

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数		
20-008-01	AAイ 生物AI	2012	0	1	信濃川上流(1)					大芝橋				長野県	01/01		
採取月日					04/11	05/16	06/13	07/18	08/08	09/19	10/17	11/14	12/12	01/23	02/20	03/13	
採取時刻					11:00	10:55	10:10	10:30	11:42	10:35	10:30	11:05	10:45	10:30	11:30	10:45	
採取位置					流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深(m)					0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
一般項目	天候					雨	曇り	晴れ	晴れ	曇り	一時雨	曇り	晴れ	快晴	曇り	晴れ	曇り
	流況					通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相					無色	無色	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	灰緑色・中	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温(°C)					4.0	18.1	16.8	28.2	20.2	21.8	14.5	5.0	1.0	5.0	0.0	15.0
	水温(°C)					7.0	11.0	14.0	17.2	17.0	16.4	12.0	8.0	3.4	5.2	4.3	7.8
	流量(m³/sec)					10	3.1	11	8.1	6.7	7.8	7.4	8.2	7.5	6.8	4.5	6.3
	全水深(m)					2.0	1.8	2.0	1.3	1.2	1.3	1.6	1.6	1.4	1.5	0.85	1.1
	透明度(m)																
	生活環境項目	pH					7.6	8.2	7.8	7.9	7.8	8.0	8.2	7.9	8.3	8.1	8.3
DO(mg/L)					10	10	9.7	8.8	8.9	8.7	10	10	10	11	11	11	
BOD(mg/L)					< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	1.0	< 0.5	0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	
COD(mg/L)					1.2	1.4	1.7	1.9	1.3	3.6	0.9	1.1	0.8	1.1	0.6	1.4	
SS(mg/L)					2	2	4	2	2	15	1	1	< 1	1	1	2	
大腸菌群数(MPN/100ml)					130	170	330	1700	3300	11000	490	33	79	110	23	170	
n-ヘキサン抽出物質_油分等(mg/L)																	
全窒素(mg/L)						1.9			2.7			2.6			3.1		
全磷(mg/L)						0.035			0.047			0.038			0.043		
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)																
	砒素(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-ジクロロプロペン(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)																
	硝酸性窒素(mg/L)																
	亜硝酸性窒素(mg/L)																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)																	
ふっ素(mg/L)																	
ほう素(mg/L)																	
1,4-ジオキサン(mg/L)																	
要監視項目	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)																
	オキシ銅(有機銅)(mg/L)																
	クロロタロニル(TPN)(mg/L)																
	プロピザミド(mg/L)																
	EPN(mg/L)																
	ジクロロボス(DDVP)(mg/L)																
	フェノフルカルブ(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)																
	ニッケル(mg/L)																
	モリブデン(mg/L)																
	アンチモン(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)																	
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)																
※1	クロム(mg/L)																
	全亜鉛(mg/L)						< 0.001			0.001		0.001			< 0.001		
	クロロホルム【再掲】(mg/L)																
	フェノール(mg/L)																
	ホルムアルデヒド(mg/L)																
	※2	陰イオン界面活性剤(mg/L)															
		アンモニア性窒素(mg/L)															
		塩化物イオン(mg/L)															
		濁度(度)															
		クロロフィルa(μg/L)															
溶解性COD(mg/L)																	
溶解性窒素(mg/L)																	
りん酸態りん(mg/L)																	
透視度(cm)					> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	32	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
ふん便性大腸菌群数(個/100ml)																	
大腸菌数(個/100ml)						22			18		14			< 2			
プレチラクロール(μg/L)																	
備考																	

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数
20-009-01	Aイ 生物Aイ	2012	0	2	信濃川上流(2)	臼田橋	長野県	02 / 02
	採取月日			03/13				
	採取時刻			09:20				
	採取位置			流心(中央)				
	採取水深		(m)	0.05				
一般項目	天候			薄曇り				
	流況			通常の状況				
	臭気			無臭				
	色相			無色				
	気温		(°C)	12.5				
	水温		(°C)	6.4				
	流量		(m ³ /sec)	24				
	全水深		(m)	1.1				
	透明度		(m)					
生活環境項目	pH			8.3				
	DO		(mg/L)	11				
	BOD		(mg/L)	< 0.5				
	COD		(mg/L)	1.8				
	SS		(mg/L)	3				
	大腸菌群数		(MPN/100ml)	700				
	n-ヘキサン抽出物質_油分等		(mg/L)					
	全窒素		(mg/L)					
	全磷		(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)					
	砒素		(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-ジクロロプロペン		(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)					
硝酸性窒素		(mg/L)						
亜硝酸性窒素		(mg/L)						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)						
ふっ素		(mg/L)						
ほう素		(mg/L)						
1,4-ジオキサン		(mg/L)						
要監視項目	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)					
	オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)					
	クロタロニル (TPN)		(mg/L)					
	プロピザミド		(mg/L)					
	EPN		(mg/L)					
	ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)					
	フェノフルカルブ (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)					
	ニッケル		(mg/L)					
	モリブデン		(mg/L)					
アンチモン		(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)						
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)					
※1	クロム		(mg/L)					
	全亜鉛		(mg/L)					
※2	クロロホルム【再掲】		(mg/L)					
	フェノール		(mg/L)					
	ホルムアルデヒド		(mg/L)					
その他項目	陰イオン界面活性剤		(mg/L)					
	アンモニア性窒素		(mg/L)					
	塩化物イオン		(mg/L)					
	濁度		(度)					
	クロロフィル a		(μg/L)					
	溶解性COD		(mg/L)					
	溶解性窒素		(mg/L)					
	りん酸態りん		(mg/L)					
	透視度		(cm)	> 100				
	ふん便性大腸菌群数		(個/100ml)					
大腸菌数		(個/100ml)						
プレチラクロール		(μg/L)						
備考								

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-010-51	A口 生物Aイ	2012	0	3	信濃川上流(3)					生田				北陸地方整備局	01/01	
採取月日		04/11		05/16	06/13	07/18	08/08	09/19	10/17	11/14	12/12	01/23	02/20	03/13		
採取時刻		08:00		07:45	08:00	08:10	07:45	07:50	07:55	08:00	08:15	07:50	07:50	08:00		
採取位置		左岸		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸		
採取水深		(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
一般項目	天候		曇り		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	快晴	晴れ		
	流況															
	臭気		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相		黄緑色・淡(明)		緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・濃(暗)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	緑色・中	
	気温		(°C)		13.2	18.0	18.0	28.5	23.5	27.0	11.2	5.0	-2.0	-2.0	-5.0	9.0
	水温		(°C)		9.2	13.2	13.2	23.0	21.5	22.8	13.0	8.5	2.0	2.0	0.5	6.0
	流量		(m ³ /sec)													
	全水深		(m)													
	透明度		(m)													
	生活環境項目	pH		7.2		7.4	7.6	7.8	7.2	6.8	7.2	7.5	7.7	7.2	7.7	7.2
DO		(mg/L)		10	9.8	9.7	8.8	8.7	8.3	10	10	12	12	12	11	
BOD		(mg/L)		0.9	1.2	1.5	0.9	1.3	1.6	1.0	1.0	0.8	1.4	1.8	1.0	
COD		(mg/L)														
SS		(mg/L)		5	9	7	5	4	13	2	3	2	5	7	5	
大腸菌群数		(MPN/100ml)		4900	3300	49000	3300	2300	49000	4900	2300	230	790	330	490	
n-ヘキサン抽出物質_油分等		(mg/L)														
全窒素		(mg/L)														
全磷		(mg/L)														
健康項目		カドミウム		(mg/L)					< 0.0003						< 0.0003	
	全シアン		(mg/L)					< 0.1						< 0.1		
	鉛		(mg/L)					< 0.005						< 0.005		
	六価クロム		(mg/L)					< 0.02						< 0.02		
	砒素		(mg/L)					< 0.005						< 0.005		
	総水銀		(mg/L)					< 0.0005						< 0.0005		
	アルキル水銀		(mg/L)													
	PCB		(mg/L)					< 0.0005								
	ジクロロメタン		(mg/L)					< 0.002								
	四塩化炭素		(mg/L)					< 0.0002								
	1,2-ジクロロエタン		(mg/L)					< 0.0004								
	1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)					< 0.01								
	シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)					< 0.004								
	1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)					< 0.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)					< 0.0006								
	トリクロロエチレン		(mg/L)					< 0.002								
	テトラクロロエチレン		(mg/L)					< 0.0005								
	1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)					< 0.0002								
	チウラム		(mg/L)					< 0.0006								
	シマジン		(mg/L)					< 0.0003								
チオベンカルブ		(mg/L)					< 0.002									
ベンゼン		(mg/L)					< 0.001									
セレン		(mg/L)					< 0.002									
硝酸性窒素		(mg/L)		1.43			1.10			1.26			1.54			
亜硝酸性窒素		(mg/L)		0.02			0.02			< 0.02			0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)		1.45			1.12			1.28			1.56			
ふっ素		(mg/L)					< 0.08									
ほう素		(mg/L)					0.05									
1,4-ジオキサン		(mg/L)														
要監視項目	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)													
	オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)													
	クロタロニル (TPN)		(mg/L)													
	プロピザミド		(mg/L)													
	EPN		(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)													
	フェノバルブ (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)													
	ニッケル		(mg/L)													
モリブデン		(mg/L)														
アンチモン		(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)														
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)														
※1	全亜鉛		(mg/L)													
※2	クロロホルム【再掲】		(mg/L)													
	フェノール		(mg/L)													
	ホルムアルデヒド		(mg/L)													
その他項目	陰イオン界面活性剤		(mg/L)													
	アンモニア性窒素		(mg/L)													
	塩化物イオン		(mg/L)													
	濁度		(度)													
	クロロフィルa		(μg/L)													
	溶解性COD		(mg/L)													
	溶解性窒素		(mg/L)													
	りん酸態りん		(mg/L)													
	透視度		(cm)		> 100	54	93	> 100	> 100	54	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	
	ふん便性大腸菌群数		(個/100ml)		88	190	120	60	150	280	800	140	100	65	70	150
大腸菌数		(個/100ml)														
プレチラクロール		(μg/L)														
備考																

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-010-53	A口 生物Aイ	2012	0	5	信濃川上流(3)				屋島橋				北陸地方整備局	01/01
採取月日	採取時刻	05/16	08/08	11/14	02/20									
	採取位置	10:40	10:40	10:40	10:40									
	採取水深	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)									
		(m)	0	0	0	0								
一般項目	天候	晴れ	晴れ	雨	快晴									
	流況													
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭									
	色相	緑色・中	緑色・中	緑色・中	緑褐色・淡(明)									
	気温	(°C)	21.3	28.0	8.8	3.8								
	水温	(°C)	14.9	23.0	10.5	4.8								
	流量	(m ³ /sec)												
	全水深	(m)												
生活環境項目	透明度	(m)												
	pH		7.4	7.6	7.1	6.9								
	DO	(mg/L)	10	8.2	10	13								
	BOD	(mg/L)	1.0	1.1	1.0	0.8								
	COD	(mg/L)												
	SS	(mg/L)	7	11	4	3								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1700	17000	3300	130								
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	(mg/L)												
	全窒素	(mg/L)												
	全磷	(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)												
	砒素	(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-ジクロロプロペン	(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)												
硝酸性窒素	(mg/L)													
亜硝酸性窒素	(mg/L)													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)													
ふっ素	(mg/L)													
ほう素	(mg/L)													
1,4-ジオキサン	(mg/L)													
要監視項目	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)												
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)												
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)												
	プロピザミド	(mg/L)												
	EPN	(mg/L)												
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)												
	フェノフルカルブ(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)												
	ニッケル	(mg/L)												
	モリブデン	(mg/L)												
	アンチモン	(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)													
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)												
※1	クロム	(mg/L)												
	全亜鉛	(mg/L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
	フェノール	(mg/L)												
	ホルムアルデヒド	(mg/L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
	アンモニア性窒素	(mg/L)												
	塩化物イオン	(mg/L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルa	(μg/L)												
	溶解性COD	(mg/L)												
	溶解性窒素	(mg/L)												
	りん酸態りん	(mg/L)												
	透視度	(cm)	81	49	>100	>100								
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)	110	160	81	53								
大腸菌数	(個/100ml)													
プレチラクロール	(μg/L)													
備考														

