

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2016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	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		7.6	7.1	7.8	0/12	0/12	7.7	7.8	12/12	7.7	6.9	8.4	0/12	0/12	7.7	7.9	12/12
	DO	(mg/l)	11	8.6	13	0/12	0/12	11	12	12/12	10	9.0	11	0/12	0/12	10	10	12/12
	BOD	(mg/l)	0.6	<0.5	1.2	0/12	0/12	<0.5	0.6	4/12	0.9	<0.5	1.6	0/12	0/12	0.8	1.0	8/12
	COD	(mg/l)	2.0	1.5	2.4	-/12	-/12	<0.5	1.2	12/12	2.2	1.5	2.6	-/12	-/12	<0.5	1.6	12/12
	SS	(mg/l)	2	<1	3	0/12	0/12	2	2	8/12	1	<1	3	0/12	0/12	1	1	6/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.9E+03 *	4.6E+01	1.3E+04 *	6/12	6/12	9.0E+02	4.9E+03 *	12/12	3.2E+02	4.5E+00	1.3E+03 *	1/12	1/12	1.3E+02	3.3E+02	12/12
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	0.58	0.44	0.73	-/12	-/12	0.57	0.65	12/12	0.56	0.46	0.72	-/12	-/12	0.57	0.58	12/12
	全リン	(mg/l)	0.020	0.013	0.027	-/12	-/12	0.018	0.023	12/12	0.013	0.006	0.022	-/12	-/12	0.013	0.015	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)																
	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)	0.48	0.38	0.62	0/12	0/12	0.47	0.54	12/12	0.42	0.29	0.62	0/12	0/12	0.44	0.47	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

2016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)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12	0.02	<0.01	0.07	-/12	-/12	0.01	0.01	10/12	
	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	2/12	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.47	0.37	0.61	-/12	-/12	0.46	0.53	12/12	0.41	0.28	0.61	-/12	-/12	0.43	0.46	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	12/12	<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)	1.1E+00	5.9E-01	2.4E+00	-/12	-/12	9.2E-01	1.1E+00	12/12	5.8E+00	8.6E-01	1.4E+01	-/12	-/12	6.9E+00	7.8E+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	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)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
	フタル酸ジエチルヘキシル (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-t-オクチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	透明度 (m)																	

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

2016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	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	7.1	8.0	0/6	0/6	7.8	7.9	6/6	7.9	7.3	8.6 *	1/18	0/12	8.0	8.1	18/18
	DO (mg/l)		10	8.6	12	0/6	0/6	10	11	6/6	11	8.8	13	0/18	0/12	10	12	18/18
	BOD (mg/l)		0.8	<0.5	1.8	0/6	0/6	0.6	0.6	3/6	0.8	<0.5	1.4	0/18	0/12	0.8	0.8	12/18
	COD (mg/l)							<0.5	1.8							<0.5	1.2	
	SS (mg/l)		1	<1	2	0/6	0/6	1	1	4/6	2	<1	3	0/18	0/12	1	2	13/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.2E+03 *	7.9E+01	3.3E+03 *	2/6	2/6	4.9E+02	2.4E+03 *	6/6	2.7E+03 *	1.7E+02	7.9E+03 *	12/18	6/12	1.6E+03 *	4.9E+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)										0.0068	0.0035	0.010	-/2	-/2	0.0068	0.010	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)									0.44	0.36	0.52	0/2	0/2	0.44	0.52	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)																	
	銅 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	亜鉛 (mg/l)																	
	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

2016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	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)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.43	0.35	0.51	-/2	-/2	0.43	0.51	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)										0.8	0.7	0.9	-/4	-/4	0.9	0.9	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)									<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	
	トランス-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	
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロロタロニル(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(IPB) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロロニトロフェン(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	
	フタル酸ジエチルヘキシル (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-t-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)									6.2E+01	2.0E+01	1.7E+02	-/12	-/12	5.3E+01	6.4E+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

