

公共用水域水質測定結果総括表

2013年度

(岡山県) A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	
生活環境項目	pH		7.1	6.5	7.4	0/12	0/12	7.1	7.3	12/12	7.7	6.3 *	8.9 *	6/18	4/12	7.7	8.2	18/18
	DO (mg/l)		9.6	7.9	12	0/12	0/12	9.4	11	12/12	9.5	8.2	11	0/18	0/12	9.3	9.9	18/18
	BOD (mg/l)		0.6	<0.5	1.0	0/12	0/12	0.6	0.7	11/12	0.9	<0.5	1.4 *	4/18	3/12	0.8	1.0	16/18
	COD (mg/l)		1.6	1.0	2.3	-/12	-/12	<0.5	1.0	12/12	1.8	1.1	2.4	-/12	-/12	<0.5	1.4 *	12/12
	SS (mg/l)		2	1	6	0/12	0/12	1.5	1.9	12/12	2	<1	8	0/18	0/12	1	2	10/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.3E+03 *	3.3E+02 *	7.0E+03 *	12/12	12/12	7.9E+02 *	2.4E+03 *	12/12	2.0E+03 *	4.5E+00	3.3E+04 *	12/18	6/12	6.4E+01 *	7.9E+02 *	18/18
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																	
	全窒素 (mg/l)		0.66	0.39	0.84	-/12	-/12	0.69	0.72	12/12	0.52	0.29	0.67	-/12	-/12	0.56	0.62	12/12
	全リン (mg/l)		0.021	0.010	0.041	-/12	-/12	0.018	0.024	12/12	0.009	0.005	0.015	-/12	-/12	0.009	0.010	12/12
	全亜鉛 (mg/l)										<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	0/12
ノニルフェノール (mg/l)										0.00007	<0.00006	0.00007	-/2	-/2	0.00007	0.00007	1/2	
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)									<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)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	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)		0.56	0.28	0.74	0/12	0/12	0.61	0.67	12/12	0.36	0.11	0.54	0/12	0/12	0.40	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)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	銅 (mg/l)																	
	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

2013年度

(岡山県) B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	
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.02	0.02	9/12	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.01	0.02	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)	0.55	0.27	0.73	-/12	-/12	0.60	0.66	12/12	0.35	0.10	0.53	-/12	-/12	0.39	0.46	12/12	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12	<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 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)	1.2E+00	<0.1	2.9E+00	-/12	-/12	1.0E+00	1.8E+00	11/12	3.3E+00	3.8E-01	1.1E+01	-/12	-/12	2.6E+00	3.8E+00	12/12	
全有機炭素 (mg/l)									0.8	0.6	1.1	-/4	-/4	0.8	0.9	4/4		
トリハロメタン生成能 (mg/l)									0.020	0.020	0.020	-/1	-/1	0.020	0.020	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)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	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	
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロロニトロフェン(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		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									1.6E+00	<1	4	-/12	-/12	<1	1.0E+00	4/12	
	下層DO (mg/l)																	
	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

