/12
	全窒素	(mg/l)									0.019	0.010	0.030	-/12	-/12	0.019	0.022	12/12
	全リン	(mg/l)									0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	2/4
	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)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	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)								0.46	0.40	0.51	0/4	0/4	0.46	0.48	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)								0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	2/4	
	亜鉛	(mg/l)								0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	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

2017年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		高梁川中流(2) A (イ)							高梁川中流(2) A (イ)								
調査種類		測定計画調査							測定計画調査								
河川名		高梁川 0018							高梁川 0007								
地点番号		下倉橋 33-003-51							湛井堰 33-003-01								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層							採取水層								
調査担当機関		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								
分析担当機関		都道府県							都道府県								
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	0.03	-/4	-/4	0.03	0.03	2/4
	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)									0.46	0.40	0.51	-/4	-/4	0.46	0.48	4/4
	有機態窒素 (mg/l)																
	リン酸態リン (mg/l)									0.01	<0.01	0.019	-/4	-/4	0.01	0.01	2/4
	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)																
全有機炭素 (mg/l)										1.1	0.8	1.3	-/12	-/12	1.1	1.2	12/12
塩分 (mg/l)																	
トリハロメタン生成能 (mg/l)										0.034	0.023	0.050	-/4	-/4	0.031	0.036	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)									2.6E+01	1.1E+01	5.4E+01	-/12	-/12	2.0E+01	3.1E+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

2017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	高梁川 0008							高梁川 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	7.7	8.1	0/12	0/12	7.8	8.0	12/12	8.1	7.7	8.9 *	4/18	1/12	7.9	8.1	18/18
	DO (mg/l)		10	7.4	13.0	0/12	0/12	10	12	12/12	11	7.6	13.4	0/18	0/12	11	12	18/18
	BOD (mg/l)		0.8	<0.5	1.2	0/12	0/12	0.8	0.9	9/12	1.5	<0.5	4.7 *	2/18	1/12	1.2	1.9	13/18
	COD (mg/l)							<0.5	1.2		3.1	1.9	5.7	-/18	-/12	<0.5	3.4 *	18/18
	SS (mg/l)		2	<1	5	0/12	0/12	2	3	10/12	4	1	9	0/18	0/12	5	6	18/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		5.2E+03 *	7.9E+01	2.4E+04 *	3/12	3/12	1.7E+03	3.3E+03	12/12	2.2E+03	1.1E+02	7.9E+03 *	1/18	1/12	1.3E+03	3.3E+03	18/18
	n-キeton抽出物質 (mg/l)																	
	全窒素 (mg/l)		0.63	0.49	0.70	-/12	-/12	0.64	0.68	12/12	0.63	0.37	0.76	-/12	-/12	0.66	0.71	12/12
	全リン (mg/l)		0.021	0.014	0.029	-/12	-/12	0.023	0.025	12/12	0.039	0.020	0.095	-/12	-/12	0.030	0.035	12/12
	全亜鉛 (mg/l)										0.001	<0.001	0.002	-/4	-/4	0.001	0.001	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)										<0.0006	<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	0/2	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)																	
	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)									<0.08	<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)									0.44	0.31	0.57	0/2	0/2	0.44	0.57	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)									0.001	<0.001	0.002	-/4	-/4	0.001	0.001	3/4	
	亜鉛 (mg/l)									0.03	0.03	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	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

2017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	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	
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)									0.05	0.02	0.11	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.01	<0.01	0.010	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2	
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.44	0.31	0.56	-/2	-/2	0.44	0.56	2/2	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)									0.01	<0.01	0.021	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4	
	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)									1.0E+01	1.0E+00	2.8E+01	-/4	-/4	6.1E+00	1.0E+01	4/4	
全有機炭素 (mg/l)									1.3	0.9	1.9	-/12	-/12	1.3	1.5	12/12		
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.036	0.026	0.048	-/4	-/4	0.034	0.041	4/4	0.040	0.028	0.058	-/4	-/4	0.038	0.046	4/4	
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)									8.7E+00	<1	2.7E+01	-/12	-/12	3.5E+00	1.4E+01	10/12	
	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

