

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	AAI 生物AI	2014	0	1	信濃川上流(1)					大芝橋					長野県	01/01
	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			11:20	11:17	11:13	11:23	13:18	11:21	11:28	11:28	11:34	11:20	11:30	11:00	
	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)	
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
一般項目	天候			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	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	その他	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	黄色・淡(明)	茶色・淡(明)	茶色・中	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)		16.0	21.4	21.7	33.2	28.6	22.0	10.5	14.3	3.6	5.0	-1.0	3.0	
	水温	(°C)		8.9	11.3	12.8	17.6	19.0	13.5	10.7	9.3	3.3	4.5	3.0	4.0	
	流量	(m³/sec)		12.3	14.8	17.2	28.2	21.8	21.5	34.0	15.7	15.1	14.9	11.0	11.6	
	全水深	(m)		2.7	2.5	2.1	3.1	2.9	2.9	2.6	2.2	2.3	2.5	1.8	1.9	
	透明度	(m)		7.8	8.2	7.4	7.6	7.5	8.0	7.4	7.7	7.5	7.7	7.7	7.2	
	生活環境項目	pH			10	10	8.8	8.6	8.2	9.7	10	10	11	11	11	11
BOD		(mg/L)		0.5	< 0.5	0.7	0.5	1.1	0.6	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.5	0.9	
COD		(mg/L)		1.3	1.5	2.3	4.4	1.6	2.7	2.2	1.1	0.7	0.8	1.2	1.4	
SS		(mg/L)		1	1	12	40	6	4	9	< 1	2	1	< 1	2	
大腸菌群数		(MPN/100ml)		110	3300	490	240000	2700	7900	2300	79	79	130	130	79	
全窒素		(mg/L)			2.2			2.3			2.6			3.0		
全磷		(mg/L)			0.028			0.062			0.035			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)			0.001			0.003			0.008			0.005		
	ノニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
	LAS	(mg/L)			0.0007			< 0.0006			< 0.0006			0.0006		
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
その他項目	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)			> 100	> 100	57	20	> 100	27	82	> 100	> 100	> 100	> 100		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
大腸菌数	(個/100ml)				8			19		13			14			
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
20-009-01	Aイ 生物Aイ	2014	0	2	信濃川上流(2)					臼田橋					長野県	01/01
採取月日				04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
採取時刻				09:06	09:05	09:00	09:03	16:12	09:10	09:00	09:02	09:00	08:55	09:05	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)	
採取水深				(m) 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
一般項目	天候			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	その他	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	土臭(中)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			無色	無色	黄色・淡(明)	茶色・濃(明)	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)	15.5	18.6	22.0	26.8	32.0	19.5	13.3	12.0	-0.6	-3.0	1.0	3.0		
	水温	(°C)	7.9	11.6	14.3	17.1	20.6	13.5	10.8	9.0	1.5	1.7	4.5	2.8		
	流量	(m³/sec)	32.2	14.9	45.4	64.6	50.5	30.5	81.2	42.8	29.0	17.1	14.5	13.1		
	全水深	(m)	1.3	1.2	1.5	1.5	1.7	1.6	2.3	1.3	1.4	0.90	0.95	1.1		
	透明度	(m)	7.6	7.8	7.7	7.7	7.7	7.9	7.5	7.7	7.7	7.7	7.4	7.3		
	生活環境項目	pH			7.6	7.8	7.7	7.7	7.7	7.9	7.5	7.7	7.7	7.4	7.3	
DO		(mg/L)	11	10	9.5	8.8	8.1	9.6	10	10	12	13	11	12		
BOD		(mg/L)	0.5	< 0.5	1.3	0.8	1.1	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5		
COD		(mg/L)	1.0	1.7	3.2	5.6	1.9	1.7	2.1	1.0	1.0	0.9	1.5	1.2		
SS		(mg/L)	1	3	11	56	9	2	9	1	1	1	2	3		
大腸菌群数		(MPN/100ml)	240	490	3300	490000	11000	4900	3300	1300	490	110	460	700		
全窒素		(mg/L)		1.3			1.4			1.4			1.7			
全磷		(mg/L)		0.029			0.060			0.033			0.046			
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)	1.2			1.3			1.4			1.6				
	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)	1.2			1.3			1.4			1.6				
	ふっ素	(mg/L)	0.09			< 0.08			< 0.08			< 0.08				
	ほう素	(mg/L)	0.03			0.02			0.02			0.04				
	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)													
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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)		0.007			0.005			0.003			0.013			
	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				
	※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)		4.8			3.9			3.6			6.6			
	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)														
	りん酸懸りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)	> 100	> 100	64	10	62	> 100	88	> 100	> 100	> 100	> 100			
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
大腸菌群数	(個/100ml)		18			66			110			34				
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		
20-010-51	A口 生物Aイ	2014	0	3	信濃川上流(3)				生田				北陸地方整備局	01/01		
一般項目	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/22	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			10:00	08:05	08:05	08:00	08:25	08:00	08:15	08:05	08:00	08:10	08:20	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	0	
	天候			晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	雪	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	無臭	無臭	
	色相			黄緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・濃(暗)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)
	気温	(°C)		14.0	17.0	22.0	26.0	28.0	18.0	12.0	9.0	0.0	-4.0	1.0	-1.0	
	水温	(°C)		9.9	15.0	18.0	22.0	22.0	17.0	13.0	9.0	3.0	2.0	3.0	3.0	
流量	(m³/sec)		43.5	6.2	32.9	60.7	38.0	23.7	36.7	20.6	22.6	14.3	11.2	26.9		
全水深	(m)															
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			6.9	6.7	6.9	6.9	6.6	6.6	6.9	7.4	6.9	7.3	7.4	7.1	
	DO	(mg/L)		11	10	9.0	8.7	8.5	9.7	10	10	12	13	12	12	
	BOD	(mg/L)		1.0	1.7	2.7	1.7	0.6	0.9	0.7	1.0	0.6	1.0	1.0	0.9	
	COD	(mg/L)														
	SS	(mg/L)		15	4	17	28	6	3	4	2	3	2	2	6	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		490	790	49000	33000	22000	3300	4900	1100	790	490	790	790	
	全窒素	(mg/L)											1.5	1.6	1.8	
	全磷	(mg/L)											0.048	0.056	0.061	
	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)			1.3			1.1			1.1			1.3		
亜硝酸性窒素		(mg/L)			0.05			< 0.02			0.02			0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			1.3			1.1			1.1			1.3			
ふっ素	(mg/L)						< 0.08									
ほう素	(mg/L)						0.04									
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)														
※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-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)														
	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)														
りん酸遊離りん	(mg/L)															
透視度	(cm)		79	> 100	53	27	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	80		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		46	180	240	660	590	130	160	150	80	120	150	170		
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
20-010-01	A口 生物Aイ	2014	0	4	信濃川上流(3)					千曲橋					北陸地方整備局	01/01
採取月日				04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/22	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
採取時刻				11:10	10:45	10:25	10:30	11:45	10:00	10:40	10:25	10:00	10:30	11:20	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)	
採取水深		(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
一般項目	天候			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り	晴れ	曇り	雪	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	無臭	無臭	
	色相			無色	緑褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・濃(暗)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	
	気温	(°C)		16.8	25.0	25.0	29.0	32.0	21.0	12.0	14.0	3.0	2.0	1.0	1.0	
	水温	(°C)		11.5	20.0	21.0	25.0	25.0	19.0	13.0	12.0	4.0	3.0	3.0	5.0	
	流量	(m³/sec)		48.8	20.4	53.2	89.3	59.4	44.6	59.4	39.2	41.9	30.7	29.6	56.2	
	全水深	(m)														
	透明度	(m)														
	生活環境項目	pH			6.8	7.2	7.1	6.9	7.0	7.1	7.0	7.9	7.2	7.9	7.8	7.3
DO		(mg/L)		10	10	8.5	8.3	8.0	9.7	9.8	10	12	14	13	12	
BOD		(mg/L)		1.0	2.3	2.0	2.1	0.8	1.1	1.0	1.4	1.0	1.3	1.6	1.5	
COD		(mg/L)														
SS		(mg/L)		4	6	22	29	9	4	16	2	4	3	6	11	
大腸菌群数		(MPN/100ml)		330	270	790	17000	7900	2300	3300	790	230	330	490	130	
全窒素		(mg/L)											1.8	1.8	2.1	
全磷		(mg/L)											0.045	0.053	0.063	
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)			1.4			1.3			1.2			1.5			
亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.10			0.02			0.04			0.03			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			1.5			1.3			1.2			1.5			
ふっ素	(mg/L)						0.08									
ほう素	(mg/L)						0.04									
1,4-ジオキサン	(mg/L)						< 0.005									
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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)			0.003			0.011			0.007			0.008		
	ノニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006											
	LAS	(mg/L)			0.0013											
	※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-t-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)		97	> 100	43	29	> 100	> 100	84	> 100	> 100	> 100	> 100	67	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		45	81	150	1600	320	180	180	27	49	60	240	89		
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		
20-010-53	A口 生物Aイ	2014	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			05/14	08/20	11/12	02/18									
	採取時刻			11:15	08:25	08:30	09:00									
	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									
一般項目	天候			晴れ	晴れ	曇り	雪									
	流況															
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭									
	色相			無色	無色	無色	無色	白色・乳白色・淡(明)								
	気温	(°C)		29.0	26.7	9.5	0.5									
	水温	(°C)		17.5	20.0	11.0	4.5									
	流量	(m³/sec)														
	全水深	(m)														
	透明度	(m)														
	生活環境項目	pH			7.2	6.4	6.5	7.0								
DO		(mg/L)		10	9.0	10	11									
BOD		(mg/L)		1.8	0.7	0.9	1.3									
COD		(mg/L)														
SS		(mg/L)		6	14	2	3									
大腸菌群数		(MPN/100ml)		700	49000	4900	490									
全窒素		(mg/L)					1.6									
全磷		(mg/L)					0.10									
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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)														
	ノニルフェノール	(mg/L)														
※2	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)														
	4-t-オクチルフェノール	(mg/L)														
その他項目	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)			>100	38	>100	>100									
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			31	2000	49	87									
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
20-010-02	A口 生物Aイ	2014	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		04/16		05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/22	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11		
採取時刻		09:30		09:30	09:15	09:00	09:05	09:10	09:00	08:45	08:55	09:00	08:50	09:20		
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	晴れ		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	雪	雪		
	風況															
	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	黄色・淡(明)		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	茶褐色・淡(明)		
	気温	(°C)		15.5	18.2	23.0	26.2	27.1	22.2	12.2	10.5	1.6	-2.6	1.4		
	水温	(°C)		11.5	14.8	19.1	20.4	21.8	18.8	14.0	12.0	6.7	3.8	5.6		
	流量	(m³/sec)														
	全水深	(m)														
	透明度	(m)														
	生活環境項目	pH	6.9		6.5	7.1	6.5	6.9	7.1	7.1	6.6	7.4	7.1	7.5	7.3	
DO		(mg/L)		10	10	8.7	8.6	8.3	9.8	9.9	10	12	12	11		
BOD		(mg/L)		1.2	2.7	1.1	1.7	0.7	0.7	0.8	1.2	1.1	0.9	1.4		
COD		(mg/L)														
SS		(mg/L)		7	6	18	18	19	5	6	3	4	4	25		
大腸菌群数		(MPN/100ml)		2400	1100	4900	79000	49000	13000	13000	22000	700	4900	700		
全窒素		(mg/L)												1.7		
全磷		(mg/L)												0.086		
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	< 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			
	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)						< 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)			1.0			1.0		1.4			1.4			
	亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.03			0.02		0.03			0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			1.0			1.0		1.4			1.4				
ふっ素	(mg/L)						0.14									
ほう素	(mg/L)						0.07									
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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)			0.014			0.007		0.009			0.010			
	ノニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006											
	LAS	(mg/L)			0.0010											
	※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)														
