

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	2015	0	5	信濃川上流(3)				屋島橋				北陸地方整備局	01/01	
一般項目	採取月日			5/20	8/19	11/11	2/17								
	採取時刻			8:05	8:00	8:00	8:00								
	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	0	0	0								
	天候			晴れ	曇り	曇り	曇り								
	流況			濁り多し	濁り多し	濁り多し	濁り多し								
	臭気			無臭	海藻臭(微)	無臭	無臭								
	色相			茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	無色	茶褐色・濃(暗)								
	気温	(°C)		19.2	22.0	8.1	0.3								
	水温	(°C)		14.3	20.6	12.1	3.5								
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.4	7.5	7.5	7.1								
	DO	(mg/L)		10	8.4	9.8	12								
	BOD	(mg/L)		1.4	1.0	1.5	1.0								
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)		20	16	4	24								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		7900	130000	170000	1700								
健康項目	全窒素	(mg/L)		1.0	1.3	1.8	1.4								
	全磷	(mg/L)		0.076	0.10	0.095	0.080								
	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)													
	クロラトニル(TPN)	(mg/L)													
	フロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)													
	フェノプロカルブ(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	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(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	ノニルフェノール	(mg/L)													
	LAS	(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)													
その他項目	4-t-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)		0.08	0.06	0.08	0.11								
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)		10	11	2.7	23								
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
りん酸懸りん	(mg/L)														
透視度	(cm)		18	28	90	15									
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		1500	11000	13000	410									
大腸菌数	(個/100ml)														
フレチラクロール	(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
20-036-03	AAI 生物特AI	2015	0	11	南相木川				土岩2号橋				長野県	01 / 01
一般項目	採取月日				5/20	8/19	11/11	2/17						
	採取時刻				10:55	15:45	11:48	11:58						
	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	0	0	0						
	天候				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						
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭						
	色相				無色	無色	無色	無色						
	気温	(°C)			26.2	26.0	14.5	0.5						
	水温	(°C)			17.2	20.2	10.6	4.3						
流量	(m ³ /sec)			1.0	0.6	0.7	0.8							
全水深	(m)			0.50	0.40	0.51	0.50							
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)												
	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)												
	クロラタニル (TPN)	(mg/L)												
	プロピザミド	(mg/L)												
	EPN	(mg/L)												
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)												
	フェノプロカルブ (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	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)												
	フェノール類	(mg/L)												
	銅	(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)			0.007	0.001	< 0.001	0.001						
	ノニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006						
	LAS	(mg/L)			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.0020						
	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)												
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)												
	アニリン	(mg/L)												
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
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)			0.03	< 0.02	< 0.02	< 0.02						
	塩化物イオン	(mg/L)			3.9	3.0	3.2	4.1						
	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)			21	100	14	9							
プレチラクトール	(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	2015	0	16	神川							白山真田橋				長野県	01 / 01				
一般項目					採取月日	4/22	5/20	6/10	7/8	8/19	9/15	10/21	11/11	12/9	1/21	2/17	3/9				
					採取時刻	9:30	9:20	9:25	9:15	9:30	9:05	9:25	9:15	9:25	11:40	9:55	9:10				
生活環境項目					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	0.05	0.05	0.05	
					天候	薄曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨
					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	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	無臭	無臭	無臭	無臭
					色相	茶色・中	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	黄褐色・淡(明)	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)
					気温 (°C)	13.0	21.5	18.6	20.2	25.1	18.8	14.0	12.2	-1.1	-2.5	2.1	3.0				
					水温 (°C)	8.8	12.7	14.5	14.6	19.2	15.0	10.6	8.5	4.1	2.7	2.8	4.8				
					流量 (m ³ /sec)	8.3	3.5	3.1	2.3	3.1	3.4	2.3	1.7	3.3	5.8	4.2	3.3				
					全水深 (m)	0.70	0.55	0.55	0.46	0.45	0.55	0.40	0.38	0.50	0.60	0.55	0.45				
					透明度 (m)	7.9	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	8.0	8.2	8.3	7.9	7.8				
					pH	12	10	10	9.7	9.5	9.7	11	11	13	12	12	11				
					DOD (mg/L)	< 0.5	0.8	0.5	1.2	1.1	0.9	0.6	< 0.5	0.6	1.2	0.7	0.8				
