公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-008-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2022	0	1	信濃川上流（１）	大芝橋（南牧村）	長野県	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/21	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		10:20	12:00	10:56	9:21	10:19	9:59	9:50	10:20	10:50	8:36	11:57	9:50
	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	雲り	雨	晴	晴れ	晴れ	雪	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	18.5	22.5	16.0	22.0	21.5	18.0	12.0	13.5	3.5	5.5	7.2	8.8
	水温	(℃)	12.4	14.4	13.5	15.1	15.8	13.9	10.6	8.5	5.9	4.5	6.9	7.8
	流量	(m^3／sec)	7.0	9.8	10	7.5	6.5	11	10	10	11	9.5	8.9	10
	全水深	(m)	0.90	1.0	1.0	0.80	1.0	1.1	1.1	1.1	1.3	0.90	0.80	1.2
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.5	8.1	7.5	7.6	8.1	7.6	8.9	7.8	7.8	7.5	7.6	7.7
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.6	9.4	9.0	9.3	9.3	11	11	11	11	11	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.7	0.9	0.9	0.7	0.9	0.8	0.8	1.2	0.6	0.7	0.9	1.2
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.9	1.5	2.3	1.5	1.7	3.0	1.7	2.6	1.8	1.5	1.7	1.2
	ＳＳ	(mg／L)	7	2	6	3	2	10	2	3	1	3	3	3
	大腸菌数	(CFU／100ml)	9	2	52	50	47	84	18	17	8	91	2	2
	全窒素	(mg／L)		2.5			3.0			3.2			3.8	
	全燐	(mg／L)		0.038			0.057			0.051			0.070	
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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			0.001			0.005			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-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)												
	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	70	> 100	> 100	65	> 100	> 100	> 100	> 100	95	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(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
20-009-01	Ａイ 生物Ａイ	2022	0	2	信濃川上流（２）	臼田橋（佐久市）	長野県	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/28	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		8:45	9:05	9:20	8:43	11:31	7:21	8:30	8:12	8:52	7:16	9:28	8:30
	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	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	11.0	18.0	18.4	24.0	24.5	17.0	10.0	8.5	6.0	-3.0	6.0	6.2
	水温	(℃)	9.4	11.0	13.4	17.0	18.5	15.0	11.2	7.5	5.6	3.8	5.6	5.6
	流量	(m^3／sec)	42	29	35	27	16	28	20	14	25	22	14	13
	全水深	(m)	1.2	1.0	1.0	1.0	0.90	0.90	0.90	1.0	0.80	1.0	0.70	1.0
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.3	7.8	7.5	7.6	8.2	7.7	8.1	7.7	7.7	7.5	7.7	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	10	9.1	9.1	9.5	11	11	11	12	11	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6	0.6	0.8	0.6	0.8	0.5	0.5	1.1	0.5	0.5	0.8	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.0	1.5	2.6	1.7	1.7	1.9	1.6	2.6	1.2	1.1	2.0	1.7
	ＳＳ	(mg／L)	6	3	8	5	2	4	2	7	4	2	3	2
	大腸菌数	(CFU／100ml)	14	32	77	78	86	79	44	34	24	24	7	8
	全窒素	(mg／L)		1.6			1.5			1.8			1.9	
	全燐	(mg／L)		0.034			0.042			0.053			0.052	
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)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	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)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	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)		1.5			1.4			1.6			1.8	
	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)		1.5			1.4			1.6			1.8	
	ふっ素	(mg／L)		< 0.08			0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)		0.03			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)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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)		0.005			0.003			0.005			0.007	
	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-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)		4.3			4.3			4.1			6.9	
	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)	> 100	> 100	65	87	> 100	98	> 100	86	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-010-51	Ａロ 生物Ａイ	2022	0	3	信濃川上流（３）	生田（上田市）	北陸地方整備局	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/27	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		7:50	7:55	7:50	7:55	8:00	7:55	8:05	8:00	8:00	8:00	8:00	8:00
	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
一般項目	天候		晴れ	快晴	曇り	曇り	雨	曇り	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	11.0	12.0	17.0	23.9	24.0	20.5	14.0	7.0	4.0	0.0	4.5	5.0
	水温	(℃)	11.8	14.2	14.8	19.9	21.5	17.9	13.0	8.3	5.4	2.6	5.2	6.3
	流量	(m^3／sec)	64.41	49.15	76.8	61.48	40.52	92.04	53.11	40.52	40.52	35.95	33.78	32.71
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.1	7	7	7	6.7	6.7	6.7	7.3	7	6.8	6.6	6.8
	ＤＯ	(mg／L)	10.3	10.2	9.3	8.6	8.4	9	10.5	11.1	11.5	12.4	11.9	11.6
	ＢＯＤ	(mg／L)	1	1	1	0.8	1.6	0.6	0.7	1.1	1.1	1.6	1.4	1.9
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	16	7	14	11	5	6	3	5	4	5	4	6
	大腸菌数	(CFU／100ml)	52	72	220	470	130	160	820	100	120	93	83	340
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)					< 0.0003						< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)					< 0.005						< 0.005	
	鉛	(mg／L)					< 0.005						< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)					< 0.01						< 0.01	
	砒素	(mg／L)					< 0.001						< 0.001	
	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)					< 0.002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					< 0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg／L)					< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)					< 0.0002							
	チウラム	(mg／L)					< 0.0006							
	シマジン	(mg／L)					< 0.0003							
	チオベンカルブ	(mg／L)					< 0.002							
	ベンゼン	(mg／L)					< 0.001							
	セレン	(mg／L)					< 0.001							
	硝酸性窒素	(mg／L)		1.2			0.97			1.1			1.4	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		< 0.02			0.02			0.02			0.03	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		1.2			0.99			1.1			1.4	
	ふっ素	(mg／L)					0.1							
	ほう素	(mg／L)					0.05							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					< 0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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)		0.005			0.003			0.004			0.003	
	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-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)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	24	46	32	34	75	51	67	47	50	57	54	47
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	130	75	260	490	240	290	120	120	210	140	140	260
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-010-01	Ａロ 生物Ａイ	2022	0	4	信濃川上流（３）	千曲橋（千曲市）	北陸地方整備局	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/27	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		9:25	9:40	9:25	9:40	10:00	9:40	10:15	10:00	9:30	9:30	9:40	9:40
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	無色	無色	無色	白色・乳白色・淡(明)	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	15.0	17.0	20.0	24.0	24.5	22.0	14.0	11.0	4.0	2.0	6.2	8.0
	水温	(℃)	13.7	16.0	17.1	20.9	23.0	19.8	14.0	9.9	6.2	3.8	6.3	8.8
	流量	(m^3／sec)	68.42	47.52	83.87	70.06	36.08	73.4	33.76	27.24	28.28	22.34	20.52	20.52
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.2	7	6.9	6.9	6.8	6.6	6.9	7	6.9	6.6	6.9	6.7
	ＤＯ	(mg／L)	9.9	9.9	9	8.2	8.4	8.7	11.3	11.6	11.2	12.8	12.1	11.8
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.7	1.1	1.3	0.9	1.6	1	1.2	1.8	1.4	1.9	1.4	1.9
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	19	10	17	9	5	13	3	6	5	4	5	9
	大腸菌数	(CFU／100ml)	44	25	220	540	100	120	31	49	100	44	33	44
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)					< 0.0003						< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)					< 0.005						< 0.005	
	鉛	(mg／L)					< 0.005						< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)					< 0.01						< 0.01	
	砒素	(mg／L)					< 0.001						< 0.001	
	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)					< 0.002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					< 0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg／L)					< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)					< 0.0002							
	チウラム	(mg／L)					< 0.0006							
	シマジン	(mg／L)					< 0.0003							
	チオベンカルブ	(mg／L)					< 0.002							
	ベンゼン	(mg／L)					< 0.001							
	セレン	(mg／L)					< 0.001							
	硝酸性窒素	(mg／L)		1.3			1.0			1.2			1.5	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.03			0.04			0.06			0.04	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		1.3			1.0			1.3			1.5	
	ふっ素	(mg／L)					0.10							
	ほう素	(mg／L)					0.05							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					< 0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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			0.005			0.004			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			0.0007			< 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)												
	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)	22	28	31	31	48	27	59	42	34	51	63	37
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	80	40	210	1300	120	260	80	90	170	120	90	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
20-010-53	Ａロ 生物Ａイ	2022	0	5	信濃川上流（３）	屋島橋（長野市）	北陸地方整備局	01／01