2016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							高梁川								
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		8.3	7.8	8.8 *	4/18	3/12	8.3	8.5	18/18	8.4	7.8	8.9 *	3/6	3/6	8.4	8.7 *	6/6
	DO (mg/l)		11	9.0	12	0/18	0/12	11	11	18/18	10	9.0	12	0/6	0/6	9.9	12	6/6
	BOD (mg/l)		0.8	<0.5	1.6	0/18	0/12	0.6	0.8	8/18	0.8	<0.5	1.4	0/6	0/6	0.7	0.8	4/6
	COD (mg/l)							<0.5	1.6							<0.5	1.4	
	SS (mg/l)		1	<1	2	0/18	0/12	<1	1	11/18	1	<1	2	0/6	0/6	1	1	3/6
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.4E+03 *	7.9E+01	7.9E+03 *	11/18	6/12	7.2E+02	1.3E+03 *	18/18	5.1E+03 *	1.4E+02	2.4E+04 *	3/6	3/6	1.5E+03 *	3.3E+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	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)		0.0013	0.0006	0.0020	-/2	-/2	0.0013	0.0020	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								
	ジス-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)		0.39	0.27	0.51	0/2	0/2	0.39	0.51	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)																	
	銅 (mg/l)		<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	亜鉛 (mg/l)																	
	鉄 (溶解性) (mg/l)		0.06	0.06	0.06	-/1	-/1	0.06	0.06	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

2016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	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)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.38	0.26	0.50	-/2	-/2	0.38	0.50	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)	0.8	0.7	0.9	-/4	-/4	0.8	0.9	4/4									
塩分 (mg/l)																	
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.039	0.039	0.039	-/1	-/1	0.039	0.039	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								
	クロホルム (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トランス-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								
	ジクロルボス(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								
	フタル酸ジエチルヘキシル (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)	2.3E+01	8.0E+00	1.1E+02	-/12	-/12	1.6E+01	1.9E+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

2016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) エクスランテックニカルセンター								
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	
生 活 環 境 項 目	pH		7.9	7.4	8.1	0/6	0/6	8.0	8.1	6/6	7.8	7.6	8.4	0/18	0/12	7.8	7.9	18/18
	DO (mg/l)		9.6	7.2 *	11	1/6	1/6	9.8	11	6/6	9.4	7.0 *	11	2/18	1/12	9.7	11	18/18
	BOD (mg/l)		0.7	<0.5	1.2	0/6	0/6	0.7	0.8	4/6	0.5	<0.5	0.6	0/18	0/12	0.5	0.6	9/18
	COD (mg/l)							<0.5	1.2		2.3	1.8	3.2	-/18	-/12	<0.5	0.6	18/18
	SS (mg/l)		1	<1	1	0/6	0/6	1	1	5/6	2	<1	8	0/18	0/12	2	3.2	15/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		3.7E+03 *	2.4E+02	7.9E+03 *	3/6	3/6	2.8E+03 *	7.9E+03 *	6/6	4.4E+03 *	7.9E+01	2.4E+04 *	10/18	7/12	1.1E+03 *	4.9E+03 *	18/18
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)										0.61	0.42	0.74	-/12	-/12	0.63	0.66	12/12
	全窒素 (mg/l)										0.024	0.014	0.034	-/12	-/12	0.023	0.029	12/12
	全リン (mg/l)										0.001	0.001	0.002	-/3	-/3	0.001	0.002	3/3
	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)																	
	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	1/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.43	0.27	0.55	0/4	0/4	0.46	0.50	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	0.002	-/4	-/4	0.001	0.001	4/4	
	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	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

2016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) エクスランテクノニカルセンター									
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	0.01	0.03	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4	
	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)									0.43	0.27	0.55	-/4	-/4	0.46	0.50	4/4	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)									0.02	<0.01	0.017	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4	
	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)																	
全有機炭素 (mg/l)										1.1	0.7	1.5	-/12	-/12	1.1	1.3	12/12	
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)										0.036	0.030	0.048	-/4	-/4	0.032	0.033	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)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル (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-t-オクチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									3.8E+01	7.0E+00	9.0E+01	-/12	-/12	2.4E+01	6.0E+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