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-010-02	A口 生物Aイ	2012	0	6	信濃川上流(3)					立ヶ花橋					北陸地方整備局	01/01
	採取月日	04/11	05/16	06/13	07/18	08/08	09/19	10/17	11/14	12/12	01/23	02/20	03/13			
	採取時刻	09:25	09:30	09:30	10:10	09:20	09:40	09:35	09:30	09:30	09:30	09:40	10:45			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深 (m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
一般項目	天候	曇り	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	曇り	快晴	雨	晴れ	曇り	快晴	晴れ			
	流況															
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相	緑色・中	緑色・中	緑色・中	緑褐色・淡(明)	緑色・中	緑色・中	無色	緑褐色・淡(明)	無色	緑褐色・淡(明)	緑色・中	茶褐色・淡(明)			
	気温 (°C)	16.8	21.0	22.9	32.2	27.7	25.9	18.8	7.0	0.7	4.5	1.1	14.2			
	水温 (°C)	10.0	15.0	17.6	22.1	22.3	22.5	15.2	10.5	3.5	3.9	3.3	8.5			
	流量 (m³/sec)															
	全水深 (m)															
生活環境項目	透明度 (m)															
	pH	7.6	7.2	7.5	7.3	7.2	7.8	7.9	7.5	7.3	7.2	6.7	7.2			
	DO (mg/L)	11	9.6	9.3	8.4	7.6	8.1	9.4	10	12	12	12	11			
	BOD (mg/L)	1.2	1.0	1.5	2.0	1.2	1.0	0.8	1.0	0.9	1.6	0.9	1.0			
	COD (mg/L)															
	SS (mg/L)	10	9	8	16	13	10	4	4	2	5	5	11			
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	230	3300	11000	79000	13000	4900	7900	3300	13000	4900	790	790			
	n-ヘキサン抽出物質_油分等 (mg/L)															
	全窒素 (mg/L)															
	全磷 (mg/L)															
健康項目	カドミウム (mg/L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003			
	全シアン (mg/L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1		< 0.1			
	鉛 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
	六価クロム (mg/L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02		< 0.02		< 0.02			
	砒素 (mg/L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005		< 0.005			
	総水銀 (mg/L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005			
	アルキル水銀 (mg/L)															
	PCB (mg/L)					< 0.0005										
	ジクロロメタン (mg/L)					< 0.002										
	四塩化炭素 (mg/L)					< 0.0002										
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)					< 0.0004										
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.01										
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.004										
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0005										
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0006										
	トリクロロエチレン (mg/L)					< 0.002										
	テトラクロロエチレン (mg/L)					< 0.0005										
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)					< 0.0002										
	チウラム (mg/L)					< 0.0006										
	シマジン (mg/L)					< 0.0003										
	チオベンカルブ (mg/L)					< 0.002										
	ベンゼン (mg/L)					< 0.001										
	セレン (mg/L)					< 0.002										
硝酸性窒素 (mg/L)		1.03			1.28			1.47			1.60					
亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.02			0.03			0.03			0.03					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		1.05			1.31			1.50			1.63					
ふっ素 (mg/L)					0.14											
ほう素 (mg/L)					0.10											
1,4-ジオキサン (mg/L)																
要監視項目	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)															
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)															
	クロタロニル (TPN) (mg/L)															
	プロピザミド (mg/L)															
	EPN (mg/L)															
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)															
	フェノバルブ (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)															
	ニッケル (mg/L)															
	モリブデン (mg/L)															
	アンチモン (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)																
特殊項目	フェノール類 (mg/L)															
	銅 (mg/L)															
	亜鉛 (mg/L)		0.002			0.004			0.002			0.006				
	鉄(溶解性) (mg/L)															
	マンガン(溶解性) (mg/L)															
※1	クロム (mg/L)															
	全亜鉛 (mg/L)		0.002			0.004			0.002			0.006				
※2	クロロホルム【再掲】 (mg/L)															
	フェノール (mg/L)															
	ホルムアルデヒド (mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg/L)															
	アンモニア性窒素 (mg/L)															
	塩化物イオン (mg/L)															
	濁度 (度)															
	クロロフィルa (μg/L)															
	溶解性COD (mg/L)															
	溶解性窒素 (mg/L)															
	りん酸態りん (mg/L)															
透視度 (cm)	62	82	78	40	47	85	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	59				
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)	280	150	400	910	560	220	150	260	200	90	52	170				
大腸菌数 (個/100ml)																
プレチラクロール (μg/L)																
備考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数		
20-010-03	A口 生物Aイ	2012	0	7	信濃川上流(3)					大関橋				北陸地方整備局	01/01		
採取月日					04/11	05/16	06/13	07/18	08/08	09/19	10/17	11/14	12/12	01/23	02/20	03/13	
採取時刻					11:00	08:10	08:10	08:25	08:00	08:15	08:10	07:54	08:00	07:55	08:15	09:15	
採取位置					流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深 (m)					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
一般項目	天候					曇り	晴れ	快晴	晴れ	曇り	曇り	快晴	雨	雪	曇り	快晴	晴れ
	流況																
	臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相					緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	無色	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・中	無色	緑色・中	無色	緑褐色・淡(明)	緑色・中	茶褐色・淡(明)
	気温 (°C)					14.0	21.2	23.8	29.7	23.0	24.9	17.0	5.3	-1.2	2.7	-4.0	5.1
	水温 (°C)					9.4	14.6	17.8	23.1	22.5	22.8	15.2	10.0	3.0	3.5	3.0	6.2
	流量 (m ³ /sec)																
	全水深 (m)																
	透明度 (m)																
	生活環境項目	pH					7.5	7.1	7.5	7.2	7.4	7.6	7.4	7.3	7.3	7.1	6.5
DO (mg/L)					11	9.6	8.9	7.9	7.3	8.0	9.2	9.5	11	11	12	11	
BOD (mg/L)					1.1	1.1	1.5	1.0	0.9	1.0	1.2	1.9	2.4	2.6	1.2	1.2	
COD (mg/L)																	
SS (mg/L)					15	12	11	16	19	10	7	5	3	9	7	13	
大腸菌群数 (MPN/100ml)					4900	4900	1300	79000	1700	800	3300	790	1100	2300	170	1300	
n-ヘキサン抽出物質_油分等 (mg/L)																	
全窒素 (mg/L)																	
全磷 (mg/L)																	
健康項目		カドミウム (mg/L)									< 0.0003					< 0.0003	
	全シアン (mg/L)									< 0.1					< 0.1		
	鉛 (mg/L)									< 0.005					< 0.005		
	六価クロム (mg/L)									< 0.02					< 0.02		
	砒素 (mg/L)									< 0.005					< 0.005		
	総水銀 (mg/L)									< 0.0005					< 0.0005		
	アルキル水銀 (mg/L)																
	PCB (mg/L)									< 0.0005							
	ジクロロメタン (mg/L)									< 0.002							
	四塩化炭素 (mg/L)									< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)									< 0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)									< 0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)									< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)									< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)									< 0.0006							
	トリクロロエチレン (mg/L)									< 0.002							
	テトラクロロエチレン (mg/L)									< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)									< 0.0002							
	チウラム (mg/L)									< 0.0006							
	シマジン (mg/L)									< 0.0003							
チオベンカルブ (mg/L)									< 0.002								
ベンゼン (mg/L)									< 0.001								
セレン (mg/L)									< 0.002								
硝酸性窒素 (mg/L)						1.02			1.32		1.50			1.52			
亜硝酸性窒素 (mg/L)						0.02			0.04		0.05			0.03			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)						1.04			1.36		1.55			1.55			
ふっ素 (mg/L)									0.13								
ほう素 (mg/L)									0.12								
1,4-ジオキサン (mg/L)																	
要監視項目	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)																
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)																
	クロタロニル (TPN) (mg/L)																
	プロピザミド (mg/L)																
	EPN (mg/L)																
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)																
	フェノフルカルブ (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)																
	ニッケル (mg/L)																
モリブデン (mg/L)																	
アンチモン (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)																	
特殊項目	フェノール類 (mg/L)																
	銅 (mg/L)																
	亜鉛 (mg/L)						0.002			0.005		0.005			0.010		
	鉄 (溶解性) (mg/L)																
	マンガン (溶解性) (mg/L)																
※1	クロム (mg/L)																
	全亜鉛 (mg/L)						0.002			0.005		0.005			0.010		
※2	クロロホルム【再掲】 (mg/L)																
	フェノール (mg/L)																
	ホルムアルデヒド (mg/L)																
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg/L)																
	アンモニア性窒素 (mg/L)																
	塩化物イオン (mg/L)																
	濁度 (度)																
	クロロフィルa (μg/L)																
	溶解性COD (mg/L)																
	溶解性窒素 (mg/L)																
	りん酸態りん (mg/L)																
	透視度 (cm)					59	69	73	41	35	99	> 100	> 100	> 100	93	> 100	59
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					57	320	110	200	110	80	280	100	72	32	56	120
大腸菌数 (個/100ml)																	
プレチラクロール (μg/L)																	
備考																	

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-010-55	A口 生物Aイ	2012	0	8	信濃川上流(3)					市川橋					長野県	01/01
一般項目	採取月日	04/11			05/16	06/13	07/18	08/08	09/19	10/17	11/14	12/12	01/23	02/20	03/13	
	採取時刻	10:30			10:45	10:36	09:42	10:03	10:50	10:55	10:55	10:41	10:58	10:24	10:06	
	採取位置	流心(中央)			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	(m)			0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
	天候	曇り			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	
	流況	通常の状況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑色・淡(明)			緑褐色・中	緑褐色・中	緑色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	緑褐色・中	緑色・濃(暗)	緑青色・淡(明)	青緑色・濃(暗)	青緑色・濃(暗)	青緑色・濃(暗)	茶褐色・中	
	気温	(°C)			12.0	18.0	24.0	29.0	23.4	27.7	19.5	6.4	-2.2	5.0	-2.0	3.0
	水温	(°C)			10.0	15.2	18.2	23.8	24.0	24.0	16.6	10.5	3.3	6.9	2.1	6.5
流量	(m ³ /sec)			110	57	140	170	120	88	110	88	61	79	60	110	
全水深	(m)			5.2	4.8	5.2	5.5	5.2	4.7	4.2	3.9	3.4	3.9	3.6	4.1	
透明度	(m)															
生活環境項目	pH				6.9	6.9	7.3	7.4	7.5	6.6	6.8	6.9	6.7	7.2	7.3	7.0
	DO	(mg/L)			10	9.7	8.7	7.7	7.7	7.8	9.4	10	12	12	12	11
	BOD	(mg/L)			1.4	1.3	0.8	< 0.5	0.5	0.9	< 0.5	1.2	0.9	1.5	1.2	0.5
	COD	(mg/L)			2.2	2.3	2.8	2.3	2.5	2.2	1.8	2.4	2.7	3.2	2.6	3.0
	SS	(mg/L)			13	12	11	17	21	8	6	4	3	7	5	14
	大腸菌群数	(MPN/100ml)			4100	4900	12000	140000	12000	4500	35000	5400	1300	1100	1700	1700
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	(mg/L)														
	全窒素	(mg/L)														
	全磷	(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)														
砒素		(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-ジクロロプロペン		(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)														
硝酸性窒素	(mg/L)															
亜硝酸性窒素	(mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふっ素	(mg/L)															
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
要監視項目	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)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)														
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノフルカルブ(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)														
	ニッケル	(mg/L)														
	モリブデン	(mg/L)														
	アンチモン	(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)															
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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)														
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
※2	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(µg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)			72	74	70	34	30	87	> 100	> 100	> 100	78	> 100	56
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
大腸菌数	(個/100ml)															
プレチラクロール	(µg/L)															
備考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数
20-036-01	AAイ 生物AI	2011	0	9	相木川	除ヶ下橋	長野県	02 / 02
	採取月日			03/13				
	採取時刻			10:15				
	採取位置			流心(中央)				
	採取水深		(m)	0.05				
一般項目	天候			曇り				
	流況			通常の状況				
	臭気			無臭				
	色相			無色				
	気温	(°C)		16.5				
	水温	(°C)		7.0				
	流量	(m ³ /sec)		4.2				
	全水深		(m)	1.0				
	透明度		(m)					
生活環境項目	pH			8.2				
	DO	(mg/L)		11				
	BOD	(mg/L)		< 0.5				
	COD	(mg/L)		2.2				
	SS	(mg/L)		1				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		790				
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	(mg/L)						
	全窒素	(mg/L)						
	全磷	(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)						
	砒素	(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-ジクロロプロペン	(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)						
硝酸性窒素	(mg/L)							
亜硝酸性窒素	(mg/L)							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)							
ふっ素	(mg/L)							
ほう素	(mg/L)							
1,4-ジオキサン	(mg/L)							
要監視項目	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)						
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)						
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)						
	プロピザミド	(mg/L)						
	EPN	(mg/L)						
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)						
	フェノフルカルブ (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)						
	ニッケル	(mg/L)						
	モリブデン	(mg/L)						
アンチモン	(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)							
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)						
※1	クロム	(mg/L)						
	全亜鉛	(mg/L)						
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)						
	フェノール	(mg/L)						
	ホルムアルデヒド	(mg/L)						
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
	アンモニア性窒素	(mg/L)						
	塩化物イオン	(mg/L)						
	濁度	(度)						
	クロロフィルa	(μg/L)						
	溶解性COD	(mg/L)						
	溶解性窒素	(mg/L)						
	りん酸態りん	(mg/L)						
	透視度	(cm)		> 100				
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)						
大腸菌数	(個/100ml)							
	プレチラクロール	(μg/L)						
備考								

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-036-02	AAイ 生物AI	2012	0	10	相木川				栃原橋				長野県	01 / 01
一般項目	採取月日				05/16	08/08	11/14	02/20						
	採取時刻				10:00	10:53	10:18	10:40						
	採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)						
	採取水深				(m) 0.05	0.05	0.05	0.05						
	天候				曇り	晴れ	曇り	快晴						
	流況				通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態						
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭						
	色相				無色	無色	無色	無色						
	気温				(°C) 15.8	21.0	4.8	-1.0						
	水温				(°C) 11.5	17.4	5.8	1.5						
流量				(m ³ /sec) 1.6	1.0	1.1	0.4							
全水深				(m) 0.60	0.63	0.44	0.35							
透明度				(m)										
生活環境項目	pH													
	DO				(mg/L)									
	BOD				(mg/L)									
	COD				(mg/L)									
	SS				(mg/L)									
	大腸菌群数				(MPN/100ml)									
	n-ヘキサン抽出物質_油分等				(mg/L)									
	全窒素				(mg/L)									
	全磷				(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)									
砒素					(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-ジクロロプロペン					(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)									
硝酸性窒素					(mg/L)									
亜硝酸性窒素					(mg/L)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素					(mg/L)									
ふっ素					(mg/L)									
ほう素					(mg/L)									
1,4-ジオキサン				(mg/L)										
要監視項目	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)									
	オキシ銅 (有機銅)				(mg/L)									
	クロタロニル (TPN)				(mg/L)									
	プロピザミド				(mg/L)									
	EPN				(mg/L)									
	ジクロロボス (DDVP)				(mg/L)									
	フェノバルブ (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)									
	ニッケル				(mg/L)									
	モリブデン				(mg/L)									
	アンチモン				(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)										
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)									
※1	全亜鉛				(mg/L)	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001					
	※2	クロロホルム【再掲】				(mg/L)								
		フェノール				(mg/L)								
	ホルムアルデヒド				(mg/L)									
	その他項目	陰イオン界面活性剤				(mg/L)								
		アンモニア性窒素				(mg/L)								
		塩化物イオン				(mg/L)								
		濁度				(度)								
		クロロフィルa				(μg/L)								
		溶解性COD				(mg/L)								
溶解性窒素					(mg/L)									
りん酸態りん					(mg/L)									
透視度					(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100					
ふん便性大腸菌群数					(個/100ml)									
大腸菌数				(個/100ml)										
プレチラクロール				(μg/L)										
備考														

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	番 号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数
20-036-03	AAイ 生物特Aイ	2012	0	11		南相木川	土岩2号橋	長野県	01 / 01
	採取月日			05/16	08/08	11/14	02/20		
	採取時刻			10:20	11:20	10:35	11:06		
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深 (m)			0.05	0.05	0.05	0.05		
一般項目	天候			曇り	晴れ	晴れ	快晴		
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相			無色	無色	無色	無色		
	気温 (°C)			17.2	23.6	7.0	2.5		
	水温 (°C)			12.3	19.4	8.1	5.8		
	流量 (m ³ /sec)			1.4	0.90	0.50	0.40		
	全水深 (m)			0.40	0.34	0.30	0.38		
生活環境項目	透明度 (m)								
	pH								
	DO (mg/L)								
	BOD (mg/L)								
	COD (mg/L)								
	SS (mg/L)								
	大腸菌群数 (MPN/100ml)								
	n-ヘキサン抽出物質_油分等 (mg/L)								
	全窒素 (mg/L)								
	全磷 (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)								
	砒素 (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-ジクロロプロペン (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)								
硝酸性窒素 (mg/L)									
亜硝酸性窒素 (mg/L)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)									
ふっ素 (mg/L)									
ほう素 (mg/L)									
1,4-ジオキサン (mg/L)									
要監視項目	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)								
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)								
	クロタロニル (TPN) (mg/L)								
	プロピザミド (mg/L)								
	EPN (mg/L)								
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)								
	フェノフルカルブ (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)								
	ニッケル (mg/L)								
	モリブデン (mg/L)								
	アンチモン (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)									
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)									
※1	全亜鉛 (mg/L)			< 0.001	0.001	0.004	< 0.001		
※2	クロロホルム【再掲】 (mg/L)								
	フェノール (mg/L)								
	ホルムアルデヒド (mg/L)								
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg/L)								
	アンモニア性窒素 (mg/L)								
	塩化物イオン (mg/L)								
	濁度 (度)								
	クロロフィルa (μg/L)								
	溶解性COD (mg/L)								
	溶解性窒素 (mg/L)								
	りん酸態りん (mg/L)								
	透視度 (cm)			> 100	> 100	> 100	> 100		
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)								
大腸菌数 (個/100ml)									
プレチラクロール (μg/L)									
備 考									