	採取月日		5/18	8/17	11/16	2/8								
	採取時刻		9:15	9:17	9:25	9:20								
	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	曇り	晴れ	晴れ								
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況								
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭								
	色相		白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	無色	無色								
	気温	(℃)	16.0	23.5	7.0	6.0								
	水温	(℃)	13.5	20.8	11.0	6.0								
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.4	7.5	7.3	7								
	ＤＯ	(mg／L)	10	8.4	10.2	11.4								
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.8	0.9	1.3	1.6								
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	9	13	5	3								
	大腸菌数	(CFU／100ml)	32	64	43	19								
	全窒素	(mg／L)	1.21	1.51	1.59	1.54								
	全燐	(mg／L)	0.087	0.083	0.151	0.155								
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※２	クロロホルム【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)	0.07	0.08	0.12	0.2								
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)	7.1	5.7	3.3	1.7								
	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)	38	40	60	95								
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	85	95	260	140								
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-010-02	Ａロ 生物Ａイ	2022	0	6	信濃川上流（３）	立ヶ花橋（中野市）	北陸地方整備局	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/26	8/17	9/27	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		9:00	8:30	8:30	8:40	8:00	8:30	8:40	8:30	8:50	8:50	8:50	8:50
	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	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	茶色・淡(明)	茶色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	茶色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)
	気温	(℃)	12.0	17.0	20.0	27.0	24.0	24.0	12.0	8.0	5.0	0.0	4.0	5.0
	水温	(℃)	11.0	13.0	16.0	23.0	21.0	20.0	14.0	11.0	7.0	5.0	6.0	7.0
	流量	(m^3／sec)	234	191	292	153	150	304	172	128	127	123	104	120
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.4	7.3	7.2	7.3	7.2	6.9	6.8	6.9	6.6	6.8	7
	ＤＯ	(mg／L)	9.9	10	9.1	7.7	7.8	8.6	9.3	9.9	10	11	11	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.7	0.9	1.7	0.7	1	0.9	1	2.7	1.5	1.4	1.9	2
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	18	14	34	9	14	52	9	9	6	7	8	8
	大腸菌数	(CFU／100ml)	58	28	110	100	61	230	74	72	76	25	38	79
	全窒素	(mg／L)		1.24			1.42			1.63			1.69	
	全燐	(mg／L)		0.09			0.076			0.112			0.147	
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)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	鉛	(mg／L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	砒素	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001	
	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)					< 0.002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					< 0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg／L)					< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)					< 0.0002							
	チウラム	(mg／L)					< 0.0006							
	シマジン	(mg／L)					< 0.0003							
	チオベンカルブ	(mg／L)					< 0.002							
	ベンゼン	(mg／L)					< 0.001							
	セレン	(mg／L)					< 0.001							
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.96			1.18			1.27			1.14	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.026			0.033			0.046			0.044	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.99			1.21			1.32			1.18	
	ふっ素	(mg／L)					0.16							
	ほう素	(mg／L)					0.10							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					< 0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)		0.007			0.006			0.006			0.006	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			0.0008	
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-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)		0.07			0.11			0.11			0.25	
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)		8.5			5.4			4.5			3.2	
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	31	35	17	68	37	12	49	42	65	51	65	63
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	100	50	180	260	120	850	230	280	130	120	160	130
	ブレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-010-03	Ａロ 生物Ａイ	2022	0	7	信濃川上流（３）	大関橋（飯山市）	北陸地方整備局	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/26	8/17	9/27	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		11:00	10:30	10:20	10:20	10:10	10:20	10:00	10:30	10:30	10:10	10:30	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	曇り	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	茶色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	茶色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)
	気温	(℃)	20.0	18.0	21.0	29.0	24.0	26.0	16.0	12.0	5.0	2.0	8.0	8.0
	水温	(℃)	12.0	15.0	16.0	27.0	22.0	20.0	15.0	11.0	7.0	5.0	6.0	8.0
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.5	7.4	7.3	7.5	7.1	6.8	6.9	7.1	6.8	7	7
	ＤＯ	(mg／L)	10.2	9.8	9	7.8	7.8	8.3	9.6	11	10.9	11.7	11.7	10.9
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.9	0.8	1	1	1.3	0.9	0.7	1.6	1.6	1.6	0.9	1.6
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	20	13	39	15	16	93	7	11	7	7	5	9
	大腸菌数	(CFU／100ml)	69	43	150	210	64	210	51	99	130	59	130	210
	全窒素	(mg／L)		1.28			1.51			1.66			1.65	
	全燐	(mg／L)		0.127			0.111			0.162			0.158	
健康項目	カドミウム	(mg／L)					< 0.0003						< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)					< 0.005						< 0.005	
	鉛	(mg／L)					< 0.005						< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)					< 0.01						< 0.01	
	砒素	(mg／L)					< 0.001						0.001	
	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)					< 0.002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					< 0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg／L)					< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)					< 0.0002							
	チウラム	(mg／L)					< 0.0006							
	シマジン	(mg／L)					< 0.0003							
	チオベンカルブ	(mg／L)					< 0.002							
	ベンゼン	(mg／L)					< 0.001							
	セレン	(mg／L)					< 0.001							
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.99			1.1			1.3			1.4	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.02			0.02			0.04			0.04	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		1.0			1.2			1.3			1.5	
	ふっ素	(mg／L)					0.14							
	ほう素	(mg／L)					0.13							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					< 0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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			0.005			0.004			0.006	
	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-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)												
	濁度	(度)		7.8			5.8			6			2.7	
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	32	38	18	55	39	12	59	40	70	55	70	60
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	85	44	230	330	75	950	280	300	250	210	260	230
	ブレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-010-55	Ａ ロ 生物Ａイ	2022	0	8	信濃川上流（３）	市川橋（飯山市）	長野県	01／01