2013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		7.5	6.9	7.9	0/6	0/6	7.5	7.7	6/6	7.6	7.2	8.0	0/6	0/6	7.6	7.8	6/6
	DO (mg/l)		10	8.4	12	0/6	0/6	10	12	6/6	9.8	8.5	12	0/6	0/6	9.4	11	6/6
	BOD (mg/l)		0.8	<0.5	1.0	0/6	0/6	0.8	1.0	5/6	0.7	<0.5	0.9	0/6	0/6	0.6	0.9	5/6
	COD (mg/l)							<0.5	1.0							<0.5	0.9	
	SS (mg/l)		2	1	4	0/6	0/6	2	4	6/6	2	<1	3	0/6	0/6	2	3	4/6
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		4.9E+03 *	7.9E+01	1.3E+04 *	3/6	3/6	4.1E+03 *	7.9E+03 *	6/6	1.2E+03 *	1.7E+02	3.3E+03 *	3/6	3/6	9.5E+02	1.7E+03 *	6/6
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																	
	全窒素 (mg/l)																	
	全リン (mg/l)																	
	全亜鉛 (mg/l)																	
ノニルフェノール (mg/l)																		
健 康 項 目	カドミウム (mg/l)																	
	全シアン (mg/l)																	
	鉛 (mg/l)																	
	六価クロム (mg/l)																	
	ヒ素 (mg/l)																	
	総水銀 (mg/l)																	
	アルキル水銀 (mg/l)																	
	P C B (mg/l)																	
	ジクロロメタン (mg/l)																	
	四塩化炭素 (mg/l)																	
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)																	
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)																	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)																	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																	
	トリクロロエチレン (mg/l)																	
	テトラクロロエチレン (mg/l)																	
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	チウラム (mg/l)																	
	シマジン (mg/l)																	
	チオベンカルブ (mg/l)																	
ベンゼン (mg/l)																		
セレン (mg/l)																		
ほう素 (mg/l)																		
ふっ素 (mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)																		
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

2013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	( $\mu S/cm$ )															
	DO飽和度	(%)															
	塩素イオン	(mg/l)															
	塩素量	(%)															
	クロロフィルa	( $\mu g/l$ )															
全有機炭素	(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)																
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)															
	下層DO	(mg/l)															
	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

2013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		7.4	6.8	7.9	0/18	0/12	7.5	7.7	18/18	7.6	7.0	8.0	0/12	0/12	7.6	7.7	12/12	
	DO (mg/l)		10	8.0	12	0/18	0/12	9.9	12	18/18	10	8.7	12	0/12	0/12	9.9	12	12/12	
	BOD (mg/l)		0.9	<0.5	1.4	0/18	0/12	1.0	1.1	16/18	0.9	<0.5	1.2	0/12	0/12	1.0	1.1	11/12	
	COD (mg/l)							0.5	1.3		1.8	1.3	2.4	-/12	-/12	<0.5	1.2	12/12	
	SS (mg/l)		2	<1	4	0/18	0/12	3	3	13/18	3	<1	6	0/12	0/12	3	3	11/12	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		3.9E+03 *	1.1E+02	1.4E+04 *	13/18	7/12	1.5E+03 *	4.9E+03 *	18/18	3.5E+03 *	7.0E+01	1.3E+04 *	6/12	6/12	1.0E+03	4.9E+03 *	12/12	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)										0.68	0.58	0.78	-/12	-/12	0.68	0.73	12/12	
	全窒素 (mg/l)										0.020	0.009	0.041	-/12	-/12	0.017	0.029	12/12	
	全リン (mg/l)																		
	全亜鉛 (mg/l)		0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	0.001	0.001	6/12									
ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2										
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)		<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									
	1,1,1-トリクロロエタン (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)		<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	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)		0.09	0.08	0.09	0/2	0/2	0.09	0.09	2/2										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.46	0.42	0.49	0/2	0/2	0.46	0.49	2/2	0.53	0.43	0.61	0/12	0/12	0.55	0.55	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)		0.02	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

2013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	0.02	0.01	0.03	-/12	-/12	0.02	0.02	12/12	
	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)	0.45	0.41	0.48	-/2	-/2	0.45	0.48	2/2	0.52	0.42	0.60	-/12	-/12	0.54	0.54	12/12	
	有機態窒素 (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	
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)									1.8E+00	4.0E-01	4.2E+00	-/12	-/12	1.6E+00	2.3E+00	12/12	
全有機炭素 (mg/l)		0.8	0.5	1.0	-/4	-/4	0.8	0.8	4/4									
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.020	0.020	0.020	-/1	-/1	0.020	0.020	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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	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(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										
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	3.2E+01	4.0E+00	8.1E+01	-/12	-/12	2.5E+01	3.4E+01	12/12									
	下層DO (mg/l)																	
	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