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数	
20-032-01	Aイ 生物特Aイ	2012	0	12	湯川	高瀬橋	長野県	02 / 02	
	採取月日			02/20	03/13				
	採取時刻			08:25	08:40				
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深		(m)	0.05	0.05				
一般項目	天候			快晴	薄曇り				
	流況			通常の状況	通常の状況				
	臭気			無臭	無臭				
	色相			黄緑色・中	黄緑色・中				
	気温		(°C)	-5.5	7.0				
	水温		(°C)	0.8	5.5				
	流量		(m ³ /sec)	4.2	4.9				
	全水深		(m)	1.3	1.1				
生活環境項目	透明度		(m)						
	pH			8.5	8.2				
	DO		(mg/L)	13	11				
	BOD		(mg/L)	0.6	1.3				
	COD		(mg/L)	2.4	3.6				
	SS		(mg/L)	5	14				
	大腸菌群数		(MPN/100ml)	1300	4900				
	n-ヘキサン抽出物質_油分等		(mg/L)						
	全窒素		(mg/L)	1.1					
	全磷		(mg/L)	0.069					
健康項目	カドミウム		(mg/L)	< 0.0003					
	全シアン		(mg/L)	< 0.1					
	鉛		(mg/L)	< 0.005					
	六価クロム		(mg/L)	< 0.02					
	砒素		(mg/L)	< 0.005					
	総水銀		(mg/L)	< 0.0005					
	アルキル水銀		(mg/L)						
	PCB		(mg/L)						
	ジクロロメタン		(mg/L)	< 0.002					
	四塩化炭素		(mg/L)	< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン		(mg/L)	< 0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)	< 0.01					
	シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)	< 0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)	< 0.0005					
	1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)	< 0.0006					
	トリクロロエチレン		(mg/L)	< 0.002					
	テトラクロロエチレン		(mg/L)	< 0.0005					
	1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)	< 0.0002					
	チウラム		(mg/L)	< 0.0006					
	シマジン		(mg/L)	< 0.0003					
	チオベンカルブ		(mg/L)	< 0.002					
	ベンゼン		(mg/L)	< 0.001					
	セレン		(mg/L)	< 0.002					
	硝酸性窒素		(mg/L)	0.46					
亜硝酸性窒素		(mg/L)	0.03						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)	0.50						
ふっ素		(mg/L)	0.12						
ほう素		(mg/L)	0.22						
1,4-ジオキサン		(mg/L)	< 0.005						
要監視項目	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)						
	オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)						
	クロタロニル (TPN)		(mg/L)						
	プロピザミド		(mg/L)						
	EPN		(mg/L)						
	ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)						
	フェノバルブ (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)						
	ニッケル		(mg/L)						
	モリブデン		(mg/L)						
アンチモン		(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)							
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)						
※1	クロム		(mg/L)						
	全亜鉛		(mg/L)	0.003					
	※2	クロロホルム【再掲】		(mg/L)					
		フェノール		(mg/L)					
	ホルムアルデヒド		(mg/L)						
	その他項目	陰イオン界面活性剤		(mg/L)					
		アンモニア性窒素		(mg/L)					
		塩化物イオン		(mg/L)	32				
		濁度		(度)					
		クロロフィルa		(μg/L)					
溶解性COD			(mg/L)						
溶解性窒素			(mg/L)						
りん酸態りん			(mg/L)						
透視度			(cm)	32	31				
ふん便性大腸菌群数			(個/100ml)						
大腸菌数		(個/100ml)	440						
プレチラクロール		(μg/L)							
備考									

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数
20-040-01	AAハ 生物AI	2012	0	13	鹿曲川	前田橋	長野県	02 / 02
	採取月日			03/13				
	採取時刻			12:35				
	採取位置			流心(中央)				
	採取水深	(m)		0.05				
一般項目	天候			曇り				
	流況			通常の状況				
	臭気			無臭				
	色相			無色				
	気温	(°C)		20.0				
	水温	(°C)		9.6				
	流量	(m ³ /sec)		4.0				
生活環境項目	全水深	(m)		0.45				
	透明度	(m)						
	pH			8.2				
	DO	(mg/L)		10				
	BOD	(mg/L)		0.5				
	COD	(mg/L)		1.9				
	SS	(mg/L)		2				
健康項目	大腸菌群数	(MPN/100ml)		170				
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	(mg/L)						
	全窒素	(mg/L)						
	全磷	(mg/L)						
	カドミウム	(mg/L)						
	全シアン	(mg/L)						
	鉛	(mg/L)						
	六価クロム	(mg/L)						
	砒素	(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-ジクロロプロペン	(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)							
硝酸性窒素	(mg/L)							
亜硝酸性窒素	(mg/L)							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)							
ふっ素	(mg/L)							
ほう素	(mg/L)							
1,4-ジオキサン	(mg/L)							
要監視項目	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)						
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)						
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)						
	プロピザミド	(mg/L)						
	EPN	(mg/L)						
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)						
	フェノフルカルブ (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)						
	ニッケル	(mg/L)						
モリブデン	(mg/L)							
アンチモン	(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)							
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)						
※1	クロム	(mg/L)						
	全亜鉛	(mg/L)						
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)						
	フェノール	(mg/L)						
	ホルムアルデヒド	(mg/L)						
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
	アンモニア性窒素	(mg/L)						
	塩化物イオン	(mg/L)						
	濁度	(度)						
	クロロフィルa	(μg/L)						
	溶解性COD	(mg/L)						
	溶解性窒素	(mg/L)						
	りん酸態りん	(mg/L)						
	透視度	(cm)		> 100				
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)						
大腸菌数	(個/100ml)							
プレチラクロール	(μg/L)							
備考								

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-014-51	Aイ 生物Aイ	2012	0	14	依田川					立岩上の橋				長野県	01 / 01	
	採取月日			04/11	05/16	06/13	07/18	08/08	09/19	10/17	11/14	12/12	01/23	02/20	03/13	
	採取時刻			10:22	10:45	10:00	10:05	08:30	10:20	10:15	10:25	10:10	10:20	10:35	10:16	
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	(m)		0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
一般項目	天候			一時雨	曇り	曇り	薄曇り	晴れ	時々雨	晴れ	曇り	快晴	曇り	晴れ	曇り	
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)		11.0	18.4	18.6	28.0	19.0	22.3	18.3	7.6	0.5	3.8	-1.6	12.6	
	水温	(°C)		7.9	15.0	15.4	19.3	18.0	18.7	12.9	7.8	2.9	4.5	1.9	7.3	
	流量	(m³/sec)		9.6	20	8.2	15	10	15	9.3	9.0	7.7	9.3	7.6	12	
	全水深	(m)		0.59	1.0	0.45	0.65	0.65	0.70	0.50	0.50	0.50	0.60	0.55	0.44	
	透明度	(m)														
	生活環境項目	pH			7.5	7.8	8.1	7.9	7.8	7.9	8.2	8.6	8.1	7.7	8.1	8.0
DO		(mg/L)		11	10	9.8	9.5	9.3	9.1	10	11	11	12	13	11	
BOD		(mg/L)		< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
COD		(mg/L)		1.4	1.6	2.0	1.9	1.8	6.3	0.9	1.4	0.6	1.3	0.7	1.2	
SS		(mg/L)		2	4	3	4	3	18	< 1	< 1	< 1	1	1	2	
大腸菌群数		(MPN/100ml)		130	1400	790	1700	4900	22000	490	220	330	140	170	110	
n-ヘキサン抽出物質_油分等		(mg/L)														
全窒素		(mg/L)														
全磷		(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)														
	砒素	(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-ジクロロプロペン	(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)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
	亜硝酸性窒素	(mg/L)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふっ素	(mg/L)															
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
要監視項目	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)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)														
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノフルカルブ(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)														
	ニッケル	(mg/L)														
	モリブデン	(mg/L)														
	アンチモン	(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)															
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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)														
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
※2	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニウム性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)		> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	34	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
大腸菌数	(個/100ml)															
プレチラクロール	(μg/L)															
備考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数
20-014-01	Aイ 生物Aイ	2012	0	15	依田川	依田橋	長野県	02 / 02
	採取月日			03/13				
	採取時刻			09:38				
	採取位置			流心(中央)				
	採取水深		(m)	0.05				
一般項目	天候			曇り				
	流況			通常の状況				
	臭気			無臭				
	色相			無色				
	気温		(°C)	14.2				
	水温		(°C)	6.4				
	流量		(m ³ /sec)	19				
	全水深		(m)	1.1				
生活環境項目	透明度		(m)					
	pH			8.1				
	DO		(mg/L)	11				
	BOD		(mg/L)	< 0.5				
	COD		(mg/L)	1.7				
	SS		(mg/L)	3				
	大腸菌群数		(MPN/100ml)	330				
	n-ヘキサン抽出物質_油分等		(mg/L)					
	全窒素		(mg/L)					
	全磷		(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)					
	砒素		(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-ジクロロプロペン		(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)					
	硝酸性窒素		(mg/L)					
	亜硝酸性窒素		(mg/L)					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)						
ふっ素		(mg/L)						
ほう素		(mg/L)						
1,4-ジオキサン		(mg/L)						
要監視項目	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)					
	オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)					
	クロタロニル (TPN)		(mg/L)					
	プロピザミド		(mg/L)					
	EPN		(mg/L)					
	ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)					
	フェノフルカルブ (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)					
	ニッケル		(mg/L)					
	モリブデン		(mg/L)					
	アンチモン		(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)						
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)					
※1	クロム		(mg/L)					
	全亜鉛		(mg/L)					
※2	クロロホルム【再掲】		(mg/L)					
	フェノール		(mg/L)					
	ホルムアルデヒド		(mg/L)					
その他項目	陰イオン界面活性剤		(mg/L)					
	アンモニア性窒素		(mg/L)					
	塩化物イオン		(mg/L)					
	濁度		(度)					
	クロロフィルa		(μg/L)					
	溶解性COD		(mg/L)					
	溶解性窒素		(mg/L)					
	りん酸態りん		(mg/L)					
	透視度		(cm)	> 100				
	ふん便性大腸菌群数		(個/100ml)					
大腸菌数		(個/100ml)						
プレチラクロール		(μg/L)						
備考								

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数		
20-029-51	Aイ 生物Aイ	2012	0	16	神川					白山真田橋				長野県	01/01		
採取月日					04/11	05/16	06/13	07/18	08/08	09/19	10/17	11/14	12/12	01/23	02/20	03/13	
採取時刻					08:48	09:03	08:20	08:35	12:10	08:35	08:50	09:00	08:50	08:45	09:00	08:36	
採取位置					流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
採取水深 (m)					0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05		
一般項目	天候					曇り	曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	時々雨	晴れ	曇り	快晴	曇り	晴れ	曇り
	流況					通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	土臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相					無色	無色	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	茶色・中	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)
	気温 (°C)					10.5	16.5	14.5	26.5	22.5	21.5	13.2	6.4	-4.0	0.5	-4.5	11.0
	水温 (°C)					6.4	12.5	13.9	20.8	20.2	18.0	10.7	6.8	2.0	3.8	1.9	4.4
	流量 (m ³ /sec)					3.9	2.9	2.8	2.6	2.6	3.3	2.4	2.4	3.1	3.5	3.9	3.7
	全水深 (m)					0.60	0.35	0.45	0.45	0.45	0.52	0.50	0.45	0.40	0.45	0.50	0.55
	透明度 (m)																
生活環境項目	pH					7.6	7.9	8.2	7.9	8.2	8.1	8.4	8.5	8.0	7.4	7.7	8.1
	DO (mg/L)					11	10	9.8	9.0	8.6	9.0	10	10	10	12	12	11
	BOD (mg/L)					0.6	0.7	1.0	1.1	0.8	3.1	0.6	<0.5	0.6	0.6	<0.5	0.5
	COD (mg/L)					2.3	2.2	2.7	3.6	3.5	17	4.0	1.6	2.0	1.9	1.6	2.5
	SS (mg/L)					3	4	3	5	6	120	19	1	1	1	1	3
	大腸菌群数 (MPN/100ml)					170	330	460	1700	13000	22000	4900	1300	79	70	490	110
	n-ヘキササン抽出物質_油分等 (mg/L)																
	全窒素 (mg/L)																
	全磷 (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)																	
砒素 (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-ジクロロプロペン (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)																	
硝酸性窒素 (mg/L)																	
亜硝酸性窒素 (mg/L)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)																	
ふっ素 (mg/L)																	
ほう素 (mg/L)																	
1,4-ジオキサン (mg/L)																	
要監視項目	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)																
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)																
	クロラタロニル (TPN) (mg/L)																
	プロピザミド (mg/L)																
	EPN (mg/L)																
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)																
	フェノフルカルブ (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)																
	ニッケル (mg/L)																
	モリブデン (mg/L)																
	アンチモン (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)																
	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)																	
※1	クロム (mg/L)																
	全亜鉛 (mg/L)																
※2	クロロホルム【再掲】 (mg/L)																
	フェノール (mg/L)																
	ホルムアルデヒド (mg/L)																
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg/L)																
	アンモニア性窒素 (mg/L)																
	塩化物イオン (mg/L)																
	濁度 (度)																
	クロロフィルa (μg/L)																
	溶解性COD (mg/L)																
	溶解性窒素 (mg/L)																
	りん酸態りん (mg/L)																
	透視度 (cm)					>100	>100	>100	68	90	12	30	>100	>100	>100	>100	
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)																
大腸菌数 (個/100ml)																	
プレチラロール (μg/L)																	
備考																	

