

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	旭川上流 AA (イ)							旭川上流 AA (イ)								
河川名		地点番号	旭川 0114							旭川 0101								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	野田橋 33-011-51							湯原ダム 33-011-01								
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		7.2	6.5	7.4	0/12	0/12	7.3	7.4	12/12	8.0	6.6	9.5 *	8/18	5/12	8.2	8.8 *	18/18
	DO (mg/l)		10	8.0	13	0/12	0/12	9.6	11	12/12	10	8.8	13	0/18	0/12	10	11	18/18
	BOD (mg/l)		0.6	<0.5	1.0	0/12	0/12	0.6	0.6	6/12	0.9	<0.5	1.8 *	2/18	2/12	0.8	1.0	15/18
	COD (mg/l)		2.3	1.4	5.1	-/12	-/12	<0.5	1.0	12/12	3.0	1.6	4.9	-/12	-/12	0.6	1.8 *	12/12
	SS (mg/l)		2	<1	9	0/12	0/12	1	3	9/12	2	<1	6	0/18	0/12	1	3	11/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		5.9E+03 *	2.4E+02 *	3.3E+04 *	12/12	12/12	3.3E+03 *	4.9E+03 *	12/12	2.1E+03 *	<1.8E00	7.9E+03 *	14/18	8/12	2.6E+02 *	3.1E+03 *	17/18
	n-ヘキソ抽出物質 (mg/l)																	
	全窒素 (mg/l)		0.62	0.40	0.76	-/12	-/12	0.63	0.71	12/12	0.41	0.13	0.62	-/12	-/12	0.44	0.50	12/12
	全リン (mg/l)		0.023	0.011	0.056	-/12	-/12	0.020	0.024	12/12	0.011	0.007	0.018	-/12	-/12	0.011	0.013	12/12
	全亜鉛 (mg/l)										0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	<0.001	<0.001	1/4
ノニルフェノール (mg/l)										<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2	
LAS (mg/l)										0.0009	<0.0006	0.0011	-/2	-/2	0.0009	0.0011	1/2	
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	0.31	0.63	0/12	0/12	0.51	0.55	12/12	0.26	<0.03	0.51	0/12	0/12	0.30	0.37	9/12	
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)									0.02	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	旭川上流 AA (イ) 測定計画調査							旭川上流 AA (イ) 測定計画調査								
河川名		地点番号	旭川 0114							旭川 0101								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	野田橋 33-011-51							湯原ダム 33-011-01								
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	8/12	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12	
	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)	0.48	0.30	0.62	-/12	-/12	0.50	0.54	12/12	0.25	<0.02	0.50	-/12	-/12	0.29	0.36	9/12	
	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	10/12	<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)	1.8E+00	9.2E-01	5.3E+00	-/12	-/12	1.4E+00	2.1E+00	12/12	6.4E+00	9.2E-01	1.8E+01	-/12	-/12	5.7E+00	8.6E+00	12/12	
全有機炭素 (mg/l)									0.9	0.5	1.6	-/4	-/4	0.8	0.8	4/4		
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)									0.044	0.044	0.044	-/1	-/1	0.044	0.044	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)									<0.02	<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)									1.8E+00	<1	4.0E+00	-/11	-/11	1.0E+00	2.0E+00	7/11	
	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	旭川中流 A (イ)							旭川中流 A (イ)								
河川名		地点番号	旭川 0115							旭川 0102								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	向見尾橋 33-012-51							大上橋 33-012-52								
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	7.3	7.8	0/6	0/6	7.6	7.7	6/6	7.6	7.3	7.9	0/6	0/6	7.7	7.8	6/6
	DO	(mg/l)	11	8.8	13	0/6	0/6	10	11	6/6	11	9.4	13	0/6	0/6	10	11	6/6
	BOD	(mg/l)	0.8	<0.5	1.6	0/6	0/6	0.7	1.0	4/6	0.9	<0.5	2.0	0/6	0/6	<0.5	1.2	2/6
	COD	(mg/l)						<0.5	1.6							<0.5	2.0	
	SS	(mg/l)	2	<1	4	0/6	0/6	1	3	4/6	2	<1	4	0/6	0/6	1	3	5/6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.6E+03 *	7.0E+01	4.9E+03 *	3/6	3/6	1.0E+03	2.4E+03 *	6/6	1.1E+04 *	1.3E+02	4.9E+04 *	4/6	4/6	1.4E+03 *	1.1E+04 *	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)																
ノニルフェノール	(mg/l)																	
LAS	(mg/l)																	
底層DO	(mg/l)																	
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	PCB	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																
	トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