2016年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	高梁川下流 B(i) 測定計画調査							高梁川下流 B(i) 測定計画調査									
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	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	8.0	0/12	0/12	7.9	7.9	12/12	7.9	7.6	8.6 *	1/18	1/12	7.9	8.0	18/18	
	DO	(mg/l)	9.6	7.7	12	0/12	0/12	9.7	11	12/12	9.6	7.6	12	0/18	0/12	9.3	11	18/18	
	BOD	(mg/l)	0.6	<0.5	0.7	0/12	0/12	0.6	0.6	10/12	0.8	<0.5	2.5	0/18	0/12	0.6	0.8	14/18	
	COD	(mg/l)						<0.5	0.7		2.8	2.0	4.3	-/18	-/12	<0.5	2.5	18/18	
	SS	(mg/l)	3	1	7	0/12	0/12	3	3	12/12	4	2	6	0/18	0/12	2.9	3.0	18/18	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.6E+03	4.9E+01	2.4E+04 *	2/12	2/12	2.6E+03	4.9E+03	12/12	3.7E+03	3.3E+02	1.3E+04 *	4/18	3/12	2.0E+03	3.7E+03	18/18	
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)	0.62	0.43	0.72	-/12	-/12	0.64	0.67	12/12	0.67	0.46	0.80	-/12	-/12	0.69	0.73	12/12	
	全リン	(mg/l)	0.025	0.015	0.040	-/12	-/12	0.025	0.029	12/12	0.041	0.019	0.068	-/12	-/12	0.039	0.046	12/12	
	全亜鉛	(mg/l)									0.002	0.001	0.002	-/3	-/3	0.002	0.002	3/3	
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)																	
	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)								0.09	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)								0.31	<0.03	0.58	0/2	0/2	0.31	0.58	1/2			
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)																	
	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	0.002	0.002	4/4		
	鉄(溶解性)	(mg/l)								0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2		
	マンガン(溶解性)	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2		
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

2016年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	高梁川下流 B(i) 測定計画調査							高梁川下流 B(i) 測定計画調査								
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	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	0.03	0.10	-/4	-/4	0.04	0.04	4/4	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.30	<0.02	0.58	-/2	-/2	0.30	0.58	1/2	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)									0.02	<0.01	0.025	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4	
	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)										6.5E+00	1.3E+00	2.0E+01	-/4	-/4	2.4E+00	2.5E+00	4/4
全有機炭素 (mg/l)										1.4	0.8	2.0	-/12	-/12	1.4	1.5	12/12	
塩分																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.034	0.029	0.040	-/4	-/4	0.034	0.034	4/4	0.038	0.033	0.044	-/4	-/4	0.037	0.040	4/4	
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	
	トランス-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(IPB) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロロニトロフェン(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	
	フタル酸ジエチルヘキシル (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)									0.03	0.03	0.03	0/1	0/1	0.03	0.03	1/1	
	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-t-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)									1.6E+01	1.0E+00	9.0E+01	-/12	-/12	6.5E+00	1.3E+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

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	西川 A(i)							西川 A(i)								
河川名		地点番号	0023							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	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		8.5	7.2	9.8 *	6/12	6/12	8.5	9.1 *	12/12	7.8	7.2	8.2	0/18	0/12	7.9	8.1	18/18
	DO (mg/l)		11	8.4	13	0/12	0/12	11	11	12/12	11	8.6	13	0/18	0/12	10	12	18/18
	BOD (mg/l)		1.0	0.6	2.2 *	1/12	1/12	0.8	1.0	12/12	0.7	<0.5	1.2	0/18	0/12	0.6	0.8	10/18
	COD (mg/l)		2.8	1.7	4.2	-/12	-/12	0.6	2.2 *		2.1	1.6	3.0	-/18	-/12	<0.5	1.0	18/18
	SS (mg/l)		2	<1	4	0/12	0/12	1.7	4.2	12/12	1	<1	3	0/18	0/12	1	2	13/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.2E+03 *	4.0E+00	4.9E+03 *	4/12	4/12	1	2	8/12	1	<1	3	0/18	0/12	1	2	13/18
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)							7.9E+02	1.3E+03 *	12/12	1.6E+03 *	7.9E+01	4.9E+03 *	8/18	5/12	5.6E+02	3.3E+03 *	18/18
	全窒素 (mg/l)		0.48	0.29	0.77	-/12	-/12	0.46	0.60	12/12	0.48	0.34	0.60	-/18	-/12	0.46	0.55	18/18
	全リン (mg/l)		0.021	0.008	0.032	-/12	-/12	0.022	0.025	12/12	0.021	0.011	0.047	-/18	-/12	0.021	0.026	18/18
	全亜鉛 (mg/l)							0.001	<0.001		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)										0.0015	0.0006	0.0029	-/4	-/4	0.0013	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)																	
	P C B (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
	1,1,1-トリクロロエタン (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
	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-ジクロロベンゼン (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	0.52	0/12	0/12	0.33	0.43	10/12	0.40	0.25	0.54	0/18	0/12	0.39	0.47	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)																	
	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