COD (mg/L)	3.7	2.4	2.5	3.1	3.3	3.7	3.4	1.7	2.0	2.7	3.2	2.7									
SS (mg/L)	14	3	4	5	4	9	14	1	2	4	6	5									
大腸菌群数 (MPN/100ml)	330	490	490	1400	2400	1300	3300	7900	790	79	1300	33									
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)																					
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)																					
テウラム (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)																					
フェネトロチオン (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)																					
フェノプロカルブ (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																					
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)																					
フェノール類 (mg/L)																					
銅 (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)																					
モノルフエノール (mg/L)																					
LAS (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)																					
4-tert-ブチルフェノール (mg/L)																					
アニリン (mg/L)																					
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)																					
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)																					
りん酸懸りん (mg/L)																					
透明度 (cm)	26	> 100	69	> 100	> 100	42	31	> 100	> 100	> 100	75	> 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	
20-041-02	Aハ 生物Aイ	2015	0	19	浦野川				八幡橋				長野県	01 / 01	
一般項目	採取月日			5/20	8/19	11/11	2/17								
	採取時刻			8:20	8:35	8:30	9:00								
	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								
	天候			晴れ	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								
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭								
	色相			黄色・中	無色	無色	黄色・淡(明)								
	気温	(°C)		22.2	25.0	10.2	2.3								
	水温	(°C)		17.6	22.6	10.4	2.1								
流量	(m ³ /sec)		1.0	1.2	0.8	3.8									
全水深	(m)		0.29	0.33	0.28	0.41									
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)													
	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-ジオキサソ	(mg/L)														
要監視項目	クロホルム	(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェントロチオン (MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)													
	クロラトニル (TPN)	(mg/L)													
	フロキサミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノブカルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン (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)													
	エピクロヒドリ	(mg/L)													
	全マンガン	(mg/L)													
ウラン	(mg/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(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)		0.006	0.001	0.002	0.003								
	ノンニフェノール	(mg/L)		< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006								
	LAS	(mg/L)		0.0028	0.0014	0.0018	0.0020								
	※2	クロホルム【再掲】	(mg/L)												
		フェノール	(mg/L)												
		ホルムアルデヒド	(mg/L)												
		4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)												
		アニリン	(mg/L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
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)													
	りん酸総りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)		30	> 100	> 100	66								
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		
20-041-03	Aハ 生物Bイ	2015	0	20	産川				堀川橋				長野県	01/01		
	採取月日				5/20	8/19	11/11	2/17								
	採取時刻				8:40	8:50	8:45	9:18								
	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				晴れ	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								
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭								
	色相				灰黄色・中	無色	黄色・中	黄色・淡(明)								
	気温	(°C)			20.2	25.0	12.0	2.3								
	水温	(°C)			18.2	23.2	11.7	2.5								
	流量	(m ³ /sec)			0.4	2.0	0.9	1.3								
	全水深	(m)			0.52	0.45	0.37	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)														
全窒素		(mg/L)														
健康項目	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)														
オキシン類(有機銅)		(mg/L)														
クロラロニル(TPN)		(mg/L)														
フロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)														
フェノバカルブ(BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)														
クローニトローフェン(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	n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(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)			0.011	0.003	0.007	0.005								
	ノニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	0.00018								
	LAS	(mg/L)			0.0006	0.0026	0.0022	0.0036								
	クロホルム【再掲】	(mg/L)														
※2	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクタールフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
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)			20	72	22	49								
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
