

2012年度															(岡山県) A			
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	岡山県	日本総合科学						岡山県	日本総合科学								
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	pH	7.6	7.0	8.2	0/12	0/12	7.6	7.6	12/12	8.2	7.3	8.9 *	9/18	6/12	8.2	8.8 *	18/18	
活	DO	(mg/l) 11	9.7	13	0/12	0/12	11	13	12/12	11	8.2	14	0/18	0/12	10	11	18/18	
環	BOD	(mg/l) 0.7	<0.5	1.0	0/12	0/12	0.7	0.7	8/12	1.2 *	0.6	1.8 *	8/18	5/12	1.0	1.3 *	18/18	
境	COD	(mg/l) 1.7	0.9	2.8	-/12	-/12	1.7	2.1	12/12	2.3	1.6	2.8	-/12	-/12	2.3	2.7	12/12	
項	SS	(mg/l) 2	<1	4	0/12	0/12	2	3	10/12	3	1	11	0/18	0/12	3	3	18/18	
目	大腸菌群数	(MPN/100ml) 3.0E+03*	2.2E+02*	7.9E+03*	12/12	12/12	1.8E+03*	4.9E+03*	12/12	6.0E+02*	<1.8E+00	5.4E+03*	7/18	5/12	3.4E+01	3.5E+02*	17/18	
	n-4抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l) 0.58	0.29	0.99	-/12	-/12	0.63	0.72	12/12	0.46	0.17	0.72	-/12	-/12	0.43	0.62	12/12	
	全リン	(mg/l) 0.020	0.010	0.032	-/12	-/12	0.021	0.026	12/12	0.014	0.006	0.022	-/12	-/12	0.014	0.016	12/12	
	全亜鉛	(mg/l)								0.002	<0.001	0.009	-/12	-/12	0.001	0.002	9/12	
	ノニルフェノール	(mg/l)																
健	カドミウム	(mg/l)								<0.001	<0.0003	<0.001	0/2	0/2	0.0007	<0.001	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	
康	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-ジクロロエチレン	(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	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,1,1,2-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	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
項	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	
目	セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ふっ素	(mg/l)								<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2	
	ほう素	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.49	0.25	0.79	0/12	0/12	0.54	0.60	12/12	0.30	0.04	0.55	0/12	0/12	0.31	0.44	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)								0.03	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

2012年度													(岡山県) B						
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	岡山県		日本総合科学		岡山県			日本総合科学									
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	0.03	-/12	-/12	0.01	0.02	9/12	
	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	0.24	0.78	-/12	-/12	0.53	0.59	12/12	0.29	0.03	0.54	-/12	-/12	0.30	0.43	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	8/12	<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	(%)																	
	大腸菌数	(MPN/100ml)									1.4E+00	<1.0E+00	6.0E+00	-/12	-/12	<1.0E+00	1.0E+00	5/12	
下層DO	(mg/l)																		
クロロフィルa	(μg/l)	2.9E-01	0.0E+00	7.0E-01	-/12	-/12	2.5E-01	4.0E-01	12/12	4.4E+00	4.0E-01	1.3E+01	-/12	-/12	3.1E+00	6.4E+00	12/12		
全有機炭素	(mg/l)																		
トリハロメタン生成能	(mg/l)									0.021	0.021	0.021	-/1	-/1	0.021	0.021	1/1		
要監視項目	E P N	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	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	
	アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/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	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/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	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1	
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1	
	イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオラン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/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	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1	
キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1		
フタル酸ジエチルキシル	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1		
モリブデン	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
エピクロロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
全マンガン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1		
ウラン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/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		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2012年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	旭川中流		A (1)				測定計画調査		旭川中流		A (1)		測定計画調査			
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	岡山県		日本総合科学				岡山県		日本総合科学							
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	pH		8.0	7.4	8.4	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6	8.0	7.6	8.5	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6
	DO	(mg/l)	12	9.9	14	0/6	0/6	12	12	6/6	12	10	13	0/6	0/6	12	12	6/6
	BOD	(mg/l)	0.8	<0.5	1.3	0/6	0/6	0.7	0.8	5/6	0.7	<0.5	1.1	0/6	0/6	0.7	0.9	5/6
環	COD	(mg/l)						<0.5	1.3						<0.5	1.1		
	SS	(mg/l)	2	1	3	0/6	0/6	2	3	6/6	2	1	2	0/6	0/6	2	2	6/6
境	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.7E+03*	7.9E+01	1.7E+04*	3/6	3/6	1.4E+03*	7.9E+03*	6/6	4.8E+03*	3.3E+02	1.3E+04*	4/6	4/6	1.9E+03*	1.1E+04*	6/6
	n-4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	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-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエチレン	(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)																	
ふっ素	(mg/l)																	
ほう素	(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	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