2016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		0023						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	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 の 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	8/12	0.01	<0.01	0.02	-/18	-/12	0.01	0.01	12/18	
	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	0.51	-/12	-/12	0.32	0.42	10/12	0.39	0.24	0.53	-/18	-/12	0.38	0.46	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	0.02	-/18	-/12	0.01	0.02	11/18	
	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	8.6E-01	2.7E+01	-/12	-/12	5.9E+00	1.0E+01	12/12	1.6E+00	9.2E-01	2.7E+00	-/18	-/12	1.5E+00	1.5E+00	18/18	
全有機炭素 (mg/l)									0.7	0.5	0.8	-/4	-/4	0.7	0.7	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)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (mg/l)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
	フタル酸ジエチルヘキシル (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-t-オクチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									5.1E+01	1.3E+01	9.7E+01	-/12	-/12	5.1E+01	7.1E+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

2016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	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	7.0	8.6 *	2/12	2/12	7.9	8.3	12/12	8.4	6.9	9.7 *	6/12	6/12	8.4	9.5 *	12/12												
	DO	(mg/l)	11	9.2	12	0/12	0/12	10	12	12/12	11	9.2	13	0/12	0/12	11	12	12/12												
	BOD	(mg/l)	0.8	<0.5	1.8	0/12	0/12	0.8	0.8	8/12	1.1	<0.5	2.0	0/12	0/12	1.1	1.2	9/12												
	COD	(mg/l)	2.2	1.5	2.9	-/12	-/12	<0.5	1.8	12/12	3.5	2.1	6.9	-/12	-/12	<0.5	2.0	12/12												
	SS	(mg/l)	1	<1	2	0/12	0/12	1	2	7/12	2	<1	6	0/12	0/12	1	1	9/12												
	大腸菌群数 n=5種抽出物質	(MPN/100ml)	2.2E+03 *	3.3E+01	1.3E+04 *	5/12	5/12	7.5E+02	2.4E+03 *	12/12	3.4E+03 *	2.3E+01	2.4E+04 *	3/12	3/12	4.7E+02	7.9E+02	12/12												
	全窒素	(mg/l)	0.47	0.35	0.65	-/12	-/12	0.47	0.50	12/12	0.46	0.18	0.69	-/12	-/12	0.51	0.57	12/12												
	全リン	(mg/l)	0.018	0.011	0.028	-/12	-/12	0.016	0.022	12/12	0.016	0.007	0.032	-/12	-/12	0.014	0.017	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)																												
	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												
	チオラム	(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)	0.37	0.24	0.59	0/12	0/12	0.33	0.44	12/12	0.21	<0.03	0.53	0/12	0/12	0.20	0.29	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

2016年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		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	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	0.01	0.01	8/12	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	0.01	0.01	8/12											
	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)	0.36	0.23	0.58	-/12	-/12	0.32	0.43	12/12	0.20	<0.02	0.52	-/12	-/12	0.19	0.28	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	4/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12											
	電気伝導度	( $\mu S/cm$ )																											
	DO飽和度	(%)																											
	塩化物イオン	(mg/l)																											
	塩素量	(%)																											
	クロロフィルa	( $\mu g/l$ )	1.8E+00	1.1E+00	3.6E+00	-/12	-/12	1.5E+00	1.8E+00	12/12	8.3E+00	1.5E+00	2.4E+01	-/12	-/12	4.7E+00	9.9E+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	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)																											
	トランス-1,2-ジクロエチレン	(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)																											
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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-t-オクチルフェノール	(mg/l)																												
アニリン	(mg/l)																												
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																												
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																											
	透明度	(m)																											