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数					
20-029-01	Aイ 生物Aイ	2012	0	17	神川	神川橋	長野県	01 / 02					
	採取月日	04/11	05/16	06/13	07/02	07/18	08/08	09/19	10/17	11/14	12/12	01/23	02/20
	採取時刻	09:26	09:40	09:05	14:50	09:15	07:30	09:05	09:25	09:30	09:15	09:30	09:35
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深 (m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般項目	天候	曇り	曇り	曇り	晴れ	薄曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	霧	曇り	晴れ
	流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	沼沢臭(微)	土臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相	無色	無色	無色		黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
	気温 (°C)	12.0	19.0	18.5		29.5	20.5	22.6	14.5	8.0	-3.0	0.8	-3.2
	水温 (°C)	7.5	16.3	16.9		24.0	19.5	21.0	12.3	8.2	1.8	4.4	1.2
	流量 (m ³ /sec)	11	10	7.7		7.8	7.0	9.2	6.9	7.2	9.1	7.9	9.6
全水深 (m)	0.82	1.0	0.80		0.80	0.75	0.90	0.70	0.80	0.90	0.75	1.0	
透明度 (m)													
生活環境項目	pH	7.8	7.9	8.1	8.3	8.1	8.0	8.2	8.3	8.6	8.0	7.6	7.8
	DO (mg/L)	12	10	9.8		8.8	9.1	8.9	10	11	11	12	13
	BOD (mg/L)	0.7	0.7	0.7		0.8	< 0.5	1.3	0.6	0.6	0.8	1.0	0.5
	COD (mg/L)	2.1	3.0	3.3		3.0	2.8	4.4	1.9	2.6	1.8	2.6	2.0
	SS (mg/L)	4	12	8		7	5	10	3	1	2	2	2
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	700	1700	4900		13000	22000	7900	7900	2200	1300	940	460
	n-ヘキサン抽出物質_油分等 (mg/L)												
	全窒素 (mg/L)		1.6					1.5		0.60			1.7
	全磷 (mg/L)		0.069					0.086		0.061			0.061
健康項目	カドミウム (mg/L)		< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003
	全シアン (mg/L)		< 0.1				< 0.1			< 0.1			< 0.1
	鉛 (mg/L)		< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005
	六価クロム (mg/L)		< 0.02				< 0.02			< 0.02			< 0.02
	砒素 (mg/L)		< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005
	総水銀 (mg/L)		< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005
	アルキル水銀 (mg/L)												
	PCB (mg/L)												
	ジクロロメタン (mg/L)		< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002
	四塩化炭素 (mg/L)		< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		< 0.0004				< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		< 0.01				< 0.01			< 0.01			< 0.01
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		< 0.004				< 0.004			< 0.004			< 0.004
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)		< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006
	トリクロロエチレン (mg/L)		< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002
	テトラクロロエチレン (mg/L)		< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)		< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002
	チウラム (mg/L)		< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006
	シマジン (mg/L)		< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003
	チオベンカルブ (mg/L)		< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002
	ベンゼン (mg/L)		< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001
	セレン (mg/L)		< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002
	硝酸性窒素 (mg/L)		1.3				1.3			0.39			0.94
	亜硝酸性窒素 (mg/L)		< 0.02				0.02			< 0.02			0.06
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		1.3				1.3			0.41			1.0
ふっ素 (mg/L)		0.09				0.11			< 0.08			< 0.08	
ほう素 (mg/L)		0.04				0.05			0.13			0.07	
1,4-ジオキサン (mg/L)		< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム (mg/L)		< 0.003										
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		< 0.004										
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)		< 0.006										
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)		< 0.02										
	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)												
	EPN (mg/L)					< 0.0006							
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)												
	フェノフルカルブ (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)		< 0.06										
	キシレン (mg/L)		< 0.04										
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)												
	ニッケル (mg/L)					< 0.001							
モリブデン (mg/L)													
アンチモン (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)					< 0.02								
ウラン (mg/L)					< 0.0002								
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)												
※1	全亜鉛 (mg/L)		0.005				0.006			0.001			0.003
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)		< 0.003										
※2	フェノール (mg/L)												
	ホルムアルデヒド (mg/L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg/L)												
	アンモニウム性窒素 (mg/L)												
	塩化物イオン (mg/L)		6.7				9.0			9.3			7.0
	濁度 (度)												
	クロロフィル a (μg/L)												
	溶解性COD (mg/L)												
	溶解性窒素 (mg/L)												
	りん酸態りん (mg/L)												
透視度 (cm)	90	69	68	> 100	67	96	68	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)													
大腸菌数 (個/100ml)		200					140			80			20
プレチラクロール (μg/L)													
備考													

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数
20-029-01	Aイ 生物Aイ	2012	0	17	神川	神川橋	長野県	02 / 02
	採取月日			03/13				
	採取時刻			09:11				
	採取位置			流心(中央)				
	採取水深		(m)	0.05				
一般項目	天候			曇り				
	流況			通常の状況				
	臭気			無臭				
	色相			茶色・淡(明)				
	気温	(°C)		12.5				
	水温	(°C)		5.1				
	流量	(m ³ /sec)		9.4				
	全水深	(m)		1.0				
生活環境項目	透明度	(m)						
	pH			8.1				
	DO	(mg/L)		12				
	BOD	(mg/L)		0.9				
	COD	(mg/L)		3.9				
	SS	(mg/L)		35				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		1300				
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	(mg/L)						
	全窒素	(mg/L)						
	全磷	(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)						
	砒素	(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-ジクロロプロペン	(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)						
	硝酸性窒素	(mg/L)						
亜硝酸性窒素	(mg/L)							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)							
ふっ素	(mg/L)							
ほう素	(mg/L)							
1,4-ジオキサン	(mg/L)							
要監視項目	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)						
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)						
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)						
	プロピザミド	(mg/L)						
	EPN	(mg/L)						
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)						
	フェノバルブ (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)						
	ニッケル	(mg/L)						
	モリブデン	(mg/L)						
	アンチモン	(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)							
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)						
※1	クロム	(mg/L)						
	全亜鉛	(mg/L)						
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)						
	フェノール	(mg/L)						
	ホルムアルデヒド	(mg/L)						
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
	アンモニア性窒素	(mg/L)						
	塩化物イオン	(mg/L)						
	濁度	(度)						
	クロロフィルa	(μg/L)						
	溶解性COD	(mg/L)						
	溶解性窒素	(mg/L)						
	りん酸態りん	(mg/L)						
	透視度	(cm)		31				
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)						
大腸菌数	(個/100ml)							
プレチラクロール	(μg/L)							
備考								

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数
20-041-01	A/A 生物Aイ	2012	2	18	浦野川	対影橋	長野県	02 / 02
	採取月日			03/13				
	採取時刻			07:52				
	採取位置			流心(中央)				
	採取水深		(m)	0.05				
一般項目	天候			曇り				
	流況			通常の状況				
	臭気			無臭				
	色相			黄色・淡(明)				
	気温	(°C)		10.5				
	水温	(°C)		3.5				
	流量	(m ³ /sec)		3.1				
	全水深		(m)	0.95				
	透明度		(m)					
生活環境項目	pH			8.0				
	DO	(mg/L)		12				
	BOD	(mg/L)		1.0				
	COD	(mg/L)		3.2				
	SS	(mg/L)		5				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		4900				
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	(mg/L)						
	全窒素	(mg/L)						
	全磷	(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)						
	砒素	(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-ジクロロプロペン	(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)						
硝酸性窒素	(mg/L)							
亜硝酸性窒素	(mg/L)							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)							
ふっ素	(mg/L)							
ほう素	(mg/L)							
1,4-ジオキサン	(mg/L)							
要監視項目	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)						
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)						
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)						
	プロピザミド	(mg/L)						
	EPN	(mg/L)						
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)						
	フェノフルカルブ (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)						
	ニッケル	(mg/L)						
	モリブデン	(mg/L)						
	アンチモン	(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)							
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)						
※1	クロム	(mg/L)						
	全亜鉛	(mg/L)						
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)						
	フェノール	(mg/L)						
	ホルムアルデヒド	(mg/L)						
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
	アンモニア性窒素	(mg/L)						
	塩化物イオン	(mg/L)						
	濁度	(度)						
	クロロフィルa	(μg/L)						
	溶解性COD	(mg/L)						
	溶解性窒素	(mg/L)						
	りん酸態りん	(mg/L)						
	透視度	(cm)		90				
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)						
大腸菌数	(個/100ml)							
	プレチラクロール	(μg/L)						
備考								

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	番 号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数
20-041-02	A/A 生物Aイ	2012	0	19	浦野川	八幡橋	長野県		01 / 01
	採取月日			05/16	08/08	11/14	02/20		
	採取時刻			08:02	11:10	08:00	08:00		
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深 (m)			0.05	0.05	0.05	0.05		
一般項目	天候			曇り	晴れ	曇り	晴れ		
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態		
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相			黄色・淡(明)	無色	無色	無色		
	気温 (°C)			16.5	27.0	6.4	-4.9		
	水温 (°C)			16.5	26.0	8.0	-0.2		
	流量 (m ³ /sec)			0.60	0.90	0.40	0.30		
	全水深 (m)			0.25	0.26	0.16	0.25		
生活環境項目	透明度 (m)								
	pH								
	DO (mg/L)								
	BOD (mg/L)								
	COD (mg/L)								
	SS (mg/L)								
	大腸菌群数 (MPN/100ml)								
	n-ヘキサン抽出物質_油分等 (mg/L)								
	全窒素 (mg/L)								
	全磷 (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)								
	砒素 (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-ジクロロプロペン (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)								
	硝酸性窒素 (mg/L)								
	亜硝酸性窒素 (mg/L)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)									
ふっ素 (mg/L)									
ほう素 (mg/L)									
1,4-ジオキサン (mg/L)									
要監視項目	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)								
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)								
	クロタロニル (TPN) (mg/L)								
	プロピザミド (mg/L)								
	EPN (mg/L)								
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)								
	フェノバルブ (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)								
	ニッケル (mg/L)								
	モリブデン (mg/L)								
	アンチモン (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)									
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)									
※1	全亜鉛 (mg/L)			0.006	0.002	0.002	0.003		
※2	クロロホルム【再掲】 (mg/L)								
	フェノール (mg/L)								
	ホルムアルデヒド (mg/L)								
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg/L)								
	アンモニア性窒素 (mg/L)								
	塩化物イオン (mg/L)								
	濁度 (度)								
	クロロフィルa (μg/L)								
	溶解性COD (mg/L)								
	溶解性窒素 (mg/L)								
	りん酸態りん (mg/L)								
	透視度 (cm)			45	99	> 100	> 100		
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)								
大腸菌数 (個/100ml)									
プレチラクロール (μg/L)									
備 考									

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-041-03	Aハ 生物Bイ	2012	0	20	産川				堀川橋				長野県	01 / 01	
	採取月日				05/16	08/08	11/14	02/20							
	採取時刻				08:20	11:30	08:20	08:15							
	採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)							
	採取水深				(m) 0.05	0.05	0.05	0.05							
一般項目	天候				曇り	晴れ	曇り	晴れ							
	流況				通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態							
	臭気				無臭	沼沢臭(微)	無臭	無臭							
	色相				黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色							
	気温				(°C) 16.9	26.0	6.8	-4.5							
	水温				(°C) 16.3	27.0	9.0	-0.1							
	流量				(m ³ /sec) 2.4	2.3	0.4	0.7							
	全水深				(m) 0.35	0.32	0.25	0.35							
	透明度				(m)										
	生活環境項目	pH													
DO					(mg/L)										
BOD					(mg/L)										
COD					(mg/L)										
SS					(mg/L)										
大腸菌群数					(MPN/100ml)										
n-ヘキサン抽出物質_油分等					(mg/L)										
全窒素					(mg/L)										
全磷					(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)										
	砒素				(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-ジクロロプロペン				(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)										
	硝酸性窒素				(mg/L)										
	亜硝酸性窒素				(mg/L)										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				(mg/L)											
ふっ素				(mg/L)											
ほう素				(mg/L)											
1,4-ジオキサン				(mg/L)											
要監視項目	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)										
	オキシ銅 (有機銅)				(mg/L)										
	クロタロニル (TPN)				(mg/L)										
	プロピザミド				(mg/L)										
	EPN				(mg/L)										
	ジクロロボス (DDVP)				(mg/L)										
	フェノバルブ (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)										
	ニッケル				(mg/L)										
	モリブデン				(mg/L)										
	アンチモン				(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)											
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)										
※1	全亜鉛				(mg/L)	0.011	0.004	0.006	0.012						
※2	クロロホルム【再掲】				(mg/L)										
	フェノール				(mg/L)										
その他項目	ホルムアルデヒド				(mg/L)										
	陰イオン界面活性剤				(mg/L)										
	アンモニア性窒素				(mg/L)										
	塩化物イオン				(mg/L)										
	濁度				(度)										
	クロロフィルa				(μg/L)										
	溶解性COD				(mg/L)										
	溶解性窒素				(mg/L)										
	りん酸態りん				(mg/L)										
	透視度				(cm)	40	69	60	81						
ふん便性大腸菌群数				(個/100ml)											
大腸菌数				(個/100ml)											
プレチラクロール				(μg/L)											
備考															