2012年度

(岡山県) A

水域名(類型)	調査種類	旭川中流	A (f)							測定計画調査	旭川中流	A (f)							測定計画調査
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	岡山県	日本総合科学								岡山県	日本総合科学							
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	pH	7.7	7.5	8.3	0/18	0/12	7.7	7.9	18/18	7.8	7.5	8.1	0/12	0/12	7.9	7.9	12/12		
活	DO	(mg/l) 11	8.9	14	0/18	0/12	11	13	18/18	12	10	14	0/12	0/12	11	12	12/12		
環	BOD	(mg/l) 0.9	0.5	1.4	0/18	0/12	0.8	1.1	18/18	0.9	<0.5	1.4	0/12	0/12	0.8	1.1	10/12		
境	COD	(mg/l)								1.8	1.4	2.4	-/12	-/12	1.9	2.0	12/12		
項	SS	(mg/l) 3	1	4	0/18	0/12	3	4	18/18	3	1	5	0/12	0/12	3	4	12/12		
目	大腸菌群数	(MPN/100ml) 9.5E+03*	4.9E+01	1.1E+05*	12/18	7/12	2.0E+03*	1.3E+04*	18/18	1.2E+04*	7.9E+01	5.4E+04*	9/12	9/12	2.2E+03*	7.9E+03*	12/12		
	n-1抽出物質	(mg/l)								0.61	0.36	0.84	-/12	-/12	0.62	0.68	12/12		
	全窒素	(mg/l)								0.020	0.009	0.033	-/12	-/12	0.021	0.022	12/12		
	全リン	(mg/l)																	
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.001	11/12									
	ノニルフェノール	(mg/l)																	
健	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										
康	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-ジクロロエチレン	(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										
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l) <0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2										
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l) <0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2										
項	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										
目	セレン	(mg/l) <0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
	ふっ素	(mg/l) <0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2										
	ほう素	(mg/l) <0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l) 0.44	0.43	0.45	0/2	0/2	0.44	0.45	2/2	0.48	0.37	0.58	0/12	0/12	0.47	0.54	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

2012年度														(岡山県) B						
水域名(類型)		調査種類	旭川中流		A (f)					測定計画調査		旭川中流		A (f)					測定計画調査	
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	岡山県		日本総合科学					岡山県		日本総合科学								
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	0.01	0.02	8/12		
	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)	0.43	0.42	0.44	-/2	-/2	0.43	0.44	2/2	0.47	0.36	0.57	-/12	-/12	0.46	0.53	12/12		
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)									0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	D.O飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	大腸菌数	(MPN/100ml)	5.0E+01	7.0E+00	1.0E+02	-/12	-/12	4.3E+01	7.7E+01	12/12										
下層D.O	(mg/l)																			
クロロフィルa	(μg/l)										1.6E+00	0.0E+00	5.8E+00	-/12	-/12	9.0E-01	1.7E+00	12/12		
全有機炭素	(mg/l)																			
トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.019	0.019	0.019	-/1	-/1	0.019	0.019	1/1											
要監視項目	E.P.N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	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										
	アンチモン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/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	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1										
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/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	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1										
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1										
	イソキサチオン	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	ダイアジノン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1										
	イソプロチオラン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
	プロピザミド	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1										
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1										
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/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	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1										
キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1											
フタル酸ジエチルキシル	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1											
モリブデン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1											
塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1											
エビクロロヒドリン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1											
全マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1											
ウラン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/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											