特 殊 項 目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)																
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																
クロム	(mg/l)																	

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	旭川中流 A (イ)							旭川中流 A (イ)							
河川名		地点番号	旭川 0115							旭川 0102							
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	向見尾橋 33-012-51							大上橋 33-012-52							
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)																
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																
	硝酸性窒素 (mg/l)																
	有機態窒素 (mg/l)																
	リン酸態リン (mg/l)																
	電気伝導度 (μS/cm)																
	DO飽和度 (%)																
	塩化物イオン (mg/l)																
	塩素量 (%)																
	クロロフィル a (μg/l)																
全有機炭素 (mg/l)																	
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)																
	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	旭川中流 A (イ)							旭川中流 A (イ)									
河川名		地点番号	旭川 0103							旭川 0119									
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	落合橋 33-012-01							間瀬橋 33-012-58									
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		7.5	6.9	8.6 *	1/18	0/12	7.6	7.7	18/18	7.7	7.1	8.2	0/12	0/12	7.8	7.9	12/12	
	DO (mg/l)		11	9.2	13	0/18	0/12	10	11	18/18	11	9.0	13	0/12	0/12	10	12	12/12	
	BOD (mg/l)		0.8	<0.5	1.2	0/18	0/12	0.8	0.8	12/18	0.9	<0.5	1.4	0/12	0/12	0.7	1.0	10/12	
	COD (mg/l)							<0.5	1.2		2.5	1.6	3.8	-/12	-/12	<0.5	1.4	12/12	
	SS (mg/l)		2	1	5	0/18	0/12	2	2	18/18	2	<1	5	0/12	0/12	1.6	2	10/12	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		4.9E+03 *	1.3E+02	1.3E+04 *	12/18	7/12	2.8E+03 *	9.1E+03 *	18/18	2.2E+03 *	7.9E+01	7.9E+03 *	7/12	7/12	1.2E+03 *	2.4E+03 *	12/12	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)										0.56	0.47	0.64	-/12	-/12	0.56	0.58	12/12	
	全窒素 (mg/l)										0.023	0.014	0.038	-/12	-/12	0.024	0.026	12/12	
	全リン (mg/l)																		
	全亜鉛 (mg/l)		0.001	0.001	0.002	-/4	-/4	0.001	0.001	4/4									
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)		0.0020	<0.0006	0.0034	-/2	-/2	0.0020	0.0034	1/2										
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)		0.45	0.35	0.54	0/2	0/2	0.45	0.54	2/2	0.43	0.30	0.49	0/12	0/12	0.45	0.47	12/12		
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)		0.01	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

2016年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	旭川中流 A (イ)							旭川中流 A (イ)								
河川名		地点番号	旭川 0103							旭川 0119								
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	落合橋 33-012-01							間瀬橋 33-012-58								
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	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	0.01	0.01	9/12	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.44	0.34	0.53	-/2	-/2	0.44	0.53	2/2	0.42	0.29	0.48	-/12	-/12	0.44	0.46	12/12	
	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	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)									2.7E+00	1.5E+00	4.9E+00	-/12	-/12	2.8E+00	3.0E+00	12/12	
全有機炭素 (mg/l)	0.8	0.6	1.3	-/4	-/4	0.7	0.7	4/4										
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.053	0.053	0.053	-/1	-/1	0.053	0.053	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									
	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)	0.04	0.04	0.04	0/1	0/1	0.04	0.04	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-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)	9.1E+01	2.8E+01	2.3E+02	-/11	-/11	6.7E+01	1.1E+02	11/11									
	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	旭川中流 A(i)							旭川中流 A(i)								
河川名		地点番号	旭川 0109							旭川 0104								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	江与味橋 33-012-53							八幡橋 33-012-54								