区分	項目	単位												
	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/21	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		10:30	10:15	10:11	10:01	10:07	10:13	10:17	10:06	10:24	10:24	10:25	10:19
	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	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雪	雪	曇り	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	流量きわめて少（異常渇水、河川工事）	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑褐色・濃（暗）	緑褐色・濃（暗）	茶色・中	茶色・中	緑褐色・濃（暗）	茶色・中	緑色・中	緑褐色・濃（暗）	緑褐色・濃（暗）	緑色・濃（暗）	無色	緑色・濃（暗）
	気温	(℃)	17.5	19.2	17.4	25.2	24.6	18.5	15.1	8.2	3.4	0.5	6.3	8.6
	水温	(℃)	12.4	14.7	16.2	21.3	22.7	18.6	15.4	10.6	7.5	5.4	7.1	9.3
	流量	(m^3／sec)	290	200	310	280	140	310	190	130	140	130	97	140
	全水深	(m)	4.6	4.4	4.5	4.5	4.4	4.8	4.6	3.6	4.6	4.1	4.2	4.3
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7
	ＤＯ	(mg／L)	10	10	9.1	8.3	8.3	8.4	9.6	10	11	11	11	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	3.8	2.9	2.0	2.4	2.4	2.0	1.4	1.3	0.9	1.3	1.2	1.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.6	2.5	4.4	3.2	2.6	6.5	2.0	3.6	2.0	2.1	2.2	2.3
	ＳＳ	(mg／L)	18	12	42	24	14	75	7	17	8	8	5	8
	大腸菌数	(CFU／100ml)	63	53	190	270	69	2600	80	170	97	78	72	65
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※２	クロロホルム【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)												
	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	60	23	38	70	15	> 100	61	> 100	95	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-036-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2022	0	9	相木川	除ヶ下橋（小海町）	長野県	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/21	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		9:40	10:32	10:15	9:25	12:25	9:27	9:09	9:06	9:46	8:04	10:30	9:13
	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	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	11.5	18.5	19.5	22.8	24.0	22.0	13.0	10.5	3.5	-1.0	8.5	8.0
	水温	(℃)	10.6	12.6	14.2	17.0	18.5	15.2	12.0	7.5	4.9	2.3	5.6	5.0
	流量	(m^3／sec)	3.2	2.0	2.6	2.7	2.3	4.8	2.1	2.0	1.8	1.4	1.0	1.2
	全水深	(m)	0.70	0.60	0.70	0.60	0.60	0.80	0.70	0.84	0.60	0.60	0.40	0.60
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.7	7.7	7.8	8.0	7.7	7.9	7.6	7.8	7.5	7.7	7.9
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	9.6	8.9	8.9	9.9	10	10	8.5	11	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6	< 0.5	1.2	0.5	0.6	0.8	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.0	1.3	2.2	1.5	1.5	2.4	1.1	1.4	1.1	0.7	1.2	1.2
	ＳＳ	(mg／L)	3	2	4	3	1	4	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌数	(CFU／100ml)	56	34	85	100	76	92	54	16	71	33	29	58
	全窒素	(mg／L)		1.0			0.93			1.0			1.3	
	全燐	(mg／L)		0.023			0.030			0.021			0.030	
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)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	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)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	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)		1.0			0.88			0.99			1.1	
	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			0.90			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)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【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)		3.8			3.0			3.3			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	> 100	98	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-036-02	ＡＡイ 生物Ａイ	2022	0	10	相木川	栃原橋（北相木村）	長野県	01／01

	採取月日		5/18	8/17	11/16	2/8								
	採取時刻		11:05	12:50	9:37	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								
一般項目	天候		晴れ	雨	晴れ	晴れ								
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況								
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭								
	色相		無色	無色	無色	無色								
	気温	(℃)	21.5	24.5	7.0	6.2								
	水温	(℃)	15.0	18.7	6.5	2.4								
	流量	(m^3／sec)	1.4	1.0	0.98	0.25								
	全水深	(m)	0.70	0.70	1.0	0.60								
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ													
	ＤＯ	(mg／L)												
	ＢＯＤ	(mg／L)												
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)												
	大腸菌数	(CFU／100ml)												
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)	0.002	< 0.001	0.003	0.006								
	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)												
	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)												
	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)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-036-03	ＡＡイ 生物特Ａイ	2022	0	11	南相木川	土岩２号橋（南相木村）	長野県	01／01

	採取月日		5/18	8/17	11/16	2/8								
	採取時刻		11:25	13:08	9:53	11:25								
	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	雨	晴れ	晴れ								
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況								
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭								
	色相		無色	無色	無色	無色								
	気温	(℃)	21.8	23.5	8.0	8.5								
	水温	(℃)	15.6	18.0	8.0	6.1								
	流量	(m^3／sec)	2.9	1.5	0.95	0.70								
	全水深	(m)	0.60	0.40	0.60	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)												
	大腸菌数	(CFU／100ml)												
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)	0.002	0.003	0.004	0.002								
	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-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)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02								
	塩化物イオン	(mg／L)	2.9	2.6	2.7	3.2								
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100								
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-032-01	Ａイ 生物特Ａイ	2022	0	12	湯川	高瀬橋（佐久市）	長野県	01／01