2017年度

(岡山県) A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	0023							0020								
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	33-032-51							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		8.4	7.6	10.2 *	5/12	5/12	8.4	8.7 *	12/12	7.8	7.6	8.1	0/18	0/12	7.8	7.9	18/18
	DO (mg/l)		11	7.4 *	17	1/12	1/12	11	11	12/12	10	7.2 *	13	1/18	1/12	10	12	18/18
	BOD (mg/l)		1.5	<0.5	5.6 *	2/12	2/12	1.3	1.6	9/12	0.8	<0.5	1.4	0/18	0/12	0.6	1.0	8/18
	COD (mg/l)		3.9	1.6	8.8	-/12	-/12	<0.5	5.6 *	12/12	2.4	1.4	4.0	-/18	-/12	<0.5	1.4	18/18
	SS (mg/l)		3	<1	8	0/12	0/12	1	2	8/12	1	<1	3	0/18	0/12	1	2	13/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.4E+02	<1.8E00	1.3E+03 *	1/12	1/12	4.9E+01	3.3E+02	11/12	2.5E+03 *	2.3E+01	7.9E+03 *	12/18	6/12	9.0E+02	4.4E+03 *	18/18
	n-キeton抽出物質 (mg/l)		0.59	0.33	0.99	-/12	-/12	0.55	0.60	12/12	0.52	0.43	0.70	-/18	-/12	0.51	0.57	18/18
	全窒素 (mg/l)		0.024	0.004	0.086	-/12	-/12	0.021	0.022	12/12	0.015	0.006	0.027	-/18	-/12	0.014	0.015	18/18
	全リン (mg/l)										0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	2/4
	全亜鉛 (mg/l)										<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4
ノニルフェノール (mg/l)										0.0010	0.0006	0.0017	-/4	-/4	0.0009	0.0010	4/4	
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	0/1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.28	<0.03	0.50	0/12	0/12	0.32	0.38	11/12	0.39	0.31	0.48	0/18	0/12	0.40	0.42	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	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	2/4	
	鉄 (溶解性) (mg/l)									0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	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

2017年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		西川 A (イ)								西川 A (イ)								
調査種類		測定計画調査								測定計画調査								
河川名		0023								0020								
地点番号		0023								0020								
測定地点名(地点統一番号)		33-032-51								33-032-02								
採取水層		33-032-51								33-032-02								
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)	0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	0.02	5/12	0.02	<0.02	0.02	-/18	-/12	<0.02	<0.02	2/18	
	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)	0.27	<0.02	0.49	-/12	-/12	0.31	0.37	11/12	0.38	0.30	0.47	-/18	-/12	0.39	0.41	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	6/18	
	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)	1.7E+01	1.6E+00	1.0E+02	-/12	-/12	4.2E+00	1.3E+01	12/12	2.0E+00	9.5E-01	4.2E+00	-/18	-/12	2.0E+00	2.3E+00	18/18	
全有機炭素 (mg/l)									0.8	0.6	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)									0.032	0.032	0.032	-/1	-/1	0.032	0.032	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(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)									8.7E+01	9.0E+00	3.8E+02	-/12	-/12	5.8E+01	8.7E+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

2017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	8.6 *	1/12	1/12	7.9	8.1	12/12	8.5	7.4	10.2 *	6/12	6/12	8.3	9.2 *	12/12												
	DO	(mg/l)	10	7.6	13	0/12	0/12	9.8	11	12/12	11	9.2	15	0/12	0/12	11	11	12/12												
	BOD	(mg/l)	0.8	<0.5	1.8	0/12	0/12	<0.5	1.0	5/12	1.2	<0.5	2.0	0/12	0/12	1.0	1.4	10/12												
	COD	(mg/l)	2.5	1.7	3.7	-/12	-/12	2.4	2.7	12/12	4.1	1.8	8.3	-/12	-/12	<0.5	2.0	12/12												
	SS	(mg/l)	1	<1	3	0/12	0/12	1.7	3.7	8/12	2	<1	5	0/12	0/12	1.8	8.3	9/12												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.4E+03 *	4.9E+01	4.9E+03 *	5/12	5/12	1	1	12/12	5.7E+02	<1.8E00	4.9E+03 *	2/12	2/12	1	2	11/12												
	n-キeton抽出物質	(mg/l)																												
	全窒素	(mg/l)	0.45	0.28	0.62	-/12	-/12	0.44	0.50	12/12	0.50	0.29	0.74	-/12	-/12	0.49	0.52	12/12												
	全リン	(mg/l)	0.017	<0.003	0.043	-/12	-/12	0.013	0.023	11/12	0.015	0.003	0.031	-/12	-/12	0.012	0.020	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												
	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)	0.32	0.20	0.43	0/12	0/12	0.35	0.36	12/12	0.23	<0.03	0.39	0/12	0/12	0.28	0.33	10/12													
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