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2012年度															(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類	旭川中流			A (f)			測定計画調査			旭川中流			A (f)			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	江と味橋			33-012-53			八幡橋			33-012-54								
調査担当機関		分析担当機関	岡山県			日本総合科学			岡山市			岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n		
生活環境項目	pH		7.9	7.6	8.9 *	1/12	1/12	7.8	7.9	12/12	7.7	7.2	7.9	0/18	0/12	7.7	7.8	18/18		
	DO	(mg/l)	11	10	14	0/12	0/12	11	11	12/12	10	7.4 *	13	1/18	1/12	9.9	12	18/18		
	BOD	(mg/l)	1.1	0.5	1.9	0/12	0/12	1.2	1.4	12/12	1.2	0.8	2.0	0/18	0/12	1.2	1.3	18/18		
	COD	(mg/l)	2.2	1.1	4.1	-/12	-/12	1.9	2.7	12/12	2.4	1.6	3.6	-/18	-/12	2.2	2.8	18/18		
	SS	(mg/l)	3	<1	10	0/12	0/12	3	4	11/12	2	<1	3	0/18	0/12	1	2	14/18		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.6E+03*	4.6E+01	2.2E+04*	7/12	7/12	1.8E+03*	3.5E+03*	12/12	3.9E+03*	3.3E+01	1.3E+04*	10/18	7/12	1.6E+03*	2.6E+03*	18/18		
	n-1抽出物質	(mg/l)																		
	全窒素	(mg/l)	0.61	0.37	0.77	-/12	-/12	0.61	0.72	12/12	0.62	0.41	0.84	-/12	-/12	0.63	0.72	12/12		
	全リン	(mg/l)	0.025	0.009	0.048	-/12	-/12	0.024	0.032	12/12	0.017	0.011	0.029	-/12	-/12	0.015	0.020	12/12		
	全亜鉛	(mg/l)									0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4		
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		
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(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		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(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		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(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		
健康項目	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		
	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		
	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		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.44	0.25	0.57	0/12	0/12	0.47	0.50	12/12	0.56	0.44	0.70	0/4	0/4	0.54	0.62	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		
	フェノール類	(mg/l)																		
	銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
	亜鉛	(mg/l)																		
鉄(溶解性)	(mg/l)									0.04	0.04	0.04	-/1	-/1	0.04	0.04	1/1			
マンガン(溶解性)	(mg/l)									0.01	0.01	0.01	-/1	-/1	0.01	0.01	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

2012年度													(岡山県) B						
水域名(類型)		調査種類	旭川中流		A (1)		測定計画調査			旭川中流		A (1)		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	岡山県		日本総合科学					岡山市		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)	0.03	<0.01	0.05	-/12	-/12	0.02	0.04	11/12	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	1/4	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.43	0.24	0.56	-/12	-/12	0.46	0.49	12/12	0.55	0.43	0.69	-/4	-/4	0.53	0.61	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	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌数	(MPN/100ml)																	
下層D O	(mg/l)																		
クロロフィルa	(μg/l)	3.7E+00	0.0E+00	1.3E+01	-/12	-/12	1.9E+00	5.0E+00	12/12	5.4E+00	2.5E+00	1.0E+01	-/4	-/4	4.6E+00	4.9E+00	4/4		
全有機炭素	(mg/l)																		
トリハロメタン生成能	(mg/l)										0.039	0.039	0.039	-/1	-/1	0.039	0.039	1/1	
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)																	
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロロホルム	(mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
	イソキサチオン	(mg/l)																	
	ダイアジノン	(mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
	イソプロチオラン	(mg/l)																	
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
	プロピザミド	(mg/l)																	
	ジクロルボス(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)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2012年度															(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類	旭川中流			A (f)			測定計画調査			旭川中流			A (f)			測定計画調査		
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	岡山市			岡山県健康づくり財団			岡山市			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	pH		7.7	7.3	8.1	0/12	0/12	7.8	7.8	12/12	7.7	7.4	8.4	0/12	0/12	7.7	7.8	12/12		
活	DO	(mg/l)	10	8.2	13	0/12	0/12	10	11	12/12	10	8.2	12	0/12	0/12	10	12	12/12		
環	BOD	(mg/l)	1.3	0.8	2.0	0/12	0/12	1.2	1.4	12/12	1.2	<0.5	1.8	0/12	0/12	1.3	1.6	11/12		
境	COD	(mg/l)	2.4	1.6	4.2	-/12	-/12	2.2	2.4	12/12	2.4	1.7	3.1	-/12	-/12	2.3	2.8	12/12		
項	SS	(mg/l)	2	<1	3	0/12	0/12	2	2	9/12	2	<1	5	0/12	0/12	1	2	10/12		
目	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.8E+03*	1.1E+02	2.4E+04*	8/12	8/12	2.0E+03*	2.4E+03*	12/12	2.5E+03*	7.9E+01	7.9E+03*	8/12	8/12	1.7E+03*	3.3E+03*	12/12		
	n-4抽出物質	(mg/l)																		
	全窒素	(mg/l)	0.63	0.41	0.83	-/12	-/12	0.65	0.74	12/12	0.62	0.35	0.82	-/12	-/12	0.61	0.74	12/12		
	全リン	(mg/l)	0.018	0.012	0.034	-/12	-/12	0.017	0.020	12/12	0.021	0.011	0.042	-/12	-/12	0.017	0.024	12/12		
	全亜鉛	(mg/l)																		
	ノニルフェノール	(mg/l)																		
健	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)																		
康	ジクロロメタン	(mg/l)																		
	四塩化炭素	(mg/l)																		
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																		
項	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)																		
目	セレン	(mg/l)																		
	ふっ素	(mg/l)																		
	ほう素	(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	フェノール類	(mg/l)																		
殊	銅	(mg/l)																		
項	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