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数					
20-030-01	Aイ 生物Aイ	2012	0	22	鳥居川	鳥居橋(長野市)	長野市	01/01					
採取月日		04/11	05/16	06/13	07/18	08/08	09/19	10/17	11/14	12/12	01/23	02/20	03/13
採取時刻		10:50	11:05	11:00	11:10	10:05	10:05	11:10	10:20	11:00	11:00	10:20	10:15
採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
採取水深(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り
	流況	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)
	色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温(°C)	13.2	24.5	26.0	32.0	25.5	25.0	22.5	7.7	3.0	5.2	0.0	13.0
	水温(°C)	8.0	16.0	21.5	23.8	23.3	22.1	15.6	8.6	4.0	4.2	1.5	6.3
	流量(m³/sec)	12	9.3	2.5	6.1	3.1	3.1	3.5	4.4	4.0	4.9	1.1	5.0
	全水深(m)	0.47	0.50	0.29	0.45	0.31	0.38	0.28	0.45	0.50	0.30	0.45	0.36
	透明度(m)												
	生活環境項目	pH	8.6	8.2	8.5	8.3	8.1	8.2	8.7	8.4	8.5	8.5	8.6
DO(mg/L)		11	10	9.6	8.7	9.1	9.4	11	12	14	15	15	13
BOD(mg/L)		1.8	1.7	0.8	0.9	0.7	1.3	1.0	1.7	1.4	0.6	1.3	<0.5
COD(mg/L)		2.2	3.7	3.4	3.2	3.4	3.5	2.1	2.6	2.4	3.3	2.8	1.8
SS(mg/L)		9	7	5	4	7	5	<1	1	1	5	2	4
大腸菌群数(MPN/100ml)		7000	43000	4300	43000	43000	93000	4300	4300	7000	1500	4300	4300
n-ヘキサン抽出物質_油分等(mg/L)			<0.5										
全窒素(mg/L)			1.2						0.64				
全磷(mg/L)			0.057						0.025				
健康項目		カドミウム(mg/L)		<0.0003			<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003
	全シアン(mg/L)		<0.1			<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
	鉛(mg/L)		<0.005			<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
	六価クロム(mg/L)		<0.02			<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
	砒素(mg/L)		<0.005			<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
	総水銀(mg/L)		<0.0005			<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
	アルキル水銀(mg/L)												
	PCB(mg/L)												
	ジクロロメタン(mg/L)		<0.002			<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
	四塩化炭素(mg/L)		<0.0002			<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
	1,2-ジクロロエタン(mg/L)		<0.0004			<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン(mg/L)		<0.01			<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)		<0.004			<0.004		<0.004		<0.004		<0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)		<0.0005			<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)		<0.0006			<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	
	トリクロロエチレン(mg/L)		<0.002			<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
	テトラクロロエチレン(mg/L)		<0.0005			<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン(mg/L)		<0.0002			<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
	チウラム(mg/L)		<0.0006			<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	
	シマジン(mg/L)		<0.0003			<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	
	チオベンカルブ(mg/L)		<0.002			<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
	ベンゼン(mg/L)		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	セレン(mg/L)		<0.002			<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
	硝酸性窒素(mg/L)		0.91			0.44		0.44		0.74		0.74	
	亜硝酸性窒素(mg/L)		0.03			<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)		0.94			0.46		0.46		0.76		0.76	
	ふっ素(mg/L)		<0.08			<0.08		<0.08		<0.08		<0.08	
ほう素(mg/L)		0.45			0.57		0.64		0.67		0.67		
1,4-ジオキサン(mg/L)		<0.005			<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		
要監視項目	クロロホルム(mg/L)		<0.003										
	トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)												
	1,2-ジクロロプロパン(mg/L)												
	p-ジクロロベンゼン(mg/L)												
	イソキサチオン(mg/L)												
	ダイアジノン(mg/L)												
	フェニトロチオン(MEP)(mg/L)												
	イソプロチオラン(mg/L)												
	オキシ銅(有機銅)(mg/L)												
	クロタロニル(TPN)(mg/L)												
	プロピザミド(mg/L)												
	EPN(mg/L)												
	ジクロロボス(DDVP)(mg/L)												
	フェノバルブ(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)												
	ニッケル(mg/L)												
	モリブデン(mg/L)												
アンチモン(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)													
特殊項目	フェノール類(mg/L)												
	銅(mg/L)		<0.01										
	亜鉛(mg/L)		0.003			0.002		0.005			0.003		
	鉄(溶解性)(mg/L)		0.25										
	マンガン(溶解性)(mg/L)		0.01										
※1	クロム(mg/L)		<0.02										
	全亜鉛(mg/L)		0.003			0.002		0.005			0.003		
※2	クロロホルム【再掲】(mg/L)		<0.003										
	フェノール(mg/L)		<0.005										
	ホルムアルデヒド(mg/L)		<0.1										
その他項目	陰イオン界面活性剤(mg/L)		<0.04										
	アンモニア性窒素(mg/L)		0.10										
	塩化物イオン(mg/L)		35			40		48			15		
	濁度(度)												
	クロロフィルa(µg/L)												
	溶解性COD(mg/L)												
	溶解性窒素(mg/L)												
	りん酸態りん(mg/L)												
	透視度(cm)	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	
	ふん便性大腸菌群数(個/100ml)		1000			780		400		140			
大腸菌数(個/100ml)		120			350		240		<1				
プレチラクロール(µg/L)					<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		
備考													

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数		
20-021-51	A口 生物Aイ	2012	0	23	夜間瀬川					天川橋				長野県	01/01		
採取月日					04/11	05/16	06/13	07/18	08/08	09/19	10/17	11/14	12/12	01/23	02/20	03/13	
採取時刻					10:00	11:15	10:25	10:15	11:15	10:30	11:30	11:40	10:35	09:45	10:25	10:20	
採取位置					流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深 (m)					0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
一般項目	天候					雨	晴れ	晴れ	薄曇り	曇り	雨	晴れ	曇り	快晴	曇り	晴れ	晴れ
	流況					通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
	臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相					無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温 (°C)					11.1	20.0	22.0	29.0	25.0	23.2	19.0	5.0	3.7	2.9	-1.0	15.6
	水温 (°C)					9.1	13.7	17.4	23.0	20.8	21.8	15.3	9.1	6.4	4.5	4.5	9.1
	流量 (m³/sec)					3.9	4.7	0.90	3.5	1.8	0.20	1.5	2.3	2.1	1.3	1.6	2.1
	全水深 (m)					0.68	0.60	0.15	0.35	0.42	0.15	0.37	0.45	0.45	0.39	0.40	0.30
	透明度 (m)																
	生活環境項目	pH					7.1	6.8	7.8	7.1	7.5	8.4	7.4	7.4	7.8	7.4	7.3
DO (mg/L)					10	9.0	8.9	7.9	8.1	8.0	9.1	10	12	11	11	10	
BOD (mg/L)					< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
COD (mg/L)					1.4	3.9	0.5	0.9	1.4	0.9	0.9	1.5	0.7	0.5	1.3	0.9	
SS (mg/L)					10	36	8	7	8	6	8	9	5	5	5	10	
大腸菌群数 (MPN/100ml)					130	330	270	1300	4900	700	490	330	1700	490	330	490	
n-ヘキサン抽出物質_油分等 (mg/L)																	
全窒素 (mg/L)																	
全磷 (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)																
	砒素 (mg/L)					0.016	< 0.005	0.019	0.021	0.031	0.033	0.022	0.088	0.021	0.034	0.024	0.023
	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-ジクロロプロペン (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)																
	硝酸性窒素 (mg/L)																
	亜硝酸性窒素 (mg/L)																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)																	
ふっ素 (mg/L)																	
ほう素 (mg/L)																	
1,4-ジオキサン (mg/L)																	
要監視項目	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)																
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)																
	クロタロニル (TPN) (mg/L)																
	プロピザミド (mg/L)																
	EPN (mg/L)																
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)																
	フェノバルブ (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)																
	ニッケル (mg/L)																
	モリブデン (mg/L)																
	アンチモン (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)																	
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)																
※1	クロム (mg/L)																
	全亜鉛 (mg/L)																
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)																
	フェノール (mg/L)																
	ホルムアルデヒド (mg/L)																
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)																
	アンモニア性窒素 (mg/L)																
	塩化物イオン (mg/L)																
	濁度 (度)																
	クロロフィル a (μg/L)																
	溶解性COD (mg/L)																
	溶解性窒素 (mg/L)																
	りん酸態りん (mg/L)																
	透視度 (cm)					72	9	73	76	50	> 100	73	80	83	88	82	86
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)																
大腸菌数 (個/100ml)																	
プレチラクロール (μg/L)																	
備考																	

※1 水生生物保全項目 (環境基準)
 ※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数
20-037-01	Aイ 生物Aイ	2012	0	25	樽川	戸那子橋	長野県	02 / 02
	採取月日			03/13				
	採取時刻			10:45				
	採取位置			流心(中央)				
	採取水深		(m)	0.05				
一般項目	天候			晴れ				
	流況			通常の状況				
	臭気			無臭				
	色相			無色				
	気温	(°C)		10.0				
	水温	(°C)		7.5				
	流量	(m ³ /sec)		4.6				
	全水深		(m)	0.70				
	透明度		(m)					
生活環境項目	pH			7.2				
	DO	(mg/L)		11				
	BOD	(mg/L)		< 0.5				
	COD	(mg/L)		1.4				
	SS	(mg/L)		2				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		1400				
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	(mg/L)						
	全窒素	(mg/L)						
	全磷	(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)						
砒素		(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-ジクロロプロペン		(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)						
硝酸性窒素		(mg/L)						
亜硝酸性窒素		(mg/L)						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)						
ふっ素		(mg/L)						
ほう素	(mg/L)							
1,4-ジオキサン	(mg/L)							
要監視項目	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)						
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)						
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)						
	プロピザミド	(mg/L)						
	EPN	(mg/L)						
	ジクロルボス (DDVP)	(mg/L)						
	フェノバルブ (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)						
	ニッケル	(mg/L)						
	モリブデン	(mg/L)						
	アンチモン	(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)							
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)						
※1	全亜鉛	(mg/L)						
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)						
※2	フェノール	(mg/L)						
	ホルムアルデヒド	(mg/L)						
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
	アンモニア性窒素	(mg/L)						
	塩化物イオン	(mg/L)						
	濁度	(度)						
	クロロフィル a	(μg/L)						
	溶解性COD	(mg/L)						
	溶解性窒素	(mg/L)						
	りん酸態りん	(mg/L)						
	透視度	(cm)		> 100				
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)						
大腸菌数	(個/100ml)							
プレチラクロール	(μg/L)							
備考								

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数
20-011-02	AAイ 生物特Aイ	2012	0	27		犀川(1)	水殿ダム下	松本市	01/01
	採取月日			08/08	11/14				
	採取時刻			10:10	10:25				
	採取位置			右岸	右岸				
	採取水深		(m)	0.5	0.5				
一般項目	天候			晴れ	雨				
	流況			通常の状況	通常の状況				
	臭気			無臭	無臭				
	色相			無色	無色				
	気温	(°C)		33.0	4.1				
	水温	(°C)		18.8	10.4				
	流量	(m ³ /sec)							
	全水深	(m)							
生活環境項目	透明度	(m)							
	pH			7.5	7.7				
	DO	(mg/L)							
	BOD	(mg/L)							
	COD	(mg/L)							
	SS	(mg/L)							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)							
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	(mg/L)							
	全窒素	(mg/L)							
	全磷	(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)							
	砒素	(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-ジクロロプロペン	(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)							
硝酸性窒素	(mg/L)								
亜硝酸性窒素	(mg/L)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)								
ふっ素	(mg/L)								
ほう素	(mg/L)								
1,4-ジオキサン	(mg/L)								
要監視項目	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)							
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)							
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)							
	プロピザミド	(mg/L)							
	EPN	(mg/L)							
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)							
	フェノフルカルブ (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)							
	ニッケル	(mg/L)							
	モリブデン	(mg/L)							
	アンチモン	(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)								
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)							
※1	全亜鉛	(mg/L)		0.005	0.002				
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)							
※2	フェノール	(mg/L)							
	ホルムアルデヒド	(mg/L)							
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)							
	アンモニア性窒素	(mg/L)							
	塩化物イオン	(mg/L)							
	濁度	(度)							
	クロロフィルa	(μg/L)							
	溶解性COD	(mg/L)							
	溶解性窒素	(mg/L)							
	りん酸態りん	(mg/L)							
	透視度	(cm)							
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)							
大腸菌数	(個/100ml)								
プレチラクロール	(μg/L)								
備考									