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	旭川中流 A (イ)							測定計画調査							旭川中流 A (イ)							測定計画調査						
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		7.7	7.1	9.1 *	1/12	1/12	7.6	7.8	12/12	7.5	7.2	7.8	0/18	0/12	7.5	7.7	18/18												
	DO	(mg/l)	9.9	7.9	12	0/12	0/12	10	11	12/12	10	8.2	13	0/18	0/12	9.8	11	18/18												
	BOD	(mg/l)	1.1	<0.5	1.6	0/12	0/12	1.1	1.5	10/12	1.3	<0.5	2.0	0/18	0/12	1.2	1.6	14/18												
	COD	(mg/l)	2.0	1.3	3.2	-/12	-/12	<0.5	1.6	12/12	2.1	1.2	3.3	-/18	-/12	<0.5	2.0	18/18												
	SS	(mg/l)	2	<1	4	0/12	0/12	1.9	2.3	9/12	2	<1	3	0/18	0/12	1	2	10/18												
	大腸菌群数 n=5種抽出物質	(MPN/100ml)	1.7E+03 *	1.1E+01	9.4E+03 *	5/12	5/12	1.3	3.2	12/12	2.7E+03 *	1.7E+01	2.4E+04 *	11/18	6/12	1.1E+03 *	3.3E+03 *	18/18												
	全窒素	(mg/l)	0.67	0.46	0.82	-/12	-/12	0.69	0.71	12/12	0.63	0.49	0.80	-/12	-/12	0.64	0.65	12/12												
	全リン	(mg/l)	0.022	0.009	0.040	-/12	-/12	0.022	0.023	12/12	0.017	0.009	0.035	-/12	-/12	0.016	0.019	12/12												
	全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	3/4												
	ノニルフェノール	(mg/l)																												
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)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1												
	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												
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<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)	<0.002	<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												
	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)	0.11	0.11	0.11	0/1	0/1	0.11	0.11	1/1	<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)	0.47	0.26	0.60	0/12	0/12	0.53	0.54	12/12	0.56	0.45	0.64	0/4	0/4	0.57	0.64	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)																												
	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	1/1												
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

2013年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		旭川中流 A(i)						測定計画調査						旭川中流 A(i)		測定計画調査					
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)	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.02	0.03	9/12	0.02	<0.01	0.03	-/4	-/4	0.01	0.01	3/4					
	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)	0.46	0.25	0.59	-/12	-/12	0.52	0.53	12/12	0.55	0.44	0.63	-/4	-/4	0.56	0.63	4/4					
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	0.01	<0.01	0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4					
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩素イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィルa	(μg/l)	4.9E+00	1.0E-01	1.4E+01	-/12	-/12	2.8E+00	7.6E+00	12/12	3.9E+00	2.1E+00	7.6E+00	-/4	-/4	2.9E+00	3.3E+00	4/4					
全有機炭素	(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(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)																						
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																					
	下層DO	(mg/l)																					
	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

2013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		7.6	7.2	8.0	0/12	0/12	7.7	7.8	12/12	7.7	7.4	8.6 *	1/12	1/12	7.6	7.7	12/12
	DO	(mg/l)	10	8.0	13	0/12	0/12	10	11	12/12	10	8.2	12	0/12	0/12	10	11	12/12
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	1.4	0/12	0/12	0.8	1.0	9/12	1.0	<0.5	1.6	0/12	0/12	1.1	1.2	9/12
	COD	(mg/l)	2.0	1.3	3.1	-/12	-/12	<0.5	1.4	12/12	2.0	1.2	2.8	-/12	-/12	<0.5	1.6	12/12
	SS	(mg/l)	2	<1	3	0/12	0/12	1.9	2.2	8/12	1	<1	3	0/12	0/12	1.8	2.5	7/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.1E+03 *	3.3E+01	2.4E+04 *	6/12	6/12	9.5E+02	3.3E+03 *	12/12	4.0E+03 *	3.3E+01	1.7E+04 *	6/12	6/12	1.8E+03 *	7.0E+03 *	12/12
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	0.64	0.49	0.84	-/12	-/12	0.62	0.71	12/12	0.62	0.52	0.79	-/12	-/12	0.61	0.68	12/12
	全リン	(mg/l)	0.017	0.009	0.033	-/12	-/12	0.018	0.019	12/12	0.018	0.010	0.035	-/12	-/12	0.018	0.019	12/12
	全亜鉛	(mg/l)																
ノニルフェノール	(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