2012年度

(岡山県) A

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	旭川中流	A (1)							測 定 計 画 調 査	旭川中流	A (1)							測 定 計 画 調 査
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	国 土 交 通 省 岡 山 河 川 事 務 所								国 土 交 通 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	p H	7.3	6.8	7.9	0/12	0/12	7.3	7.5	12/12	7.4	6.9	7.9	0/24	0/12	7.4	7.5	24/24		
	DO (mg/l)	9.2	6.7 *	12	2/12	2/12	9.3	10	12/12	9.6	7.2 *	12	2/24	1/12	9.7	10	24/24		
	BOD (mg/l)	1.2	<0.5	2.8 *	2/12	2/12	1.1	1.2	10/12	1.2	<0.5	2.9 *	2/24	2/12	0.9	1.3	19/24		
	COD (mg/l)	2.3	1.4	3.5	-/12	-/12	2.4	2.6	12/12	2.3	1.7	3.1	-/24	-/12	2.3	2.5	24/24		
	SS (mg/l)	3	<1	8	0/12	0/12	2	2	8/12	2	<1	9	0/24	0/12	2	2	17/24		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.8E+02	4.9E+01	1.1E+03*	1/12	1/12	2.8E+02	4.9E+02	12/12	6.8E+02	7.0E+01	4.9E+03*	5/24	3/12	4.6E+02	7.9E+02	24/24		
	n-4抽出物質 (mg/l)																		
	全窒素 (mg/l)	0.64	0.29	0.94	-/12	-/12	0.68	0.79	12/12	0.66	0.37	1.0	-/12	-/12	0.70	0.77	12/12		
	全リン (mg/l)	0.022	0.012	0.056	-/12	-/12	0.019	0.025	12/12	0.023	0.013	0.061	-/12	-/12	0.022	0.026	12/12		
	全亜鉛 (mg/l)									0.002	<0.001	0.006	-/12	-/12	0.001	0.002	9/12		
	ノニルフェノール (mg/l)																		
健 康 項 目	カドミウム (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	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)									ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4		
	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	0/2	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-ジクロロエチレン (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		
	1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2		
	1,1,1,2-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		
	1,1,2-トリクロロエチレン (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		
	ふっ素 (mg/l)									<0.08	<0.08	<0.08	0/4	0/4	<0.08	<0.08	0/4		
	ほう素 (mg/l)									0.04	<0.03	0.07	0/4	0/4	0.03	0.03	2/4		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.37	0.09	0.78	0/12	0/12	0.35	0.60	12/12	0.38	0.16	0.78	0/12	0/12	0.31	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)									<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2		
	銅 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2		
	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	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2012年度																	(岡山県) B									
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						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						国土交通省岡山河川事務所			国土交通省		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)	0.03	<0.02	0.07	-/12	-/12	0.02	0.03	6/12	0.03	<0.02	0.05	-/12	-/12	0.02	0.03	7/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12								
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.36	0.08	0.77	-/12	-/12	0.34	0.59	12/12	0.37	0.15	0.77	-/12	-/12	0.30	0.54	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	7/12	0.01	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.01	0.01	7/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																								
	D O飽和度	(%)																								
	塩素イオン	(mg/l)	8.1	5.2	13	-/12	-/12	8.1	8.8	12/12	7.8	6.3	9.4	-/12	-/12	7.9	8.0	12/12								
	塩素量	(%)																								
	大腸菌数	(MPN/100ml)										2.6E+01	<1.0E+00	1.0E+02	-/24	-/12	2.0E+01	3.0E+01	22/24							
	下層D O	(mg/l)										3.3E+00	1.8E+00	5.3E+00	-/4	-/4	3.1E+00	3.6E+00	4/4							
	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)	0.027	0.027	0.027	-/1	-/1	0.027	0.027	1/1	0.025	0.018	0.030	-/4	-/4	0.027	0.027	4/4								
	要監視項目	E P N	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	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							
		アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/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	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/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	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1								
イソキサチオン		(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
ダイアジノン		(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
イソプロチオラン		(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
プロピザミド		(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
フェノバルブ(BPMC)		(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
イプロベンボス(IBP)		(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/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	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1								
キシレン		(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1								
フタル酸ジエチルキシル		(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
モリブデン	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
エビクロロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
全マンガン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1									
ウラン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/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									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2012年度															(岡山県) A						
水域名(類型)		調査種類		旭川下流						B (D)			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						国土交通省岡山河川事務所			岡山県			日本総合科学					
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		7.4	6.9	7.9	0/32	0/12	7.3	7.6	32/32	8.1	7.6	8.5	0/18	0/12	8.0	8.3	18/18			
	DO	(mg/l)	9.3	6.9	12	0/32	0/12	8.9	9.8	32/32	12	9.6	14	0/18	0/12	11	12	18/18			
	BOD	(mg/l)	1.1	<0.5	2.3	0/24	0/12	1.0	1.3	20/24	0.6	<0.5	1.0	0/18	0/12	0.5	0.8	11/18			
	COD	(mg/l)	2.6	1.7	4.9	-/32	-/12	2.5	3.1	32/32											
	SS	(mg/l)	3	<1	9	0/32	0/12	2	3	25/32	3	<1	8	0/18	0/12	1	4	14/18			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E+03	2.3E+01	4.9E+03	0/32	0/12	9.9E+02	1.4E+03	32/32	3.6E+03*	7.9E+01	3.5E+04*	12/18	6/12	9.5E+02	4.9E+03*	18/18			
	n-17抽出物質	(mg/l)																			
	全窒素	(mg/l)	0.73	0.41	1.4	-/12	-/12	0.65	0.85	12/12											
	全リン	(mg/l)	0.033	0.013	0.065	-/12	-/12	0.024	0.043	12/12											
	全亜鉛	(mg/l)	0.004	0.002	0.009	-/12	-/12	0.002	0.005	12/12	0.001	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.001	0.001	7/12			
ノニルフェノール	(mg/l)																				
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	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)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	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			
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(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			
	1,1,1-トリクロロエチレン	(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			
	1,1,2-トリクロロエチレン	(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			
健康項目	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			
	ふっ素	(mg/l)									<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1			
	ほう素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.28	0.06	0.73	0/12	0/12	0.16	0.46	12/12	0.38	0.38	0.38	0/1	0/1	0.38	0.38	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			
	フェノール類	(mg/l)																			
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<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	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2	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	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<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	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2	<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