大腸菌数	(個/100ml)															
フレチャクロー	(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
20-030-51	Aイ 生物Aイ	2015	0	21	鳥居川					鳥居橋 (信濃町)				長野県	01 / 01
一般項目	採取月日	4/15			5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻	9:00			9:00	9:00	9:17	9:30	9:25	9:52	9:00	9:18	9:45	9:25	8:36
	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	0.05
	天候	薄曇り			快晴	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雪
	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	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・中			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色
	気温 (°C)	13.8			18.7	21.8	21.2	23.4	20.3	14.9	9.2	2.8	-1.4	-1.5	2.7
	水温 (°C)	8.0			10.5	13.8	14.2	18.0	13.1	10.9	8.5	2.6	0.5	1.0	3.5
流量 (m ³ /sec)	11.0			5.2	2.6	3.4	5.4	3.8	2.9	2.9	2.9	2.2	3.3	3.3	
全水深 (m)	0.8			0.65	0.45	0.55	0.60	0.75	0.55	0.55	0.60	0.40	0.55	0.60	
透明度 (m)	7.6			7.3	7.1	7.9	7.9	7.9	7.7	7.8	7.5	7.5	6.9	7.0	
pH	11			10	10	9.8	9.5	9.9	11	10	11	13	12	12	
DO (mg/L)	0.5			0.8	0.8	1.0	0.9	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	1.0	< 0.5	0.7	
BOD (mg/L)	1.9			1.3	2.3	1.2	2.4	1.4	1.3	1.3	0.9	0.7	0.8	1.3	
COD (mg/L)	11			1	1	2	2	1	< 1	< 1	< 1	3	1	3	
SS (mg/L)	13			49	170	790	350	130	49	49	4	7	17	14	
大腸菌群数 (MPN/100ml)															
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)														
	クロラタロニル (TPN) (mg/L)														
	フロピザミド (mg/L)														
	EPN (mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)														
	フェノプロカルブ (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	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)														
	フェノール類 (mg/L)														
	銅 (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)														
	ノニルフェノール (mg/L)														
	LAS (mg/L)														
※2	クロホルム【再掲】 (mg/L)														
	フェノール (mg/L)														
	ホルムアルデヒド (mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール (mg/L)														
	アニリン (mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)														
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)	46	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	42	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)														
	大腸菌数 (個/100ml)														
	フレチラロール (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
20-011-01	AAI 生物特AI	2015	0	26	犀川(1)				島々谷川合流点上				松本市	01 / 01
一般項目	採取月日	4/24	5/20	6/10	7/15	8/19	9/16	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/11	
	採取時刻	9:58	8:45	9:05	9:00	9:25	9:06	9:00	8:58	9:00	9:05	8:25	8:53	
	採取位置	流心(中央)												
	採取水深 (m)	0.1	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04	
	天候	晴れ												
	流況	通常の状況												
	臭気	無臭												
	色相	緑色・淡(明)												
	気温 (°C)	17.9	19.2	22.3	25.4	25.6	20.4	12.1	8.9	1.0	-1.2	0.3	0.7	
	水温 (°C)	8.6	10.3	11.7	14.1	16.1	13.8	11.3	10.2	5.9	1.8	3.0	3.6	
	流量 (m³/sec)		3.4	2.6	2.4	2.7	2.6	3.1	2.6	2.4	2.7	2.7	2.7	
	全水深 (m)	0.50	0.21	0.18	0.16	0.19	0.23	0.14	0.25	0.19	0.25	0.21	0.18	
	透明度 (m)	7.3	7.3	8.3	7.9	7.8	8.1	7.9	7.7	7.8	5.7	8.1	8.0	
	生活環境項目	pH	11	11	10	9.9	9.5	9.9	10	10	11	12	12	11
DO (mg/L)		< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
BOD (mg/L)		1.2	0.6	0.8	0.7	0.8	0.9	1.0	0.9	0.8	0.6	0.6	0.7	
COD (mg/L)		13	1	< 1	1	< 1	2	1	< 1	< 1	1	< 1	1	
SS (mg/L)		7	49	49	240	140	700	130	31	23	49	4	7	
大腸菌群数 (MPN/100ml)														
全窒素 (mg/L)							0.09					0.23		
全磷 (mg/L)							0.004					0.006		
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)														
フロピザミド (mg/L)														
EPN (mg/L)														
ジクロロボス (DDVP) (mg/L)														
フェノプロカルブ (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	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)													
	フェノール類 (mg/L)													
	銅 (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)			0.11		0.053			0.077			0.11		
	ノニルフェノール (mg/L)													
	LAS (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)														
4-tert-オクチルフェノール (mg/L)														
アニリン (mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)														
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)													
	りん酸総りん (mg/L)													
透視度 (cm)	37	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50		
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)			< 2			2		< 2			< 2			
大腸菌数 (個/100ml)														
フレチラコントロール (µg/L)														

※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		
20-011-02	AAI 生物特AI	2015	0	27	犀川(1)				水殿ダム下				松本市	01 / 01		
一般項目	採取月日			5/20	8/19	11/17	2/17									
	採取時刻			9:40	8:40	9:29	9:29									
	採取位置				右岸	右岸	右岸	右岸								
	採取水深		(m)	0.5	0.5	0.5	0.5									