区分	項目	単位	4/20	5/18	6/20	7/20	8/17	9/21	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取月日		4/20	5/18	6/20	7/20	8/17	9/21	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		7:50	8:06	8:55	8:02	10:32	9:12	7:55	7:25	8:06	6:30	8:24	7:54
	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	工場排水、都市下水の直接的影響があった	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		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）	黄色・淡（明）	黄色・淡（明）	黄色・淡（明）	黄色・淡（明）
	気温	(℃)	10.2	16.0	19.0	23.0	24.5	20.0	9.0	4.0	5.0	-7.0	3.0	4.0
	水温	(℃)	11.4	12.5	19.1	19.5	21.0	15.8	11.5	7.6	5.5	2.2	4.6	5.0
	流量	(m^3／sec)	2.5	1.5	2.6	2.4	2.0	4.7	4.6	2.1	3.6	2.1	1.3	2.4
	全水深	(m)	0.70	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.70	0.60	0.90	0.70	0.50	0.60
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.0	8.1	8.2	8.0	8.7	8.1	8.0	7.9	7.8	7.5	7.8	7.9
	ＤＯ	(mg／L)	10	10	9.2	9.0	9.8	9.3	10	10	12	12	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.3	1.0	1.6	0.9	1.2	1.1	＜ 0.5	0.9	0.8	1.5	1.3	1.4
	ＣＯＤ	(mg／L)	3.7	2.8	4.6	3.7	3.2	4.4	2.5	3.0	2.2	2.9	1.4	3.2
	ＳＳ	(mg／L)	10	3	17	10	4	9	5	4	3	21	5	9
	大腸菌数	(CFU／100ml)	110	84	310	47	69	1400	93	100	120	97	140	91
	全窒素	(mg／L)		1.1			0.95			0.99			1.2	
	全燐	(mg／L)		0.054			0.076			0.071			0.082	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		＜ 0.0003			＜ 0.0003			＜ 0.0003			＜ 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		＜ 0.1			＜ 0.1			＜ 0.1			＜ 0.1	
	鉛	(mg／L)		＜ 0.005			＜ 0.005			＜ 0.005			＜ 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		＜ 0.01			＜ 0.01			＜ 0.01			＜ 0.01	
	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)		＜ 0.001			＜ 0.001			＜ 0.001			＜ 0.001	
	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)		0.99			0.71			0.80			0.91	
	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			0.73			0.82			0.93	
	ふっ素	(mg／L)		0.14			0.15			0.14			0.15	
	ほう素	(mg／L)		0.15			0.15			0.19			0.20	
	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)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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			0.003			0.006			0.006	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜ 0.00006			＜ 0.00006			＜ 0.00006			＜ 0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜ 0.0006			＜ 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-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)		22			20			22			24	
	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)	66	85	48	56	＞ 100	60	75	82	66	41	43	63
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(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
20-040-01	ＡＡハ 生物Ａイ	2022	0	13	鹿曲川	前田橋（東御市）	長野県	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/27	8/24	9/29	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		11:38	11:25	11:21	11:00	11:30	11:15	11:00	11:40	10:55	11:20	11:15	11:15
	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		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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		黄色・淡(明)	灰黄色・中	茶色・中	無色	灰黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	15.2	21.8	21.3	28.0	31.0	21.8	13.0	9.0	7.3	3.0	8.3	9.5
	水温	(℃)	15.4	16.8	16.8	24.7	25.5	17.6	14.0	10.1	6.4	4.1	6.5	8.5
	流量	(m^3／sec)	8.1	3.7	5.0	2.6	2.6	7.5	1.7	2.4	2.2	3.2	2.6	1.7
	全水深	(m)	0.65	0.40	0.40	0.25	0.20	0.60	0.20	0.35	0.20	0.40	0.30	0.30
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.7	8.1	7.6	8.7	8.5	7.9	8.5	8.5	8.4	7.9	8.0	8.1
	ＤＯ	(mg／L)	9.4	9.2	9.1	7.9	7.0	7.8	9.7	11	11	12	10	8.3
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.0	0.8	1.1	0.8	1.0	0.6	0.6	0.9	0.7	0.9	0.7	0.8
	ＣＯＤ	(mg／L)	3.1	4.0	3.6	3.2	2.9	2.2	2.1	2.1	1.5	1.8	1.2	1.6
	ＳＳ	(mg／L)	10	14	11	3	7	4	1	1	1	5	2	3
	大腸菌数	(CFU／100ml)	65	240	120	2700	220	160	400	43	970	140	300	130
	全窒素	(mg／L)		1.7			0.69			0.53			0.93	
	全燐	(mg／L)		0.13			0.10			0.081			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)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	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)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	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)		0.93			0.39			0.44			0.72	
	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)		0.95			0.41			0.46			0.74	
	ふっ素	(mg／L)		0.08			0.12			< 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)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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			0.001			0.001			0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※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)		17			11			9.5			9.5	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	71	21	53	> 100	67	93	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	95
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-014-51	Ａイ 生物Ａイ	2022	0	14	依田川	立岩上の橋（長和町）	長野県	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/27	8/24	9/29	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		10:58	10:55	10:48	10:30	11:00	10:40	10:30	11:05	10:25	10:50	10:45	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
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	はれ	曇り	晴れ	晴れ	快晴
	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・淡(明)	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	(℃)	17.5	19.2	20.8	28.2	28.0	21.0	12.0	8.5	7.0	3.8	7.8	8.6
	水温	(℃)	13.8	14.5	13.9	19.5	20.2	16.0	11.8	9.5	6.0	4.6	5.8	7.0
	流量	(m^3／sec)	7.1	6.1	10	6.6	2.5	10	3.1	6.0	4.2	3.5	4.0	3.5
	全水深	(m)	0.60	0.50	0.70	0.45	0.30	0.65	0.30	0.65	0.40	0.40	0.40	0.40
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.3	7.8	7.3	7.8	7.9	7.6	7.9	8.0	7.9	7.8	7.7	7.7
	ＤＯ	(mg／L)	9.6	10	10	8.0	7.8	8.2	10	9.9	12	10	12	9.0
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6	0.5	0.7	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.7	1.5	2.3	2.1	1.6	1.4	1.5	1.2	0.9	1.2	0.8	1.1
	ＳＳ	(mg／L)	8	3	8	3	3	15	1	3	7	3	2	2
	大腸菌数	(CFU／100ml)	19	16	63	130	68	74	51	13	38	55	11	4
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※２	クロロホルム【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)												
	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)	89	> 100	91	> 100	> 100	92	> 100	> 100	97	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考			上流で工事											

※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
20-014-01	Ａイ 生物Ａイ	2022	0	15	依田川	依田橋（上田市）	長野県	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/27	8/24	9/29	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		10:25	10:30	10:14	10:00	10:30	10:11	10:05	10:40	9:55	10:15	10:20	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)	0.05	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		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴
	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・淡(明)	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	(℃)	16.5	21.0	21.0	28.8	26.0	20.3	12.0	8.5	7.5	1.0	8.4	7.2
	水温	(℃)	13.6	15.1	15.4	21.8	22.2	17.0	13.0	10.1	6.7	3.7	5.6	6.8
	流量	(m^3／sec)	5.4	7.5	11	3.4	4.6	14	6.9	4.0	5.1	4.3	2.9	3.7
	全水深	(m)	0.80	0.80	1.0	0.65	0.60	1.3	0.80	0.70	0.70	0.80	0.50	0.65
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.9	7.4	7.9	8.2	7.6	8.0	8.2	7.9	7.8	7.8	7.7
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.7	9.1	7.9	7.6	8.1	10	9.8	11	11	10	9.6
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.5	0.5	0.8	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.0	0.8	1.0	0.8	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.4	1.5	2.4	2.0	1.5	2.3	1.3	1.4	1.5	1.8	1.0	1.2
	ＳＳ	(mg／L)	14	3	8	3	3	9	1	2	2	5	3	5
	大腸菌数	(CFU／100ml)	9	9	47	120	52	69	27	4	33	19	28	5
	全窒素	(mg／L)		0.84			0.42			0.32			0.55	
	全燐	(mg／L)		0.027			0.023			0.020			0.027	
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)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	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)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	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)		0.72			0.33			0.25			0.43	
	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)		0.74			0.35			0.27			0.45	
	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)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)		0.002			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※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)		6.1			5.1			5.5			6.4	
	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)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	55	> 100	85	> 100	> 100	94	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考			上流で工事											