2012年度										(岡山県) B								
水域名(類型)		調査種類	旭川下流		B (D)					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		国土交通省岡山河川事務所					岡山県		日本総合科学						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
その 他 の 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.06	<0.02	0.13	-/12	-/12	0.05	0.07	11/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.27	0.05	0.72	-/12	-/12	0.15	0.45	12/12	0.37	0.37	0.37	-/1	-/1	0.37	0.37	1/1
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	-/12	-/12	0.01	0.02	8/12								
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D.O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)	1700	140	6100	-/32	-/12	1100	1700	32/32								
	塩素量	(%)																
	大腸菌数	(MPN/100ml)	3.9E+01	2.0E+00	1.8E+02	-/32	-/12	3.2E+01	4.8E+01	32/32	5.1E+01	3.0E+00	1.4E+02	-/12	-/12	4.8E+01	7.7E+01	12/12
下層D.O	(mg/l)																	
クロロフィルa	(μg/l)	4.6E+00	1.3E+00	9.3E+00	-/4	-/4	3.8E+00	4.0E+00	4/4									
全有機炭素	(mg/l)																	
トリハロメタン生成能	(mg/l)									0.018	0.018	0.018	-/1	-/1	0.018	0.018	1/1	
要 監 視 項 目	E.P.N	(mg/l)																
	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
	アンチモン	(mg/l)																
	ニッケル	(mg/l)																
	クロロホルム	(mg/l)																
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	イソキサチオン	(mg/l)																
	ダイアジノン	(mg/l)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																
	イソプロチオラン	(mg/l)																
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																
	クロロタロニル(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)																
	イプロベンボス(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)																	
フタル酸ジエチルキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エビクロロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2012年度