	天候			晴れ	晴れ	曇り	曇り									
	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			灰色・淡(明)	無色	黄褐色・淡(明)	緑色・淡(明)									
	気温		(°C)	25.8	24.7	17.1	0.2									
	水温		(°C)	12.1	19.7	11.0	3.7									
流量		(m ³ /sec)														
全水深		(m)														
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)													
	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)													
クロラタロニル(TPN)			(mg/L)													
フロピザミド			(mg/L)													
EPN			(mg/L)													
ジクロロボス(DDVP)			(mg/L)													
フェノプロカルブ(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	n-ヘキサン抽出物質		(mg/L)													
	フェノール類		(mg/L)													
	銅		(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)	0.007	0.002	0.001	0.001									
	ノニルフェノール		(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006									
	LAS		(mg/L)	0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006									
	クロロホルム【再掲】															
	フェノール															
※2	ホルムアルデヒド															
	4-tert-ブチルフェノール															
	アニリン															
	2,4-ジクロロフェノール															
その他項目	陰イオン界面活性剤															
	アンモニア性窒素															
	塩化物イオン															
	濁度(度)															
	クロロフィルa(μg/L)															
	溶解性COD															
	溶解性窒素															
	りん酸態りん															
	透視度(cm)															
	> 50 > 50 > 50 > 50															
	ふん便性大腸菌群数(個/100ml)															
	大腸菌数(個/100ml)															
フレチラクロール(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	2015	0	28	犀川(2)			倭橋				北陸地方整備局	01 / 01		
採取月日		4/15			5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
採取時刻		8:00			7:30	7:45	8:00	8:00	8:00	8:30	8:00	8:00	8:30	8:00	8:00
採取位置		流心(中央)													
採取水深	(m)	0													
天候		曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	快晴	晴れ	快晴	晴れ	快晴	雪	晴れ	雨
流況		濁り多し													
臭気		無臭													
色相		緑色・淡(明)													
水温	(℃)	14.0	15.0	20.1	20.4	26.0	16.5	15.2	9.2	-1.2	0.5	1.0	4.2		
流量	(m ³ /sec)	7.2	11.1	12.1	13.2	16.9	13.5	12.5	10.2	6.1	1.1	3.6	4.0		
全水深	(m)														
透明度	(m)														
pH		7.4	8.0	7.4	7.2	7.3	7.6	7.1	7.6	6.7	6.9	7.0	6.9		
DO	(mg/L)	11	11	10	10	9.4	10	11	11	12	12	12	12		
BOD	(mg/L)	< 0.5	0.9	1.9	0.7	0.7	0.9	< 0.5	1.2	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
COD	(mg/L)														
SS	(mg/L)	20	3	2	3	1	4	1	1	< 1	1	2	1		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	8	130	49	79	4900	2300	70	220	11	17	11	5		
全窒素	(mg/L)														
全磷	(mg/L)														
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)	< 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)	< 0.001													
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)	0.09													
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)	0.11													
ふっ素	(mg/L)	0.14													
ほう素	(mg/L)	0.02													
1,4-ジオキサン	(mg/L)	< 0.005													
クロホルム	(mg/L)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
イソキサチオン	(mg/L)														
ダイアジノン	(mg/L)														
フェントロチオン(MEP)	(mg/L)														
イソプロチオラン	(mg/L)														
オキシ銅(有機銅)	(mg/L)														
クロラトニル(TPN)	(mg/L)														
プロピザミド	(mg/L)														
EPN	(mg/L)														
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)														
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
トルエン	(mg/L)														
キシレン	(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
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	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
フェノール類	(mg/L)														
銅	(mg/L)														
鉄(溶解性)	(mg/L)														
マンガン(溶解性)	(mg/L)														
クロム	(mg/L)														
全亜鉛	(mg/L)	0.012													
※1 ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006													
LAS	(mg/L)	< 0.0006													
※2 クロホルム【再掲】	(mg/L)														
フェノール	(mg/L)														
ホルムアルデヒド	(mg/L)														
4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
アニリン	(mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
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)	24	> 100	> 100	> 100	> 100	60	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)	5	3	7	4	200	120	6	41	2	5	2	2		
大腸菌数	(個/100ml)														
フレチラクトール	(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	2015	0	29	犀川(3)				田沢橋				北陸地方整備局	01/01		
一般項目	採取月日	4/15			5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9	
	採取時刻	10:10			10:30	9:50	10:20	10:30	9:45	10:30	10:20	9:50	10:30	10:00	9:50	
	採取位置	流心(中央)														
	採取水深	(m) 0														
	天候	曇り 快晴 快晴 曇り 晴れ 晴れ 快晴 晴れ 快晴 曇り 晴れ 雨														
	流況	濁り多し														
	臭気	無臭														
	色相	緑色・濃(暗)														
	気温	(°C) 11.0 25.0 26.5 22.4 26.2 21.5 16.0 14.1 1.6 2.8 4.1 4.0														