	りん酸懸りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)		> 100	59	42	28	26	> 100	71	> 100	67	> 100	87		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		190	62	200	2600	460	280	400	91	40	210	170			
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
20-010-03	A口 生物Aイ	2014	0	7	信濃川上流(3)					大関橋					北陸地方整備局	01/01
採取月日				04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/22	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
採取時刻				11:40	11:50	11:20	10:30	11:45	11:15	11:18	11:12	10:36	10:42	10:55	11:05	
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			晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り	晴れ	曇り	曇り	雪	
	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			黄色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色・淡(明)
	気温	(°C)		14.0	27.2	25.3	29.8	30.8	23.9	13.8	13.1	4.3	-2.5	2.2	1.1	
	水温	(°C)		11.8	14.8	19.6	21.6	23.5	19.6	13.9	12.4	6.2	3.4	5.7	5.8	
	流量	(m³/sec)														
	全水深	(m)														
	透明度	(m)														
	生活環境項目	pH			6.6	6.5	7.1	6.5	6.6	6.7	7.2	6.8	7.5	7.0	7.4	7.4
DO		(mg/L)		10	10	8.6	8.7	8.5	9.5	9.7	10	12	13	12	11	
BOD		(mg/L)		1.0	1.6	1.2	2.0	0.7	0.8	1.1	2.2	1.4	1.5	2.2	1.2	
COD		(mg/L)														
SS		(mg/L)		6	6	20	22	18	4	7	4	4	3	5	24	
大腸菌群数		(MPN/100ml)		1100	790	4900	79000	79000	7900	13000	3300	1100	1700	330	1700	
全窒素		(mg/L)												1.7		
全磷		(mg/L)												0.20		
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)			0.97			0.91			1.2			1.4		
	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)			1.0			0.93			1.3			1.5			
ふっ素	(mg/L)						0.14									
ほう素	(mg/L)						0.09									
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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)			0.003			0.009			0.025			0.009		
	ノニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006											
	LAS	(mg/L)			0.0028											
	※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-t-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)														
	りん酸懸りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)		95	73	39	23	28	> 100	65	> 100	68	> 100	85	19	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		66	86	170	900	370	45	190	60	38	69	78	240		
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
20-010-55	A口 生物Aイ	2014	0	8	信濃川上流(3)					市川橋					長野県	01/01
一般項目	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			10:40	11:35	12:15	11:40	11:40	11:20	11:15	11:54	10:23	11:30	10:45	11:30	
	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)	
	採取水深	(m)		0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
	天候			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	薄曇り	薄曇り	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	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
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	気温	(°C)		13.7	27.2	28.0	29.6	31.7	20.1	15.4	14.9	3.7	-1.5	3.0	-0.3	
	水温	(°C)		10.9	16.2	20.7	23.3	23.9	17.2	14.8	11.7	5.4	2.6	4.5	4.8	
流量	(m³/sec)		170.0	180.0	250.0	340.0	300.0	120.0	370.0	180.0	170.0	120.0	140.0	170.0		
全水深	(m)		4.4	4.1	4.8	6.4	5.6	5.1	4.0	6.0	4.2	4.6	4.8	4.0		
透明度	(m)		7.5	7.6	7.2	7.3	7.5	7.7	7.3	7.7	7.6	7.0	7.2	7.8		
生活環境項目	pH			10	9.5	8.3	7.8	8.4	8.8	9.5	10	11	13	11	11	
	DO	(mg/L)		< 0.5	2.1	1.6	1.5	1.2	1.1	2.0	1.7	2.0	1.9	1.9	2.3	
	BOD	(mg/L)		2.3	2.4	3.1	3.7	3.0	2.0	6.3	2.5	2.3	2.6	3.0	4.0	
	COD	(mg/L)		13	11	19	27	22	7	64	5	5	4	4	29	
	SS	(mg/L)		2400	1700	13000	33000	1300000	11000	33000	4900	1100	1300	1100	7900	
	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	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)														
	ノニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
	※2															
その他項目	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)														
	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)		70	46	37	23	33	83	12	73	80	90	> 100	21		
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
20-036-01	AAI 生物AI	2014	0	9	相木川					除ヶ下橋					長野県	01/01
	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			10:30	10:30	10:30	10:27	14:19	10:29	10:20	10:16	10:25	10:20	10:05	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)	
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
一般項目	天候			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雪	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	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(℃)		16.9	19.8	20.8	32.0	28.8	21.6	15.6	9.0	1.5	-0.5	0.0	2.0	
	水温	(℃)		8.5	13.1	13.4	17.1	21.6	14.2	10.8	8.7	2.8	3.0	2.5	4.0	
	流量	(m ³ /sec)		3.7	2.4	6.9	7.6	6.0	4.7	7.4	4.0	4.1	1.4	1.5	2.6	
	全水深	(m)		1.1	1.0	1.1	1.3	1.2	1.2	1.4	1.0	1.1	0.80	0.87	0.90	
	透明度	(m)		8.0	8.9	7.5	7.7	7.3	7.7	7.6	7.7	7.9	8.3	7.3	7.3	
	生活環境項目	pH			11	10	9.5	8.7	7.8	9.0	10	10	12	13	11	11
DO		(mg/L)		0.8	0.5	1.2	< 0.5	1.1	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	1.3	0.7	
BOD		(mg/L)		1.5	1.7	2.8	2.3	1.9	1.4	2.0	1.1	1.0	1.2	2.0	1.6	
COD		(mg/L)		1	1	4	5	4	2	2	< 1	1	< 1	2	1	
SS		(mg/L)		1100	3300	13000	24000	4900	3300	2200	230	330	490	7900	79	
大腸菌群数		(MPN/100ml)														
全窒素		(mg/L)			1.0			1.2						1.3		
全磷		(mg/L)			0.023			0.034			0.023			0.030		
カドミウム		(mg/L)			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		
健康項目		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)			0.91			1.1		1.1			1.2			
	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)			0.93			1.1		1.0			1.2			
ふっ素	(mg/L)			0.08			< 0.08		< 0.08			0.08				
ほう素	(mg/L)			< 0.02			< 0.02		< 0.02			0.02				
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)														
	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)														
※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)														
	塩化物イオン	(mg/L)			6.8		3.3			3.1			8.8			
	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	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
大腸菌数	(個/100ml)				4			54		19			450			
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
20-036-02	AAI 生物AI	2014	0	10	相木川				栃原橋				長野県	01 / 01
一般項目	採取月日				05/14	08/20	11/12	02/18						
	採取時刻				11:00	15:01	10:36	10:30						
	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	0	0	0						
	天候				晴れ	晴れ	曇り	雪						
	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)			25.4	29.1	9.9	0.0						
	水温	(°C)			14.3	18.6	8.0	1.0						
流量	(m³/sec)			1.0	2.1	1.3	0.6							
全水深	(m)			0.57	0.78	0.78	0.52							
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)												
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)			< 0.001	0.005	0.003	0.014						
	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】	(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)												
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)			> 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
20-036-03	AAI 生物特AI	2014	0	11	南相木川				土岩2号橋				長野県	01 / 01
一般項目	採取月日				05/14	08/20	11/12	02/18						
	採取時刻				11:30	15:16	11:04	11:00						
	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	晴れ	曇り	雪						
	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)			27.0	29.4	10.4	0.0						
	水温	(°C)			15.2	21.2	9.0	3.5						
流量	(m ³ /sec)			0.6	1.2	1.1	0.4							
全水深	(m)			0.35	0.52	0.39	0.30							
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)												
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)			<0.001	0.001	0.002	0.003						
	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						
※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)			<0.02	0.02	<0.02	<0.02						
	塩化物イオン	(mg/L)			3.5	3.0	2.4	4.7						
	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)			8	40	24	8							
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
20-032-01	Aイ 生物特Aイ	2014	0	12	湯川					高瀬橋					長野県	01/01
	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			08:00	07:53	07:56	08:05	17:11	08:08	08:00	08:01	08:01	08:00	08:20	08:30	
	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)	
	採取水深		(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
一般項目	天候			晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	その他	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			川溼臭(中)	川溼臭(中)	川溼臭(微)	土臭(微)	無臭	泥溼臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川溼臭(微)	
	色相			黄色・淡(明)	黄色・中	黄色・中	黄色・中	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	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)		14.0	15.9	22.0	27.6	28.6	18.8	9.7	7.6	-2.0	-5.5	0.0	0.0	
	水温	(°C)		9.8	14.7	16.4	18.2	24.0	15.6	12.2	9.0	2.0	2.0	2.0	2.5	
	流量	(m³/sec)		2.1	0.1	3.6	10.0	2.3	3.4	12.7	4.5	7.1	1.6	2.5	4.7	
	全水深	(m)		0.79	0.61	0.70	1.1	0.80	1.2	1.1	0.98	1.0	0.55	0.80	0.90	
	透明度	(m)														
	生活環境項目	pH			8.5	7.5	7.9	7.9	8.0	8.1	8.0	8.1	7.9	7.9	7.1	7.4
DO		(mg/L)		12	10	9.5	8.7	7.2	9.6	9.9	9.6	12	13	12	13	
BOD		(mg/L)		1.5	1.5	1.0	0.6	1.0	0.6	<0.5	1.4	2.0	1.0	1.5	1.3	
COD		(mg/L)		2.9	4.6	4.1	3.6	2.7	3.8	3.1	2.5	1.9	2.5	2.7	3.6	
SS		(mg/L)		4	5	9	15	5	36	6	2	4	6	6	12	
大腸菌群数		(MPN/100ml)		1300	4300	13000	33000	33000	3300	7900	2400	2400	1700	4900	2800	
全窒素		(mg/L)			1.0			1.0			0.98			1.0		
全磷		(mg/L)			0.049			0.088			0.083			0.058		
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)		< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001			
	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)		0.79				0.93		0.82			0.81			
	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)		0.82				0.95		0.84			0.83				
ふっ素	(mg/L)		0.20				0.13		0.14			0.14				
ほう素	(mg/L)		0.19				0.12		0.16			0.22				
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)														
	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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)		0.002			0.004		0.003			0.009				
	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		0.0019			< 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)														
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)		34			18		21			28				
	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)														
	透視度	(cm)		83	> 100	63	45	> 100	75	72	> 100	66	50	37		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
大腸菌数	(個/100ml)			24			98		210			230				
プレチラクトール	(μg/L)				< 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
20-040-01	AAハ 生物Aイ	2014	0	13	鹿曲川					前田橋					長野県	01/01
一般項目	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			11:00	11:35	12:00	11:40	11:50	11:40	12:15	12:40	11:45	11:50	14:20	11:10	
	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			曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	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	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	黄色・淡(明)	灰黄色・中	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(℃)		17.1	27.3	23.0	33.5	34.8	18.9	16.0	16.0	4.8	1.1	5.8	3.2	
	水温	(℃)		12.5	19.5	20.2	23.7	25.8	18.2	13.8	11.7	3.8	2.0	3.4	4.0	
流量	(m ³ /sec)		1.5	1.4	1.8	11	2.3	6.6	9.1	1.5	2.7	1.5	2.0	1.5		
全水深	(m)		0.35	0.35	0.38	0.56	0.36	0.42	0.50	0.35	0.35	0.27	0.33	0.37		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			8.3	8.5	8.1	8.2	8.4	8.4	8.5	8.7	7.7	8.5	8.6	7.9	
	DO	(mg/L)		10	9.3	8.5	7.7	7.7	9.1	9.5	10	13	16	14	13	
	BOD	(mg/L)		0.6	1.4	0.9	0.9	0.7	<0.5	0.8	0.6	<0.5	0.8	1.0	<0.5	
	COD	(mg/L)		1.9	3.5	3.3	4.2	2.9	2.2	2.5	1.9	1.4	1.6	2.3	3.0	
	SS	(mg/L)		2	7	6	16	5	2	4	1	<1	1	3	6	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		790	1100	790	17000	1100	17000	460	490	33	490	330	49	
	全窒素	(mg/L)			1.7			0.80			0.72			1.0		
	全磷	(mg/L)			0.15			0.10			0.084			0.10		
	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)		1.2				0.49		0.61			0.74			
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)		1.2				0.51		0.63			0.76			
ふっ素		(mg/L)		0.11				0.13		<0.08			<0.08			
ほう素		(mg/L)		<0.02				<0.02		<0.02			<0.02			
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)														
	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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)		0.003			0.001		<0.001			0.002				
	ノニルフェノール	(mg/L)		<0.00006			<0.00006		<0.00006			<0.00006				