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

2016年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	A (イ)							A (イ)								
河川名		地点番号	0002							0004								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	33-005-01							33-006-01								
調査担当機関		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
生 活 環 境 項 目	pH		7.9	7.2	8.3	0/18	0/12	8.0	8.1	18/18	8.2	7.6	8.9 *	2/18	2/12	8.2	8.4	18/18
	DO	(mg/l)	10	8.4	12	0/18	0/12	10	11	18/18	11	8.8	13	0/18	0/12	11	12	18/18
	BOD	(mg/l)	0.7	<0.5	1.8	0/18	0/12	0.7	0.8	9/18	0.7	<0.5	1.6	0/18	0/12	0.6	0.8	10/18
	COD	(mg/l)						<0.5	1.0							<0.5	1.4	
	SS	(mg/l)	1	<1	2	0/18	0/12	1	2	13/18	1	<1	4	0/18	0/12	1	1	13/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+03 *	1.7E+01	2.4E+04 *	12/18	6/12	9.4E+02	5.1E+03 *	18/18	3.8E+03 *	1.3E+02	2.2E+04 *	12/18	6/12	1.2E+03 *	7.9E+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	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	2/4
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/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)	0.0015	0.0006	0.0032	-/4	-/4	0.0011	0.0012	4/4	0.0033	0.0010	0.0077	-/4	-/4	0.0022	0.0030	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-ジクロロプロペン	(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	0.23	0.23	0.23	0/1	0/1	0.23	0.23	1/1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.15	0.15	0.15	0/1	0/1	0.15	0.15	1/1	0.12	0.12	0.12	0/1	0/1	0.12	0.12	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)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1	0.10	0.10	0.10	-/1	-/1	0.10	0.10	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	<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

2016年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		A (イ)						A (イ)										
河川名		地点番号		0002						0004										
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		33-005-01						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)	0.14	0.14	0.14	-/1	-/1	0.14	0.14	1/1	0.11	0.11	0.11	-/1	-/1	0.11	0.11	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)	1.0	0.6	1.2	-/4	-/4	1.0	1.1	4/4	1.3	1.0	1.6	-/4	-/4	1.3	1.4	4/4		
全有機炭素	(mg/l)																			
塩分	(mg/l)	0.048	0.048	0.048	-/1	-/1	0.048	0.048	1/1	0.055	0.055	0.055	-/1	-/1	0.055	0.055	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)																		
	クロホルム	(mg/l)																		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
	イソキサチオン	(mg/l)																		
	ダイアジノン	(mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																		
	イソプロチオラン	(mg/l)																		
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																		
	プロピザミド	(mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																		
	トルエン	(mg/l)																		
	キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(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-t-オクチルフェノール	(mg/l)																			
アニリン	(mg/l)																			
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	2.2E+01	1.0E+00	9.4E+01	-/12	-/12	1.6E+01	1.9E+01	12/12	5.1E+01	2.0E+01	1.2E+02	-/12	-/12	5.0E+01	6.2E+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

2016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							成羽川								
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		8.0	7.4	9.0 *	1/18	0/12	8.1	8.3	18/18	7.6	7.3	7.8	0/6	0/6	7.7	7.8	6/6
	DO	(mg/l)	11	9.0	12	0/18	0/12	11	11	18/18	8.7	6.0 *	12	2/6	2/6	8.7	10	6/6
	BOD	(mg/l)	0.8	<0.5	2.0	0/18	0/12	0.7	1.0	13/18	0.7	<0.5	1.4	0/6	0/6	<0.5	1.0	2/6
	COD	(mg/l)						<0.5	1.1							<0.5	1.4	
	SS	(mg/l)	2	<1	3	0/18	0/12	2	2	15/18	2	1	3	0/6	0/6	1	2	6/6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E+03 *	1.1E+02	4.9E+03 *	8/18	4/12	3.7E+02	1.2E+03 *	18/18	3.2E+02	9.3E+00	7.9E+02	0/6	0/6	2.9E+02	3.3E+02	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	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)	0.0022	0.0006	0.0039	-/4	-/4	0.0022	0.0024	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)																
	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)	0.40	0.40	0.40	0/1	0/1	0.40	0.40	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)																
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	亜鉛	(mg/l)																
	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

2016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		0006						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	
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									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.39	0.39	0.39	-/1	-/1	0.39	0.39	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)	1.0	0.8	1.3	-/4	-/4	1.0	1.0	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	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)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(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)																	
	フタル酸ジエチルヘキシル (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-t-オクチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	3.2E+01	7.0E+00	1.4E+02	-/12	-/12	2.4E+01	2.6E+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