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-012-01	Aイ 生物Aイ	2012	0	28	犀川(2)					倭橋				北陸地方整備局	01/01	
採取月日					04/11	05/16	06/13	07/18	08/08	09/19	10/17	11/14	12/12	01/23	02/20	03/13
採取時刻					08:30	08:30	08:25	08:50	08:20	08:20	08:40	08:30	08:45	08:40	08:45	08:40
採取位置					流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深(m)					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
一般項目	天候					曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	
	流況															
	臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相					無色	無色	無色	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	緑褐色・淡(明)	
	気温(℃)					10.5	19.4	20.8	30.2	25.2	22.4	18.0	6.0	-3.0	1.5	
	水温(℃)					5.4	10.4	14.5	16.5	20.0	18.5	15.0	9.1	3.5	3.0	
	流量(m ³ /sec)															
	全水深(m)															
	透明度(m)															
	生活環境項目	pH					8.0	7.1	6.7	6.7	8.1	7.8	7.5	6.6	6.7	6.6
DO(mg/L)					11	11	10	9.5	9.3	8.8	10	10	12	12		
BOD(mg/L)					< 0.5	1.7	0.7	< 0.5	< 0.5	0.5	0.6	0.6	< 0.5	< 0.5		
COD(mg/L)																
SS(mg/L)					5	6	2	10	2	2	< 1	1	< 1	2		
大腸菌群数(MPN/100ml)					13	33	79	490	490	490	17	23	23	5		
n-ヘキサン抽出物質_油分等(mg/L)																
全窒素(mg/L)																
全磷(mg/L)																
健康項目		カドミウム(mg/L)									< 0.0003					< 0.0003
	全シアン(mg/L)									< 0.1					< 0.1	
	鉛(mg/L)									< 0.005					< 0.005	
	六価クロム(mg/L)									< 0.02					< 0.02	
	砒素(mg/L)									< 0.005					< 0.005	
	総水銀(mg/L)									< 0.0005					< 0.0005	
	アルキル水銀(mg/L)															
	PCB(mg/L)									< 0.0005						
	ジクロロメタン(mg/L)									< 0.002						
	四塩化炭素(mg/L)									< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン(mg/L)									< 0.0004						
	1,1-ジクロロエチレン(mg/L)									< 0.01						
	シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)									< 0.004						
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)									< 0.0005						
	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)									< 0.0006						
	トリクロロエチレン(mg/L)									< 0.002						
	テトラクロロエチレン(mg/L)									< 0.0005						
	1,3-ジクロロプロペン(mg/L)									< 0.0002						
	チウラム(mg/L)									< 0.0006						
	シマジン(mg/L)									< 0.0003						
	チオベンカルブ(mg/L)									< 0.002						
	ベンゼン(mg/L)									< 0.001						
	セレン(mg/L)									< 0.002						
	硝酸性窒素(mg/L)						0.21			0.18		0.24			0.26	
	亜硝酸性窒素(mg/L)						< 0.02			< 0.02		< 0.02			< 0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)						0.21			0.18		0.24			0.26	
ふっ素(mg/L)									< 0.08							
ほう素(mg/L)									0.03							
1,4-ジオキサン(mg/L)																
要監視項目	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)															
	オキシ銅(有機銅)(mg/L)															
	クロタロニル(TPN)(mg/L)															
	プロピザミド(mg/L)															
	EPN(mg/L)															
	ジクロロボス(DDVP)(mg/L)															
	フェノフルカルブ(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)															
	ニッケル(mg/L)															
	モリブデン(mg/L)															
	アンチモン(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)																
特殊項目	フェノール類(mg/L)															
	銅(mg/L)															
	亜鉛(mg/L)						< 0.001			0.002		0.003		0.009		
	鉄(溶解性)(mg/L)															
	マンガン(溶解性)(mg/L)															
※1	クロム(mg/L)															
	全亜鉛(mg/L)						< 0.001			0.002		0.003		0.009		
※2	クロロホルム【再掲】(mg/L)															
	フェノール(mg/L)															
	ホルムアルデヒド(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤(mg/L)															
	アンモニア性窒素(mg/L)															
	塩化物イオン(mg/L)															
	濁度(度)															
	クロロフィルa(μg/L)															
	溶解性COD(mg/L)															
	溶解性窒素(mg/L)															
	りん酸態りん(mg/L)															
	透視度(cm)					> 100	> 100	> 100	45	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	
	ふん便性大腸菌群数(個/100ml)					2	2	12	7	10	71	15	6	2	2	
大腸菌数(個/100ml)																
プレチラクロール(μg/L)																
備考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数		
20-013-01	A口 生物Aイ	2012	0	29	犀川(3)					田沢橋				北陸地方整備局	01/01		
採取月日					04/11	05/16	06/13	07/18	08/08	09/19	10/17	11/14	12/12	01/23	02/20	03/13	
採取時刻					10:30	10:15	10:00	10:20	10:40	10:05	10:15	10:20	10:20	10:15	10:40	10:15	
採取位置					流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
採取水深(m)					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
一般項目	天候					曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	
	流況																
	臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相					無色	無色	無色	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温(°C)					8.7	20.4	22.5	27.2	26.0	24.0	19.5	7.2	-1.0	4.5	-2.0	13.5
	水温(°C)					8.0	14.6	17.8	18.8	21.0	19.5	16.0	10.9	7.0	6.5	4.0	9.5
	流量(m³/sec)																
	全水深(m)																
	透明度(m)																
生活環境項目	pH					7.7	6.7	6.7	6.6	7.7	7.4	7.4	7.5	7.4	7.6	7.7	7.3
	DO(mg/L)					10	9.9	9.3	9.1	9.1	8.3	9.6	9.9	11	11	11	10
	BOD(mg/L)					1.2	1.3	1.2	0.7	1.2	2.6	2.1	2.3	1.5	2.2	1.3	1.7
	COD(mg/L)																
	SS(mg/L)					4	5	2	8	2	4	2	3	2	3	3	5
	大腸菌群数(MPN/100ml)					170	1100	490	490	1100	3300	80	230	130	80	23	170
	n-ヘキサン抽出物質_油分等(mg/L)																
	全窒素(mg/L)																
	全磷(mg/L)																
健康項目	カドミウム(mg/L)									< 0.0003					< 0.0003		
	全シアン(mg/L)									< 0.1					< 0.1		
	鉛(mg/L)									< 0.005					< 0.005		
	六価クロム(mg/L)									< 0.02					< 0.02		
	砒素(mg/L)									< 0.005					< 0.005		
	総水銀(mg/L)									< 0.0005					< 0.0005		
	アルキル水銀(mg/L)																
	PCB(mg/L)									< 0.0005							
	ジクロロメタン(mg/L)									< 0.002							
	四塩化炭素(mg/L)									< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン(mg/L)									< 0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン(mg/L)									< 0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)									< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)									< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)									< 0.0006							
	トリクロロエチレン(mg/L)									< 0.002							
	テトラクロロエチレン(mg/L)									< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン(mg/L)									< 0.0002							
	チウラム(mg/L)									< 0.0006							
	シマジン(mg/L)									< 0.0003							
	チオベンカルブ(mg/L)									< 0.002							
	ベンゼン(mg/L)									< 0.001							
	セレン(mg/L)									< 0.002							
硝酸性窒素(mg/L)						0.99			1.39		2.22			1.37			
亜硝酸性窒素(mg/L)						0.04			0.07		0.13			0.04			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)						1.03			1.46		2.35			1.41			
ふっ素(mg/L)									0.08								
ほう素(mg/L)									0.03								
1,4-ジオキサン(mg/L)																	
要監視項目	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)																
	オキシ銅(有機銅)(mg/L)																
	クロタロニル(TPN)(mg/L)																
	プロピザミド(mg/L)																
	EPN(mg/L)																
	ジクロロボス(DDVP)(mg/L)																
	フェノバルブ(BPMC)(mg/L)																
	イプロベンホス(IPBP)(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)																
	ニッケル(mg/L)																
	モリブデン(mg/L)																
	アンチモン(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)																	
特殊項目	フェノール類(mg/L)																
	銅(mg/L)																
	亜鉛(mg/L)						< 0.001			0.003		0.002			0.006		
	鉄(溶解性)(mg/L)																
	マンガン(溶解性)(mg/L)																
※1	クロム(mg/L)																
	全亜鉛(mg/L)						< 0.001			0.003		0.002			0.006		
※2	クロロホルム【再掲】(mg/L)																
	フェノール(mg/L)																
	ホルムアルデヒド(mg/L)																
その他項目	陰イオン界面活性剤(mg/L)																
	アンモニア性窒素(mg/L)																
	塩化物イオン(mg/L)																
	濁度(度)																
	クロロフィルa(μg/L)																
	溶解性COD(mg/L)																
	溶解性窒素(mg/L)																
	りん酸態りん(mg/L)																
	透視度(cm)					> 100	> 100	> 100	62	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	
ふん便性大腸菌群数(個/100ml)					13	16	36	32	45	160	70	93	32	4	5	32	
大腸菌数(個/100ml)																	
プレチラクロール(μg/L)																	
備考																	

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-013-02	A口 生物Aイ	2012	0	30	犀川(3)					陸橋				北陸地方整備局	01/01	
採取月日		04/11			05/16	06/13	07/18	08/08	09/19	10/17	11/14	12/12	01/23	02/20	03/13	
採取時刻		11:30			11:20	11:00	11:20	11:40	11:15	11:10	11:25	11:20	11:15	11:45	11:20	
採取位置		流心(中央)			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
採取水深		(m)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
一般項目	天候	曇り			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
	流況															
	臭気	無臭			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	青緑色・淡(明)			無色	無色	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温	(°C)			8.1	24.5	26.0	33.0	29.0	27.5	22.0	8.1	3.0	6.0	3.0	16.5
	水温	(°C)			8.5	15.6	18.0	18.8	22.5	20.0	15.9	10.8	7.0	7.1	6.5	11.0
	流量	(m ³ /sec)														
	全水深	(m)														
	透明度	(m)														
	生活環境項目	pH	7.6			6.9	6.6	6.8	7.6	7.4	7.4	7.8	7.5	7.7	8.0	7.4
DO		(mg/L)			10	10	9.5	8.9	9.1	8.9	10	10	11	11	12	11
BOD		(mg/L)			0.9	1.1	0.5	0.8	1.5	1.5	0.7	1.0	1.2	0.8	1.8	1.1
COD		(mg/L)														
SS		(mg/L)			4	6	3	14	3	4	1	2	2	2	4	5
大腸菌群数		(MPN/100ml)			7900	1700	7900	800	7900	13000	1700	2300	2300	1700	230	3300
n-ヘキサン抽出物質_油分等		(mg/L)														
全窒素		(mg/L)														
全磷		(mg/L)														
健康項目		カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)														< 0.1
	鉛	(mg/L)														< 0.005
	六価クロム	(mg/L)														< 0.02
	砒素	(mg/L)														< 0.005
	総水銀	(mg/L)														< 0.0005
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														< 0.0005
	ジクロロメタン	(mg/L)														< 0.002
	四塩化炭素	(mg/L)														< 0.0002
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														< 0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														< 0.01
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														< 0.004
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														< 0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														< 0.0006
	トリクロロエチレン	(mg/L)														< 0.002
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														< 0.0005
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														< 0.0002
	チウラム	(mg/L)														< 0.0006
	シマジン	(mg/L)														< 0.0003
	チオベンカルブ	(mg/L)														< 0.002
	ベンゼン	(mg/L)														< 0.001
	セレン	(mg/L)														< 0.002
	硝酸性窒素	(mg/L)			0.83									1.75	1.56	
亜硝酸性窒素	(mg/L)			< 0.02									0.03	0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.85									1.78	1.58		
ふっ素	(mg/L)														0.14	
ほう素	(mg/L)														0.03	
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
要監視項目	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)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノフルカルブ(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)														
	ニッケル	(mg/L)														
	モリブデン	(mg/L)														
	アンチモン	(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)															
特殊項目	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	亜鉛	(mg/L)			< 0.001									0.001	0.011	
	鉄(溶解性)	(mg/L)														
マンガン(溶解性)	(mg/L)															
クロム	(mg/L)			< 0.001									0.001	0.011		
※1	全亜鉛	(mg/L)														
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
その他項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)			71	> 100	> 100	53	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			270	410	450	55	89	230	28	150	170	38	4	57	
大腸菌数	(個/100ml)															
プレチラクロール	(μg/L)															
備考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数		
20-013-03	A口 生物Aイ	2012	0	31	犀川(3)					小市橋				北陸地方整備局	01/01		
採取月日					04/11	05/16	06/13	07/18	08/08	09/19	10/17	11/14	12/12	01/23	02/20	03/13	
採取時刻					07:45	11:24	11:22	11:16	11:25	11:41	11:22	11:30	11:20	11:30	11:25	11:20	
採取位置					流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深 (m)					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
一般項目	天候					曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況																
	臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相					緑色・中	緑褐色・淡(明)	緑色・中	灰緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	無色	青緑色・淡(明)	青色・淡(明)	緑色・中
	気温 (°C)					10.6	24.2	28.8	35.8	29.5	28.0	21.0	7.1	2.5	4.0	0.0	15.5
	水温 (°C)					9.8	15.0	20.0	22.0	24.0	22.0	16.0	11.0	6.6	4.2	4.5	7.2
	流量 (m ³ /sec)																
	全水深 (m)																
	透明度 (m)																
	生活環境項目	pH					7.7	7.1	7.7	7.5	7.2	7.3	7.8	7.9	7.6	7.6	7.4
DO (mg/L)					11	10	9.7	9.7	8.6	9.2	10	11	13	13	13	12	
BOD (mg/L)					2.0	2.4	1.8	2.1	2.6	1.5	3.3	1.6	0.9	1.8	1.7	1.1	
COD (mg/L)																	
SS (mg/L)					5	6	4	16	10	7	5	3	2	2	3	5	
大腸菌群数 (MPN/100ml)					1300	13000	4900	79000	79000	3300	1300	1300	490	1300	49	490	
n-ヘキサン抽出物質_油分等 (mg/L)																	
全窒素 (mg/L)																	
全磷 (mg/L)																	
健康項目		カドミウム (mg/L)									< 0.0003					< 0.0003	
	全シアン (mg/L)									< 0.1					< 0.1		
	鉛 (mg/L)									< 0.005					< 0.005		
	六価クロム (mg/L)									< 0.02					< 0.02		
	砒素 (mg/L)									< 0.005					< 0.005		
	総水銀 (mg/L)									< 0.0005					< 0.0005		
	アルキル水銀 (mg/L)																
	PCB (mg/L)									< 0.0005							
	ジクロロメタン (mg/L)									< 0.002							
	四塩化炭素 (mg/L)									< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)									< 0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)									< 0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)									< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)									< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)									< 0.0006							
	トリクロロエチレン (mg/L)									< 0.002							
	テトラクロロエチレン (mg/L)									< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)									< 0.0002							
	チウラム (mg/L)									< 0.0006							
	シマジン (mg/L)									< 0.0003							
チオベンカルブ (mg/L)									< 0.002								
ベンゼン (mg/L)									< 0.001								
セレン (mg/L)									< 0.002								
硝酸性窒素 (mg/L)						0.87			1.08		1.60			1.38			
亜硝酸性窒素 (mg/L)						0.02			< 0.02		0.03			0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)						0.89			1.10		1.63			1.40			
ふっ素 (mg/L)									0.14								
ほう素 (mg/L)									0.03								
1,4-ジオキサン (mg/L)																	
要監視項目	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)																
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)																
	クロロタロニル (TPN) (mg/L)																
	プロピザミド (mg/L)																
	EPN (mg/L)																
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)																
	フェノバルブ (BPMC) (mg/L)																
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)																
	クロロニトロフェン (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)																
	ニッケル (mg/L)																
モリブデン (mg/L)																	
アンチモン (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)																	
特殊項目	フェノール類 (mg/L)																
	銅 (mg/L)																
	亜鉛 (mg/L)						0.002			0.006		< 0.001			0.006		
	鉄 (溶解性) (mg/L)																
	マンガン (溶解性) (mg/L)																
クロム (mg/L)																	
※1	全亜鉛 (mg/L)						0.002			0.006		< 0.001			0.006		
※2	クロロホルム【再掲】 (mg/L)																
	フェノール (mg/L)																
	ホルムアルデヒド (mg/L)																
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg/L)																
	アンモニア性窒素 (mg/L)																
	塩化物イオン (mg/L)																
	濁度 (度)																
	クロロフィルa (μg/L)																
	溶解性COD (mg/L)																
	溶解性窒素 (mg/L)																
	りん酸態りん (mg/L)																
	透視度 (cm)					93	81	> 100	39	53	87	79	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					23	360	70	24	120	70	910	200	32	10	12	11	
大腸菌数 (個/100ml)																	
プレチラクロール (μg/L)																	
備考																	

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数	
20-015-01	Aイ 生物特Aイ	2012	0	32		奈良井川(1)	太田橋	長野県	02 / 02	
	採取月日			02/20	03/13					
	採取時刻			10:00	09:50					
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)					
	採取水深		(m)	0.22	0.24					
一般項目	天候			晴れ	晴れ					
	流況			通常の状況	通常の状況					
	臭気			無臭	無臭					
	色相			無色	無色					
	気温		(°C)	-0.3	12.0					
	水温		(°C)	1.4	6.9					
	流量		(m ³ /sec)	3.2	4.7					
	全水深		(m)	1.1	1.2					
生活環境項目	透明度		(m)							
	pH			7.8	7.8					
	DO		(mg/L)	13	12					
	BOD		(mg/L)	0.7	1.0					
	COD		(mg/L)	0.7	1.0					
	SS		(mg/L)	1	1					
	大腸菌群数		(MPN/100ml)	110	170					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等		(mg/L)							
	全窒素		(mg/L)	0.48						
	全磷		(mg/L)	0.008						
健康項目	カドミウム		(mg/L)	< 0.0003						
	全シアン		(mg/L)	< 0.1						
	鉛		(mg/L)	< 0.005						
	六価クロム		(mg/L)	< 0.02						
	砒素		(mg/L)	< 0.005						
	総水銀		(mg/L)	< 0.0005						
	アルキル水銀		(mg/L)							
	PCB		(mg/L)							
	ジクロロメタン		(mg/L)	< 0.002						
	四塩化炭素		(mg/L)	< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン		(mg/L)	< 0.0004						
	1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)	< 0.01						
	シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)	< 0.004						
	1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)	< 0.0005						
	1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)	< 0.0006						
	トリクロロエチレン		(mg/L)	< 0.002						
	テトラクロロエチレン		(mg/L)	< 0.0005						
	1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)	< 0.0002						
	チウラム		(mg/L)	< 0.0006						
	シマジン		(mg/L)	< 0.0003						
	チオベンカルブ		(mg/L)	< 0.002						
	ベンゼン		(mg/L)	< 0.001						
	セレン		(mg/L)	< 0.002						
	硝酸性窒素		(mg/L)	0.44						
	亜硝酸性窒素		(mg/L)	< 0.02						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)	0.46							
ふっ素		(mg/L)	< 0.08							
ほう素		(mg/L)	< 0.02							
1,4-ジオキサン		(mg/L)	< 0.005							
要監視項目	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)							
	オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)							
	クロタロニル (TPN)		(mg/L)							
	プロピザミド		(mg/L)							
	EPN		(mg/L)							
	ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)							
	フェノバルブ (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)							
	ニッケル		(mg/L)							
	モリブデン		(mg/L)							
	アンチモン		(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)								
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)							
※1	クロム		(mg/L)							
	全亜鉛		(mg/L)	< 0.001						
	※2	クロロホルム【再掲】		(mg/L)						
		フェノール		(mg/L)						
	ホルムアルデヒド		(mg/L)							
	その他項目	陰イオン界面活性剤		(mg/L)						
		アンモニア性窒素		(mg/L)						
		塩化物イオン		(mg/L)	4.6					
		濁度		(度)						
		クロロフィルa		(μg/L)						
溶解性COD			(mg/L)							
溶解性窒素			(mg/L)							
りん酸態りん			(mg/L)							
透視度			(cm)	> 100	> 100					
ふん便性大腸菌群数			(個/100ml)	6						
大腸菌数		(個/100ml)	6							
プレチラクロール		(μg/L)								
備考										