(岡山県) A

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	目 木 川	測 定 計 画 調 査						備 中 川	測 定 計 画 調 査							
河 川 名	地 点 番 号	目 木 川	0112						備 中 川	0116							
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	目 木 橋	33-204-01						垂 水 大 橋	33-205-01							
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	岡 山 県	日 本 総 合 科 学						岡 山 県	日 本 総 合 科 学							
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																	
p H		7.9	7.5	8.6	-/12	-/12	7.9	8.2	12/12	8.1	7.9	8.3	-/12	-/12	8.1	8.1	12/12
D O	(mg/l)	12	10	13	-/12	-/12	11	12	12/12	11	7.6	13	-/12	-/12	10	11	12/12
B O D	(mg/l)	0.6	<0.5	1.1	-/12	-/12	0.5	0.7	6/12	0.9	<0.5	2.1	-/12	-/12	0.7	1.0	11/12
C O D	(mg/l)						<0.5	1.1							<0.5	2.1	
S S	(mg/l)	1	<1	2	-/12	-/12	1	1	6/12	2	<1	5	-/12	-/12	1	2	9/12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.4E+03	2.3E+01	1.3E+04	-/12	-/12	6.4E+02	7.0E+03	12/12	8.5E+03	1.7E+02	3.5E+04	-/12	-/12	4.1E+03	7.9E+03	12/12
n-4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-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,2-トリクロロエチレン	(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)																
ふっ素	(mg/l)																
ほう素	(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

2012年度										(岡山県) A								
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		岡山市		岡山県健康づくり財団					岡山市		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	pH		7.9	7.7	8.3	-/12	-/12	7.9	8.0	12/12	7.9	7.7	8.1	-/12	-/12	7.9	7.9	12/12
	DO	(mg/l)	11	8.8	13	-/12	-/12	10	12	12/12	11	8.8	13	-/12	-/12	10	12	12/12
	BOD	(mg/l)	1.1	<0.5	1.6	-/12	-/12	1.0	1.4	11/12	1.0	<0.5	1.8	-/12	-/12	1.0	1.0	10/12
活	COD	(mg/l)	3.3	2.5	4.3	-/12	-/12	3.4	3.5	12/12	2.5	1.5	3.4	-/12	-/12	2.5	2.9	12/12
	SS	(mg/l)	1	<1	2	-/12	-/12	1	1	7/12	1	<1	4	-/12	-/12	<1	1	5/12
境	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.5E+03	7.0E+01	3.3E+04	-/12	-/12	1.2E+03	3.3E+03	12/12	2.4E+03	4.9E+01	1.3E+04	-/12	-/12	1.1E+03	2.4E+03	12/12
	n-4抽出物質	(mg/l)																
項	全窒素	(mg/l)	0.61	0.36	0.87	-/12	-/12	0.59	0.68	12/12	0.56	0.24	0.88	-/12	-/12	0.55	0.74	12/12
	全リン	(mg/l)	0.025	0.009	0.045	-/12	-/12	0.022	0.032	12/12	0.030	0.010	0.055	-/12	-/12	0.025	0.034	12/12
目	全亜鉛	(mg/l)																
	ノニルフェノール	(mg/l)																
健	カドミウム	(mg/l)																
	全シアン	(mg/l)																
康	鉛	(mg/l)																
	六価クロム	(mg/l)																
項	ヒ素	(mg/l)																
	総水銀	(mg/l)																
目	アルキル水銀	(mg/l)																
	P C B	(mg/l)																
目	ジクロロメタン	(mg/l)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
目	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
目	トリクロロエチレン	(mg/l)																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																
目	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
目	シマジン	(mg/l)																
	チオベンカルブ	(mg/l)																
目	ベンゼン	(mg/l)																
	セレン	(mg/l)																
目	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
目	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)																
目	亜鉛	(mg/l)																
	鉄(溶解性)	(mg/l)																
目	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