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							政令市(水質汚濁防止法による) 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	7.2	9.0 *	2/12	2/12	7.8	7.9	12/12	7.8	7.3	8.5	0/18	0/12	7.7	7.9	18/18
	DO (mg/l)		10	8.6	12	0/12	0/12	11	11	12/12	10	8.6	13	0/18	0/12	10	12	18/18
	BOD (mg/l)		1.2	<0.5	2.2 *	1/12	1/12	1.1	1.4	11/12	1.0	<0.5	1.8	0/18	0/12	0.8	1.4	12/18
	COD (mg/l)		2.9	1.9	4.2	-/12	-/12	<0.5	2.2 *		3.1	2.2	5.1	-/18	-/12	<0.5	1.8	18/18
	SS (mg/l)		2	<1	4	0/12	0/12	1.9	4.2	12/12	2	<1	6	0/18	0/12	2.2	5.1	11/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		3.5E+03 *	4.9E+01	1.3E+04 *	6/12	6/12	2	2	9/12	2	<1	6	0/18	0/12	1	3	11/18
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)							8.2E+02	3.5E+03 *	12/12	2.9E+03 *	4.9E+01	1.7E+04 *	12/18	8/12	1.3E+03 *	2.4E+03 *	18/18
	全窒素 (mg/l)		0.58	0.30	0.84	-/12	-/12	0.57	0.59	12/12	0.61	0.44	0.89	-/12	-/12	0.62	0.64	12/12
	全リン (mg/l)		0.033	0.013	0.079	-/12	-/12	0.030	0.038	12/12	0.024	0.014	0.057	-/12	-/12	0.021	0.026	12/12
	ノニルフェノール (mg/l)										0.001	0.001	0.002	-/4	-/4	0.001	0.001	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)	0.39	<0.03	0.59	0/12	0/12	0.40	0.49	11/12	0.39	0.34	0.48	0/4	0/4	0.38	0.40	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	<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)									0.04	0.04	0.04	-/1	-/1	0.04	0.04	1/1	
	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)									<0.03	<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		旭川中流 A (イ)						旭川中流 A (イ)							
河川名		地点番号		旭川 0109						旭川 0104							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		江与味橋 33-012-53						八幡橋 33-012-54							
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						政令市(水質汚濁防止法による) 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	0.03	-/12	-/12	0.01	0.01	8/12	0.01	0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	0.01	4/4
	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	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.38	<0.02	0.58	-/12	-/12	0.39	0.48	11/12	0.38	0.33	0.47	-/4	-/4	0.37	0.39	4/4
	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	3/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4
	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)	1.1E+01	6.5E-01	4.1E+01	-/12	-/12	2.7E+00	1.3E+01	12/12	4.9E+00	2.5E+00	8.7E+00	-/4	-/4	4.3E+00	5.8E+00	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)									0.049	0.049	0.049	-/1	-/1	0.049	0.049	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	旭川中流 A (イ)							旭川中流 A (イ)								
河川名		地点番号	旭川 0117							旭川 0105								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	鹿瀬橋 33-012-55							大曾根堰 33-012-56								
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市(水質汚濁防止法による) 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	8.5	0/12	0/12	7.8	8.0	12/12	7.9	7.2	9.3 *	2/12	2/12	7.7	8.1	12/12
	DO	(mg/l)	10	8.6	13	0/12	0/12	10	11	12/12	11	8.6	13	0/12	0/12	11	12	12/12
	BOD	(mg/l)	0.8	<0.5	1.4	0/12	0/12	0.7	1.0	10/12	0.8	<0.5	1.8	0/12	0/12	<0.5	1.0	5/12
	COD	(mg/l)	2.8	1.3	4.8	-/12	-/12	<0.5	1.4	12/12	3.1	1.8	5.3	-/12	-/12	<0.5	1.8	12/12
	SS	(mg/l)	2	<1	5	0/12	0/12	1	2	6/12	2	<1	4	0/12	0/12	1	2	8/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.4E+03 *	4.6E+01	7.9E+03 *	7/12	7/12	1.9E+03 *	3.3E+03 *	12/12	4.2E+03 *	2.7E+01	1.7E+04 *	7/12	7/12	2.8E+03 *	4.9E+03 *	12/12
	n-ヘキソ抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	0.60	0.50	0.75	-/12	-/12	0.58	0.66	12/12	0.63	0.40	0.87	-/12	-/12	0.63	0.64	12/12
	全リン	(mg/l)	0.024	0.012	0.049	-/12	-/12	0.022	0.027	12/12	0.026	0.011	0.057	-/12	-/12	0.024	0.032	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)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	PCB	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																
	トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
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		旭川中流 A (イ)						旭川中流 A (イ)									
河川名		地点番号		旭川 0117						旭川 0105									
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層		鹿瀬橋 33-012-55						大曾根堰 33-012-56									
調査担当機関		分析担当機関		政令市 (水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団						政令市 (水質汚濁防止法による) 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)																		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																		
	硝酸性窒素 (mg/l)																		
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)																		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	DO飽和度 (%)																		
	塩化物イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)																		
	クロロフィル a (μg/l)																		
	全有機炭素 (mg/l)																		
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)																		
	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	旭川中流 A(i)							旭川中流 A(i)								
河川名		地点番号	旭川 0106							旭川 0107								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	合同堰 33-012-57							乙井手堰 33-012-02								
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		7.6	7.4	8.0	0/12	0/12	7.5	7.6	12/12	7.7	7.5	7.9	0/18	0/12	7.7	7.7	18/18
	DO	(mg/l)	9.1	6.8 *	11	1/12	1/12	9.0	11	12/12	9.4	7.5	12	0/18	0/12	9.5	11	18/18
	BOD	(mg/l)	0.7	<0.5	1.0	0/12	0/12	0.6	0.7	9/12	0.6	<0.5	1.1	0/18	0/12	0.6	0.7	13/18
	COD	(mg/l)	2.4	1.7	4.0	-/12	-/12	<0.5	1.0	12/12	2.4	1.7	3.7	-/18	-/12	<0.5	1.0	18/18
	SS	(mg/l)	2	<1	5	0/12	0/12	2	2	11/12	2	1	6	0/18	0/12	2	3	18/18
	大腸菌群数 n=5種抽出物質	(MPN/100ml)	4.7E+03 *	3.3E+02	2.4E+04 *	9/12	9/12	2.0E+03 *	4.9E+03 *	12/12	4.2E+03 *	1.1E+02	1.7E+04 *	14/18	8/12	2.2E+03 *	4.9E+03 *	18/18
	全窒素	(mg/l)	0.57	0.32	0.70	-/12	-/12	0.57	0.67	12/12	0.58	0.33	0.71	-/12	-/12	0.57	0.65	12/12
	全リン	(mg/l)	0.025	0.016	0.051	-/12	-/12	0.023	0.027	12/12	0.027	0.016	0.054	-/12	-/12	0.026	0.028	12/12
	全亜鉛	(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)									0.09	0.09	0.09	0/1	0/1	0.09	0.09	1/1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.37	0.17	0.55	0/4	0/4	0.37	0.41	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)																
	銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜鉛	(mg/l)									0.001	0.001	0.002	-/4	-/4	0.001	0.001	4/4
	鉄(溶解性)	(mg/l)									0.03	0.03	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		旭川中流 A(i)					旭川中流 A(i)					旭川中流 A(i)				
河川名		地点番号		旭川 0106					旭川 0107									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		合同堰 33-012-57					乙井手堰 33-012-02									
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)									0.02	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4	
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.37	0.17	0.55	-/4	-/4	0.37	0.41	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 (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	1.7	-/12	-/12	1.1	1.2	12/12
全有機炭素 (mg/l)																		
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)										0.034	0.029	0.045	-/4	-/4	0.030	0.031	4/4	
要監視項目	EPN (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	アンチモン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ニッケル (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	
	クロロホルム (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トランス-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	
	オキシニル(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)									<0.02	<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)									2.0E+01	7.0E+00	8.0E+01	-/12	-/12	9.0E+00	2.1E+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	旭川下流 B (n)							測定計画調査									新庄川 A (i)			測定計画調査		