※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	2022	0	16	神川	白山真田橋（上田市）	長野県	01／01

区分	項目	単位												
	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/27	8/24	9/29	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		9:22	9:30	9:09	9:05	9:20	9:10	9:10	9:35	9:05	9:15	9:20	9:10
	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
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	快晴	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	濁り多し（上流または近海で工事）	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）	黄色・淡（明）	無色	茶色・淡（明）	黄色・淡（明）	黄色・淡（明）	茶色・淡（明）	無色	無色	無色
	気温	(℃)	14.3	17.5	17.3	27.0	24.2	15.5	10.1	6.5	3.9	−3.0	5.0	5.5
	水温	(℃)	10.0	11.8	13.5	18.6	19.3	14.5	9.7	6.8	5.4	2.4	4.0	5.4
	流量	(m^3／sec)	3.6	3.2	2.5	2.9	2.8	5.2	1.7	3.2	1.3	3.2	1.7	3.2
	全水深	(m)	0.60	0.60	0.40	0.50	0.50	0.65	0.30	0.70	0.25	0.65	0.40	0.65
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.0	8.2	7.7	7.8	8.1	7.9	8.0	7.9	8.0	7.8	8.0	7.9
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	9.8	8.4	7.7	8.3	11	11	11	12	11	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6	0.9	0.8	1.2	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	0.7	0.5	0.8
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.2	2.6	2.6	3.6	3.3	3.2	2.7	2.0	4.5	1.8	1.8	1.6
	ＳＳ	(mg／L)	4	5	4	18	5	7	6	7	26	7	9	3
	大腸菌数	(CFU／100ml)	12	27	120	360	110	140	170	17	48	53	71	6
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※２	クロロホルム【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)												
	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)	94	93	89	72	97	60	67	88	36	91	＞ 100	＞ 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考											菅平ダム工事の影響に要る濁り			

※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	2022	0	17	神川	神川橋（上田市）	長野県	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/27	8/24	9/29	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		9:58	10:05	9:48	9:35	10:00	9:48	9:45	10:10	9:35	9:50	9:55	9:45
	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
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	快晴	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴
	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・淡(明)	黄色・淡(明)	茶色・淡(明)	無色	無色	茶色・中	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	16.0	20.0	20.5	27.8	27.0	19.0	10.8	7.5	6.8	0.5	7.8	6.5
	水温	(℃)	12.8	15.0	15.8	22.0	22.0	16.2	11.7	8.8	6.2	2.6	5.0	5.7
	流量	(m3／sec)	5.2	2.8	3.5	2.6	4.9	5.5	2.7	4.1	4.3	3.7	3.0	3.8
	全水深	(m)	0.70	0.45	0.60	0.35	0.45	0.80	0.45	0.75	0.60	0.80	0.50	0.80
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.9	8.0	7.7	8.0	8.2	7.9	8.1	8.1	8.1	7.9	8.0	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.5	9.4	7.6	7.5	8.3	10	11	12	12	12	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.8	0.9	0.8	0.9	0.7	0.6	0.6	0.5	0.7	0.7	0.8	0.8
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.3	3.0	3.2	3.3	3.2	3.3	1.3	2.1	1.7	2.1	2.0	1.0
	ＳＳ	(mg／L)	8	6	8	6	8	24	9	5	5	10	8	7
	大腸菌数	(CFU／100ml)	28	42	79	520	120	210	150	26	77	75	130	38
	全窒素	(mg／L)		1.6			1.3			0.88			1.0	
	全燐	(mg／L)		0.063			0.094			0.050			0.065	
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)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	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)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	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			1.1			0.75			0.88	
	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			1.1			0.77			0.90	
	ふっ素	(mg／L)		< 0.08			0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)		0.05			0.06			0.08			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)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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)		0.003			0.003			0.002			0.002	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			0.0008			< 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)		7.5			6.9			6.8			8.7	
	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)	84	83	72	> 100	94	40	80	84	97	95	> 100	93
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考			上流で工事											

※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
20-041-01	Ａハ 生物Ａイ	2022	2	18	浦野川	対影橋（上田市）	長野県	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/27	8/24	9/29	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		8:30	8:20	8:26	8:25	8:15	8:28	8:30	8:20	8:25	8:30	8:20	8:30
	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)	0.05	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		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	曇り	快晴
	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)	黄色・中	黄色・中	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	茶色・中	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	黄色・淡(明)	無色
	気温	(℃)	14.8	17.5	19.0	27.2	24.0	17.0	10.0	4.0	4.2	-3.0	5.0	6.0
	水温	(℃)	12.0	14.0	16.5	24.3	23.5	17.0	12.6	8.5	5.5	1.5	4.4	5.1
	流量	(m^3／sec)	5.3	5.9	5.0	4.4	5.4	6.4	4.3	1.2	2.7	0.95	1.9	0.61
	全水深	(m)	1.3	1.1	1.3	0.80	1.0	1.3	1.0	0.85	0.80	0.90	0.80	0.60
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.8	7.7	7.4	7.5	8.1	7.8	8.0	7.8	7.7	7.7	7.8	7.9
	ＤＯ	(mg／L)	10	10	9.9	7.2	7.0	8.5	10	11	12	14	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.4	1.3	1.5	1.4	0.9	0.8	0.6	1.0	0.8	1.3	1.2	1.8
	ＣＯＤ	(mg／L)	4.2	4.4	4.8	4.5	4.1	3.9	3.6	3.4	2.5	3.2	3.0	4.2
	ＳＳ	(mg／L)	13	12	17	12	10	12	2	3	1	2	2	2
	大腸菌数	(CFU／100ml)	60	120	1300	560	450	200	120	23	230	140	180	110
	全窒素	(mg／L)		1.9			0.78			1.2			1.8	
	全燐	(mg／L)		0.26			0.11			0.16			0.20	
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)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	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)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	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			0.51			0.96			1.3	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.02			< 0.02			0.02			0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		1.2			0.53			0.98			1.3	
	ふっ素	(mg／L)		0.12			0.15			0.10			0.11	
	ほう素	(mg／L)		0.03			0.04			0.05			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)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【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)		14			11			13			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)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	54	37	39	69	72	48	> 100	89	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-041-02	Ａハ 生物Ａイ	2022	0	19	浦野川	八幡橋（上田市）	長野県	01／01