2016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	7.3	10 *	6/12	6/12	8.5	9.4 *	12/12	8.1	7.5	8.9 *	4/18	2/12	8.3	8.3	18/18												
	DO	(mg/l)	11	7.4 *	14	1/12	1/12	11	12	12/12	11	8.4	13	0/18	0/12	11	12	18/18												
	BOD	(mg/l)	1.0	<0.5	2.8 *	1/12	1/12	0.7	1.0	10/12	0.7	<0.5	1.4	0/18	0/12	0.6	0.8	8/18												
	COD	(mg/l)	3.6	1.6	7.2	-/12	-/12	<0.5	2.8 *	12/12						<0.5	1.0													
	SS	(mg/l)	3	<1	7	0/12	0/12	1.6	7.2	9/12	1	<1	2	0/18	0/12	1	1	10/18												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.6E+02	2.0E+00	4.9E+03 *	1/12	1/12	2	3	9/12	1.6E+03 *	7.9E+01	7.9E+03 *	11/18	7/12	1	1	10/18												
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)						7.5E+01	2.8E+02	12/12						1.1E+03 *	1.7E+03 *	18/18												
	全窒素	(mg/l)	0.58	0.17	0.85	-/12	-/12	0.64	0.71	12/12																				
	全リン	(mg/l)	0.020	0.010	0.029	-/12	-/12	0.018	0.021	12/12																				
	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	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2													
LAS	(mg/l)									0.0017	0.0007	0.0026	-/2	-/2	0.0017	0.0026	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)																												
	P C B	(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-ジクロロプロペン	(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)	0.33	<0.03	0.58	0/12	0/12	0.40	0.52	9/12	0.43	0.43	0.43	0/1	0/1	0.43	0.43	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)																												
	鉄 (溶解性)	(mg/l)									0.05	0.05	0.05	-/1	-/1	0.05	0.05	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

2016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	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)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12		<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
	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)	0.32	<0.02	0.57	-/12	-/12	0.39	0.51	9/12		0.42	<0.42	<0.42	-/1	-/1	<0.42	<0.42	1/1		
	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	2/12											
	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)	9.9E+00	2.1E+00	2.0E+01	-/12	-/12	1.1E+01	1.6E+01	12/12		1.0	0.9	1.1	-/4	-/4	1.1	1.1	4/4		
全有機炭素	(mg/l)										1.0	0.9	1.1	-/4	-/4	1.1	1.1	4/4			
塩分	(mg/l)																				
トリハロメタン生成能	(mg/l)										0.044	0.044	0.044	-/1	-/1	0.044	0.044	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)																			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)																			
	イプロベンホス(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)																			
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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-t-オクチルフェノール	(mg/l)																				
アニリン	(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)									1.3E+02	2.4E+01	1.1E+03	-/12	-/12	4.4E+01	6.0E+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

2016年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	小田川下流 B(i)							小田川下流 B(i)								
河川名		地点番号	0009							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) エクスランテックニカルセンター								
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
生活環境項目	pH		7.7	7.4	7.9	0/12	0/12	7.7	7.7	12/12	7.7	7.4	8.1	0/18	0/12	7.8	7.8	18/18
	DO	(mg/l)	9.3	7.0	12	0/12	0/12	10	10	12/12	9.1	7.0	12	0/18	0/12	9.3	11	18/18
	BOD	(mg/l)	1.2	<0.5	2.4	0/12	0/12	1.1	1.6	9/12	0.9	<0.5	1.7	0/18	0/12	0.8	1.2	16/18
	COD	(mg/l)						<0.5	2.4							0.5	1.7	
	SS	(mg/l)	3	1	6	0/12	0/12	3	3	12/12	5	1	16	0/18	0/12	4	6	18/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.4E+05 *	1.1E+05 *	2.4E+06 *	12/12	12/12	1.4E+05 *	4.9E+05 *	12/12	1.4E+05 *	3.3E+03	1.3E+06 *	17/18	11/12	2.9E+04 *	4.4E+04 *	18/18
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)									1.0	0.75	1.2	-/12	-/12	1.1	1.2	12/12
	全リン	(mg/l)									0.085	0.054	0.14	-/12	-/12	0.071	0.11	12/12
	全亜鉛	(mg/l)									0.006	0.003	0.010	-/3	-/3	0.004	0.010	3/3
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	1/4	
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)								0.18	0.18	0.18	0/1	0/1	0.18	0.18	1/1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.61	0.35	0.87	0/2	0/2	0.61	0.87	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)								0.005	0.003	0.010	-/4	-/4	0.004	0.004	4/4	
	亜鉛	(mg/l)								0.05	0.04	0.05	-/2	-/2	0.05	0.05	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