河川名		地点番号	旭川							0108									新庄川			0111		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	桜橋							33-013-01									大久奈橋			33-031-01		
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									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		7.7	7.4	8.5	0/18	0/12	7.6	7.6	18/18	7.5	6.9	8.1	0/18	0/12	7.7	7.7	18/18						
	DO	(mg/l)	8.7	4.7 *	13	1/18	1/12	8.5	11	18/18	11	8.6	13	0/18	0/12	10	12	18/18						
	BOD	(mg/l)	1.6	<0.5	8.7 *	1/18	1/12	0.7	1.3	13/18	0.6	<0.5	1.2	0/18	0/12	<0.5	0.7	5/18						
	COD	(mg/l)	3.1	1.9	7.2	-/18	-/12	<0.5	8.7 *	18/18						<0.5	1.2							
	SS	(mg/l)	4	1	9	0/18	0/12	3	5	18/18	2	<1	3	0/18	0/12	2	3	15/18						
	大腸菌群数 n=1種抽出物質	(MPN/100ml)	6.9E+04 *	1.3E+02	7.9E+05 *	5/18	3/12	2.4E+03	3.3E+03	18/18	5.0E+03 *	1.3E+02	3.3E+04 *	9/18	6/12	1.0E+03	4.9E+03 *	18/18						
	全窒素	(mg/l)	0.63	0.42	0.99	-/12	-/12	0.61	0.62	12/12														
	全リン	(mg/l)	0.055	0.014	0.12	-/12	-/12	0.039	0.085	12/12														
	全亜鉛	(mg/l)	0.012	0.003	0.032	-/4	-/4	0.006	0.009	4/4	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)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/4	-/4	<0.0006	<0.0006	0/4	0.011	<0.0006	0.0021	-/4	-/4	0.0008	0.0009	3/4							
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	<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	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1						
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<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	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<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	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<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	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<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	0/1	<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	0/1	<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)	0.27	0.05	0.49	0/2	0/2	0.27	0.49	2/2	0.30	0.30	0.30	0/1	0/1	0.30	0.30	1/1							
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1							
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																						
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1						
	亜鉛	(mg/l)	0.012	0.003	0.032	-/4	-/4	0.006	0.009	4/4														
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2	0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1						
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.05	<0.01	0.08	-/2	-/2	0.05	0.08	1/2	<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	旭川下流 B (n)							新庄川 A (i)								
河川名		地点番号	旭川 0108							新庄川 0111								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	桜橋 33-013-01							大久奈橋 33-031-01								
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							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	0.04	0.14	-/4	-/4	0.05	0.06	4/4	<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	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	0.29	<0.29	<0.29	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.27	0.05	0.49	-/2	-/2	0.27	0.49	2/2								1/1	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.04	<0.01	0.073	-/4	-/4	0.04	0.06	3/4									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)	3600	415	13400	-/12	-/12	1900	5000	12/12									
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μg/l)	6.8E+00	2.2E+00	1.7E+01	-/4	-/4	4.0E+00	4.4E+00	4/4	0.7	0.6	1.1	-/4	-/4	0.6	0.6	4/4	
全有機炭素 (mg/l)	1.5	0.8	2.3	-/12	-/12	1.5	1.7	12/12										
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)									0.048	0.048	0.048	-/1	-/1	0.048	0.048	1/1		
要 監 視 項 目	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)	2.6E+03	3.0E+00	3.1E+04	-/12	-/12	1.3E+01	2.3E+01	12/12	1.1E+02	2.0E+00	3.1E+02	-/12	-/12	5.7E+01	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