	採取月日		5/18	8/24	11/16	2/8	
	採取時刻		8:30	8:25	8:40	8:30	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	
一般項目	天候		晴れ	曇り	晴れ	曇り	
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相		黄色・中	黄色・淡(明)	無色	無色	
	気温	(℃)	18.0	24.8	4.5	5.5	
	水温	(℃)	13.5	23.0	7.8	4.0	
	流量	(m^3／sec)	1.2	0.72	0.87	0.61	
	全水深	(m)	0.30	0.25	0.30	0.25	
	透明度	(m)					
生活環境項目	ｐＨ						
	ＤＯ	(mg／L)					
	ＢＯＤ	(mg／L)					
	ＣＯＤ	(mg／L)					
	ＳＳ	(mg／L)					
	大腸菌数	(CFU／100ml)					
	全窒素	(mg／L)					
	全燐	(mg／L)					
健康項目	カドミウム	(mg／L)					
	全シアン	(mg／L)					
	鉛	(mg／L)					
	六価クロム	(mg／L)					
	砒素	(mg／L)					
	総水銀	(mg／L)					
	アルキル水銀	(mg／L)					
	ＰＣＢ	(mg／L)					
	ジクロロメタン	(mg／L)					
	四塩化炭素	(mg／L)					
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)					
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					
	トリクロロエチレン	(mg／L)					
	テトラクロロエチレン	(mg／L)					
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)					
	チウラム	(mg／L)					
	シマジン	(mg／L)					
	チオベンカルブ	(mg／L)					
	ベンゼン	(mg／L)					
	セレン	(mg／L)					
	硝酸性窒素	(mg／L)					
	亜硝酸性窒素	(mg／L)					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)					
	ふっ素	(mg／L)					
	ほう素	(mg／L)					
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)					
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)					
	イソキサチオン	(mg／L)					
	ダイアジノン	(mg／L)					
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)					
	イソプロチオラン	(mg／L)					
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)					
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)					
	プロピザミド	(mg／L)					
	ＥＰＮ	(mg／L)					
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)					
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)					
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)					
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)					
	トルエン	(mg／L)					
	キシレン	(mg／L)					
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)					
	PFOS及びPFOA	(ng／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)	0.003	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-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)					
	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)	39	83	> 100	> 100	
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)					
	プレチラクロール	(μg／L)					
備考							

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-041-03	Ａハ 生物Ｂイ	2022	0	20	産川	堀川橋（上田市）	長野県	01／01