2016年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		小田川下流 B(i)						測定計画調査						小田川下流 B(i)		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) エクスランテクノニカルセンター													
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	0.07	-/4	-/4	0.05	0.06	4/4						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.02	0.010	0.019	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2						
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.60	0.34	0.86	-/2	-/2	0.60	0.86	2/2						
	有機態窒素 (mg/l)																						
	リン酸態リン (mg/l)									0.06	0.034	0.081	-/4	-/4	0.06	0.06	4/4						
	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)									4.6E+00	7.0E-01	1.5E+01	-/4	-/4	1.4E+00	1.6E+00	4/4						
全有機炭素 (mg/l)									1.9	1.3	2.5	-/12	-/12	1.7	2.2	12/12							
塩分 (mg/l)																							
トリハロメタン生成能 (mg/l)									0.049	0.042	0.058	-/4	-/4	0.049	0.054	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)																						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																						
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																						
	イソキサチオン (mg/l)																						
	ダイアジノン (mg/l)																						
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																						
	イソプロチオラン (mg/l)																						
	オキシシアン(有機銅) (mg/l)																						
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																						
	プロピザミド (mg/l)																						
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																						
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																						
	イプロベンホス(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)																						
	フタル酸ジエチルヘキシル (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-t-オクチルフェノール (mg/l)																							
アニリン (mg/l)																							
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																							
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	7.8E+01	4.2E+01	1.3E+02	-/12	-/12	7.8E+01	8.4E+01	12/12	8.1E+01	4.0E+00	5.5E+02	-/12	-/12	3.2E+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

2016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	7.3	8.1	0/18	0/12	7.8	7.9	18/18	8.5	8.2	8.8	0/12	0/12	8.5	8.6	12/12					
	DO	(mg/l)	10	8.0	12	0/18	0/12	11	11	18/18	11	8.2	13	0/12	0/12	11	12	12/12					
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	2.2 *	1/18	0/12	0.9	1.2	11/18	0.7	<0.5	1.2	-/12	-/12	0.8	0.8	9/12					
	COD	(mg/l)						<0.5	1.5							<0.5	1.2						
	SS	(mg/l)	3	<1	8	0/18	0/12	2	3	17/18	1	<1	2	-/12	-/12	<1	1	5/12					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	9.4E+03 *	1.4E+02	3.3E+04 *	16/18	10/12	6.4E+03 *	1.3E+04 *	18/18	2.6E+03	4.9E+01	7.9E+03	-/12	-/12	1.4E+03	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	0.003	-/4	-/4	0.001	0.001	3/4													
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4														
LAS	(mg/l)	0.0024	0.0014	0.0032	-/4	-/4	0.0024	0.0031	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)																					
	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)	0.24	0.24	0.24	0/1	0/1	0.24	0.24	1/1														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.34	0.34	0.34	0/1	0/1	0.34	0.34	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)																					
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1													
	亜鉛	(mg/l)																					
	鉄 (溶解性)	(mg/l)	0.05	0.05	0.05	-/1	-/1	0.05	0.05	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

2016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							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						
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														
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.33	0.33	0.33	-/1	-/1	0.33	0.33	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)	1.6	1.2	2.1	-/4	-/4	1.6	1.8	4/4															
塩分 (mg/l)	0.068	0.068	0.068	-/1	-/1	0.068	0.068	1/1															
トリハロメタン生成能 (mg/l)																							
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																						
	アンチモン (mg/l)																						
	ニッケル (mg/l)																						
	クロホルム (mg/l)																						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																						
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																						
	イソキサチオン (mg/l)																						
	ダイアジノン (mg/l)																						
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																						
	イソプロチオラン (mg/l)																						
	オキシシン銅 (有機銅) (mg/l)																						
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)																						
	プロピザミド (mg/l)																						
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																						
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)																						
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																						
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																						
	トルエン (mg/l)																						
	キシレン (mg/l)																						
	フタル酸ジエチルヘキシル (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-t-オクチルフェノール (mg/l)																							
アニリン (mg/l)																							
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																							
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	4.8E+02	2.4E+01	4.2E+03	-/12	-/12	1.2E+02	1.7E+02	12/12														
	透明度 (m)																						

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