2012年度										(岡山県) A											
水域名(類型)			調査種類							測定計画調査			百間川			C (A)			測定計画調査		
河川名			地点番号							0118			百間川			0301					
測定地点名(地点統一番号)			採取水層							33-207-02			清内橋			33-016-01					
調査担当機関		分析担当機関		岡山県							日本総合科学			国土交通省			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	pH			7.7	7.6	7.9	-/12	-/12	7.7	7.8	12/12	7.8	7.4	8.8 *	1/24	1/12	7.8	7.9	24/24		
	DO	(mg/l)		10	7.8	13	-/12	-/12	9.8	12	12/12	9.8	6.4	13	0/24	0/12	10	11	24/24		
活	BOD	(mg/l)		1.0	<0.5	1.4	-/12	-/12	1.0	1.2	10/12	2.6	1.3	4.0	0/24	0/12	2.5	3.2	24/24		
	COD	(mg/l)		3.1	1.9	4.6	-/12	-/12	<0.5	1.4	12/12	5.4	3.2	6.8	-/24	-/12	1.3	4.0	24/24		
環	SS	(mg/l)		2	<1	9	-/12	-/12	1	2	9/12	11	2	27	0/24	0/12	11	16	24/24		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		2.6E+03	3.3E+01	7.9E+03	-/12	-/12	1.9E+03	3.3E+03	12/12	1.4E+03	1.4E+02	4.9E+03	-/24	-/12	1.1E+03	2.3E+03	24/24		
境	n-4抽出物質	(mg/l)																			
	全窒素	(mg/l)		0.62	0.31	0.93	-/12	-/12	0.62	0.71	12/12	1.3	0.58	1.6	-/12	-/12	1.4	1.6	12/12		
項	全リン	(mg/l)		0.035	0.007	0.081	-/12	-/12	0.025	0.054	12/12	0.18	0.11	0.25	-/12	-/12	0.19	0.20	12/12		
	全亜鉛	(mg/l)										0.009	0.004	0.016	-/12	-/12	0.007	0.010	12/12		
目	ノニルフェノール	(mg/l)																			
	カドミウム	(mg/l)										<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
健	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		
康	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		
項	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		
目	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		
目	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-ジクロロエチレン	(mg/l)										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1		
目	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		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)										<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1		
目	1,1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
目	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		
目	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		
目	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		
目	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		
目	ふっ素	(mg/l)										0.10	0.10	0.10	0/2	0/2	0.10	0.10	2/2		
	ほう素	(mg/l)										0.06	<0.03	0.08	0/2	0/2	0.06	0.08	1/2		
目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.46	0.11	0.74	0/12	0/12	0.53	0.67	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	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2		
目	亜鉛	(mg/l)																			
	鉄(溶解性)	(mg/l)										0.11	0.02	0.20	-/2	-/2	0.11	0.20	2/2		
目	マンガン(溶解性)	(mg/l)										0.03	<0.01	0.04	-/2	-/2	0.03	0.04	1/2		
	クロム	(mg/l)										<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2012年度										(岡山県) B										
水域名(類型)			調査種類		宇甘川		測定計画調査			百間川			C (A)			測定計画調査				
河川名			地点番号		宇甘川		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		岡山県		日本総合科学			国土交通省			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)									0.28	0.02	0.71	-/12	-/12	0.24	0.38	12/12	
	亜硝酸性窒素		(mg/l)									0.03	0.01	0.05	-/12	-/12	0.03	0.04	12/12	
	硝酸性窒素		(mg/l)									0.43	0.08	0.71	-/12	-/12	0.49	0.63	12/12	
	有機態窒素		(mg/l)																	
	リン酸態リン		(mg/l)									0.11	0.05	0.16	-/12	-/12	0.12	0.13	12/12	
	電気伝導度		(μS/cm)																	
	D O飽和度		(%)																	
	塩素イオン		(mg/l)										84	8.8	470	-/12	-/12	19	21	12/12
	塩素量		(‰)																	
	大腸菌数		(MPN/100ml)										7.6E+01	4.0E+00	5.3E+02	-/24	-/12	3.5E+01	6.0E+01	24/24
	下層D O		(mg/l)																	
	クロロフィルa		(μg/l)										1.6E+01	1.3E+00	5.8E+01	-/12	-/12	7.2E+00	2.1E+01	12/12
	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)																
ホルムアルデヒド		(mg/l)																		
アンチモン		(mg/l)																		
ニッケル		(mg/l)																		
クロロホルム		(mg/l)																		
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																		
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																		
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																		
イソキサチオン		(mg/l)																		
ダイアジノン		(mg/l)																		
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																		
イソプロチオラン		(mg/l)																		
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																		
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																		
プロピザミド		(mg/l)																		
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																		
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																		
イプロベンボス(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)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2012年度															(岡山県) A		
水域名(類型)		調査種類	砂川			B (口)			測定計画調査 砂川			B (口)			測定計画調査		
河川名		地点番号	砂川			0304			砂川			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	岡山市			岡山県健康づくり財団			岡山市			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	pH	7.9	7.5	8.6 *	1/12	1/12	7.9	7.9	12/12	7.6	7.2	7.9	0/18	0/12	7.6	7.6	18/18
活	DO	(mg/l) 9.5	6.4	12	0/12	0/12	8.8	11	12/12	8.9	5.6	15	0/18	0/12	8.7	11	18/18
環	BOD	(mg/l) 1.8	1.4	2.4	0/12	0/12	1.8	1.8	12/12	1.6	1.0	2.4	0/18	0/12	1.6	1.8	18/18
境	COD	(mg/l) 5.3	3.2	7.9	-/12	-/12	5.3	5.8	12/12	4.7	2.7	6.7	-/18	-/12	4.6	5.2	18/18
項	SS	(mg/l) 3	<1	7	0/12	0/12	3	3	11/12	3	1	6	0/18	0/12	3	4	18/18
目	大腸菌群数	(MPN/100ml) 1.6E+04*	2.4E+02	4.9E+04*	6/12	6/12	6.4E+03*	2.4E+04*	12/12	5.8E+03*	3.3E+02	3.3E+04*	6/18	4/12	2.7E+03	6.5E+03*	18/18
	n-アミノ抽出物質	(mg/l)															
	全窒素	(mg/l) 1.3	0.84	1.7	-/12	-/12	1.3	1.5	12/12	1.2	0.84	1.5	-/12	-/12	1.2	1.2	12/12
	全リン	(mg/l) 0.15	0.047	0.28	-/12	-/12	0.17	0.18	12/12	0.15	0.10	0.26	-/12	-/12	0.12	0.16	12/12
	全亜鉛	(mg/l)								0.004	0.003	0.006	-/4	-/4	0.004	0.005	4/4
	ノニルフェノール	(mg/l)															
健	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
康	1,2-ジクロロエチレン	(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
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1,2-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
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
項	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
目	セレン	(mg/l)								<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ふっ素	(mg/l)								0.16	0.16	0.16	0/2	0/2	0.16	0.16	2/2
	ほう素	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.76	0.53	1.0	0/4	0/4	0.75	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	フェノール類	(mg/l)															
殊	銅	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
項	亜鉛	(mg/l)															
	鉄(溶解性)	(mg/l)								0.25	0.25	0.25	-/1	-/1	0.25	0.25	1/1
	マンガン(溶解性)	(mg/l)								0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1
	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