	採取月日		5/18	8/24	2/8									
	採取時刻		8:50	8:45	8:40									
	採取位置		流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）									
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05									
一般項目	天候		晴れ	曇り	曇り									
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況									
	臭気		無臭	無臭	無臭									
	色相		黄色・中	黄色・淡（明）	無色									
	気温	(℃)	17.0	24.2	6.0									
	水温	(℃)	15.0	23.5	5.1									
	流量	(m^3／sec)	1.1	1.2	0.54									
	全水深	(m)	0.50	0.50	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)												
	大腸菌数	(CFU／100ml)												
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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	0.002	0.006									
	ノニルフェノール	(mg／L)	0.00013	< 0.00006	< 0.00006									
	LAS	(mg／L)	0.0024	< 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)												
	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)	37	79	> 100									
	ふん便性大腸菌群数	(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
20-030-51	Ａイ 生物Ａイ	2022	0	21	鳥居川	鳥居橋（信濃町）	長野県	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/21	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		9:26	9:29	9:29	9:37	9:28	9:27	9:11	9:12	9:31	9:29	9:18	9:21
	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	霧雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雪	曇り	曇り	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	茶色・淡(明)	無色	無色	無色
	気温	(℃)	14.4	16.8	7.2	24.0	23.9	15.7	13.1	6.2	-0.9	3.1	2.2	4.0
	水温	(℃)	7.6	9.2	11.0	15.1	15.3	13.0	9.3	6.8	3.5	1.7	3.8	3.3
	流量	(m^3／sec)	5.8	2.7	3.8	4.5	2.4	2.7	2.1	2.3	1.6	3.5	1.9	1.8
	全水深	(m)	0.80	0.65	0.80	0.73	0.60	0.61	0.58	0.70	0.55	0.62	0.51	0.65
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.4	7.6	7.8	7.5	7.8	7.7	8.0	8.1	7.8	8.0	7.8	8.0
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	10	9.5	9.3	9.7	10	11	9.0	12	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.3	1.1	1.4	1.9	1.4	1.1	1.3	0.8	0.7	0.9	0.5	1.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.3	1.1	2.3	2.1	1.4	1.6	1.2	1.5	2.1	0.8	0.9	1.1
	ＳＳ	(mg／L)	2	1	2	2	1	< 1	1	2	11	1	1	1
	大腸菌数	(CFU／100ml)	3	17	30	100	130	88	29	26	16	2	5	12
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【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)												
	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	70	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(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	2022	0	22	鳥居川	鳥居橋（長野市）	長野市	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/29	10/19	11/16	12/14	1/19	2/8	3/8
	採取時刻		10:47	11:02	11:00	10:55	10:30	11:38	10:50	11:25	10:55	10:40	10:40	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気													
	色相		青色・淡(明)	青色・淡(明)	紺色・濃(暗)	紺色・濃(暗)	紺色・濃(暗)	青色・淡(明)	青色・淡(明)	紺色・濃(暗)	青色・淡(明)	青色・淡(明)	青色・淡(明)	青色・淡(明)
	気温	(℃)	20.0	26.5	19.5	26.9	24.5	25.5	15.7	12.5	5.4	3.0	7.6	12.4
	水温	(℃)	9.7	17.8	16.8	21.2	21.7	17.3	15.2	10.2	6.0	4.1	5.0	5.7
	流量	(m^3／sec)	15	16	10	13	6.2	9.4	4.4	4.3	4.0	5.7	4.3	3.7
	全水深	(m)	40	80	30	40	30	100	50	40	45	50	40	40
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.9	8.4	7.8	8.0	8.4	6.7	6.8	7.1	6.7	7.0	7.9	6.9
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	10	9.1	10	10	11	12	12	13	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.0	1.1	0.9	1.4	1.1	1.1	0.7	2.5	1.2	1.7	1.3	1.1
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.9	2.8	3.6	3.5	2.5	2.4	2.2	3.6	3.4	2.4	2.3	2.5
	ＳＳ	(mg／L)	9	5	9	7	3	3	2	5	4	3	4	4
	大腸菌数	(CFU／100ml)	9	32	58	190	86	30	18	140	910	12	19	11
	全窒素	(mg／L)			0.95		0.47			0.51			0.90	
	全燐	(mg／L)			0.059		0.039			0.039			0.043	
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)			< 0.01		< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	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				
	四塩化炭素	(mg／L)								< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)								< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)								< 0.01				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)								< 0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)								< 0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)								< 0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg／L)								< 0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg／L)								< 0.0005				
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)								< 0.0002				
	チウラム	(mg／L)			< 0.0006		< 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				
	セレン	(mg／L)			< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)			0.45		0.26			0.37			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)			0.47		0.28			0.39			0.76	
	ふっ素	(mg／L)			0.09		< 0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)			0.47		0.51			0.61			0.58	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)								< 0.005				
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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)			< 0.01		< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	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-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)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	ブレチラクロール	(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
20-021-51	Ａロ 生物Ａイ	2022	0	23	夜間瀬川	天川橋（山ノ内町）	長野県	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/21	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		10:57	11:15	11:11	11:14	11:11	10:57	10:49	11:31	11:03	10:54	10:47	10:44
	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	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雪	曇り	曇り	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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		白色・乳白色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	茶褐色・中	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	16.5	20.6	14.5	26.2	24.3	16.4	12.5	10.3	-1.7	3.2	4.8	12.4
	水温	(℃)	10.3	13.6	13.7	21.3	22.1	16.8	13.0	12.0	7.7	6.8	8.9	8.6
	流量	(m^3／sec)	5.5	0.77	1.5	0.85	2.3	2.2	1.2	1.3	1.5	1.3	0.78	0.92
	全水深	(m)	0.70	0.45	0.68	0.51	0.39	0.42	0.70	0.35	0.35	0.35	0.27	0.33
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.2	7.3	7.6	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.8	7.5	7.5	7.7
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.7	9.6	8.2	8.0	9.0	9.9	10	11	11	11	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.9	0.5	1.3	0.7	1.0	1.1	1.3	0.9	1.0	0.9	0.6	1.0
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.1	1.3	2.2	1.3	1.0	1.4	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0
	ＳＳ	(mg／L)	23	10	20	9	6	6	7	10	6	6	6	9
	大腸菌数	(CFU／100ml)	2	2	15	30	330	25	30	15	31	71	430	5
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(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)	0.009	0.018	0.018	0.035	0.041	0.028	0.034	0.040	0.028	0.030	0.050	0.036
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※２	クロロホルム【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)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	46	45	46	91	＞ 100	＞ 100	＞ 100	65	74	＞ 100	＞ 100	＞ 100
	ふん便性大腸菌群数	(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
20-021-01	Ａロ 生物Ａイ	2022	0	24	夜間瀬川	夜間瀬橋（山ノ内町）	長野県	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/21	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		22:00	10:47	10:41	10:43	10:40	10:27	10:17	10:29	10:37	10:27	10:18	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	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	曇り	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑褐色・淡（明）	無色	無色	無色	無色	茶色・淡（明）	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	17.0	21.0	18.0	26.2	26.3	18.4	14.0	11.1	-0.1	1.2	4.3	11.0
	水温	(℃)	12.1	15.1	16.0	22.3	22.6	17.7	14.9	12.6	8.5	6.1	7.7	8.8
	流量	(m^3／sec)	5.6	10	18	9.8	13	21	10	7.6	9.0	9.8	5.4	10
	全水深	(m)	0.70	1.2	1.0	0.88	0.91	1.0	0.87	0.75	0.84	0.86	0.92	0.86
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.2	7.4	7.6	7.4	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.8	7.7	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.7	9.3	8.2	8.4	8.9	9.8	10	11	11	11	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.5	1.1	1.6	1.4	2.0	1.1	1.7	1.1	0.7	1.8	0.9	1.9
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.0	2.1	2.3	1.6	2.1	4.1	1.6	1.5	1.6	2.5	1.4	1.6
	ＳＳ	(mg／L)	13	9	12	3	7	25	2	1	2	12	2	4
	大腸菌数	(CFU／100ml)	24	22	270	780	490	400	280	150	200	280	330	91
	全窒素	(mg／L)		0.31			0.44			0.51			0.89	
	全燐	(mg／L)		0.025			0.042			0.055			0.045	
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)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	砒素	(mg／L)	0.016	0.017	0.026	0.040	0.043	0.018	0.037	0.041	0.041	0.043	0.050	0.045
	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)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	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)		0.21			0.37			0.36			0.45	
	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)		0.23			0.39			0.38			0.47	
	ふっ素	(mg／L)		0.11			0.19			0.19			0.20	
	ほう素	(mg／L)		0.40			1.0			1.1			1.2	
	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)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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			0.004			0.004			0.006	
	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-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)		12			33			36			40	
	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)	63	74	55	> 100	> 100	67	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-037-01	Ａイ 生物Ａイ	2022	0	25	樽川	戸那子橋（飯山市）	長野県	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/21	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		9:41	9:24	9:24	9:19	9:16	9:28	9:29	9:10	9:25	9:38	9:34	9:35
	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
一般項目	天候		晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	15.0	18.8	17.5	26.3	24.2	18.7	14.7	10.7	4.6	1.5	5.3	5.1
	水温	(℃)	10.3	12.8	14.6	18.1	19.2	15.7	13.0	9.3	7.4	4.9	7.3	6.7
	流量	(m^3／sec)	13	6.6	7.0	5.3	5.5	6.9	5.9	5.8	8.9	6.6	5.4	7.0
	全水深	(m)	1.3	1.0	1.0	1.0	0.95	1.0	1.0	0.97	1.0	1.0	0.80	1.1
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.3	7.3	7.5	7.3	7.2	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	11	11	9.6	8.7	8.4	9.9	10	10	10	11	11	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.7	1.5	3.8	1.6	3.3	2.0	2.7	1.3	1.0	1.1	0.9	0.8
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.6	2.2	2.5	2.5	2.8	2.0	1.4	4.5	2.2	1.5	1.8	1.7
	ＳＳ	(mg／L)	8	7	8	7	5	3	2	14	5	2	4	3
	大腸菌数	(CFU／100ml)	520	480	680	770	470	540	460	900	2000	220	1100	1200
	全窒素	(mg／L)		0.74			1.9			2.1			1.4	
	全燐	(mg／L)		0.056			0.057			0.10			0.094	
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)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	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)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	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)		0.42			0.56			0.62			0.66	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		< 0.02			0.05			< 0.02			< 0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.44			0.61			0.64			0.68	
	ふっ素	(mg／L)		< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)		0.03			0.07			0.06			0.06	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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			0.001			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			< 0.0006			< 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)		4.5			10			16			6.5	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	43	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(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
20-011-01	ＡＡイ 生物特Ａイ	2022	0	26	犀川（１）	島々谷川合流点上（松本市）	松本市	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/27	8/17	9/22	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		9:05	9:44	9:10	9:33	10:05	9:37	9:28	9:55	9:45	9:36	9:55	9:25
	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)	0.09	0.09	0.10	0.07	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.06	0.04	0.04
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	雪	晴れ	曇り	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	(℃)	10.8	18.5	16.8	21.4	21.4	17.8	9.7	5.4	2.6	0.2	4.3	9.6
	水温	(℃)	7.4	11.3	11.1	15.6	16.2	15.4	12.6	9.4	6.4	3.9	3.9	4.8
	流量	(m^3／sec)	2.2	2.5	3.0	2.9	2.2	2.5	2.5	2.4	2.7	2.7	2.2	2.2
	全水深	(m)	0.43	0.47	0.48	0.36	0.25	0.20	0.19	0.18	0.18	0.30	0.20	0.20
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.0	7.5	7.3	7.1	7.6	7.6	7.3	7.5	7.1	7.2	7.3
	ＤＯ	(mg／L)	11	11	10	10	10	10	10	11	11	12	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	< 0.5	0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	0.6	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	1.2	0.7	0.5	0.9	0.8
	ＳＳ	(mg／L)	1	5	< 1	1	< 1	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌数	(CFU／100ml)	< 1	3	2	12	26	23	3	1	2	< 1	< 1	3
	全窒素	(mg／L)					0.12						0.15	
	全燐	(mg／L)					0.005						0.004	
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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)		0.091			0.045			0.059			0.044	
	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-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)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		3			36			< 2			< 2	
	ブレチラクロール	(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
20-011-02	ＡＡイ 生物特Ａイ	2022	0	27	犀川（１）	水殿ダム下（松本市）	松本市	01／01