	水温	(°C) 8.5 16.5 16.0 16.5 20.0 16.0 14.9 11.1 7.8 4.5 5.0 7.0														
生活環境項目	pH	7.1 7.5 7.3 7.4 7.4 7.3 7.0 7.0 6.6 7.0 7.0														
	DO	(mg/L) 10 10 9.1 9.3 9.1 9.6 10 9.8 11 11 12 11														
	BOD	(mg/L) 1.0 1.7 1.4 1.5 1.0 0.8 1.0 1.6 1.2 1.0 0.8 1.7														
	COD															
	SS	(mg/L) 59 3 3 3 3 5 2 2 1 2 7 2														
	大腸菌群数	(MPN/100ml) 330 790 230 1400 33000 7900 7900 490 130 330 79 3300														
	全窒素	(mg/L)														
	全磷	(mg/L)														
	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) < 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) < 0.001														
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) 0.69 1.3 1.9 0.64														
亜硝酸性窒素		(mg/L) 0.04 0.06 0.13 < 0.02														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L) 0.73 1.4 2.0 0.66														
ふっ素		(mg/L) 0.12														
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)														
	クロラタニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ(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	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(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) 0.008 0.008 0.006 0.006														
	ノニルフェノール	(mg/L) < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006														
	LAS	(mg/L) < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006														
※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)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(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) 15 > 100 > 100 > 100 > 100 92 > 100 > 100 > 100 > 100 86 > 100														
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml) 97 40 65 130 370 640 120 220 17 20 16 150														
大腸菌数	(個/100ml)															
プレチラクトール	(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	2015	0	30	犀川(3)				睦橋				北陸地方整備局	01/01	
一般項目	採取月日	4/15			5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻	11:30			11:45	11:00	11:30	11:30	11:00	11:30	11:30	11:00	11:45	11:30	10:50
	採取位置	流心(中央)													
	採取水深	(m) 0													
	天候	晴れ 快晴 快晴 曇り 晴れ 晴れ 快晴 晴れ 快晴 雪 雪 雨													
	流況	濁り多し													
	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 無臭 無臭 無臭													
	色相	緑色・濃(暗) 緑色・淡(明) 無色 無色 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) 14.2 28.3 28.0 22.9 27.2 22.0 20.5 14.0 5.3 -0.5 -0.1 3.5													
	水温	(°C) 9.0 15.5 17.0 16.3 20.0 17.5 15.2 12.0 7.9 4.2 4.4 7.2													
	生活環境項目	pH	7.1 7.4 7.4 7.1 7.3 7.3 7.2 6.6 6.9 7.0 7.0 7.1												
DO		(mg/L) 10 9.9 9.5 9.3 9.2 9.9 10 10 11 11 12 11													
BOD		(mg/L) 0.9 1.4 1.4 1.2 0.9 0.9 0.9 1.8 0.7 0.7 1.0 1.1													
COD		(mg/L)													
SS		(mg/L) 84 14 4 9 4 12 3 2 2 2 9 4													
大腸菌群数		(MPN/100ml) 3300 13000 3300 49000 49000 7900 7900 4900 1700 2300 3300 4900													
全窒素		(mg/L) 0.76 1.3 1.5 1.0													
全磷		(mg/L) 0.046 0.065 0.072 0.050													
カドミウム		(mg/L) < 0.0003 < 0.0003													
全シアン		(mg/L) < 0.1 < 0.1													
健康項目		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 < 0.0005													
	ジクロロメタン	(mg/L) < 0.002 < 0.002													
	四塩化炭素	(mg/L) < 0.0002 < 0.0002													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L) < 0.0004 < 0.0004													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) < 0.01 < 0.01													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L) < 0.004 < 0.004													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L) < 0.0005 < 0.0005													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L) < 0.0006 < 0.0006													
	トリクロロエチレン	(mg/L) < 0.001 < 0.001													
	テトラクロロエチレン	(mg/L) < 0.0005 < 0.0005													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) < 0.0002 < 0.0002													
	チウラム	(mg/L) < 0.0006 < 0.0006													
	シマジン	(mg/L) < 0.0003 < 0.0003													
	チオベンカルブ	(mg/L) < 0.002 < 0.002													
	ベンゼン	(mg/L) < 0.001 < 0.001													
	セレン	(mg/L) < 0.002 < 0.002													
	硝酸性窒素	(mg/L) 0.59 1.1 1.4 0.78													
	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) 0.61 1.1 1.4 0.80													
ふっ素	(mg/L) 0.21 0.03 0.03														
ほう素	(mg/L) 0.03 < 0.005														
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)													
	クロラタニル(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	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄(溶解性)	(mg/L)													
	マンガン(溶解性)	(mg/L)													
	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L) 0.007 0.003 0.004 0.006													