2012年度										(岡山県) B										
水域名(類型)			調査種類		砂川		B (口)		測定計画調査		砂川		B (口)		測定計画調査					
河川名			地点番号		砂川				0304		砂川				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		岡山市		岡山県健康づくり財団				岡山市		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)									0.14	0.09	0.19	-/4	-/4	0.14	0.17	4/4	
	亜硝酸性窒素		(mg/l)									0.03	0.02	0.05	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4	
	硝酸性窒素		(mg/l)									0.73	0.51	0.98	-/4	-/4	0.71	0.86	4/4	
	有機態窒素		(mg/l)																	
	リン酸態リン		(mg/l)										0.11	0.06	0.19	-/4	-/4	0.09	0.09	4/4
	電気伝導度		(μS/cm)																	
	D O飽和度		(%)																	
	塩素イオン		(mg/l)																	
	塩素量		(‰)																	
	大腸菌数		(MPN/100ml)										1.1E+02	9.0E+00	3.8E+02	-/12	-/12	8.3E+01	1.1E+02	12/12
	下層D O		(mg/l)																	
	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)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	ホルムアルデヒド		(mg/l)																	
	アンチモン		(mg/l)																	
	ニッケル		(mg/l)																	
	クロロホルム		(mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
	イソキサチオン		(mg/l)																	
	ダイアジノン		(mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)																	
	イソプロチオラン		(mg/l)																	
	オキシ銅(有機銅)		(mg/l)																	
	クロロタロニル(TPN)		(mg/l)																	
プロピザミド		(mg/l)																		
ジクロルボス(DDVP)		(mg/l)																		
フェノブカルブ(BPMC)		(mg/l)																		
イプロベンボス(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)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