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	目木川								備中川							
河川名		地点番号	目木川								備中川							
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	33-204-01								33-205-01							
調査担当機関		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	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		7.4	6.9	7.7	0/12	0/12	7.5	7.6	12/12	8.1	7.6	8.8	0/12	0/12	8.0	8.3	12/12
	DO	(mg/l)	11	9.2	13	0/12	0/12	11	12	12/12	11	9.2	13	0/12	0/12	11	12	12/12
	BOD	(mg/l)	0.7	<0.5	1.0	-/12	-/12	0.6	0.8	7/12	0.7	<0.5	1.2	-/12	-/12	0.7	0.8	7/12
	COD	(mg/l)						<0.5	1.0							<0.5	1.2	
	SS	(mg/l)	1	<1	2	-/12	-/12	1	1	6/12	2	<1	5	-/12	-/12	1	1	8/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.6E+03	7.9E+01	1.3E+04	-/12	-/12	1.0E+03	4.9E+03	12/12	6.3E+03	1.7E+02	2.4E+04	-/12	-/12	4.6E+03	7.9E+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)																
ノニルフェノール	(mg/l)																	
LAS	(mg/l)																	
底層DO	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
	アルキル水銀	(mg/l)																
	PCB	(mg/l)																
	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																
	トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
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	目木川							備中川								
河川名		地点番号	目木川							備中川								
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	33-204-01							33-205-01								
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)																
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	硝酸性窒素	(mg/l)																
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)																
	電気伝導度	(μ S/cm)																
	DO飽和度	(%)																
	塩化物イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
	クロロフィルa	(μ g/l)																
	全有機炭素	(mg/l)																
塩分																		
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(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)	8.6E+01	8.6E+01	8.6E+01	-/1	-/1	8.6E+01	8.6E+01	1/1	1.6E+02	1.6E+02	1.6E+02	-/1	-/1	1.6E+02	1.6E+02	1/1
	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	誕生寺川							測定計画調査							宇甘川							測定計画調査						
河川名		地点番号	誕生寺川							0113							宇甘川							0110						
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	高浜橋							33-206-01							箕地橋							33-207-01						
調査担当機関		分析担当機関	政令市 (水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団							政令市 (水質汚濁防止法による)							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	7.5	8.4	0/12	0/12	7.9	8.1	12/12	7.9	7.5	8.3	0/12	0/12	7.8	8.2	12/12												
	DO	(mg/l)	10	8.2	14	0/12	0/12	9.6	11	12/12	11	8.8	14	0/12	0/12	9.9	12	12/12												
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	1.6	-/12	-/12	0.8	1.2	10/12	0.8	<0.5	1.2	-/12	-/12	0.6	1.0	6/12												
	COD	(mg/l)	3.7	2.7	5.9	-/12	-/12	<0.5	1.6	12/12	3.1	2.0	5.0	-/12	-/12	<0.5	1.2	12/12												
	SS	(mg/l)	2	<1	4	-/12	-/12	2	2	8/12	1	<1	3	-/12	-/12	1	1	7/12												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.0E+03	7.0E+01	7.9E+03	-/12	-/12	3.6E+03	7.9E+03	12/12	5.5E+03	7.9E+01	2.8E+04	-/12	-/12	1.7E+03	4.9E+03	12/12												
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																												
	全窒素	(mg/l)	0.63	0.45	0.81	-/12	-/12	0.62	0.72	12/12	0.62	0.44	0.89	-/12	-/12	0.63	0.66	12/12												
	全リン	(mg/l)	0.029	0.013	0.059	-/12	-/12	0.029	0.038	12/12	0.034	0.015	0.063	-/12	-/12	0.034	0.044	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)																												
	全シアン	(mg/l)																												
	鉛	(mg/l)																												
	六価クロム	(mg/l)																												
	ヒ素	(mg/l)																												
	総水銀	(mg/l)																												
	アルキル水銀	(mg/l)																												