2013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 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μg/l)																	
	全有機炭素 (mg/l)																	
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要監視項目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロロホルム (mg/l)																	
	トランス-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)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	下層DO (mg/l)																	
	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

2013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) 国土交通省岡山河川事務所							国土交通省(地方建設省) 国土交通省岡山河川事務所								
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	7.1	7.7	0/12	0/12	7.5	7.5	12/12	7.5	7.1	8.4	0/18	0/12	7.5	7.5	18/18
	DO	(mg/l)	9.5	7.0 *	12	3/12	3/12	9.5	11	12/12	10	7.3 *	12	1/18	1/12	9.9	12	18/18
	BOD	(mg/l)	0.8	<0.5	1.4	0/12	0/12	0.7	0.9	10/12	0.9	<0.5	1.6	0/18	0/12	0.8	1.0	16/18
	COD	(mg/l)	2.0	1.4	3.0	-/12	-/12	<0.5	1.4	12/12	2.0	1.3	3.3	-/18	-/12	<0.5	1.6	18/18
	SS	(mg/l)	2	<1	4	0/12	0/12	2	3	9/12	2	<1	5	0/18	0/12	2	2	16/18
	大腸菌群数 n=5種抽出物質	(MPN/100ml)	1.2E+03 *	4.9E01	4.9E03 *	4/12	4/12	5.2E+02	1.4E+03 *	12/12	2.1E+03 *	4.9E01	1.3E04 *	9/18	5/12	7.6E+02	2.4E+03 *	18/18
	全窒素	(mg/l)	0.65	0.54	0.87	-/12	-/12	0.67	0.69	12/12	0.65	0.52	0.87	-/12	-/12	0.66	0.69	12/12
	全リン	(mg/l)	0.024	0.010	0.054	-/12	-/12	0.021	0.026	12/12	0.027	0.014	0.059	-/12	-/12	0.020	0.037	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
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)								<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	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)								0.53	0.37	0.72	0/12	0/12	0.52	0.59	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)								<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	-/2	-/2	0.02	0.02	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

2013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					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					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) 国土交通省岡山河川事務所					国土交通省(地方建設省) 国土交通省岡山河川事務所					国土交通省(地方建設省) 国土交通省岡山河川事務所						
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	0.02	11/12	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)										<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	
	硝酸性窒素	(mg/l)										0.52	0.36	0.71	-/12	-/12	0.51	0.58	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	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	クロロフィルa	(μg/l)											0.9	0.7	1.6	-/12	-/12	0.8	0.9	12/12
全有機炭素	(mg/l)											0.039	0.025	0.056	-/4	-/4	0.037	0.043	4/4	
トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
要監視項目	EPN	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	アンチモン	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	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(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		
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)										1.0E+01	<1	5.3E+01	-/18	-/12	8.0E+00	1.0E+01	15/18	
	下層DO	(mg/l)																		
	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