※1	ノニルフェノール	(mg/L) < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006													
	LAS	(mg/L) < 0.0006 < 0.0013 < 0.0006 < 0.0006													
	※2	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)													
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/L) 0.03 0.03 0.03 0.11													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度) 4.9 2.2 3.3 5.0													
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸総りん	(mg/L)													
	透視度	(cm) 16 66 > 100 > 100 > 100 60 > 100 > 100 > 100 > 100 82 > 100													
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml) 340 400 60 4500 2800 1000 400 1400 64 60 94 410													
	大腸菌数	(個/100ml)													
フレチラロール	(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
20-016-01	A口 生物Aイ	2015	0	33	奈良井川(2)					島橋					北陸地方整備局	01 / 01
一般項目	採取月日	4/15		5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9		
	採取時刻	9:15		9:00	9:00	9:10	9:00	9:00	9:30	9:00	9:00	9:30	9:00	9:00		
	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) 流心(中央)														
	採取水深 (m)	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0														
	天候	曇り 快晴 快晴 曇り 晴れ 晴れ 快晴 晴れ 快晴 曇り 晴れ														
	流況	濁り多し														
	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 無臭 無臭														
	色相	緑色・濃(暗) 無色 無色 無色 無色 無色 緑色・淡(明) 無色 無色 無色 無色 茶色・淡(明) 無色														
	気温 (°C)	11.5 22.5 22.5 21.1 27.2 20.1 16.0 13.9 0.0 0.0 3.4 3.2														
	水温 (°C)	9.5 15.5 16.0 15.8 18.1 16.0 15.2 13.5 8.2 5.8 4.8 9.0														
	流量 (m³/sec)															
全水深 (m)																
透明度 (m)																
生活環境項目	pH	7.1 7.4 7.4 7.2 7.4 7.3 7.0 6.8 6.8 6.9 7.0 7.0														
	DO (mg/L)	10 9.5 9.2 9.4 9.2 9.4 9.7 10 10 10 11 10														
	BOD (mg/L)	2.0 2.0 2.2 1.1 1.2 1.4 2.0 2.7 2.5 2.0 1.0 2.8														
	COD (mg/L)															
	SS (mg/L)	96 4 4 3 3 7 2 2 2 3 15 3														
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	330 7900 3300 1300 22000 1700 1700 3300 110 8 49 4900														
	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)	< 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)															
	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)	1.4 1.5 2.2 1.3														
亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.07 0.06 0.14 0.03															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.5 1.5 2.3 1.3															
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)															
	クロラタロニル (TPN) (mg/L)															
	プロピザミド (mg/L)															
	EPN (mg/L)															
	ジクロルボス (DDVP) (mg/L)															
	フェノプロカルブ (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)															
	エピクロロヒドリル (mg/L)															
	全マンガニウム (mg/L)															
	ウラン (mg/L)															
	特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)														
フェノール類 (mg/L)																
銅 (mg/L)																
鉄(溶解性) (mg/L)																
マンガニウム(溶解性) (mg/L)																
クロム (mg/L)																
全亜鉛 (mg/L)		0.010 0.010 0.003 0.005														
※1 ノニルフェノール (mg/L)		< 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006														
LAS (mg/L)	0.0006 0.0006 0.0008															
※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)															
	4-tert-オクチルフェノール (mg/L)															
	アニリン (mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)																
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)															
	リニル酸類 (mg/L)															
	透視度 (cm)	14 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 44 > 100														
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)	230 290 80 28 410 350 190 800 20 2 11 220														
大腸菌数 (個/100ml)																
フレチラクロール (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
20-031-01	A口 生物Bイ	2015	2	36	田川					新田川橋					松本市	02 / 02
一般項目	採取月日	10/21	10/21	11/11	11/11	12/9	12/9	1/20	1/20	2/17	2/17	3/11	3/11			
	採取時刻	10:17	13:12	10:11	13:04	10:10	13:26	11:15	13:10	10:54	13:02	10:06	13:30			
	採取位置	流心(中央)														
	採取水深	(m) 0.14														
	天候	晴れ														
	流況	通常の状況														
	臭気	無臭														
	色相	無色														
	気温	(℃)	17.8	20.2	11.2	12.4	3.6	9.8	2.0	0.3	4.1	1.5	3.3	4.5		
	水温	(℃)	14.9	16.4	12.3	13.9	7.4	9.5	5.0	6.2	5.1	5.7	7.1	9.4		
	流量	(m³/sec)	5.7													
	全水深	(m)	0.75													
透明度	(m)	0.73														
生活環境項目	pH	7.6														
	DO	(mg/L)	10													
	BOD	(mg/L)	1.0													
	COD	(mg/L)	1.5													
	SS	(mg/L)	2													
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1700													
	全窒素	(mg/L)	790													