	LAS	(mg/L)		0.0013			<0.0006		0.0006			0.0010				
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
その他項目	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)		25			10		9.4				12			
	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	57	87	33	>100	>100	100	>100	>100	>100	>100	73		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
大腸菌数	(個/100ml)			99				110		59			79			
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
20-014-51	AI 生物AI	2014	0	14	依田川					立岩上の橋					長野県	01/01
一般項目	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			10:20	10:45	11:10	10:50	11:05	11:00	11:30	12:03	11:10	11:15	12:05	10:40	
	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)		0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
	天候			曇り	薄曇り	曇り	晴れ	快晴	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	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	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	黄褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)		15.8	23.5	23.0	30.5	33.0	20.6	15.2	16.1	2.8	0.0	0.0	9.0	
	水温	(°C)		10.4	16.4	16.5	19.8	20.7	16.0	12.5	11.7	3.7	2.2	3.0	4.7	
流量	(m³/sec)		9.0	3.4	3.9	15	8.5	6.8	7.9	5.8	4.8	4.4	5.4	5.4		
全水深	(m)		0.55	0.37	0.52	0.69	0.53	0.52	0.58	0.50	0.32	0.33	0.35	0.43		
透明度	(m)		8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.3	8.1	8.5	8.0	7.6	8.0	7.8		
生活環境項目	pH			8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.3	8.1	8.5	8.0	7.6	8.0	7.8	
	DO	(mg/L)		11	9.6	9.6	8.5	8.3	9.5	10	10	12	14	14	13	
	BOD	(mg/L)		< 0.5	0.5	0.7	0.7	< 0.5	< 0.5	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	(mg/L)		1.4	1.9	2.1	5.5	1.9	1.2	1.8	1.4	1.2	0.9	1.1	1.3	
	SS	(mg/L)		2	4	3	15	1	2	2	1	< 1	< 1	< 1	1	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		1300	170	130	790	1700	1300	310	130	23	170	110	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)														
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)														
	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)														
※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-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)															
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
20-014-01	Aイ 生物Aイ	2014	0	15	依田川					依田橋					長野県	01/01
	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			09:50	10:05	10:25	10:20	10:40	10:25	10:50	11:30	10:25	10:30	11:30	10:05	
	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	快晴	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
	流況			その他	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			茶色・中	無色	無色	黄褐色・淡(明)	無色	無色	黄褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)		16.0	23.3	23.0	31.0	32.9	18.8	17.5	16.3	3.8	-0.9	-0.3	2.0	
	水温	(°C)		10.5	16.2	18.1	20.5	22.2	17.0	13.2	11.3	3.7	1.9	2.9	4.2	
	流量	(m³/sec)		6.6	4.4	5.0	19.0	10.0	9.3	22.0	5.4	7.1	5.6	3.7	8.2	
	全水深	(m)		0.90	0.90	0.88	1.0	1.3	1.2	1.6	0.88	1.0	1.0	0.80	1.1	
	透明度	(m)		8.3	8.3	8.0	8.1	8.1	8.3	8.3	8.8	8.0	7.8	8.4	8.1	
	生活環境項目	pH			8.3	8.3	8.0	8.1	8.1	8.3	8.3	8.8	8.0	7.8	8.4	8.1
DO		(mg/L)		11	9.8	8.9	8.4	8.0	9.2	9.8	10	12	14	13	13	
BOD		(mg/L)		< 0.5	0.7	0.6	0.6	< 0.5	< 0.5	0.9	0.6	< 0.5	< 0.5	2.1	0.6	
COD		(mg/L)		4.1	1.7	2.0	5.3	1.8	1.6	2.6	1.6	1.2	1.0	2.9	2.4	
SS		(mg/L)		110	3	3	19	1	1	4	1	< 1	< 1	1	3	
大腸菌群数		(MPN/100ml)		790	700	330	7900	7900	2200	230	490	70	79	130	49	
全窒素		(mg/L)			0.9			0.73			0.50			0.64		
全磷		(mg/L)			0.029			0.026			0.059			0.034		
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)		0.78				0.58				0.39		0.51		
	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)		0.80				0.60				0.41		0.53		
	ふっ素	(mg/L)		< 0.08				< 0.08				< 0.08		< 0.08		
	ほう素	(mg/L)		0.02				< 0.02				< 0.02		< 0.02		
	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)													
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)		0.002				< 0.001			0.001			0.017		
	ノニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006				< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
	LAS	(mg/L)		0.0017				< 0.0006			< 0.0006			< 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-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)															
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)		8.6			5.1				6.5		9.2			
	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)		15	> 100	> 100	36	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
大腸菌数	(個/100ml)			30				64		69		11				
プレチラロール	(μg/L)															
備考														上流で護岸工事		

※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	2014	0	16	神川					白山真田橋					長野県	01/01
採取月日				04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
採取時刻				08:55	09:05	09:20	09:25	09:05	09:15	09:30	10:25	09:25	09:20	10:05	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)	
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	曇り	快晴	曇り	晴れ	曇り	薄曇り	薄曇り	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	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	黄色・淡(明)	無色	黄緑色・中	緑色・淡(明)	黄色・中	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)		14.2	18.8	22.0	26.0	27.3	19.8	14.5	12.0	0.2	-3.9	-0.3	0.8	
	水温	(°C)		7.9	13.0	13.9	16.2	18.2	13.7	10.0	9.8	3.0	2.0	3.4	3.0	
	流量	(m³/sec)		4.3	4.2	2.1	3.4	2.9	3.2	3.4	1.5	2.5	3.5	3.5	3.3	
	全水深	(m)		0.55	0.55	0.34	0.52	0.45	0.47	0.54	0.30	0.43	0.50	0.50	0.47	
	透明度	(m)		8.2	8.4	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.7	7.4	7.9	8.0	8.1	
	生活環境項目	pH			8.2	8.4	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.7	7.4	7.9	8.0	8.1
DO		(mg/L)		11	9.9	8.2	8.8	8.4	9.7	10	10	12	14	13	13	
BOD		(mg/L)		< 0.5	1.2	0.7	0.8	1.3	1.3	1.2	0.5	< 0.5	0.7	0.5	< 0.5	
COD		(mg/L)		2.0	2.4	2.1	3.1	4.6	3.6	4.1	1.6	1.9	1.6	1.5	1.7	
SS		(mg/L)		3	3	4	4	7	6	7	1	2	1	2	1	
大腸菌群数		(MPN/100ml)		79	130	490	1300	4900	1100	330	330	79	170	110	79	
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)														
※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-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)														
りん酸懸りん	(mg/L)															
透視度	(cm)		> 100	> 100	> 100	> 100	52	48	45	> 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	2014	0	17	神川					神川橋					長野県	01/01
一般項目	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			09:30	09:40	09:50	09:55	10:00	09:50	10:20	11:00	09:55	10:00	10:50	09:45	
	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)	
	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			曇り	曇り	一時雨	晴れ	快晴	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	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	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	黄色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(℃)		15.3	22.8	23.0	29.5	31.0	21.0	15.0	15.1	2.0	-2.0	-0.3	2.5	
	水温	(℃)		10.2	15.0	18.0	20.2	22.5	16.6	12.3	11.4	3.2	1.6	3.5	3.5	
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)		9.1	4.3	3.2	8.3	3.1	5.1	3.4	2.4	3.8	2.9	3.9	10.2	
	全水深	(m)		0.75	0.50	0.42	0.79	0.45	0.62	0.50	0.50	0.54	0.45	0.55	0.75	
	透明度	(m)		8.4	8.3	8.1	8.3	8.3	8.2	8.3	8.6	7.7	8.2	8.3	8.1	
	pH			11	9.9	8.4	8.4	7.9	9.4	10	10	13	15	14	13	
	BOD	(mg/L)		< 0.5	1.1	0.8	0.5	0.7	0.5	1.0	< 0.5	< 0.5	1.0	0.9	< 0.5	
	COD	(mg/L)		1.8	2.6	2.8	2.9	3.1	2.8	2.0	1.6	1.8	1.9	2.1	2.1	
	SS	(mg/L)		2	4	7	7	5	3	5	1	1	2	3	4	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		2800	7900	3300	7900	17000	17000	3300	2200	790	790	790	79	
	全窒素	(mg/L)			1.5			1.6			0.87			1.2		
	全磷	(mg/L)			0.072			0.10			0.064			0.063		
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		0.71			1.0			
	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)		1.3				1.3		0.73			1.0				
ふっ素	(mg/L)		0.09				0.11		0.09			0.08				
ほう素	(mg/L)		0.07				0.07		0.11			0.09				
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)														
	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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)		0.003			0.002		0.003			0.003				
	ノニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006			< 0.00006		< 0.00006			< 0.00006				
	LAS	(mg/L)		0.0032			0.0007		0.0021			0.0009				
		(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-t-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)		8.9			9.1		8.7			10				
	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)														
	透視度	(cm)		> 100	> 100	96	> 100	> 100	> 100	74	> 100	> 100	> 100	> 100		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
大腸菌数	(個/100ml)			360			170		72			95				
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ハ 生物Aイ	2014	2	18	浦野川					対影橋					長野県	01/01
一般項目	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			08:10	07:50	08:35	08:40	07:45	08:35	08:45	09:00	08:40	08:35	08:35	08:35	
	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	
	天候			曇り	曇り	一時雨	薄曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	薄曇り	曇り	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	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	土臭(微)	無臭	無臭	無臭	川溼臭(微)	無臭	土臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			黄色・淡(明)	茶色・中	茶色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄緑色・中	黄色・中	黄褐色・中	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	
	気温	(℃)		13.1	16.2	23.0	26.0	28.2	19.2	12.2	10.5	-0.2	-4.1	0.2	-2.0	
	水温	(℃)		10.0	14.5	19.9	20.7	22.5	18.3	13.0	10.4	2.3	0.4	3.4	2.3	
流量	(m ³ /sec)		5.6	1.7	6.3	11	9.5	6.4	13.0	3.7	6.6	4.3	4.9	12.2		
全水深	(m)		1.0	0.70	1.0	1.1	0.98	0.98	1.1	0.80	1.0	0.92	0.86	1.1		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			8.2	7.9	7.9	7.9	8.1	8.3	8.1	8.5	7.4	8.0	7.9	7.9	
	D O	(mg/L)		12	10	7.9	8.2	8.0	9.8	9.9	11	14	16	14	16	
	B O D	(mg/L)		1.1	2.3	1.2	0.7	0.8	0.8	0.9	0.7	< 0.5	1.1	1.3	0.5	
	C O D	(mg/L)		3.0	5.3	5.1	4.4	4.2	4.2	5.8	2.8	2.4	3.1	3.1	3.7	
	S S	(mg/L)		3	6	18	14	10	6	12	5	5	2	4	8	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		7900	17000	4900	11000	28000	3300	17000	3300	790	4900	3300	330	
	全窒素	(mg/L)			2.5			1.6			1.5			1.7		
	全磷	(mg/L)			0.17			0.11			0.11			0.070		
	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)														
P C B		(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)		< 0.001				< 0.001				< 0.001		< 0.001		
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)		1.6				1.0				1.1		1.3		
亜硝酸性窒素		(mg/L)		0.13				< 0.02				0.03		0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)		1.7				1.0				1.1		1.3		
ふっ素		(mg/L)		0.15				0.15				0.12		0.11		
ほう素		(mg/L)		0.05				0.03				0.03		0.04		
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)													
	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)														
※1	マンガン (溶解性)	(mg/L)														
	クロム	(mg/L)														
※2	全亜鉛	(mg/L)														
	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)														
その他項目	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)		24			9.7			11			17			
	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)															
透視度	(cm)		> 100	79	34	44	54	72	35	98	> 100	> 100	> 100	64		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
大腸菌数	(個/100ml)			240				460			490		320			
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	2014	0	19	浦野川				八幡橋				長野県	01 / 01
一般項目	採取月日				05/14	08/20	11/12	02/18						
	採取時刻				08:05	08:00	09:20	08:55						
	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	雪						
	流況				通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態						
	臭気				土臭(微)	無臭	無臭	無臭						
	色相				黄色・中	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色						
	気温	(°C)			16.1	27.3	11.1	0.0						
	水温	(°C)			14.7	22.0	10.1	2.9						
流量	(m ³ /sec)			0.40	1.1	0.3	1.1							
全水深	(m)			0.17	0.35	0.20	0.30							
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)												
	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)												
	全亜鉛	(mg/L)			0.003	0.001	0.001	0.002						
※1	ノニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006						