2013年度 (岡山県) A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) 国土交通省岡山河川事務所							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		7.4	7.0	7.9	0/28	0/12	7.4	7.6	28/28	7.6	6.9	8.4	0/18	0/12	7.7	7.9	18/18
	DO (mg/l)		9.7	7.2	12	0/28	0/12	9.6	11	28/28	10	8.0	12	0/18	0/12	9.7	12	18/18
	BOD (mg/l)		0.9	<0.5	3.6 *	1/27	0/12	0.8	1.3	21/27	0.7	<0.5	1.0	0/18	0/12	0.7	0.8	14/18
	COD (mg/l)		2.3	1.3	4.8	-/28	-/12	<0.5	1.8	28/28						<0.5	0.9	
	SS (mg/l)		2	<1	6	0/28	0/12	2	3	20/28	1	<1	3	0/18	0/12	1	1	9/18
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.4E+03	1.1E01	1.3E04 *	4/28	1/12	1.3E+03	3.9E+03	28/28	2.7E+03 *	7.9E+01	1.7E+04 *	10/18	5/12	6.5E+02	2.1E+03 *	18/18
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																	
	全窒素 (mg/l)		0.63	0.50	0.84	-/15	-/12	0.62	0.67	15/15								
	全リン (mg/l)		0.038	0.013	0.13	-/15	-/12	0.027	0.042	15/15								
	全亜鉛 (mg/l)		0.002	<0.001	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	3/4	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	<0.001	2/12
ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	0.00007	<0.00006	0.00008	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	1/4	
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)													0/1	0/1			0/1
	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)		<0.002	<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
	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	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	
ふっ素 (mg/l)							0.09	0.09		0.09	0.09	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)		0.50	0.17	0.72	0/12	0/12	0.49	0.56	12/12	0.55	0.55	0.55	0/1	0/1	0.55	0.55	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)		0.01	0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	2/2	0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1
	マンガン (溶解性) (mg/l)		<0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	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

2013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) 国土交通省岡山河川事務所							都道府県 岡山県健康づくり財団								
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	-/12	-/12	0.02	0.02	11/12	<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	0.54	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.49	0.16	0.71	-/12	-/12	0.48	0.55	12/12								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	6/12									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)	1300	54.5	6820	-/28	-/12	990	1200	28/28									
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)	7.1E+00	5.0E-01	2.4E01	-/4	-/4	2.0E+00	2.7E+00	4/4	0.8	0.5	1.0	-/4	-/4	0.8	0.8	4/4	
全有機炭素 (mg/l)	1.0	0.6	1.7	-/12	-/12	0.9	1.4	12/12	0.020	0.020	0.020	-/1	-/1	0.020	0.020	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)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.9E+01	<1	1.0E02	-/28	-/12	7.5E+00	1.7E+01	23/28	4.7E+01	1.2E+01	1.9E+02	-/12	-/12	3.7E+01	5.1E+01	12/12	
	下層DO (mg/l)																	
	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

2013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	6.7	7.9	0/12	0/12	7.4	7.6	12/12	8.0	7.6	8.4	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12	
	DO	(mg/l)	10	8.5	13	0/12	0/12	9.9	12	12/12	9.9	7.2	13	0/12	0/12	9.6	11	12/12	
	BOD	(mg/l)	0.6	<0.5	0.9	-/12	-/12	0.7	0.7	9/12	0.9	<0.5	1.6	-/12	-/12	0.8	1.2	11/12	
	COD	(mg/l)						<0.5	0.9							<0.5	1.6		
	SS	(mg/l)	1	<1	2	-/12	-/12	<1	1	5/12	2	<1	7	-/12	-/12	1	2	9/12	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+03	3.3E+01	7.0E+03	-/12	-/12	1.0E+03	1.7E+03	12/12	6.9E+03	1.7E+02	4.9E+04	-/12	-/12	1.0E+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)																	
ノニルフェノール	(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

2013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							都道府県								
			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	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	( $\mu S/cm$ )																
	DO飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
	クロロフィル a	( $\mu g/l$ )																
要監視項目	全有機炭素	(mg/l)																
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
	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)																
	フェントロチオン (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)																	
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																
	下層DO	(mg/l)																
	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