	全磷	(mg/L)	790													
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
健康項目	鉛	(mg/L)	< 0.005													
	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)	< 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													
	1,1,2-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)	< 0.001													
	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)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)	< 0.001													
	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)	< 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)														
	クロラタニル (TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ (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)															
エビクロロヒドリル	(mg/L)															
全マンガ	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄 (溶解性)	(mg/L)														
	マンガ	(mg/L)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)	0.001													
	ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006													
	LAS	(mg/L)	0.0008													
	0.09															
	< 0.00006															
	< 0.0006															
※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)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
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)	> 50													
	溶解性COD	(mg/L)	> 50													
	溶解性窒素	(mg/L)	> 50													
	リネン酸懸りん	(mg/L)	> 50													
	透視度	(cm)	> 50													
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)	8													
大腸菌数	(個/100ml)	32														
フレチラクール	(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

Table with columns: 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. Rows include: 20-043-01, AAハ生物Aイ, 2015, 0, 37, 穂高川, 早春賦歌碑前, 長野県, 01/01. Sub-sections include 一般項目, 生活環境項目, 健康項目, 要監視項目, 特殊項目.

※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	AAI 生物AI	2015	0	38	高瀬川(1)				鹿島川合流点上				長野県	01 01		
一般項目	採取月日	4/22			5/27	6/10	7/8	8/19	9/16	10/21	11/11	12/9	1/21	2/17	3/9	
	採取時刻	9:13			9:40	9:17	9:15	9:22	11:00	11:20	9:18	9:00	11:30	9:23	9:05	
	採取位置	左岸			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	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)	0.2			0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	
	天候	晴れ			晴れ	晴れ	曇り	曇り	薄曇り	快晴	曇り	快晴	晴れ	曇り	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	濁り多し	通常の状況	濁り多し	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	灰緑色・淡(明)			無色	黄緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄褐色・濃(暗)	無色	無色	灰緑色・淡(明)	無色	無色	
	気温 (°C)	10.0			21.3	17.0	19.5	22.5	21.5	17.0	8.2	-1.0	-0.5	-1.0	1.5	
	水温 (°C)	6.9			11.1	11.3	12.6	16.9	15.1	12.5	10.6	7.9	4.6	3.3	3.8	
流量 (m³/sec)	61.0			17.5	5.9	9.5	2.0	16.0	5.4	15.0	7.5	6.9	31.8	18.2		
全水深 (m)	1.8			1.4	1.5	1.2	1.0	2.1	0.51	0.80	0.68	0.51	0.90	0.83		
透明度 (m)	7.2			7.2	7.3	7.5	7.3	7.2	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4		
pH	11			10	10	10	8.8	9.1	9.2	10	11	11	11	12		
DO (mg/L)	< 0.5			< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
BOD (mg/L)	0.9			0.5	0.6	0.6	1.1	1.2	1.2	0.9	1.0	0.9	0.9	0.7		
COD (mg/L)	4			3	3	5	3	14	18	3	4	2	2	3		
SS (mg/L)	46			49	33	4900	1400	790	130	280	33	0	33	6		
大腸菌群数 (MPN/100ml)				0.23			0.29			0.42			0.20			
全窒素 (mg/L)				0.008			0.029			0.016			0.009			
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)															
	1,1,2-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)															
	フェノプロカルブ (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	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)															
	フェノール類 (mg/L)															
	銅 (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)				0.002				< 0.001				< 0.001			
	ノニルフェノール (mg/L)				< 0.00006				< 0.00006				< 0.00006			
	LAS (mg/L)				< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006			
※2	クロホルム【再掲】 (mg/L)															
	フェノール (mg/L)															
	ホルムアルデヒド (mg/L)															
	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)															
	アニリン (mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)																
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				0.02				< 0.02			
	塩化物イオン (mg/L)				5.2				5.7				6.5			
	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)															
	りん酸遊離りん (mg/L)															
	透視度 (cm)	68			> 100	> 100	73	93	24	11	60	48	80	> 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)				0				17				6				
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

Table with 16 columns: 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. Rows include general items, living environment, health, monitoring, special, and other items.