	LAS	(mg/L)			0.0018	< 0.0006	0.0012	0.0020						
※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)												
	りん酸態りん	(mg/L)												
	透視度	(cm)			70	85	> 100	> 100						
	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	
20-041-03	Aハ 生物Bイ	2014	0	20	産川				堀川橋				長野県	01 / 01	
一般項目	採取月日				05/14	08/20	11/12	02/18							
	採取時刻				08:30	08:15	09:35	09:15							
	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							
	天候				曇り	晴れ	曇り	雪							
	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)	黄色・中	黄色・中	黄色・淡(明)							
	気温				(°C) 17.1	28.5	11.2	-0.2							
	水温				(°C) 15.2	23.4	10.6	3.3							
流量				(m ³ /sec) 0.4	2.0	0.7	0.3								
全水深				(m) 0.45	0.46	0.42	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)	0.006	0.003	0.005	0.007						
	ノニルフェノール				(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	0.00022						
	LAS				(mg/L)	0.0046	0.0006	0.0031	0.0062						
	クロロホルム【再掲】				(mg/L)										
	フェノール				(mg/L)										
※2	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)										
	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)	82	64	38	75						
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
20-030-51	AI 生物AI	2014	0	21	鳥居川					鳥居橋 (信濃町)					長野県	01/01
一般項目	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			08:38	08:25	08:30	08:20	08:20	08:25	08:25	08:21	08:32	08:40	08:10	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)		0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
	天候			薄曇り	薄曇り	曇り	曇り	晴れ	薄曇り	晴れ	曇り	晴れ	薄曇り	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	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	褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	水温	(℃)		11.1	16.5	20.3	23.5	24.3	18.0	10.1	9.5	-2.0	-5.2	-0.3	-4.1	
	水温	(℃)		5.0	8.4	13.5	15.9	16.1	13.0	9.7	8.3	2.7	0.5	2.7	1.6	
流量	(m ³ /sec)		4.8	3.4	3.4	7.1	4.4	1.6	2.9	2.4	3.2	1.9	2.3	2.9		
全水深	(m)		0.60	0.50	0.60	1.0	0.50	0.40	0.40	0.60	0.60	0.60	0.50	0.60		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.8	7.7	7.9	8.1	7.6	7.8	7.3	7.6	8.3	7.3	7.1	8.0	
	DO	(mg/L)		11	10	9.4	8.9	9.1	9.5	9.7	10	12	13	11	12	
	BOD	(mg/L)		< 0.5	1.3	1.5	0.8	1.1	0.9	1.0	0.8	1.2	0.5	0.5	0.8	
	COD	(mg/L)		1.5	2.0	3.4	5.2	1.9	1.4	2.6	1.1	2.4	1.1	0.5	2.2	
	SS	(mg/L)		3	1	6	13	3	2	3	2	3	2	1	2	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		13	49	1100	17000	3300	130	330	79	110	79	7	7	
	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)														
手ウラム		(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)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロルボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノカルブ (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	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)														
	※1 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-ブチルフェノール		(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)														
	りん酸懸りん	(mg/L)														
	透明度	(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
20-030-01	Aイ 生物Aイ	2014	0	22	鳥居川					鳥居橋(長野市)					長野市	01/01
一般項目	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			10:45	10:40	11:10	10:47	10:10	10:45	10:31	10:14	10:48	11:25	10:40	11:05	
	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	
	天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	雪	雪	
	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			川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(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)		17.0	22.0	25.6	27.1	28.8	24.0	14.5	12.4	3.7	0.3	0.0	2.8	
	水温	(°C)		9.4	17.4	20.1	22.8	23.1	18.9	13.5	10.2	5.2	1.8	3.0	4.0	
流量	(m³/sec)		17	4.0	3.6	6.3	5.9	4.4	1.9	2.8	3.7	6.2	3.8	8.2		
全水深	(m)		0.63	0.28	0.32	0.42	0.38	0.36	0.25	0.23	0.33	0.34	0.25	0.38		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			8.1	7.9	8.2	8.2	7.3	8.9	8.2	8.1	7.9	8.3	7.9	8.4	
	DO	(mg/L)		11	10	8.9	8.7	10	10	10	11	13	14	13	13	
	BOD	(mg/L)		1.0	0.5	1.1	1.2	0.5	0.9	0.8	0.6	< 0.5	0.6	1.0	0.7	
	COD	(mg/L)		1.3	2.6	4.4	8.3	4.3	2.2	0.8	1.7	1.4	2.4	2.3	2.8	
	SS	(mg/L)		6	3	16	32	< 1	4	6	< 1	< 1	17	5	6	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		4300	93000	93000	150000	43000	24000	24000	24000	4300	24000	4300	9300	
	全窒素	(mg/L)			1.1						0.56					
	全磷	(mg/L)			0.044						0.024					
	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)			0.90				0.54		0.44				0.84		
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)			0.92				0.56		0.46				0.86		
ふっ素	(mg/L)			< 0.08				< 0.08		< 0.08				< 0.08		
ほう素	(mg/L)			0.58				0.43		0.68				0.60		
1,4-ジオキサン	(mg/L)			< 0.005				< 0.005		< 0.005				< 0.005		
要監視項目	クロホルム	(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)		< 0.0008												
	ダイアジノン	(mg/L)		< 0.0005												
	フェントロチオン(MEP)	(mg/L)		< 0.0003												
	イソプロチオラン	(mg/L)		< 0.004												
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)		< 0.004												
	クロラタロニル(TPN)	(mg/L)		< 0.004												
	プロピザミド	(mg/L)		< 0.0008												
	EPN	(mg/L)		< 0.0006												
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)		< 0.001												
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)		< 0.002												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)		< 0.0008												
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)		< 0.0001												
	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)		< 0.006												
	ニッケル	(mg/L)		< 0.001												
モリブデン	(mg/L)		< 0.007													
アンチモン	(mg/L)		< 0.002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)		< 0.0002													
エピクロロヒドリン	(mg/L)		< 0.00004													
全マンガン	(mg/L)		< 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)		0.06												
	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												
	ノニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006												
	LAS	(mg/L)		0.002												
	※2															
その他項目	クロホルム【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												
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)		< 0.00007												
	アニリン	(mg/L)		< 0.002												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)		< 0.0003												
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)		0.05												
	塩化物イオン	(mg/L)		36				28			45			51		
	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	38	21	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	38	> 50	> 50		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		70				660			44			260			
大腸菌数	(個/100ml)		30				61			37			170			
プレチラクトール	(μg/L)		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	2014	0	23	夜間瀬川					天川橋					長野県	01/01
	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			09:40	10:08	09:52	09:40	09:35	09:47	09:45	09:52	10:00	10:05	09:30	10:00	
	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)	
	採取水深	(m)		0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
一般項目	天候			薄曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	雪	
	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)		14.4	19.5	22.3	29.0	26.7	20.0	13.9	11.4	1.3	-2.1	0.5	-2.0	
	水温	(°C)		8.6	12.1	17.5	21.3	23.2	17.4	12.0	12.3	4.6	4.4	7.0	5.8	
	流量	(m³/sec)		6.6	5.5	2.8	2.3	1.6	1.0	3.4	1.7	1.6	1.1	1.4	1.6	
	全水深	(m)		0.60	0.50	0.70	0.80	0.60	0.70	1.1	1.0	1.0	0.60	0.50	0.70	
	透明度	(m)		7.4	7.1	7.7	7.9	7.4	7.6	7.3	7.3	7.9	7.0	6.9	7.5	
	生活環境項目	pH			10	9.8	8.9	8.0	8.0	8.6	9.5	9.4	11	11	10	11
DO		(mg/L)		0.8	0.7	0.5	0.5	0.7	0.8	< 0.5	0.7	0.7	0.5	0.7	0.6	
BOD		(mg/L)		1.2	0.6	0.9	1.6	1.4	0.9	1.8	1.0	1.0	0.7	0.5	1.0	
COD		(mg/L)		21	19	8	26	6	5	16	7	1	5	6	8	
SS		(mg/L)		33	33	330	1300	3300	1100	220	170	490	170	490	490	
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)		0.015	0.009	0.016	0.021	0.017	0.029	0.013	0.031	0.031	0.035	0.040	0.039	
	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)														
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)														
	ノニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
	※2															
その他項目	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)														
	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)		52	48	75	22	90	75	38	88	95	75	> 100	62		
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
20-021-01	A口 生物Aイ	2014	0	24	夜間瀬川					夜間瀬橋					長野県	01/01
一般項目	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			09:20	09:30	09:25	09:10	09:12	09:18	09:20	09:13	09:30	09:40	09:05	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)		0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
	天候			薄曇り	薄曇り	曇り	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	薄曇り	薄曇り	雪	雪	
	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	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(℃)		14.6	18.3	24.5	28.4	28.6	22.6	14.5	11.9	1.4	-1.8	1.8	0.0	
	水温	(℃)		9.4	13.0	18.8	21.7	23.3	19.2	13.3	11.6	5.4	2.7	5.9	4.8	
流量	(m ³ /sec)		9.1	9.8	8.9	10	5.4	3.0	7.0	2.8	4.6	2.8	2.6	3.9		
全水深	(m)		1.0	1.0	1.0	1.0	0.90	0.60	0.90	0.60	0.60	0.60	0.6	0.7		
透明度	(m)		7.6	7.3	7.8	8.1	7.6	7.7	7.2	7.4	8.3	7.2	7.0	7.7		
生活環境項目	pH			10	9.7	8.5	7.8	8.1	8.4	9.2	10	11	12	11	11	
	DO	(mg/L)		< 0.5	1.2	0.9	0.8	1.1	1.1	0.6	1.2	0.7	0.7	1.2	1.2	
	BOD	(mg/L)		1.3	1.4	1.4	2.4	2.2	1.7	2.0	1.5	1.2	1.7	1.3	1.4	
	COD	(mg/L)		11	12	8	19	6	3	11	3	3	3	4	4	
	SS	(mg/L)		1700	1100	7900	11000	33000	7900	4900	4900	790	490	1700	490	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)			0.31			0.61		0.50			0.82			
	全窒素	(mg/L)			0.039			0.043		0.046			0.039			
	全磷	(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			
健康項目	六価クロム	(mg/L)		< 0.02			< 0.02		< 0.02			< 0.02				
	砒素	(mg/L)	0.017	0.016	0.019	0.021	0.025	0.035	0.015	0.030	0.033	0.039	0.041	0.031		
	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)		0.23			0.44		0.31			0.60				
	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)		0.25			0.46		0.33			0.62				
	ふっ素	(mg/L)		0.10			0.14		0.15			0.19				
	ほう素	(mg/L)		0.38			0.74		0.74			0.99				
	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			< 0.003		< 0.003			< 0.003			
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.004			< 0.004		< 0.004			< 0.004			
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)		< 0.006			< 0.006		< 0.006			< 0.006				
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)		< 0.02			< 0.02		< 0.02			< 0.02				
イソキサチオン		(mg/L)														
ダイアジノン		(mg/L)														
フェントチオン (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)					< 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	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)		0.010			0.002		0.001			0.008				
	ノニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006			< 0.00006		< 0.00006			< 0.00006				
	LAS	(mg/L)		0.0006			0.0008		0.0027			0.0010				
	※2						< 0.003									
その他項目	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)														
	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)		12			22		23			36				
	濁度	(度)														
クロロフィルa	(μg/L)		46	53	90	32	70	70	60	82	93	> 100	> 100	87		
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)		46	53	90	32	70	70	60	82	93	> 100	> 100	87		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
大腸菌数	(個/100ml)			110				300		250		340				
フレチラコール	(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)

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	2014	0	25	樽川					戸那子橋					長野県	01/01
一般項目	採取月日	04/16			05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻	11:25			12:15	12:50	12:10	12:20	12:00	11:45	12:30	11:00	11:00	11:10	11:00	
	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)	
	採取水深	(m)			0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
	天候	晴れ			薄曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	薄曇り	薄曇り	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	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	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)			16.5	27.5	27.0	32.0	32.3	20.8	17.9	16.3	4.3	-2.6	2.9	2.3