	P C B	(mg/l)																												
	ジクロロメタン	(mg/l)																												
	四塩化炭素	(mg/l)																												
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																												
	トリクロロエチレン	(mg/l)																												
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																												
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																												
	チウラム	(mg/l)																												
	シマジン	(mg/l)																												
チオベンカルブ	(mg/l)																													
ベンゼン	(mg/l)																													
セレン	(mg/l)																													
ほう素	(mg/l)																													
ふっ素	(mg/l)																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																													
1,4-ジオキサン	(mg/l)																													
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	誕生寺川							測定計画調査							宇甘川		測定計画調査						
河川名		地点番号	誕生寺川							0113							宇甘川		0110						
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	高浜橋							33-206-01							箕地橋		33-207-01						
調査担当機関		分析担当機関	政令市 (水質汚濁防止法による)							岡山県健康づくり財団							政令市 (水質汚濁防止法による)		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)																								
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																								
	硝酸性窒素 (mg/l)																								
	有機態窒素 (mg/l)																								
	リン酸態リン (mg/l)																								
	電気伝導度 (μS/cm)																								
	DO飽和度 (%)																								
	塩化物イオン (mg/l)																								
	塩素量 (%)																								
	クロロフィルa (μg/l)																								
	全有機炭素 (mg/l)																								
	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)																								
	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	字甘川							百間川							C(ハ)													
河川名		地点番号	字甘川							0118							百間川							0301						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	常盤橋							33-207-02							清内橋							33-016-01						
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)							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	7.4	7.9	0/12	0/12	7.8	7.8	12/12	7.8	7.5	9.2 *	3/18	1/12	7.7	7.8	18/18												
	DO	(mg/l)	10	7.6	13	0/12	0/12	9.7	12	12/12	9.4	6.6	13	0/18	0/12	11	11	18/18												
	BOD	(mg/l)	0.7	<0.5	1.2	-/12	-/12	<0.5	0.8	5/12	2.2	1.1	6.5 *	1/18	0/12	1.8	1.9	18/18												
	COD	(mg/l)	3.4	1.5	5.3	-/12	-/12	<0.5	1.2	12/12	5.2	3.5	8.4	-/18	-/12	1.1	4.8	18/18												
	SS	(mg/l)	2	<1	5	-/12	-/12	2	3	9/12	12	6	22	0/18	0/12	13	15	18/18												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.3E+03	7.9E+01	1.7E+04	-/12	-/12	4.8E+03	7.0E+03	12/12	5.7E+03	4.6E+02	3.3E+04	-/18	-/12	4.1E+03	7.9E+03	18/18												
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																												
	全窒素	(mg/l)	0.66	0.49	0.95	-/12	-/12	0.61	0.74	12/12	1.1	0.87	1.4	-/12	-/12	1.2	1.3	12/12												
	全リン	(mg/l)	0.036	0.013	0.068	-/12	-/12	0.035	0.050	12/12	0.16	0.10	0.31	-/12	-/12	0.16	0.17	12/12												
	全亜鉛	(mg/l)									0.011	0.006	0.021	-/11	-/11	0.009	0.013	11/11												
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)									0.0007	<0.0006	0.0009	-/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)								0.15	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)								0.37	<0.03	0.70	0/2	0/2	0.37	0.70	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)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1													
	銅	(mg/l)								0.010	0.006	0.021	-/12	-/12	0.009	0.012	12/12													
	亜鉛	(mg/l)								0.11	0.10	0.12	-/2	-/2	0.11	0.12	2/2													
	鉄(溶解性)	(mg/l)								0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	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	字甘川						測定計画調査											