2013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		7.8	7.5	8.1	0/12	0/12	7.9	8.1	12/12	7.7	7.1	8.3	0/12	0/12	7.6	7.8	12/12							
	DO	(mg/l)	10	6.4	14	0/12	0/12	11	12	12/12	9.7	5.2	13	0/12	0/12	10	11	12/12							
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	1.6	-/12	-/12	0.9	1.0	9/12	0.9	<0.5	1.4	-/12	-/12	0.9	1.0	10/12							
	COD	(mg/l)	3.0	2.0	4.1	-/12	-/12	<0.5	1.6	12/12	2.2	1.4	3.1	-/12	-/12	<0.5	1.4	12/12							
	SS	(mg/l)	1	<1	3	-/12	-/12	1	1	8/12	1	<1	2	-/12	-/12	1	1	6/12							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.0E+03	7.9E+01	7.9E+03	-/12	-/12	1.9E+03	4.9E+03	12/12	4.4E+03	2.3E+01	2.4E+04	-/12	-/12	1.0E+03	2.8E+03	12/12							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																							
	全窒素	(mg/l)	0.59	0.33	0.91	-/12	-/12	0.62	0.64	12/12	0.61	0.35	0.91	-/12	-/12	0.57	0.71	12/12							
	全リン	(mg/l)	0.027	0.009	0.056	-/12	-/12	0.024	0.032	12/12	0.027	0.013	0.044	-/12	-/12	0.024	0.031	12/12							
	全亜鉛	(mg/l)																							
ノニルフェノール	(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

2013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	( $\mu S/cm$ )																							
	DO飽和度	(%)																							
	塩素イオン	(mg/l)																							
	塩素量	(%)																							
	クロロフィル a	( $\mu g/l$ )																							
	全有機炭素	(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)																								
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																							
	下層DO	(mg/l)																							
	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

2013年度

(岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	字甘川							百間川								
河川名		地点番号	0118							0301								
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	33-207-02							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) 国土交通省岡山河川事務所								
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	7.5	7.8	0/12	0/12	7.6	7.7	12/12	7.5	7.1	9.2 *	2/18	1/12	7.5	7.6	18/18
	DO	(mg/l)	9.8	7.0	13	0/12	0/12	9.4	12	12/12	9.4	6.9	15	0/18	0/12	9.2	11	18/18
	BOD	(mg/l)	1.0	<0.5	1.6	-/12	-/12	1.0	1.2	11/12	2.1	0.6	5.8 *	1/18	0/12	1.8	2.3	18/18
	COD	(mg/l)	2.8	1.9	3.9	-/12	-/12	<0.5	1.6	12/12	4.6	2.4	8.2	-/18	-/12	0.6	4.7	18/18
	SS	(mg/l)	2	<1	6	-/12	-/12	1.9	3.9	7/12	14	4	35	0/18	0/12	2.4	7.1	18/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.5E+03	7.9E+01	1.3E+04	-/12	-/12	1	2	12/12	6.2E+03	4.6E01	3.5E04	-/18	-/12	14	16	18/18
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)						3.5E+03	4.9E+03							1.8E+03	3.3E+03	18/18
	全窒素	(mg/l)	0.62	0.34	0.88	-/12	-/12	0.57	0.73	12/12	1.3	0.92	1.6	-/12	-/12	1.3	1.3	12/12
	全リン	(mg/l)	0.032	0.013	0.060	-/12	-/12	0.027	0.044	12/12	0.19	0.10	0.30	-/12	-/12	0.17	0.22	12/12
	全亜鉛	(mg/l)									0.006	0.002	0.014	-/11	-/11	0.006	0.008	11/11
ノニルフェノール	(mg/l)									0.00007	<0.00006	0.00009	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	1/4	
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)												0/2	0/2			0/2
	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)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	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)									0.11	0.11	0.11	0/1	0/1	0.11	0.11	1/1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.61	0.24	0.87	0/12	0/12	0.66	0.76	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)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	銅	(mg/l)																
	亜鉛	(mg/l)																
	鉄 (溶解性)	(mg/l)									0.12	0.11	0.13	-/2	-/2	0.12	0.13	2/2
	マンガン (溶解性)	(mg/l)									0.03	0.01	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	2/2
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