	水温	(°C)			10.3	15.2	18.9	21.2	24.6	17.6	14.1	12.1	5.8	3.4	5.6	5.3
生活環境項目	流量	(m³/sec)			11	9.4	8.9	11	6.6	4.9	10	4.9	5.1	5.3	5.6	7.0
	全水深	(m)			1.1	1.1	1.1	1.4	0.90	0.90	1.1	0.90	1.1	0.80	0.90	0.90
	透明度	(m)			7.6	7.5	7.4	7.2	7.3	7.6	7.3	7.8	7.7	6.9	7.4	7.8
	pH				10	9.9	9.3	8.2	8.5	10	10	10	12	12	10	11
	DO	(mg/L)			0.5	1.0	1.4	1.6	1.1	0.9	1.0	1.4	1.6	1.3	1.3	1.2
	BOD	(mg/L)			2.9	2.1	2.5	4.7	2.3	1.5	2.6	2.2	1.7	1.8	1.3	1.7
	COD	(mg/L)			27	9	9	23	7	3	6	3	2	3	3	4
	SS	(mg/L)			3300	3300	13000	49000	79000	33000	17000	33000	13000	4900	2200	1300
	大腸菌群数	(MPN/100ml)														
	全窒素	(mg/L)				0.69			0.86			0.73			0.98	
全磷	(mg/L)				0.056			0.080			0.065			0.044		
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)			0.38				0.54			0.52			0.80	
	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)			0.40				0.56			0.54			0.82		
ふっ素	(mg/L)			< 0.08				< 0.08			< 0.08			< 0.08		
ほう素	(mg/L)			0.03				0.05			0.06			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)														
	フェントチオン (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)							< 0.0006							
	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)							< 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)							0.04								
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)														
	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			0.001		< 0.001			0.007		
	ノニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006				< 0.00006		< 0.00006			< 0.00006		
	LAS	(mg/L)			0.0014				0.0007		0.0010			0.0010		
	※2	(mg/L)														
その他項目	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)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)							< 0.003							
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)				5.9			8.7		16			8.9		
	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)			48	47	83	32	56	> 100	75	> 100	> 100	77	> 100	80	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
大腸菌数	(個/100ml)				40			120		100			60			
フレチラコール	(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)

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	2014	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	04/16			05/14	06/18	07/09	08/22	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/13	
	採取時刻	08:59			07:20	09:00	08:59	09:20	09:02	09:12	07:20	09:04	09:10	09:50	09:02	
	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)			0.10	0.10	0.04	0.04	0.03	0.03	0.09	0.04	0.04	0.03	0.03	
	天候	晴れ			晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	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	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	灰色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色	無色	
	気温	(°C)			12.6	14.7	18.8	28.5	29.2	18.2	12.3	9.1	-1.9	-3.4	1.3	
	水温	(°C)			6.4	8.2	11.5	14.2	15.9	13.8	12.6	10.4	5.3	2.3	2.8	
生活環境項目	流量	(m³/sec)			2.7	2.6	2.3	3.4	2.3	2.2	2.7	3.1	2.7	2.7	2.9	
	全水深	(m)			0.51	0.51	0.18	0.19	0.15	0.14	0.44	0.20	0.20	0.15	0.14	
	透明度	(m)			7.5	7.9	7.6	7.6	7.3	7.5	7.8	7.9	7.5	7.7	7.7	
	pH				11	10	10	10	9.5	9.5	9.6	9.8	11	12	12	
	DO	(mg/L)			< 0.5	< 0.5	0.5	0.6	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	BOD	(mg/L)			0.7	0.8	0.7	0.9	1.2	0.8	1.0	0.8	0.9	0.6	0.5	
	COD	(mg/L)			< 1	1	< 1	< 1	11	1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	
	SS	(mg/L)			7	22	170	330	330	170	170	79	22	4	2	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)							0.30					0.16		
	全窒素	(mg/L)							0.017					0.004		
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)														
	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)				0.10			0.049			0.082		0.071		
※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-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)			> 50	> 50	> 50	> 50	32	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				< 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
20-011-02	AAI 生物特AI	2014	0	27	犀川(1)				水殿ダム下				松本市	01/01
一般項目	採取月日				05/14	08/20	11/12	02/18						
	採取時刻				09:10	09:28	09:00	09:12						
	採取位置				右岸	右岸	右岸	右岸						
	採取水深	(m)			0.50	0.50	0.50	0.50						
	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				無色	白色・乳白色・中	無色	灰色・淡(明)						
	気温	(°C)			20.8	27.4	13.0	3.1						
	水温	(°C)			9.2	16.4	10.4	3.4						
流量	(m³/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)			0.004	0.009	0.002	0.005						
	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						
	※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)												
	りん酸態りん	(mg/L)												
	透視度	(cm)			> 50	17	> 50	> 50						
	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
20-012-01	Aイ 生物Aイ	2014	0	28	犀川(2)					倭橋					北陸地方整備局	01/01
採取月日				04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/22	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
採取時刻				08:40	08:20	08:20	08:30	08:30	09:10	08:50	08:30	08:30	08:50	09:10	08:50	
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				晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り	晴れ	晴れ	雪	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				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) 15.8	22.0	21.7	30.5	31.0	23.0	12.0	9.5	-1.0	-2.0	2.0	1.0
	水温				(°C) 8.2	9.5	13.0	16.0	17.0	18.0	13.0	10.5	5.0	2.8	4.0	3.0
	流量				(m³/sec) 34.5	34.5	33.2	33.8	24.5	33.2	48.1	34.5	36.6	32.5	32.5	33.2
	全水深				(m)											
	透明度				(m)											
	生活環境項目	pH				7.0	7.0	7.2	6.9	7.1	7.2	7.1	7.0	6.7	6.7	7.0
DO				(mg/L) 11	11	10	9.4	9.3	9.8	10	10	11	13	12	12	
BOD				(mg/L) < 0.5	0.9	0.8	0.9	< 0.5	0.6	0.6	< 0.5	0.6	0.7	< 0.5	< 0.5	
COD				(mg/L)												
SS				(mg/L) 2	5	3	4	16	3	2	1	2	1	2	1	
大腸菌群数				(MPN/100ml) 8	49	79	490	2200	4900	79	230	5	8	2	5	
健康項目	全窒素				(mg/L)											
	全磷				(mg/L)											
	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)		0.17		0.16			0.18			0.19		
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)		0.19		0.18			0.20			0.21		
ふっ素				(mg/L)				0.11								
ほう素				(mg/L)				0.03								
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)		0.003		0.007		0.010			0.008		
	ノニルフェノール				(mg/L)		< 0.00006									
※2	LAS				(mg/L)		0.0002									
	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)											
その他項目	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)	> 100	> 100	> 100	> 100	22	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	
ふん便性大腸菌群数				(個/100ml)	< 2	< 2	2	22	12	10	46	9	< 2	5	< 2	2
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
20-013-01	A口 生物Aイ	2014	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	04/16			05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/22	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻	10:00			09:45	09:30	10:30	10:40	10:30	10:20	10:00	09:50	10:10	11:00	10:10	
	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	
	天候	晴れ			晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り	晴れ	晴れ	雪	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	無色			無色	無色	茶色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	無色	灰緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)			18.9	28.5	24.8	32.0	33.0	23.0	12.0	11.0	6.5	1.5	4.0	
	水温	(°C)			11.7	13.0	16.0	20.0	21.0	19.0	14.2	12.0	6.5	5.0	7.0	
流量	(m³/sec)			39.5	24.2	24.2	39.5	65.7	34.0	41.4	41.4	50.7	26.5	24.2		
全水深	(m)															
透明度	(m)															
生活環境項目	pH	7.0			6.5	7.2	7.0	7.1	7.1	7.1	6.9	6.8	7.5	7.0	7.2	
	DOD	(mg/L)			10	10	9.4	8.6	8.6	9.7	9.3	9.5	11	11	12	
	BOD	(mg/L)			0.9	1.3	1.3	2.6	0.7	0.9	2.7	1.8	1.0	2.3	1.2	
	COD	(mg/L)														
	SS	(mg/L)			2	4	4	15	11	2	5	2	1	4	4	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)			33	3300	790	17000	4900	1100	4900	1700	790	490	330	
	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)				0.93			0.68		1.2				1.4		
亜硝酸性窒素	(mg/L)				0.03			0.03		0.08				0.06		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)				0.96			0.71		1.3				1.5		
ふっ素	(mg/L)							0.09								
ほう素	(mg/L)							0.03								
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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)				0.004			0.007		0.008			0.011		
	ノニルフェノール	(mg/L)				< 0.00006										
	LAS	(mg/L)				0.0014										
※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)														
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)			> 100	> 100	> 100	53	40	> 100	95	> 100	> 100	78	> 100	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			5	500	81	5200	78	33	240	150	43	93	150		
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
20-013-02	A口 生物Aイ	2014	0	30	犀川(3)					陸橋					北陸地方整備局	01/01
	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/22	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			11:00	10:35	10:30	11:20	11:40	11:20	11:30	11:00	10:40	11:00	11:50	10:50	
	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			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り	晴れ	晴れ	雪	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			無色	無色	白色・乳白色・淡(明)	茶色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	無色	灰緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	緑色・濃(暗)
	気温	(℃)		23.0	30.2	22.5	35.0	35.0	24.0	12.5	12.0	3.0	2.5	7.5	5.5	
	水温	(℃)		12.3	13.8	17.0	18.7	21.0	19.0	14.0	11.5	6.0	5.5	7.5	6.0	
	流量	(m ³ /sec)		82.5	79.1	107.4	181.8	146.6	71.4	91.0	65.1	111.3	72.8	74.3	85.8	
	全水深	(m)														
	透明度	(m)														
	生活環境項目	pH			6.9	6.3	7.1	6.9	7.1	6.9	7.1	6.9	6.9	7.2	6.9	7.2
DO		(mg/L)		10	10	9.5	8.7	9.1	9.6	9.5	10	11	11	11	11	
BOD		(mg/L)		0.7	1.0	1.7	1.2	0.6	0.6	1.6	0.9	0.7	0.8	1.1	1.1	
COD		(mg/L)														
SS		(mg/L)		2	5	8	36	12	3	6	2	4	2	3	25	
大腸菌群数		(MPN/100ml)		1700	4900	2200	33000	2300	3300	11000	4900	4900	3300	4900	1700	
全窒素		(mg/L)												1.8		
全磷		(mg/L)												0.10		
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)				1.0		0.82			1.3			1.4			
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)				1.0		0.84			1.3			1.4			
ふっ素	(mg/L)						0.15									
ほう素	(mg/L)						0.03									
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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)				0.005		0.007		0.009			0.010			
	ノニルフェノール	(mg/L)				0.00012										
※2	LAS	(mg/L)				0.0011										
	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)															
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)														
	りん酸懸りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)			> 100	> 100	94	27	43	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	55	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			200	650	370	720	90	47	300	38	31	40	96	32	
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
20-013-03	A口 生物Aイ	2014	0	31	犀川(3)					小市橋					北陸地方整備局	01/01
一般項目	採取月日	04/16			05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/22	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻	09:35			09:10	09:30	09:15	10:50	09:10	09:35	10:45	09:25	09:25	11:00	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			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	天候	晴れ			晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り	晴れ	曇り	雪	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	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) 14.0			26.5	24.2	29.3	31.0	21.2	12.0	13.7	1.0	-4.0	1.0	-1.0	
	水温	(°C) 9.8			14.2	23.4	19.0	28.7	17.0	12.4	11.8	6.8	3.0	4.0	5.0	
流量	(m³/sec) 94.0			97.7	125.5	181.2	156.7	76.6	109.2	90.4	103.3	71.8	65.5	94.0		
全水深	(m)															
透明度	(m)															
生活環境項目	pH	6.5			6.6	7.2	6.0	7.0	6.7	7.0	6.8	7.6	7.7	7.0	7.6	
	DO	(mg/L) 11			10	10	9.4	9.7	10	10	10	12	13	12	12	
	BOD	(mg/L) 0.9			1.0	1.6	1.0	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.6	0.9	0.8	
	COD															
	SS	(mg/L) 2			3	6	12	14	5	6	2	4	1	2	29	
	大腸菌群数	(MPN/100ml) 220			330	4900	7000	79000	1700	4900	1700	1700	790	490	1100	
	全窒素	(mg/L)														
	全磷	(mg/L)														
	健康項目	カドミウム							< 0.0003							< 0.0003