河川名		地点番号	字甘川						0118			百間川			C(ハ)			測定計画調査		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	常盤橋						33-207-02			清内橋			33-016-01					
調査担当機関		分析担当機関	政令市(水質汚濁防止法による)						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)									0.11	0.02	0.30	-/4	-/4	0.07	0.07	4/4		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.02	<0.01	0.022	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2		
	硝酸性窒素	(mg/l)									0.35	<0.02	0.68	-/2	-/2	0.35	0.68	1/2		
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)									0.11	0.072	0.210	-/4	-/4	0.08	0.08	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)									2.2E+01	2.5E+00	5.6E+01	-/12	-/12	1.8E+01	3.5E+01	12/12		
全有機炭素	(mg/l)									2.4	1.5	3.4	-/12	-/12	2.5	3.0	12/12			
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)									7.1E+01	8.0E+00	2.1E+02	-/12	-/12	5.0E+01	8.0E+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	砂川 B (p)							砂川 B (p)								
河川名		地点番号	0304							0303								
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	瀬戸橋 33-029-51							新橋 33-029-01								
調査担当機関		分析担当機関	政令市 (水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団							政令市 (水質汚濁防止法による) 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	0/12	0/12	7.8	7.9	12/12	7.4	7.0	7.9	0/18	0/12	7.5	7.6	18/18
	DO	(mg/l)	9.6	6.8	12	0/12	0/12	9.8	11	12/12	8.6	4.2 *	12	1/18	1/12	8.3	11	18/18
	BOD	(mg/l)	1.1	0.6	2.2	0/12	0/12	1.0	1.2	12/12	1.2	<0.5	2.0	0/18	0/12	1.2	1.4	15/18
	COD	(mg/l)	5.2	0.9	7.4	-/12	-/12	0.6	2.2	12/12	5.1	1.8	8.8	-/18	-/12	<0.5	2.0	18/18
	SS	(mg/l)	3	1	13	0/12	0/12	0.9	7.4	12/12	5	2	12	0/18	0/12	1.8	8.8	18/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+04 *	3.3E+03	2.4E+05 *	8/12	8/12	2	3	12/12	2.1E+04 *	1.7E+03	7.9E+04 *	10/18	6/12	5.3E+03 *	1.3E+04 *	18/18
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	1.5	1.1	2.0	-/12	-/12	1.5	1.8	12/12	1.3	1.0	1.6	-/12	-/12	1.3	1.4	12/12
	全リン	(mg/l)	0.14	0.078	0.24	-/12	-/12	0.13	0.19	12/12	0.16	0.085	0.31	-/12	-/12	0.15	0.20	12/12
	全亜鉛	(mg/l)									0.003	0.001	0.005	-/4	-/4	0.004	0.004	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)									0.0095	0.0025	0.024	-/4	-/4	0.0057	0.0064	4/4	
底層DO	(mg/l)																	
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	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)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	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)									0.14	0.14	0.14	0/2	0/2	0.14	0.14	2/2	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.58	0.36	0.82	0/4	0/4	0.58	0.64	4/4	
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)									0.003	0.001	0.005	-/4	-/4	0.004	0.004	4/4
	亜鉛	(mg/l)									0.22	0.22	0.22	-/1	-/1	0.22	0.22	1/1
	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)									<0.03	<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		砂川 B (n)						砂川 B (n)							
河川名		地点番号		0304						0303							
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層		瀬戸橋 33-029-51						新橋 33-029-01							
調査担当機関		分析担当機関		政令市 (水質汚濁防止法による) 岡山県健康づくり財団						政令市 (水質汚濁防止法による) 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)									0.09	0.06	0.10	-/4	-/4	0.10	0.10	4/4
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.02	0.01	0.02	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.57	0.35	0.81	-/4	-/4	0.56	0.62	4/4
	有機態窒素 (mg/l)																
	リン酸態リン (mg/l)																
	電気伝導度 (μS/cm)									0.10	0.05	0.18	-/4	-/4	0.09	0.11	4/4
	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)																	
塩分																	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
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)																
	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