※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	AI 生物特AI	2015	0	42	裾花川				参宮橋				長野市	01/01
一般項目	採取時刻	4/15	5/20	6/17	7/22	8/20	9/24	10/14	11/25	1/21				
	採取位置	10:10	10:00	10:54	11:32	9:40	11:17	11:26	9:40	9:37				
	採取水深 (m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	天候	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り				
	流況	流量大	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				
	臭気	川溙臭(微)	川溙臭(微)	川溙臭(微)	川溙臭(微)	川溙臭(微)	川溙臭(微)	川溙臭(微)	無臭	無臭	無臭			
	色相	灰茶色・濃(暗)	茶褐色・中	灰黄茶色・中	緑褐色・淡(明)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑青色・淡(明)	無色	無色			
	気温 (°C)	7.2	22.8	23.1	30.8	23.5	18.1	13.6	6.5	-3.4				
	水温 (°C)	7.3	9.9	15.4	24.1	22.2	14.6	11.2	6.3	-0.6				
	流量 (m ³ /sec)													
全水深 (m)														
透明度 (m)														
生活環境項目	pH	7.2	7.6	7.5	7.9	7.7	7.4	7.5	7.6	7.3				
	DO (mg/L)	10	10	9.2	8.1	8.3	8.8	10	11	13				
	BOD (mg/L)	< 0.5	0.8	0.6	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5				
	COD (mg/L)	3.8	7.4	4.2	2.7	3.0	2.6	1.8	2.5	1.7				
	SS (mg/L)	18	5	20		17	2	< 1	1	< 1				
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	730	1700	3900	5200	13000	5200	1400	1400	2000				
	全窒素 (mg/L)	0.48	0.46	0.34	0.24	0.32	0.27	0.17	0.15	0.24				
	全磷 (mg/L)	0.11	0.081	0.044	0.036	0.035	0.025	0.023	0.018	0.027				
	カドミウム (mg/L)					< 0.0003								
	全シアン (mg/L)													
健康項目	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)													
	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)													
要監視項目	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)		< 0.0006			< 0.0006								
	シマジン (mg/L)		< 0.0003			< 0.0003								
	チオベンカルブ (mg/L)		< 0.002			< 0.002								
	ベンゼン (mg/L)													
セレン (mg/L)														
硝酸性窒素 (mg/L)		0.18			0.27			0.10	0.21					
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)		0.20			0.29			0.12	0.23					
ふっ素 (mg/L)		< 0.08			< 0.08			< 0.08	< 0.08					
ほう素 (mg/L)					0.04									
1,4-ジオキサン (mg/L)														
クロホルム (mg/L)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,2-ジクロロプロパン (mg/L)														
p-ジクロロベンゼン (mg/L)														
イソキサチオン (mg/L)		< 0.0008			< 0.0008									
ダイアジノン (mg/L)		< 0.0005			< 0.0005									
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)		< 0.0003			< 0.0003									
イソプロチオラン (mg/L)		< 0.004			< 0.004									
オキシ銅(有機銅) (mg/L)		< 0.004			< 0.004									
クロタロニル (TPN) (mg/L)		< 0.004			< 0.004									
プロピザミド (mg/L)		< 0.0008			< 0.0008									
EPN (mg/L)		< 0.0006			< 0.0006									
ジクロロポス (DDVP) (mg/L)		< 0.001			< 0.001									
フェノバルブ (BPMC) (mg/L)		< 0.002			< 0.002									
イプロベンホス (IBP) (mg/L)		< 0.0008			< 0.0008									
クロニトロフェン (CNP) (mg/L)		< 0.0001			< 0.0001									
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)						0.001								
モリブデン (mg/L)														
アンチモン (mg/L)						< 0.002								
塩化ビニルモノマー (mg/L)														
エピクロヒドリン (mg/L)														
全マンガン (mg/L)		0.05				< 0.02		< 0.02	< 0.02					
ウラン (mg/L)						< 0.0002								
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)													
	フェノール類 (mg/L)													
	銅 (mg/L)					< 0.01								
	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)					0.004								
	ノニルフェノール (mg/L)													
	LAS (mg/L)													
	※2	クロホルム【再掲】 (mg/L)												
フェノール (mg/L)														
ホルムアルデヒド (mg/L)														
4-tert-オクチルフェノール (mg/L)														
アニリン (mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニ亜性窒素 (mg/L)		< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				
	塩化物イオン (mg/L)		2.3			4.8			4.6	6.8				
	濁度 (度)		47	110	14	2.9	4.6	2.3	1.1	1.4	1.0			
	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)		5	130	100	38	160	110	28	51	140				
ブレチラコール (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)