		全シアン							< 0.1							< 0.1
鉛								< 0.005							< 0.005	
六価クロム								< 0.02							< 0.02	
砒素								< 0.005							< 0.005	
総水銀								< 0.0005							< 0.0005	
アルキル水銀																
PCB								< 0.0005								
ジクロロメタン								< 0.002								
四塩化炭素								< 0.0002								
1,2-ジクロロエタン								< 0.0004								
1,1-ジクロロエチレン								< 0.01								
シス-1,2-ジクロロエチレン								< 0.004								
1,1,1-トリクロロエタン								< 0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン								< 0.0006								
トリクロロエチレン								< 0.002								
テトラクロロエチレン								< 0.0005								
1,3-ジクロロプロペン								< 0.0002								
チウラム								< 0.0006								
シマジン								< 0.0003								
チオベンカルブ								< 0.002								
ベンゼン								< 0.001								
セレン								< 0.002								
硝酸性窒素					0.93			0.76		1.4				1.2		
亜硝酸性窒素					0.02			< 0.02		0.02				0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				0.95			0.78		1.4				1.2			
ふっ素							0.16									
ほう素							0.04									
1,4-ジオキサン							< 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)														
※1	クロム															
	全亜鉛				0.002			0.011		0.006				0.008		
	ノニルフェノール				< 0.00006											
	LAS				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-ブチルフェノール		(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)														
	りん酸懸りん	(mg/L)														
	透視度	(cm) > 100			> 100	54	68	30	> 100	> 100	> 100	65	> 100	> 100	15	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml) 10			23	270	230	3000	34	68	31	30	16	86	53		
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
20-015-01	Aイ 生物特Aイ	2014	0	32	奈良井川 (1)					太田橋					長野県	01/01
一般項目	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			13:17	13:10	13:25	14:47	15:03	14:10	14:17	13:50	14:24	14:27	14:21	14:30	
	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)	
	採取水深	(m)		0.20	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
	天候			晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	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	通常の状況	通常の状況	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	
	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
	色相			灰緑色・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
	気温	(°C)		20.5	26.7	21.0	29.3	30.9	24.1	10.8	15.8	5.5	1.2	2.2	1.3	
	水温	(°C)		12.1	16.6	16.7	21.0	20.4	18.0	12.1	11.1	4.6	3.4	3.6	4.0	
	流量	(m³/sec)		5.0	3.6	3.0	2.3	3.0	2.7	11	7.0	3.2	2.2	4.2	3.6	
	全水深	(m)		0.91	0.72	0.68	0.97	1.1	0.71	1.2	0.85	0.98	0.64	0.64	0.98	
	透明度	(m)														
	生活環境項目	pH			7.7	8.8	8.0	7.9	7.8	8.4	7.7	8.1	7.6	8.1	8.3	8.0
DO		(mg/L)		10	10	9.1	8.1	8.1	9.0	9.7	10	12	12	12	12	
BOD		(mg/L)		< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.6	
COD		(mg/L)		0.7	1.3	1.1	1.4	1.0	0.7	1.0	0.9	1.0	0.6	1.4	1.0	
SS		(mg/L)		4	2	1	2	3	1	2	< 1	1	< 1	1	1	
大腸菌群数		(MPN/100ml)		23	230	4900	4900	3300	13000	1300	240	170	79	26	130	
全窒素		(mg/L)			0.31			0.41			0.37			0.44		
全磷		(mg/L)			0.013			0.018			0.012			0.014		
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		
健康項目	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)			0.14			0.32			0.26			0.30		
	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)			0.16			0.34			0.28			0.32		
	ふっ素	(mg/L)			< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08		
ほう素	(mg/L)			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			
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)														
	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)			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
	ノニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
※2	LAS	(mg/L)			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		
	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)														
その他項目	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)			2.1			1.7			1.8			7.4		
	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)														
透視度	(cm)			> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			6			30			330			6			
大腸菌数	(個/100ml)			10			29			180			6			
プレチラクトール	(μg/L)					< 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
20-016-01	A口 生物Aイ	2014	0	33	奈良井川(2)					島橋					北陸地方整備局	01/01
採取月日		04/16		05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/22	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11		
採取時刻		09:30		09:05	09:00	09:45	09:45	10:00	09:50	09:20	09:20	09:40	10:10	09:30		
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)		
採取水深		(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
一般項目	天候	晴れ		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り	晴れ	晴れ	雪	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	無色		無色	無色	茶色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	無色	灰緑色・濃(暗)	無色	無色	無色	無色	無色		
	気温	(°C)		16.0	23.0	22.5	32.5	31.0	22.0	12.1	10.0	4.0	-1.0	3.5		
	水温	(°C)		11.3	13.0	16.2	18.5	20.0	18.0	14.2	12.0	7.0	7.0	9.5		
	流量	(m³/sec)		26.1	15.5	15.9	28.8	24.6	18.5	27.2	19.3	18.4	12.4	12.4		
	全水深	(m)														
	透明度	(m)														
	生活環境項目	pH	6.6		6.6	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	6.8	6.7	7.4	7.2	7.3	
DO		(mg/L)		10	9.9	9.1	8.7	8.4	9.1	9.2	9.3	10	11	10		
BOD		(mg/L)		0.9	1.6	1.9	4.2	1.0	1.3	2.9	3.2	1.6	2.7	3.5		
COD		(mg/L)														
SS		(mg/L)		2	4	6	20	6	2	6	3	2	3	3		
健康項目	大腸菌群数	(MPN/100ml)		130	1400	1300	110000	7000	4900	3300	4900	330	700	490		
	全窒素	(mg/L)												5.1		
	全磷	(mg/L)												0.61		
	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		
	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)			1.4			1.4		1.7				2.1			
亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.03			0.05		0.10				0.10			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			1.5			1.5		1.8				2.3			
ふっ素	(mg/L)						0.08									
ほう素	(mg/L)						0.03									
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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)			0.009			0.005		0.009			0.010			
	ノニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006											
	LAS	(mg/L)			0.0032											
	※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)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
透視度	(cm)		> 100	> 100	> 100	35	> 100	> 100	93	> 100	> 100	> 100	> 100			
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		< 2	210	99	19000	290	20	120	460	77	91	100			
大腸菌群数	(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
20-038-01	Aイ 生物Aイ	2014	2	34	鎖川						鎖川橋				松本市	01 02
一般項目	採取月日			04/16	04/16	05/14	05/14	06/18	06/18	07/09	07/09	08/20	08/20	09/17	09/17	
	採取時刻			09:50	14:11	08:23	14:40	09:55	13:50	10:04	14:02	10:44	14:58	09:53	14:21	
	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)		0.08	0.08	0.07	0.06	0.07	0.07	0.09	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07	
	天候			晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	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	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			茶色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰色・淡(明)	茶色・淡(明)	茶色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	無臭	無臭	
	気温	(°C)		15.0	23.5	18.5	27.1	22.6	23.4	31.6	33.4	30.4	32.8	18.9	22.6	
	水温	(°C)		8.6	12.8	10.4	15.5	14.6	15.2	18.6	21.3	19.6	21.7	16.1	18.8	
流量	(m³/sec)		5.6		4.3		3.6		6.6		4.6		3.9			
全水深	(m)		0.39	0.38	0.36	0.31	0.36	0.34	0.46	0.45	0.39	0.40	0.36	0.35		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			8.2	8.4	8.4	9.3	7.1	8.1	7.4	7.8	7.6	7.6	7.5	8.4	
	D O	(mg/L)		11	10	11	10	9.8	9.7	9.0	8.7	8.9	8.5	9.4	9.0	
	B O D	(mg/L)		0.7	0.8	1.2	1.6	1.0	1.0	1.0	0.8	< 0.5	< 0.5	0.8	0.8	
	C O D	(mg/L)		1.3	1.5	2.0	2.7	1.5	1.9	2.8	2.6	1.7	2.0	1.3	1.5	
	S S	(mg/L)		4	5	5	7	5	7	13	11	11	11	2	2	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		79	79	1400	1200	7000	3300	13000	4900	4900	4900	3500	3500	
	全窒素	(mg/L)											0.55			
	全磷	(mg/L)											0.036			
	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		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005	< 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)														
P C B		(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)						0.16								
亜硝酸性窒素		(mg/L)						0.05								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)						0.22									
ふっ素	(mg/L)						0.09									
ほう素	(mg/L)						0.03									
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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)					0.003					0.003				
	ノニルフェノール	(mg/L)					< 0.00006					< 0.00006				
※2	LAS	(mg/L)					< 0.0006					< 0.0006				
	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)														
その他項目	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)														
	りん酸懸りん	(mg/L)														
透視度	(cm)		> 50	> 50	> 50	49	> 50	> 50	41	> 50	33	36	> 50	> 50		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)					8						100				
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	
20-038-01	Aイ 生物Aイ	2014	2	34	鎖川					鎖川橋				松本市	02 / 02	
一般項目	採取月日			10/15	10/15	11/12	11/12	12/10	12/10	01/21	01/21	02/18	02/18	03/13	03/13	
	採取時刻			10:06	13:57	08:22	15:02	09:57	13:15	10:03	13:10	10:42	13:24	09:54	13:10	
	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)		0.08	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	0.06	0.06	
	天候			晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雪	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	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	茶色・淡(明)	無色	茶色・淡(明)
	気温	(°C)		12.8	14.4	13.3	16.0	0.0	3.0	-2.5	1.8	1.8	3.0	3.8	5.9	
	水温	(°C)		11.4	12.6	9.6	12.0	2.2	4.3	0.4	3.0	4.0	5.4	2.4	6.1	
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)		5.7	1.9	2.4	2.4	1.2	1.2	0.98	0.98	1.7	1.7	1.7		
	全水深	(m)		0.41	0.39	0.30	0.30	0.30	0.30	0.25	0.24	0.25	0.22	0.28	0.29	
	透明度	(m)		7.9	7.6	7.7	8.9	7.7	8.3	7.8	8.8	8.2	9.0	8.0	8.1	
	pH			9.5	10	10	10	13	12	14	13	12	12	11	11	
	BOD	(mg/L)		< 0.5	0.5	0.8	0.8	< 0.5	< 0.5	1.1	1.9	1.7	2.0	1.0	1.5	
	COD	(mg/L)		1.9	2.0	1.4	1.7	1.1	1.3	1.1	2.1	2.8	2.8	1.6	3.4	
	SS	(mg/L)		5	5	1	1	< 1	< 1	2	2	2	4	3	14	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		7900	2400	240	490	79	330	110	790	490	330	33	490	
	全窒素	(mg/L)											1.1			
	全磷	(mg/L)											0.060			
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		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005	< 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)														
	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)						< 0.002									
硝酸性窒素	(mg/L)						0.25									
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)						0.27									
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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)					0.002					0.023				
	ノニルフェノール	(mg/L)					< 0.00006					< 0.00006				
	LAS	(mg/L)					< 0.0006					0.0041				
	※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)														
	りん酸懸りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)		> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)					12						85			
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
20-031-51	A口 生物Aイ	2014	0	35	田川					水神橋					長野県	01/01
一般項目	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			12:50	12:30	12:30	13:55	13:50	13:23	13:22	12:56	13:35	13:39	13:35	13:37	
	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)		0.20	0.10	0.10	0.10	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
	天候			晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	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	流量大	通常の状況	通常の状況	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	
	臭気			無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			無色	無色	灰黄色・中	灰黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(°C)		19.5	29.0	22.5	33.0	32.6	23.0	12.3	16.0	3.5	1.0	3.2	3.9	
	水温	(°C)		15.6	20.6	19.3	25.7	26.3	20.7	15.1	12.8	7.9	6.6	6.3	8.2	
流量	(m³/sec)		2.0	0.30	0.91	2.8	1.6	1.8	3.4	1.8	1.0	1.1	1.4	2.1		