2017年度

(岡山県) B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												
その他項目	アンモニウム態窒素	(mg/l)	0.02	<0.02	0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12	0.03	<0.02	0.06	-/12	-/12	<0.02	0.03	4/12												
	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)	0.31	0.19	0.42	-/12	-/12	0.34	0.35	12/12	0.22	<0.02	0.38	-/12	-/12	0.27	0.32	10/12												
	有機態窒素	(mg/l)																												
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12	<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)	2.0E+00	6.2E-01	6.2E+00	-/12	-/12	1.7E+00	2.0E+00	12/12	7.1E+00	9.2E-01	2.5E+01	-/12	-/12	4.2E+00	8.4E+00	12/12												
全有機炭素	(mg/l)																													
塩分																														
トリハロメタン生成能	(mg/l)																													
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

2017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		7.9	7.6	8.6 *	1/18	1/12	7.8	7.9	18/18	8.2	7.8	8.8 *	1/18	1/12	8.1	8.3	18/18
	DO (mg/l)		10	7.0 *	13	1/18	1/12	11	11	18/18	11	8.2	14	0/18	0/12	9.9	11	18/18
	BOD (mg/l)		0.9	<0.5	1.8	0/18	0/12	0.9	1.2	9/18	0.9	<0.5	1.8	0/18	0/12	0.7	1.0	11/18
	COD (mg/l)							<0.5	1.8							<0.5	1.8	
	SS (mg/l)		2	<1	3	0/18	0/12	1	2	12/18	1	<1	6	0/18	0/12	1	1	11/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		7.2E+02	1.7E+01	2.4E+03 *	8/18	5/12	5.6E+02	1.1E+03 *	18/18	3.9E+03 *	7.9E+01	1.3E+04 *	12/18	6/12	1.2E+03 *	7.1E+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	1/4	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	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	
LAS (mg/l)		0.0008	<0.0006	0.0012	-/4	-/4	0.0008	0.0008	3/4	0.0016	0.0010	0.0025	-/4	-/4	0.0015	0.0018	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	0.22	0.22	0.22	0/1	0/1	0.22	0.22	1/1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.40	0.40	0.40	0/1	0/1	0.40	0.40	1/1	0.27	0.27	0.27	0/1	0/1	0.27	0.27	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)		<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
	銅 (mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	-/4	-/4	<0.001	<0.001	1/4	<0.001	<0.001	0.002	-/4	-/4	<0.001	0.001	2/4
	亜鉛 (mg/l)		0.04	0.04	0.04	-/1	-/1	0.04	0.04	1/1	0.16	0.16	0.16	-/1	-/1	0.16	0.16	1/1
	鉄(溶解性) (mg/l)		0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	1/1	<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	<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

2017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	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	
その他項目	アンモニウム態窒素 (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)	0.39	0.39	0.39	-/1	-/1	0.39	0.39	1/1	0.26	0.26	0.26	-/1	-/1	0.26	0.26	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)	1.1	0.7	1.8	-/4	-/4	1.0	1.2	4/4	1.5	0.9	2.6	-/4	-/4	1.3	1.5	4/4	
全有機炭素 (mg/l)																		
塩分 (mg/l)	0.055	0.055	0.055	-/1	-/1	0.055	0.055	1/1	0.054	0.054	0.054	-/1	-/1	0.054	0.054	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)	2.1E+01	2.0E+00	5.8E+01	-/12	-/12	1.2E+01	3.0E+01	12/12	7.8E+01	1.1E+01	3.0E+02	-/12	-/12	4.9E+01	1.1E+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