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-016-01	A口 生物AI	2012	0	33	奈良井川(2)					島橋				北陸地方整備局	01/01
採取月日		04/11	05/16	06/13	07/18	08/08	09/19	10/17	11/14	12/12	01/23	02/20	03/13		
採取時刻		09:30	09:25	09:10	09:30	09:30	09:05	09:30	09:25	09:30	09:25	09:50	09:35		
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深		(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候	曇り 晴れ 晴れ 晴れ 晴れ 曇り 晴れ 曇り 晴れ 曇り 晴れ 曇り 晴れ 晴れ													
	流況														
	臭気	無臭													
	色相	無色 無色 無色 緑褐色・淡(明) 無色 緑褐色・淡(明) 無色 無色 無色 無色 無色 緑褐色・淡(明) 緑褐色・淡(明)													
	気温 (°C)	10.0 19.3 20.2 28.0 24.5 24.0 17.5 6.5 0.0 3.1 0.0 14.0													
	水温 (°C)	8.8 14.2 16.2 18.0 22.0 19.0 16.0 11.0 7.0 7.0 5.0 9.0													
	流量 (m ³ /sec)														
	全水深 (m)														
	透明度 (m)														
生活環境項目	pH	7.6 6.9 6.6 6.9 7.2 7.3 7.3 6.6 7.2 7.2 7.5 7.0													
	DO (mg/L)	10 9.7 9.5 8.8 8.7 8.4 9.6 9.5 10 11 11 10													
	BOD (mg/L)	1.0 1.5 1.7 1.3 1.4 3.9 2.8 3.2 2.4 2.9 1.9 1.9													
	COD (mg/L)														
	SS (mg/L)	4 6 3 6 2 5 2 3 2 3 5 5													
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	80 7900 790 23000 11000 7900 2300 1700 80 79 23 490													
	n-ヘキサン抽出物質_油分等 (mg/L)														
	全窒素 (mg/L)														
	全磷 (mg/L)														
健康項目	カドミウム (mg/L)	< 0.0003 < 0.0003													
	全シアン (mg/L)	< 0.1 < 0.1													
	鉛 (mg/L)	< 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005													
	六価クロム (mg/L)	< 0.02 < 0.02													
	砒素 (mg/L)	< 0.005 < 0.005													
	総水銀 (mg/L)	< 0.0005 < 0.0005													
	アルキル水銀 (mg/L)														
	PCB (mg/L)	< 0.0005													
	ジクロロメタン (mg/L)	< 0.002													
	四塩化炭素 (mg/L)	< 0.0002													
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	< 0.0004													
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	< 0.01													
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	< 0.004													
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	< 0.0005													
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	< 0.0006													
	トリクロロエチレン (mg/L)	< 0.002													
	テトラクロロエチレン (mg/L)	< 0.0005													
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	< 0.0002													
	チウラム (mg/L)	< 0.0006													
	シマジン (mg/L)	< 0.0003													
	チオベンカルブ (mg/L)	< 0.002													
	ベンゼン (mg/L)	< 0.001													
	セレン (mg/L)	< 0.002													
硝酸性窒素 (mg/L)	1.63 1.85 2.24 1.63														
亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.07 0.06 0.16 0.05														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.70 1.91 2.40 1.68														
ふっ素 (mg/L)	< 0.08														
ほう素 (mg/L)	0.03														
1,4-ジオキサン (mg/L)															
要監視項目	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)														
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)														
	クロロタロニル (TPN) (mg/L)														
	プロピザミド (mg/L)														
	EPN (mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)														
	フェノフルアルブ (BPMC) (mg/L)														
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)														
	クロロニトロフェン (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)														
	ニッケル (mg/L)														
	モリブデン (mg/L)														
	アンチモン (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)															
特殊項目	フェノール類 (mg/L)														
	銅 (mg/L)														
	亜鉛 (mg/L)	0.002 0.003 0.004 0.007													
	鉄(溶解性) (mg/L)														
	マンガン(溶解性) (mg/L)														
※1	全亜鉛 (mg/L)	0.002 0.003 0.004 0.007													
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)														
※2	フェノール (mg/L)														
	ホルムアルデヒド (mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg/L)														
	アンモニア性窒素 (mg/L)														
	塩化物イオン (mg/L)														
	濁度 (度)														
	クロロフィルa (µg/L)														
	溶解性COD (mg/L)														
	溶解性窒素 (mg/L)														
	りん酸態りん (mg/L)														
透視度 (cm)	> 100 > 100 > 100 > 100 > 100 82 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100														
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)	5 16 10 10 32 40 45 190 3 10 8 33														
大腸菌数 (個/100ml)															
プレチラクロール (µg/L)															
備考															

※1 水生生物保全項目 (環境基準)
 ※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数			
20-031-51	A口 生物Aイ	2012	0	35	田川					水神橋				長野県	01/01			
採取月日					04/11	05/16	06/13	07/18	08/08	09/19	10/17	11/14	12/12	01/23	02/20	03/13		
採取時刻					09:05	09:13	09:00	09:00	09:00	09:17	09:00	08:55	08:53	09:00	09:00	09:00		
採取位置					流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
採取水深 (m)					0.07	0.04	0.05	0.05	0.05	0.06	0.04	0.03	0.04	0.05	0.05	0.04		
一般項目	天候					曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	快晴	曇り	快晴	曇り	晴れ	晴れ	
	流況					通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相					無色	褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色						
	気温 (°C)					9.8	20.5	18.8	28.5	23.3	20.3	17.0	3.5	-5.3	0.7	-0.4	11.6	
	水温 (°C)					9.7	17.0	18.5	22.5	20.7	21.2	13.9	9.1	3.5	4.9	2.2	7.1	
	流量 (m³/sec)					2.5	0.5	0.5	1.2	0.9	1.4	1.0	0.9	0.9	1.2	1.2	1.3	
	全水深 (m)					0.34	0.21	0.24	0.27	0.23	0.30	0.22	0.17	0.20	0.25	0.25	0.20	
	透明度 (m)																	
	生活環境項目	pH					7.8	8.5	8.4	7.8	7.5	7.3	6.8	8.1	7.9	8.0	7.4	8.1
DO (mg/L)					10	10	9.6	8.4	8.7	8.4	10	11	12	12	13	11		
BOD (mg/L)					0.5	1.2	0.9	< 0.5	1.0	1.5	1.0	< 0.5	0.6	< 0.5	0.7	1.1		
COD (mg/L)					1.6	2.4	2.3	1.6	1.8	3.6	1.3	1.4	1.1	1.5	1.2	1.7		
SS (mg/L)					3	8	3	2	2	5	1	1	1	2	1	2		
大腸菌群数 (MPN/100ml)					3300	3300	13000	49000	49000	110000	11000	4900	2400	1300	240	1700		
n-ヘキサン抽出物質_油分等 (mg/L)																		
全窒素 (mg/L)																		
全磷 (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)																	
	砒素 (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-ジクロロプロペン (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)																		
硝酸性窒素 (mg/L)																		
亜硝酸性窒素 (mg/L)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)																		
ふっ素 (mg/L)																		
ほう素 (mg/L)																		
1,4-ジオキサン (mg/L)																		
要監視項目	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)																	
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)																	
	クロロタロニル (TPN) (mg/L)																	
	プロピザミド (mg/L)																	
	EPN (mg/L)																	
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)																	
	フェノバルブ (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)																	
	ニッケル (mg/L)																	
	モリブデン (mg/L)																	
アンチモン (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)																		
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)																	
※1	クロム (mg/L)																	
	全亜鉛 (mg/L)						0.001			0.001			0.001			0.002		
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)																	
	フェノール (mg/L)																	
	ホルムアルデヒド (mg/L)																	
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)																	
	アンモニア性窒素 (mg/L)																	
	塩化物イオン (mg/L)																	
	濁度 (度)																	
	クロロフィルa (μg/L)																	
	溶解性COD (mg/L)																	
	溶解性窒素 (mg/L)																	
その他項目	りん酸態りん (mg/L)																	
	透視度 (cm)					> 100	81	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)																	
	大腸菌数 (個/100ml)																	
プレチラクロール (μg/L)																		
備考																		

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	番 号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数
20-043-01	AAハ 生物AI	2012	0	37	穂高川		早春賦歌碑前	長野県	02 / 02
採取月日	採取時刻	02/20	03/06						
	採取位置	11:10	11:10						
	採取水深	右岸	右岸						
		(m)	0.05	0.05					
一般項目	天候	晴れ	晴れ						
	流況	通常の状況	通常の状況						
	臭気	無臭	無臭						
	色相	無色	無色						
	気温	(°C)	1.6	16.4					
	水温	(°C)	2.8	7.8					
	流量	(m ³ /sec)	1.0	0.9					
	全水深	(m)	0.3	0.2					
生活環境項目	透明度	(m)							
	pH		7.1	7.0					
	DO	(mg/L)	13	12					
	BOD	(mg/L)	0.8	0.6					
	COD	(mg/L)	< 0.5	1.1					
	SS	(mg/L)	1	1					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	31000	7900					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	(mg/L)							
	全窒素	(mg/L)	0.86						
	全磷	(mg/L)	0.042						
健康項目	カドミウム	(mg/L)	< 0.0003						
	全シアン	(mg/L)	< 0.1						
	鉛	(mg/L)	< 0.005						
	六価クロム	(mg/L)	< 0.02						
	砒素	(mg/L)	< 0.005						
	総水銀	(mg/L)	< 0.0005						
	アルキル水銀	(mg/L)							
	PCB	(mg/L)							
	ジクロロメタン	(mg/L)	< 0.002						
	四塩化炭素	(mg/L)	< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0004						
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.01						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.004						
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.0005						
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.0006						
	トリクロロエチレン	(mg/L)	< 0.002						
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	< 0.0005						
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	< 0.0002						
	チウラム	(mg/L)	< 0.0006						
	シマジン	(mg/L)	< 0.0003						
	チオベンカルブ	(mg/L)	< 0.002						
	ベンゼン	(mg/L)	< 0.001						
	セレン	(mg/L)	< 0.002						
硝酸性窒素	(mg/L)	0.74							
亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.76							
ふっ素	(mg/L)	0.33							
ほう素	(mg/L)	0.05							
1,4-ジオキサン	(mg/L)	< 0.005							
要監視項目	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)							
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)							
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)							
	プロピザミド	(mg/L)							
	EPN	(mg/L)							
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)							
	フェノフルカルブ (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)							
	ニッケル	(mg/L)							
	モリブデン	(mg/L)							
	アンチモン	(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)								
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)							
※1	クロム	(mg/L)							
	全亜鉛	(mg/L)	0.001						
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)							
	フェノール	(mg/L)							
	ホルムアルデヒド	(mg/L)							
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)							
	アンモニア性窒素	(mg/L)							
	塩化物イオン	(mg/L)	6.2						
	濁度	(度)							
	クロロフィルa	(μg/L)							
	溶解性COD	(mg/L)							
	溶解性窒素	(mg/L)							
	りん酸態りん	(mg/L)							
	透視度	(cm)	> 100	> 100					
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)	980						
大腸菌数	(個/100ml)	20							
プレチラクロール	(μg/L)								
備 考									

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-022-01	AAイ 生物Aイ	2012	0	38	高瀬川(1)					鹿島川合流点上				長野県	01/01
	採取月日			04/11	05/16	06/13	07/18	08/08	09/19	10/17	11/14	12/12	01/23	02/20	03/13
	採取時刻			10:05	12:32	09:53	09:55	12:55	10:30	10:00	12:26	10:35	10:35	11:55	10:25
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)		0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般項目	天候			雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	茶褐色・淡(明)	無色	無色	黄色・淡(明)	無色
	気温	(°C)		10.5	25.9	25.5	28.6	26.8	25.0	20.0	3.3	4.5	3.4	-0.2	14.8
	水温	(°C)		6.4	11.0	13.1	15.1	20.7	20.2	14.6	7.7	4.3	3.7	4.2	6.6
	流量	(m³/sec)		11	34	24	34	12	7.0	5.0	7.5	6.0	8.5	8.5	10
	全水深	(m)													
	透明度	(m)													
生活環境項目	pH			6.9	6.8	7.5	6.3	7.4	7.7	7.3	7.3	8.1	7.6	7.3	7.5
	DO	(mg/L)		11	9.5	10	9.6	8.2	8.5	9.5	10	12	12	12	11
	BOD	(mg/L)		< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	1.2	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	COD	(mg/L)		0.8	0.9	0.6	0.8	0.5	< 0.5	0.5	1.2	0.8	0.7	0.8	0.9
	SS	(mg/L)		1	3	1	12	1	< 1	1	45	< 1	< 1	< 1	2
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		130	33	110	330	240	1100	490	490	23	68	33	23
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	(mg/L)													
	全窒素	(mg/L)			0.20			0.18			0.23			0.22	
全磷	(mg/L)			0.016			0.005			0.038			0.005		
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)													
	砒素	(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-ジクロロプロペン	(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)														
硝酸性窒素	(mg/L)														
亜硝酸性窒素	(mg/L)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
ふっ素	(mg/L)														
ほう素	(mg/L)														
1,4-ジオキサン	(mg/L)														
要監視項目	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)													
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノバルブ (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)													
	ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(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)														
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)													
※1	全亜鉛	(mg/L)			0.002			0.001		0.009			0.002		
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
※2	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
透視度	(cm)			> 100	> 100	> 100	35	> 100	> 100	> 100	20	> 100	> 100	> 100	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													93	
大腸菌数	(個/100ml)				2			34		28			< 2		
プレチラクロール	(μg/L)														
備考															