全水深	(m)		0.30	0.14	0.20	0.30	0.34	0.31	0.45	0.29	0.24	0.30	0.31	0.33		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			8.6	9.5	8.1	8.1	8.1	8.7	7.9	8.2	7.9	8.0	8.2	8.0	
	DO	(mg/L)		9.9	10	8.6	7.5	7.6	8.9	9.4	10	11	11	11	10	
	BOD	(mg/L)		0.8	1.0	0.5	0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	
	COD	(mg/L)		1.2	4.4	3.3	3.7	1.4	1.9	1.8	1.2	1.3	1.1	2.0	2.0	
	SS	(mg/L)		2	8	9	19	2	2	2	1	1	3	2	7	
健康項目	大腸菌群数	(MPN/100ml)		790	11000	49000	79000	140000	33000	49000	3300	460	110	330	49	
	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)														
要監視項目	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)															
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	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)			<0.001			<0.001							0.004	
	ノニルフェノール	(mg/L)			<0.0006			<0.0006			0.0006				<0.0006	
※2	LAS	(mg/L)			<0.0006			<0.0006			0.0007				0.0010	
	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)														
その他項目	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)			>100	>100	66	37	>100	>100	>100	>100	>100	>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
20-031-01	A口 生物Bイ	2014	2	36	田川					新田川橋					松本市	01/02
一般項目	採取月日			04/16	04/16	05/14	05/14	06/18	06/18	07/09	07/09	08/20	08/20	09/17	09/17	
	採取時刻			10:14	13:43	08:49	14:08	10:23	13:16	10:38	13:37	11:10	14:27	10:20	13:46	
	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)		0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.12	0.12	0.13	0.13	0.12	0.12	
	天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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	無色	灰緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	青緑色・淡(明)	茶色・中	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)		18.3	21.8	19.3	28.6	22.5	23.7	33.0	33.6	31.9	32.4	21.7	23.2	
	水温	(°C)		11.8	15.5	14.9	18.0	18.2	18.1	22.0	23.9	21.0	22.6	17.3	18.5	
	流量	(m³/sec)		6.5		3.8		3.4		9.7		5.6		5.3		
	全水深	(m)		0.51	0.52	0.51	0.50	0.50	0.50	0.60	0.59	0.64	0.65	0.60	0.60	
	透明度	(m)		7.9	8.2	8.1	8.4	7.5	8.0	7.7	7.8	7.4	7.7	7.6	7.9	
生活環境項目	pH			11	11	11	11	10	9.3	8.5	8.7	8.9	8.9	10	10	
	DO	(mg/L)		0.7	0.8	1.1	1.4	1.0	0.8	1.2	1.2	< 0.5	0.6	0.7		
	BOD	(mg/L)		1.3	1.5	1.8	2.3	1.8	1.8	5.4	4.5	1.8	1.7	1.5	1.8	
	COD	(mg/L)		1	2	2	4	9	3	22	14	2	2	1	4	
	SS	(mg/L)		130	170	3300	4900	3300	11000	33000	24000	3300	4600	5400	5400	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)											1.7			
	全窒素	(mg/L)											0.045			
	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			< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 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)					1.6									
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)					1.7									
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)										< 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)										< 0.0008				
	ダイアジノン	(mg/L)										< 0.0005				
	フェントロチオン (MEP)	(mg/L)										< 0.0003				
	イソプロチオラン	(mg/L)										< 0.004				
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)										< 0.004				
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)										< 0.004				
	プロピザミド	(mg/L)										< 0.0008				
	EPN	(mg/L)										< 0.0006				
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)										< 0.001				
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)										< 0.002				
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)										< 0.0008				
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)										< 0.0001				
	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)										< 0.006				
	ニッケル	(mg/L)										< 0.001				
	モリブデン	(mg/L)										< 0.007				
アンチモン	(mg/L)										< 0.002					
塩化ビニルモノマー	(mg/L)										< 0.0002					
エピクロロヒドリン	(mg/L)										< 0.00004					
全マンガン	(mg/L)										0.03					
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)														
	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						0.013			
	ノニルフェノール	(mg/L)					< 0.00006						< 0.00006			
	LAS	(mg/L)					0.0044						0.0006			
※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				
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)										< 0.00007				
	アニリン	(mg/L)										< 0.002				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)										< 0.0003					
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)		> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	30	40	> 50	> 50	> 50	> 50	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)						71					34			
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
20-031-01	A口 生物Bイ	2014	2	36	田川					新田川橋					松本市	02/02
一般項目	採取月日			10/15	10/15	11/12	11/12	12/10	12/10	01/21	01/21	02/18	02/18	03/13	03/13	
	採取時刻			10:34	13:30	08:52	14:30	10:20	13:38	10:30	13:30	11:06	12:54	10:19	13:31	
	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)		0.16	0.14	0.11	0.11	0.12	0.11	0.08	0.09	0.08	0.08	0.10	0.10	
	天候			晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	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	茶色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	無色	無色	緑褐色・淡(明)	無色	茶色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温	(°C)		15.0	15.5	14.5	15.9	1.1	4.5	-2.1	2.7	3.1	3.3	6.2	7.3	
	水温	(°C)		13.9	14.4	12.0	13.4	6.4	8.1	5.0	7.0	6.6	6.6	5.9	7.7	
流量	(m³/sec)		9.7		5.0		5.4		3.9		3.6		5.7			
全水深	(m)		0.80	0.72	0.54	0.54	0.59	0.56	0.44	0.46	0.40	0.39	0.50	0.50		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.5	7.6	7.5	7.6	7.3	7.8	7.2	8.3	7.8	7.3	7.4	7.8	
	DO	(mg/L)		9.0	9.2	9.7	9.7	11	10	11	11	11	11	11	11	
	BOD	(mg/L)		< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.1	1.1	1.0	1.1	
	COD	(mg/L)		2.0	2.1	1.2	1.4	1.7	1.8	0.9	0.9	2.1	1.9	1.8	1.9	
	SS	(mg/L)		3	2	2	6	12	14	1	2	12	4	7	9	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		7900	13000	1300	490	2400	1300	460	240	1100	1300	460	1300	
	全窒素	(mg/L)											1.8			
	全磷	(mg/L)											0.034			
	カドミウム	(mg/L)					< 0.00003									
	全シアン	(mg/L)					< 0.1									
健康項目	鉛	(mg/L)		< 0.005					< 0.005			< 0.005		< 0.005		
	六価クロム	(mg/L)												< 0.002		
	砒素	(mg/L)												< 0.0002		
	総水銀	(mg/L)												< 0.0004		
	アルキル水銀	(mg/L)												< 0.01		
	PCB	(mg/L)												< 0.004		
	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)														
	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)													< 0.002		
硝酸性窒素	(mg/L)													1.7		
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)													1.7		
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	
※2	ノニルフェノール	(mg/L)													< 0.00006	
	LAS	(mg/L)													0.0046	
その他項目	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)															
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)															
透視度	(cm)			> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	47	> 50	> 50	50	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														65	
大腸菌数	(個/100ml)														48	
フレチラコール	(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)

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
20-043-01	AAハ 生物Aイ	2014	0	37	穂高川					早春賦歌碑前					長野県	01/01
一般項目	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			11:06	10:50	10:50	12:12	12:13	11:13	11:45	11:20	11:47	11:58	11:40	11:47	
	採取位置			右岸	流心(中央)	流心(中央)	右岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	(m)		0.20	0.30	0.20	0.10	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
	天候			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	快晴	曇り	薄曇り	薄曇り	雪	曇り	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	
	臭気			無臭	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			無色	無色	無色	灰黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)		16.0	23.0	21.5	30.9	29.7	21.5	15.1	15.2	2.5	-0.4	1.0	6.1	
	水温	(°C)		10.3	14.6	14.4	19.2	20.2	16.7	13.0	11.4	6.1	5.4	5.2	7.1	
	流量	(m³/sec)		3.2	3.9	4.1	9.3	6.6	4.5	13.0	5.1	4.3	3.8	4.3	4.4	
	全水深	(m)		0.60	0.55	0.50	0.50	0.68	0.71	0.70	0.44	0.45	0.35	0.47	0.47	
	透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.4	7.2	7.2	7.1	7.0	7.2	7.2	7.3	7.7	7.3	7.6	7.4	
	DO	(mg/L)		10	10	9.5	8.8	8.2	8.9	9.7	10	11	13	12	11	
	BOD	(mg/L)		0.9	< 0.5	0.5	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.8	1.0	
	COD	(mg/L)		1.6	1.3	1.5	3.4	1.0	1.2	1.6	1.1	1.4	2.2	1.7		
	SS	(mg/L)		7	5	3	27	6	2	4	1	< 1	2	1		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		33000	49000	140000	170000	49000	79000	94000	70000	49000	110000	49000	49000	
	全窒素	(mg/L)			0.72			0.70			0.81		0.76			
	全磷	(mg/L)			0.045			0.041			0.039		0.032			
	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)		0.48				0.55			0.62			0.62		
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)		0.50				0.57			0.64			0.64		
ふっ素		(mg/L)		0.21				0.21			0.27			0.27		
ほう素		(mg/L)		0.03				0.02			0.03			0.04		
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)														
	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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)		0.001			0.001			0.001			0.003			
	ノニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			
	LAS	(mg/L)		0.0016			0.0010			0.0016			0.0028			
※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-t-オクチルフェノール	(mg/L)														
その他項目	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)		3.8			3.0			3.8			5.7			
	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	36	78	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100			
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		2000				900			900			980			
大腸菌数	(個/100ml)		170				160			240			54			
プレチラロール	(μg/L)					< 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	
20-022-01	AAI 生物AI	2014	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			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			09:55	09:52	09:30	09:50	10:25	09:45	09:29	10:00	09:30	09:45	10:24	09:33	
	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)			0.20	0.10	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.2	
	天候			薄曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	一時雨	晴れ	晴れ	雪	雪	
	流況			通常の状況	通常の状況	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	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	灰緑色・淡(明)	灰緑色・中	無色	無色	灰緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色
	気温 (°C)			14.4	20.9	19.0	26.1	28.3	17.8	11.5	9.8	-1.8	-3.1	0.3	0.3	
	水温 (°C)			9.1	11.3	11.1	14.0	18.2	13.9	10.3	8.8	2.9	1.3	2.1	1.6	
流量 (m³/sec)			2.6	5.3	20.0	34.0	12.0	1.0	4.2	0.49	2.1	0.80	0.70	0.49		
全水深 (m)			2.0	2.0	2.0	2.2	2.0	1.6	1.5	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4		
透明度 (m)			7.4	7.5	7.3	7.4	7.3	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4		
生活環境項目	pH			10	10	10	9.8	9.0	9.6	10	10	12	13	12	12	
	BOD (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	
	COD (mg/L)			0.5	0.8	0.6	1.5	0.8	< 0.5	1.1	1.2	0.6	0.5	1.2	0.6	
	SS (mg/L)			< 1	3	2	20	13	1	1	11	< 1	< 1	< 1	< 1	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)			23	130	79	330	490	790	490	140	23	130	11	11	
	全窒素 (mg/L)				0.37			0.26			0.34			0.27		
	全磷 (mg/L)				0.008			0.013			0.014			0.003		
	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)																
要監視項目	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)															
特殊項目	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)															
	その他項目	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)																
フロピザミド (mg/L)																
備考	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)																
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)					0.001			0.002			0.001			0.001		
※1 ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
※1 LAS (mg/L)					< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		
※2 クロロホルム【再掲】 (mg/L)																
※2 フェノール (mg/L)																
※2 ホルムアルデヒド (mg/L)																
※2 4-tert-オクチルフェノール (mg/L)																
※2 アニリン (mg/L)																