2017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		7.9	7.7	8.6 *	1/18	0/12	7.9	7.9	18/18	7.7	7.5	7.8	0/6	0/6	7.7	7.8	6/6
	DO	(mg/l)	10	7.2 *	12	1/18	1/12	10	11	18/18	8.8	4.8 *	11	2/6	2/6	9.5	11	6/6
	BOD	(mg/l)	0.8	<0.5	1.4	0/18	0/12	0.7	1.0	13/18	0.8	<0.5	1.2	0/6	0/6	0.7	1.2	3/6
	COD	(mg/l)						<0.5	1.4							<0.5	1.2	
	SS	(mg/l)	2	<1	3	0/18	0/12	2	2	15/18	2	1	3	0/6	0/6	2	2	6/6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.9E+03 *	4.6E+01	1.3E+04 *	12/18	7/12	2.3E+03 *	3.3E+03 *	18/18	1.3E+03 *	2.3E+01	4.9E+03 *	2/6	2/6	2.0E+02	2.2E+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	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)	0.0009	0.0006	0.0013	-/4	-/4	0.0009	0.0010	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)	0.51	0.51	0.51	0/1	0/1	0.51	0.51	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)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	4/4								
	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

2017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	アンモニウム態窒素 (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)	0.50	0.50	0.50	-/1	-/1	0.50	0.50	1/1									
	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)	1.1	0.8	1.4	-/4	-/4	1.1	1.1	4/4										
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.047	0.047	0.047	-/1	-/1	0.047	0.047	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)	4.4E+01	5.0E+00	2.2E+02	-/12	-/12	3.0E+01	5.3E+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

2017年度

(岡山県) A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				
生活環境項目	pH		8.5	7.5	10.0 *	7/12	7/12	8.8 *	9.1 *	12/12	8.1	7.7	8.5	0/18	0/12	8.0	8.2	18/18				
	DO	(mg/l)	9.6	5.8 *	13	1/12	1/12	9.5	10	12/12	11	7.8	13	0/18	0/12	10	12	18/18				
	BOD	(mg/l)	1.1	<0.5	1.8	0/12	0/12	1.1	1.8	9/12	0.9	<0.5	1.8	0/18	0/12	0.7	1.2	9/18				
	COD	(mg/l)	4.0	1.9	8.4	-/12	-/12	<0.5	1.8	12/12						<0.5	1.8					
	SS	(mg/l)	2	<1	4	0/12	0/12	2	3	7/12	1	<1	2	0/18	0/12	1	1	8/18				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.8E+03 *	2.0E+00	1.3E+04 *	4/12	4/12	1.4E+02	1.3E+03 *	12/12	1.8E+03 *	1.1E+02	4.9E+03 *	13/18	7/12	1.9E+03 *	2.8E+03 *	18/18				
	n-キeton抽出物質	(mg/l)																				
	全窒素	(mg/l)	0.56	0.20	0.85	-/12	-/12	0.61	0.65	12/12												
	全リン	(mg/l)	0.021	0.012	0.039	-/12	-/12	0.017	0.023	12/12												
	全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	2/4				
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	0.0008	0.0012	-/2	-/2	0.0010	0.0012	2/2					
底層DO	(mg/l)																					
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	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)	0.31	<0.03	0.58	0/12	0/12	0.33	0.55	9/12	0.46	0.46	0.46	0/1	0/1	0.46	0.46	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	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

2017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)	0.03	<0.02	0.07	-/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												
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.30	<0.02	0.57	-/12	-/12	0.32	0.54	9/12	0.45	<0.01	0.45	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1				
	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	5/12												
	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)	7.0E+00	1.6E+00	2.5E+01	-/12	-/12	4.8E+00	6.9E+00	12/12												
全有機炭素 (mg/l)									1.1	0.8	1.3	-/4	-/4	1.1	1.3	4/4					
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					
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-ジブロモナフthalen (mg/l)																				
	モリブデン (mg/l)																				
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																				
	エピクロロヒドリン (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)									9.4E+01	3.0E+01	3.3E+02	-/12	-/12	7.0E+01	8.6E+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