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数		
20-023-01	Aイ 生物Aイ	2012	0	39	高瀬川(2)					高瀬橋				長野県	01 / 02		
採取月日					04/11	05/16	06/13	06/28	07/18	08/08	09/19	10/17	11/14	12/12	01/23	02/20	
採取時刻					10:10	10:47	10:45	13:15	10:12	10:40	10:00	10:23	10:13	10:28	10:03	10:30	
採取位置					流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深(m)					0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
一般項目	天候					雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	
	流況					通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相					無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温(°C)					10.1	22.2	24.3	31.0	32.7	27.4	26.3	23.0	6.7	2.7	5.0	-2.5
	水温(°C)					8.7	13.0	18.9	21.5	19.0	22.4	19.3	16.9	10.4	4.8	6.0	4.0
	流量(m ³ /sec)					9.6	53.7	22.3		36.7	2.2	2.6	1.5	1.7	8.3	0.9	2.0
	全水深(m)					0.4	0.5	0.6		0.7	0.3	0.4	0.3	0.5	0.5	0.2	0.3
	透明度(m)																
	生活環境項目	pH					7.0	7.2	7.4	8.1	6.9	7.4	7.1	7.0	6.6	7.2	6.8
DO(mg/L)					11	10	9.6		9.3	9.4	9.4	10	10	12	12	13	
BOD(mg/L)					0.6	<0.5	<0.5		<0.5	0.6	0.5	0.5	0.7	<0.5	0.7	0.8	
COD(mg/L)					1.3	1.0	1.0		0.8	1.4	1.3	1.1	1.0	0.8	1.7	1.3	
SS(mg/L)					1	3	1		5	1	1	<1	1	1	<1	2	
大腸菌群数(MPN/100ml)					11000	1300	1300		3300	13000	130000	4900	3300	1300	240	130	
n-ヘキサン抽出物質_油分等(mg/L)																	
全窒素(mg/L)						0.39				0.63			1.2			2.0	
全磷(mg/L)						0.011				0.033			0.080			0.082	
健康項目		カドミウム(mg/L)						<0.0003				<0.0003			<0.0003		<0.0003
	全シアン(mg/L)						<0.1				<0.1			<0.1		<0.1	
	鉛(mg/L)						<0.005				<0.005			<0.005		<0.005	
	六価クロム(mg/L)						<0.02				<0.02			<0.02		<0.02	
	砒素(mg/L)						<0.005				<0.005			<0.005		<0.005	
	総水銀(mg/L)						<0.0005				<0.0005			<0.0005		<0.0005	
	アルキル水銀(mg/L)																
	PCB(mg/L)																
	ジクロロメタン(mg/L)						<0.002				<0.002			<0.002		<0.002	
	四塩化炭素(mg/L)						<0.0002				<0.0002			<0.0002		<0.0002	
	1,2-ジクロロエタン(mg/L)						<0.0004				<0.0004			<0.0004		<0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン(mg/L)						<0.01				<0.01			<0.01		<0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)						<0.004				<0.004			<0.004		<0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)						<0.0005				<0.0005			<0.0005		<0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)						<0.0006				<0.0006			<0.0006		<0.0006	
	トリクロロエチレン(mg/L)						<0.002				<0.002			<0.002		<0.002	
	テトラクロロエチレン(mg/L)						<0.0005				<0.0005			<0.0005		<0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン(mg/L)						<0.0002				<0.0002			<0.0002		<0.0002	
	チウラム(mg/L)						<0.0006				<0.0006			<0.0006		<0.0006	
	シマジン(mg/L)						<0.0003				<0.0003			<0.0003		<0.0003	
	チオベンカルブ(mg/L)						<0.002				<0.002			<0.002		<0.002	
	ベンゼン(mg/L)						<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	
	セレン(mg/L)						<0.002				<0.002			<0.002		<0.002	
硝酸性窒素(mg/L)						0.32				0.54			1.1		1.3		
亜硝酸性窒素(mg/L)						<0.02				<0.02			<0.02		<0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)						0.34				0.56			1.1		1.3		
ふっ素(mg/L)						0.35				0.27			0.28		0.28		
ほう素(mg/L)						0.06				0.05			0.07		0.06		
1,4-ジオキサン(mg/L)						<0.005				<0.005			<0.005		<0.005		
要監視項目	クロロホルム(mg/L)									<0.003							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)									<0.004							
	1,2-ジクロロプロパン(mg/L)									<0.006							
	p-ジクロロベンゼン(mg/L)									<0.02							
	イソキサチオン(mg/L)																
	ダイアジノン(mg/L)																
	フェニトロチオン(MEP)(mg/L)																
	イソプロチオラン(mg/L)																
	オキシ銅(有機銅)(mg/L)																
	クロタロニル(TPN)(mg/L)																
	プロピザミド(mg/L)																
	EPN(mg/L)								<0.0006								
	ジクロロボス(DDVP)(mg/L)																
	フェノフルカルフ(BPMC)(mg/L)																
	イプロベンホス(IPB)(mg/L)																
	クロルニトロフェン(CNP)(mg/L)																
	トルエン(mg/L)										<0.06						
	キシレン(mg/L)										<0.04						
	フタル酸ジエチルヘキシル(mg/L)																
	ニッケル(mg/L)								<0.001								
	モリブデン(mg/L)																
	アンチモン(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)								0.02									
ウラン(mg/L)								<0.0002									
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)																
※1	クロム(mg/L)																
	全亜鉛(mg/L)						0.001				0.002			0.003		0.004	
	※2																
	クロロホルム【再掲】(mg/L)										<0.003						
	フェノール(mg/L)																
	ホルムアルデヒド(mg/L)																
	陰イオン界面活性剤(mg/L)																
	アンモニア性窒素(mg/L)																
	塩化物イオン(mg/L)						9.2				16			26		43	
	濁度(度)																
その他項目	クロロフィルa(μg/L)																
	溶解性COD(mg/L)																
	溶解性窒素(mg/L)																
	りん酸態りん(mg/L)																
	透視度(cm)					>100	>100	>100	>100	67	>100	>100	>100	>100	>100	>100	
	ふん便性大腸菌群数(個/100ml)						8				44			140		4	
	大腸菌数(個/100ml)						8				44			94		<2	
	プレチラクロール(μg/L)																
備考																	

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数
20-023-01	Aイ 生物Aイ	2012	0	39	高瀬川(2)	高瀬橋	長野県	02 / 02
	採取月日			03/06				
	採取時刻			10:33				
	採取位置			流心(中央)				
	採取水深		(m)	0.05				
一般項目	天候			晴れ				
	流況			通常の状況				
	臭気			無臭				
	色相			無色				
	気温	(°C)		12.0				
	水温	(°C)		7.7				
	流量	(m ³ /sec)		1.9				
生活環境項目	全水深	(m)		0.3				
	透明度	(m)						
	pH			6.8				
	DO	(mg/L)		12				
	BOD	(mg/L)		0.6				
	COD	(mg/L)		1.8				
	SS	(mg/L)		2				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		790				
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	(mg/L)						
	全窒素	(mg/L)						
全磷	(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)						
	砒素	(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-ジクロロプロペン	(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)						
	硝酸性窒素	(mg/L)						
亜硝酸性窒素	(mg/L)							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)							
ふっ素	(mg/L)							
ほう素	(mg/L)							
1,4-ジオキサン	(mg/L)							
要監視項目	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)						
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)						
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)						
	プロピザミド	(mg/L)						
	EPN	(mg/L)						
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)						
	フェノフルカルブ (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)						
	ニッケル	(mg/L)						
	モリブデン	(mg/L)						
	アンチモン	(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)							
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)						
※1	クロム	(mg/L)						
	全亜鉛	(mg/L)						
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)						
	フェノール	(mg/L)						
	ホルムアルデヒド	(mg/L)						
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
	アンモニア性窒素	(mg/L)						
	塩化物イオン	(mg/L)						
	濁度	(度)						
	クロロフィル a	(μg/L)						
	溶解性COD	(mg/L)						
	溶解性窒素	(mg/L)						
	りん酸態りん	(mg/L)						
	透視度	(cm)		> 100				
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)						
大腸菌数	(個/100ml)							
プレチラクロール	(μg/L)							
備考								

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-023-02	Aイ 生物特Bイ	2012	0	40	高瀬川(2)				丹生子橋				長野県	01/01
採取月日					05/16	08/08	11/14	02/20						
	採取時刻				09:30	13:20	12:50	12:30						
	採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)						
	採取水深 (m)				0.05	0.05	0.05	0.05						
一般項目	天候				曇り	晴れ	みぞれ	晴れ						
	流況				通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態						
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭						
	色相				無色	無色	無色	無色						
	気温 (°C)				19.2	29.0	3.5	1.2						
	水温 (°C)				13.4	23.5	7.8	4.5						
	流量 (m ³ /sec)				3.1	2.0	0.90	0.70						
	全水深 (m)				0.50	0.35	0.20	0.20						
生活環境項目	透明度 (m)													
	pH													
	DO (mg/L)													
	BOD (mg/L)													
	COD (mg/L)													
	SS (mg/L)													
	大腸菌群数 (MPN/100ml)													
	n-ヘキサン抽出物質_油分等 (mg/L)													
	全窒素 (mg/L)													
	全磷 (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)													
	砒素 (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-ジクロロプロペン (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)													
	硝酸性窒素 (mg/L)													
亜硝酸性窒素 (mg/L)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
ふっ素 (mg/L)														
ほう素 (mg/L)														
1,4-ジオキサン (mg/L)														
要監視項目	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)													
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノバルブ (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)													
	ニッケル (mg/L)													
	モリブデン (mg/L)													
	アンチモン (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)														
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)													
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)				0.010	0.003	0.019	0.006						
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)													
	フェノール (mg/L)													
	ホルムアルデヒド (mg/L)													
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)													
	塩化物イオン (mg/L)													
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)													
その他項目	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
	りん酸態りん (mg/L)													
	透視度 (cm)				63	> 100	> 100	> 100						
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)													
	大腸菌数 (個/100ml)													
	プレチラクロール (μg/L)													
	備考													

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数
20-033-01	Aイ 生物特Aイ	2012	0	41	麻績川	込路橋	長野県	02 / 02
	採取月日			03/06				
	採取時刻			09:36				
	採取位置			流心(中央)				
	採取水深		(m)	0.05				
一般項目	天候			晴れ				
	流況			通常の状況				
	臭気			無臭				
	色相			無色				
	気温		(°C)	5.7				
	水温		(°C)	2.1				
	流量		(m ³ /sec)	1.8				
	全水深		(m)	0.7				
	透明度		(m)					
生活環境項目	pH			6.6				
	DO		(mg/L)	14				
	BOD		(mg/L)	0.6				
	COD		(mg/L)	2.3				
	SS		(mg/L)	2				
	大腸菌群数		(MPN/100ml)	700				
	n-ヘキサン抽出物質_油分等		(mg/L)					
	全窒素		(mg/L)					
	全磷		(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)					
	砒素		(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-ジクロロプロペン		(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)					
硝酸性窒素		(mg/L)						
亜硝酸性窒素		(mg/L)						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)						
ふっ素		(mg/L)						
ほう素		(mg/L)						
1,4-ジオキサン		(mg/L)						
要監視項目	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)					
	オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)					
	クロタロニル (TPN)		(mg/L)					
	プロピザミド		(mg/L)					
	EPN		(mg/L)					
	ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)					
	フェノバルブ (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)					
	ニッケル		(mg/L)					
	モリブデン		(mg/L)					
	アンチモン		(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)						
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)					
※1	クロム		(mg/L)					
	全亜鉛		(mg/L)					
※2	クロロホルム【再掲】		(mg/L)					
	フェノール		(mg/L)					
	ホルムアルデヒド		(mg/L)					
その他項目	陰イオン界面活性剤		(mg/L)					
	アンモニア性窒素		(mg/L)					
	塩化物イオン		(mg/L)					
	濁度		(度)					
	クロロフィル a		(μg/L)					
	溶解性COD		(mg/L)					
	溶解性窒素		(mg/L)					
	りん酸態りん		(mg/L)					
	透視度		(cm)	> 100				
	ふん便性大腸菌群数		(個/100ml)					
大腸菌数		(個/100ml)						
プレチラクロール		(μg/L)						
備考								

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数
20-024-51	Aイ 生物特Aイ	2012	0	42	裾花川	参宮橋	長野市	02 / 02
	採取月日			11/07				
	採取時刻			09:30				
	採取位置			流心(中央)				
	採取水深			0.1				
一般項目	天候			曇り				
	流況							
	臭気			海藻臭(微)				
	色相							
	気温	(°C)		11.9				
	水温	(°C)		9.4				
	流量	(m ³ /sec)						
生活環境項目	全水深	(m)						
	透明度	(m)						
	pH			7.9				
	DO	(mg/L)		10				
	BOD	(mg/L)		0.6				
	COD	(mg/L)		2.2				
	SS	(mg/L)		< 1				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		630				
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	(mg/L)						
	全窒素	(mg/L)		0.14				
全磷	(mg/L)		0.017					
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)						
	砒素	(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-ジクロロプロペン	(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)						
硝酸性窒素	(mg/L)							
亜硝酸性窒素	(mg/L)							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.11					
ふっ素	(mg/L)							
ほう素	(mg/L)							
1,4-ジオキサン	(mg/L)							
要監視項目	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)						
	フェントロチオン (MEP)	(mg/L)						
	イソプロチオラン	(mg/L)						
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)						
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)						
	プロピザミド	(mg/L)						
	EPN	(mg/L)						
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)						
	フェノバルブ (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)						
	ニッケル	(mg/L)						
	モリブデン	(mg/L)						
	アンチモン	(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)							
特殊項目	フェノール類	(mg/L)						
	銅	(mg/L)		< 0.01				
	亜鉛	(mg/L)						
	鉄 (溶解性)	(mg/L)		0.05				
	マンガン (溶解性)	(mg/L)		< 0.01				
※1	クロム	(mg/L)						
	全亜鉛	(mg/L)						
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)						
	フェノール	(mg/L)						
	ホルムアルデヒド	(mg/L)						
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
	アンモニア性窒素	(mg/L)		< 0.02				
	塩化物イオン	(mg/L)						
	濁度	(度)						
	クロロフィルa	(μg/L)						
	溶解性COD	(mg/L)						
	溶解性窒素	(mg/L)						
	りん酸態りん	(mg/L)		0.014				
	透視度	(cm)						
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)						
大腸菌数	(個/100ml)							
プレチラクロール	(μg/L)							
備考								

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