2013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						百間川 C (ハ)						測定計画調査					
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)						国土交通省岡山河川事務所					
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)								0.32	0.16	0.47	-/12	-/12	0.35	0.39	12/12									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.03	0.01	0.04	-/12	-/12	0.03	0.03	12/12									
	硝酸性窒素	(mg/l)								0.58	0.23	0.84	-/12	-/12	0.64	0.72	12/12									
	有機態窒素	(mg/l)																								
	リン酸態リン	(mg/l)								0.12	0.02	0.21	-/12	-/12	0.11	0.14	12/12									
	電気伝導度	( $\mu S/cm$ )																								
	DO飽和度	(%)																								
	塩素イオン	(mg/l)																								
	塩素量	(%)																								
	クロロフィルa	( $\mu g/l$ )									2.0E+01	1.9E+00	7.9E01	-/12	-/12	1.3E+01	2.0E+01	12/12								
全有機炭素	(mg/l)									1.8	0.8	2.5	-/12	-/12	1.8	2.0	12/12									
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(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)																									
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)								2.4E+01	<1	1.4E02	-/18	-/12	1.6E+01	2.6E+01	15/18									
	下層DO	(mg/l)																								
	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

2013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	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	8.0	0/12	0/12	7.7	7.8	12/12	7.6	7.1	9.7 *	2/18	0/12	7.5	7.6	18/18
	DO	(mg/l)	10	6.0	17	0/12	0/12	9.7	11	12/12	8.5	4.2 *	16	1/18	0/12	8.5	10	18/18
	BOD	(mg/l)	1.5	0.8	2.2	0/12	0/12	1.4	1.8	12/12	1.4	<0.5	2.6	0/18	0/12	1.2	1.8	17/18
	COD	(mg/l)	5.3	3.7	8.1	-/12	-/12	0.8	2.2	12/12	4.6	2.7	6.4	-/18	-/12	0.6	2.2	18/18
	SS	(mg/l)	3	<1	7	0/12	0/12	4.9	6.1	11/12	3	<1	7	0/18	0/12	3.1	6.4	15/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	6.2E+03 *	2.4E+02	2.4E+04 *	5/12	5/12	3.7	8.1	12/12	4.0E+03	1.7E+02	1.1E+04 *	5/18	3/12	3	4	18/18
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)						4.8E+03	7.9E+03 *	12/12						3.4E+03	4.9E+03	18/18
	全窒素	(mg/l)	1.6	0.82	3.3	-/12	-/12			12/12	1.1	0.64	1.5	-/12	-/12	1.0	1.2	12/12
	全リン	(mg/l)	0.14	0.075	0.30	-/12	-/12	1.4	1.5	12/12	0.15	0.084	0.23	-/12	-/12	0.14	0.18	12/12
	全亜鉛	(mg/l)						0.004	0.17	12/12	0.004	0.002	0.005	-/4	-/4	0.005	0.005	4/4
ノニルフェノール	(mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	
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)									<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)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	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)									0.17	0.16	0.17	0/2	0/2	0.17	0.17	2/2	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.69	0.42	0.89	0/4	0/4	0.73	0.89	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)																
	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)									0.31	0.31	0.31	-/1	-/1	0.31	0.31	1/1
	マンガン(溶解性)	(mg/l)									0.04	0.04	0.04	-/1	-/1	0.04	0.04	1/1
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

2013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	0.14	-/4	-/4	0.08	0.09	4/4	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.04	0.01	0.09	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4	
	硝酸性窒素 (mg/l)									0.66	0.41	0.87	-/4	-/4	0.67	0.87	4/4	
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)									0.09	0.05	0.13	-/4	-/4	0.10	0.11	4/4	
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩素イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)										2.5	1.8	3.4	-/4	-/4	2.3	2.6	4/4
全有機炭素 (mg/l)																		
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)																		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									1.1E+02	9.0E+00	4.6E+02	-/12	-/12	4.3E+01	1.4E+02	12/12	
	下層DO (mg/l)																	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