2017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		7.7	7.5	7.8	0/12	0/12	7.7	7.7	12/12	7.8	7.6	8.0	0/18	0/12	7.8	7.8	18/18
	DO (mg/l)		9.3	6.0	13	0/12	0/12	9.3	10	12/12	9.5	6.8	13.0	0/18	0/12	9.1	10	18/18
	BOD (mg/l)		1.7	<0.5	3.4 *	2/12	2/12	1.5	2.8	9/12	1.2	0.5	2.4	0/18	0/12	1.0	1.4	18/18
	COD (mg/l)							<0.5	3.4 *							0.5	2.4	
	SS (mg/l)		2	1	3	0/12	0/12	2	3	12/12	4	1	9	0/18	0/12	4	4	18/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.8E+05 *	2.8E+04 *	7.9E+05 *	12/12	12/12	1.8E+05 *	3.3E+05 *	12/12	1.2E+05 *	3.3E+03	7.0E+05 *	15/18	10/12	3.3E+04 *	1.7E+05 *	18/18
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)										1.1	0.48	1.59	-/12	-/12	1.3	1.3	12/12
	全窒素 (mg/l)									0.092	0.057	0.139	-/12	-/12	0.082	0.11	12/12	
	全リン (mg/l)									0.003	0.001	0.006	-/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	0.0009	-/4	-/4	0.0007	0.0007	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	0/2	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)																	
	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)									0.15	0.15	0.15	0/1	0/1	0.15	0.15	1/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.56	0.53	0.59	0/2	0/2	0.56	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)									0.003	0.001	0.006	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4	
	亜鉛 (mg/l)									0.06	0.04	0.08	-/2	-/2	0.06	0.08	2/2	
	鉄(溶解性) (mg/l)									0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	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

2017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									
河川名		地点番号		小田川							0009									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		三谷橋							33-026-51									
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									
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)										0.07	0.03	0.16	-/4	-/4	0.04	0.04	4/4	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.01	<0.01	0.010	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2	
	硝酸性窒素	(mg/l)										0.56	0.53	0.58	-/2	-/2	0.56	0.58	2/2	
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)										0.08	0.056	0.106	-/4	-/4	0.07	0.07	4/4	
	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)											2.4E+00	8.0E-01	5.3E+00	-/4	-/4	1.8E+00	1.9E+00	4/4
全有機炭素	(mg/l)											1.9	1.3	2.4	-/12	-/12	1.9	2.1	12/12	
塩分	(mg/l)																			
トリハロメタン生成能	(mg/l)											0.053	0.036	0.072	-/4	-/4	0.052	0.061	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-ジクロロオキシル	(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)	1.2E+02	3.1E+01	5.0E+02	-/12	-/12	9.6E+01	1.0E+02	12/12	1.4E+02	2.0E+00	9.1E+02	-/12	-/12	4.6E+01	1.0E+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

2017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		7.8	7.4	8.1	0/18	0/12	7.8	7.8	18/18	8.4	8.2	8.7	0/12	0/12	8.4	8.6	12/12												
	DO (mg/l)		11	7.4 *	15	1/18	0/12	10	11	18/18	11	8.0	14	0/12	0/12	10	12	12/12												
	BOD (mg/l)		1.1	<0.5	2.2 *	1/18	1/12	0.9	1.6	14/18	0.8	<0.5	1.2	-/12	-/12	0.8	1.0	8/12												
	COD (mg/l)							<0.5	2.2 *							<0.5	1.2													
	SS (mg/l)		3	<1	8	0/18	0/12	3	3	17/18	1	<1	2	-/12	-/12	<1	1	4/12												
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.5E+04 *	3.3E+02	7.9E+04 *	14/18	8/12	4.7E+03 *	1.4E+04 *	18/18	2.7E+03	2.3E+01	9.4E+03	-/12	-/12	1.6E+03	4.9E+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)		0.008	0.001	0.026	-/4	-/4	0.003	0.005	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)		0.0054	0.0010	0.014	-/4	-/4	0.0032	0.0039	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)		0.26	0.26	0.26	0/1	0/1	0.26	0.26	1/1																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.32	0.32	0.32	0/1	0/1	0.32	0.32	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)		<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																				
	亜鉛 (mg/l)		0.008	0.001	0.026	-/4	-/4	0.003	0.005	4/4																				
	鉄(溶解性) (mg/l)		0.04	0.04	0.04	-/1	-/1	0.04	0.04	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

2017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	アンモニウム態窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.31	0.31	0.31	-/1	-/1	0.31	0.31	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)	1.9	1.4	2.8	-/4	-/4	1.7	2.0	4/4									
全有機炭素 (mg/l)																		
塩分 (mg/l)	0.059	0.059	0.059	-/1	-/1	0.059	0.059	1/1										
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)	8.2E+02	4.0E+01	5.4E+03	-/12	-/12	4.8E+02	6.4E+02	12/12									
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