※2 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)					< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
塩化物イオン (mg/L)					5.0			5.7			2.8			6.7		
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	64	34	> 100	> 100	46	> 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)																

※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	2014	0	39	高瀬川(2)					高瀬橋					長野県	01/01
	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			10:08	10:00	10:08	11:05	11:30	10:38	11:03	10:40	10:54	10:58	11:01	10:56	
	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)		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
一般項目	天候			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	
	臭気			川溼臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	川溼臭(中)	無臭	無臭	無臭	川溼臭(微)	無臭	無臭	
	色相			無色	無色	無色	灰黄色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(℃)		16.0	21.7	23.5	31.8	29.7	22.1	16.1	15.2	2.5	-1.6	1.3	4.9	
	水温	(℃)		12.3	15.0	15.1	19.5	21.3	18.6	14.0	13.4	6.3	5.2	6.0	5.7	
	流量	(m ³ /sec)		2.1	4.5	16.0	68.0	21.0	2.4	11.0	1.4	11.0	1.6	1.1	2.1	
	全水深	(m)		0.25	0.36	0.73	0.96	0.95	0.37	0.65	0.23	0.62	0.24	0.19	0.32	
	透明度	(m)		7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	7.2	7.0	7.2	7.3	
	生活環境項目	pH			11	10	9.7	8.7	8.2	9.5	9.6	9.6	11	11	11	11
DO		(mg/L)		0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.9	< 0.5	0.6	< 0.5	0.6	0.8	0.6	
BOD		(mg/L)		1.8	1.5	1.0	2.7	0.9	1.5	1.3	1.6	1.2	1.7	2.3	1.9	
COD		(mg/L)		1	3	3	33	5	1	3	< 1	1	1	< 1	1	
SS		(mg/L)		2400	1700	3300	2400	13000	33000	7900	7000	330	330	1100	79	
大腸菌群数		(MPN/100ml)			0.78			0.44			1.6			2.3		
全窒素		(mg/L)			0.031			0.018			0.039			0.047		
全磷		(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		
健康項目	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)		0.55			0.30			0.95			1.4				
亜硝酸性窒素	(mg/L)		< 0.02			< 0.02			0.07			0.03				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.57			0.32			1.0			1.4				
ふっ素	(mg/L)		0.25			0.34			0.30			0.28				
ほう素	(mg/L)		0.03			0.05			0.06			0.05				
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)														
	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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)		0.001			0.001			0.003			0.003			
	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			0.0014			0.0017			
		(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)														
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)		13			9.1			18			33			
	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)														
	透視度	(cm)		> 100	> 100	> 100	33	61	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			98			340			95			11			
大腸菌数	(個/100ml)			55			15			24			10			
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
20-023-02	Aイ 生物特Bイ	2014	0	40	高瀬川(2)				丹生子橋				長野県	01/01
一般項目	採取月日				05/14	08/20	11/12	02/18						
	採取時刻				14:19	09:23	09:05	09:30						
	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)			0.10	0.20	0.20	0.20						
	天候				曇り	晴れ	曇り	雪						
	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)			23.7	28.2	10.3	0.5						
	水温	(°C)			16.7	22.2	10.4	1.9						
流量	(m³/sec)			1.2	4.8	0.71	0.49							
全水深	(m)			0.24	0.83	0.37	0.22							
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)												
	全亜鉛	(mg/L)			0.001	0.001	0.001	0.004						
※1	ノニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006						
	LAS	(mg/L)			< 0.0006	0.0050	0.0022	0.0077						
※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)													
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		
20-033-01	Aイ 生物特Aイ	2014	0	41	麻績川				込路橋				長野県	01/01		
	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			09:00	09:00	09:00	09:41	09:48	09:29	09:40	09:29	09:50	09:50	09:48	09:54	
	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)		0.20	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
一般項目	天候			曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	流量大	通常の状態	通常の状態	流量大	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	流量大	
	臭気			無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	川藻臭(中)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			無色	緑青色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰青色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	灰黄色・淡(明)	無臭	無臭	
	気温	(°C)		13.3	18.2	21.1	26.7	24.0	17.8	10.4	9.8	-0.1	-4.5	1.0	2.3	
	水温	(°C)		9.6	15.5	20.3	21.9	22.7	18.2	12.8	9.9	2.3	-0.1	2.2	2.6	
	流量	(m³/sec)		1.4	0.7	0.6	2.1	1.0	0.3	3.2	0.6	1.0	0.3	0.9	10.0	
	全水深	(m)		0.72	0.74	0.47	0.65	0.50	0.36	0.62	0.34	0.59	0.45	0.46	0.92	
	透明度	(m)		7.8	8.1	8.1	7.9	8.0	8.4	7.9	8.3	7.8	8.0	8.0	7.5	
	生活環境項目	pH			7.8	8.1	8.1	7.9	8.0	8.4	7.9	8.3	7.8	8.0	8.0	7.5
DO		(mg/L)		11	9.9	8.5	8.3	8.3	9.5	9.8	11	13	14	12	12	
BOD		(mg/L)		0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	< 0.5	< 0.5	0.6	0.6	< 0.5	
COD		(mg/L)		1.8	3.5	4.3	4.4	3.1	2.6	4.4	2.4	2.1	2.5	3.3	3.7	
SS		(mg/L)		1	1	4	11	7	1	9	< 1	1	2	3	14	
大腸菌群数		(MPN/100ml)		1300	7900	22000	130000	70000	49000	49000	2400	1700	490	2200	790	
全窒素		(mg/L)			0.90			1.1			0.98			1.3		
全磷		(mg/L)			0.027			0.058			0.025			0.025		
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)		0.55				0.92				0.81			1.2	
	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)		0.57				0.94				0.83			1.3	
	ふっ素	(mg/L)		0.13				0.14				0.16			0.12	
	ほう素	(mg/L)		0.04				0.03				0.03			0.03	
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)														
	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)		0.002			0.002			0.001			0.003			
	ノニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			
	LAS	(mg/L)		0.0077			< 0.0006			< 0.0006			0.0021			
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
その他項目	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)														
	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)		20			14			14			30			
	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)															
透視度	(cm)		> 100	> 100	68	68	68	> 100	72	> 100	> 100	> 100	> 100	36		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
大腸菌数	(個/100ml)			52				280			120		260			
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
20-024-51	AI 生物特AI	2014	0	42	裾花川					参宮橋				長野市	01/01
一般項目	採取時刻			04/16	05/28	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	01/15			
	採取位置			09:35	09:25	09:34	09:30	10:45	09:28	09:30	10:09	09:15			
	採取水深	(m)		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)			
	天候			0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
	流況			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り			
	臭気			流量大	通常の状況	流量大	憩流	通常の状況	通常の状況	流量大	流量大	通常の状況			
	色相			川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(微)			
	気温	(°C)		緑褐色・中	緑褐色・淡(明)	褐色・中	灰黄色・中	青色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	茶褐色・中	茶褐色・中	茶褐色・中			
	水温	(°C)		14.4	23.0	21.9	25.3	33.2	18.7	14.0	10.3	0.5			
	流量	(m³/sec)		5.6	11.2	15.2	17.2	19.4	15.8	9.9	8.7	0.8			
	全水深	(m)													
	透明度	(m)													
生活環境項目	pH			7.7	7.8	7.9	7.5	7.9	8.2	7.4	7.7	8.2			
	DO	(mg/L)		11	9.9	8.3	8.6	7.6	9.3	10	10	12			
	BOD	(mg/L)		< 0.5	0.6	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5			
	COD	(mg/L)		2.2	2.2	3.4	6.7	2.1	1.6	4.2	2.6	1.9			
	SS	(mg/L)		8	7	13	59	9	2	58	< 1	1			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		200	430	3900	8300	20000	5700	5200	840	860			
	全窒素	(mg/L)		0.24	0.20	0.27	0.58	0.31	0.27	1.0	0.15	0.22			
	全磷	(mg/L)		0.037	0.024	0.030	0.072	0.030	0.030	0.077	0.015	0.019			
	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
	鉛	(mg/L)													
	健康項目	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)			0.14			0.30			0.10	0.20			
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)					< 0.01								
	鉄 (溶解性)	(mg/L)			0.02		0.04			0.03	0.03				
	マンガン (溶解性)	(mg/L)			< 0.01		< 0.01			< 0.01	0.011				
※1	全亜鉛	(mg/L)													
	ノニルフエノール	(mg/L)													
※2	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)													
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)													
その他項目	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)			0.02		< 0.02			< 0.02	< 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)													
透視度	(cm)														
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		15	13	62	120	31	170	66	47	93				
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
20-024-01	Aイ 生物特Aイ	2014	0	43	裾花川					相生橋					長野市	01/01
一般項目	採取月日			04/16	05/14	06/11	07/09	08/20	09/17	10/15	11/12	12/10	01/21	02/18	03/11	
	採取時刻			09:20	09:50	09:30	09:15	09:25	09:30	09:10	09:30	09:25	09:36	09:40	09:27	
	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	0	
	天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	雪	雪	
	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			川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(中)	川濁臭(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	(℃)		14.7	22.6	24.5	26.7	26.2	19.6	12.9	11.3	4.2	-0.8	0.0	0.3	
	水温	(℃)		7.2	12.1	18.4	20.5	21.8	19.3	15.7	11.2	5.6	1.6	2.5	3.8	
流量	(m ³ /sec)		25.0	16.0	9.8	8.2	14.0	1.6	7.3	2.4	11.0	4.3	7.9	12.0		
全水深	(m)		0.91	0.60	0.50	0.38	0.81	0.30	0.25	0.36	0.50	0.24	0.55	0.40		
透明度	(m)		7.7	7.9	7.7	8.3	7.3	9.2	7.4	8.7	7.6	8.6	8.2	8.5		
生活環境項目	pH			12	11	9.2	8.9	8.9	12	10	12	13	15	13	13	
	DO	(mg/L)		< 0.5	0.9	1.3	0.5	< 0.5	0.8	0.5	0.9	< 0.5	< 0.5	0.5	0.6	
	BOD	(mg/L)		1.4	2.2	3.6	4.7	3.7	2.8	5.4	3.1	2.5	1.8	2.1	3.2	
	COD	(mg/L)		4	4	36	22	9	2	60	< 1	2	< 1	3	27	
	SS	(mg/L)		1500	4300	9300	43000	93000	93000	93000	2400	2400	2400	430	9300	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)			0.28						0.21					
	全窒素	(mg/L)		0.023							0.027					
	全磷	(mg/L)														
	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)		0.14				0.34			0.07			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)		0.16				0.36			0.09			0.23			
ふっ素	(mg/L)		< 0.08				< 0.08			0.12			0.08			
ほう素	(mg/L)		0.06				0.07			0.23			0.18			
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)		< 0.0008												
	ダイアジノン	(mg/L)		< 0.0005												
	フェントロチオン (MEP)	(mg/L)		< 0.0003												
	イソプロチオラン	(mg/L)		< 0.004												
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)		< 0.004												
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)		< 0.004												
	プロピザミド	(mg/L)		< 0.0008												
	EPN	(mg/L)		< 0.0006												
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)		< 0.001												
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)		< 0.002												
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)		< 0.0008												
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)		< 0.0001												
	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)		< 0.006												
	ニッケル	(mg/L)		< 0.001												
モリブデン	(mg/L)		< 0.007													
アンチモン	(mg/L)		< 0.002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)		< 0.0002													
エピクロヒドリン	(mg/L)		< 0.00004													
全マンガン	(mg/L)		< 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)		0.02												
	マンガン (溶解性)	(mg/L)		0.01												
※1	クロム	(mg/L)		< 0.02												
	全亜鉛	(mg/L)		0.006												
	ノニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006												
	LAS	(mg/L)		0.002												
	※2															
その他項目	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												
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)		< 0.00007												
	アニリン	(mg/L)		< 0.002												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)		< 0.0003												
	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)		6.1			8.2			28			25			
	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	13	21	33	> 50	8	> 50	> 50	> 50	> 50	16		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		20				720			22			24			
大腸菌数	(個/100ml)		12				80			19			13			
フレチラクロー	(μg/L)		< 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)