	採取月日		5/18	8/17	11/16	2/8								
	採取時刻		9:00	9:22	9:14	9:05								
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸								
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5								
一般項目	天候		晴れ	曇り	晴れ	曇り								
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況								
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭								
	色相		灰色・中	灰色・淡(明)	無色	無色								
	気温	(℃)	17.5	23.0	5.0	3.3								
	水温	(℃)	11.8	16.6	10.7	3.5								
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ													
	ＤＯ	(mg／L)												
	ＢＯＤ	(mg／L)												
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)												
	大腸菌数	(CFU／100ml)												
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)	0.002	0.001	< 0.001	0.001								
	ノニルフェノール	(mg／L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006								
	LAS	(mg／L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006								
※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)												
	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								
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-012-01	Ａイ 生物Ａイ	2022	0	28	犀川（２）	倭橋（松本市）	北陸地方整備局	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/27	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		7:30	7:30	7:30	7:40	7:30	7:45	7:35	7:40	7:40	7:35	7:50	7:40
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	10.1	17.0	15.0	25.0	22.8	19.0	9.0	5.0	3.0	-3.0	2.0	4.0
	水温	(℃)	6.3	9.5	11.3	15.1	16.6	15.5	12.4	8.7	5.8	3.3	3.2	3.7
	流量	(m^3／sec)	16.03				0.05							
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.1	7.1	6.8	7.6	7.2	8	7.3	7.3	7.3	7.4	7.8	6.9
	ＤＯ	(mg／L)	11.2	10.7	10	9.1	8.7	9.3	9.9	10.3	11	12.1	12.2	12.2
	ＢＯＤ	(mg／L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	0.6	0.7	< 0.5	0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	2	6	2	< 1	< 1	8	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌数	(CFU／100ml)	1	7	4	7	16	21	4	3	6	2	3	1
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)					< 0.0003						< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)					< 0.005						< 0.005	
	鉛	(mg／L)					< 0.005						< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)					< 0.01						< 0.01	
	砒素	(mg／L)					< 0.001						0.001	
	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)					< 0.002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					< 0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg／L)					< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)					< 0.0002							
	チウラム	(mg／L)					< 0.0006							
	シマジン	(mg／L)					< 0.0003							
	チオベンカルブ	(mg／L)					< 0.002							
	ベンゼン	(mg／L)					< 0.001							
	セレン	(mg／L)					< 0.001							
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.21			0.15			0.15			0.17	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.21			0.15			0.15			0.17	
	ふっ素	(mg／L)					0.13							
	ほう素	(mg／L)					< 0.02							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					< 0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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)		0.009			0.003			0.005			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-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)												
	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)	95	56	94	> 100	> 100	42	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	< 2	8	10	10	28	22	6	3	10	4	4	< 2
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-013-01	Ａロ 生物Ａイ	2022	0	29	犀川（３）	田沢橋（安曇野市）	北陸地方整備局	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/27	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		7:30	7:50	8:20	8:10	8:00	8:20	8:20	8:00	8:20	8:20	8:20	8:10
	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	0
一般項目	天候		快晴	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	快晴
	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	白色・乳白色・濃(緑)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・濃(緑)	白色・乳白色・濃(緑)	白色・乳白色・淡(明)	無色	無色	白色・乳白色・淡(明)	無色	無色	無色
	気温	(℃)	8.5	16.0	21.0	26.0	24.0	21.5	12	7.0	7.0	0.0	4.5	7.0
	水温	(℃)	8.0	11.5	14.0	17.5	19.0	16.5	12.5	9.5	8.0	5.0	6.5	6.7
	流量	(m^3／sec)	47.4	35.15	28.03	33.91	30.31	77.23	45.92	19.77	22.7	17.94	12.96	15.35
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.9	6.8	6.8	6.9	6.7	6.5	6.7	6.6	6.7	6.6	6.5	6.7
	ＤＯ	(mg／L)	10.8	10.3	9.6	8.6	9.3	8.9	9.8	9.8	10.8	11.4	11	11.4
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.8	0.9	0.6	1.6	1.2	< 0.5	0.9	2	1.9	2.1	2.8	1.6
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	4	5	6	5	3	10	2	4	14	4	3	3
	大腸菌数	(CFU／100ml)	14	34	39	97	60	120	19	20	19	18	34	23
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)					< 0.0003						< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)					< 0.005						< 0.005	
	鉛	(mg／L)					< 0.005						< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)					< 0.01						< 0.01	
	砒素	(mg／L)					< 0.001						< 0.001	
	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)					< 0.002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					< 0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg／L)					< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)					< 0.0002							
	チウラム	(mg／L)					< 0.0006							
	シマジン	(mg／L)					< 0.0003							
	チオベンカルブ	(mg／L)					< 0.002							
	ベンゼン	(mg／L)					< 0.001							
	セレン	(mg／L)					< 0.001							
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.86			1.08			1.33			1.12	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.021			0.061			0.059			0.041	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.88			1.14			1.39			1.16	
	ふっ素	(mg／L)					0.1							
	ほう素	(mg／L)					0.02							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					< 0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			0.0008			< 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)												
	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	84	83	85	90	31	> 100	> 100	67	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	95	38	64	98	100	250	40	31	34	21	260	110
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-013-02	Ａロ 生物Ａイ	2022	0	30	犀川（３）	睦橋（生坂村）	北陸地方整備局	01／01

区分	項目	単位												
	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/27	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		6:30	6:30	7:10	7:10	6:40	6:50	7:00	6:40	7:10	7:10	7:00	7:10
	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	0
一般項目	天候		晴れ	霧	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	霧雨	晴れ	曇り	快晴
一般項目	流況		通常の状況	通常の状況	ゴミ、浮遊物多し	通常の状況	濁り多し（上流又近海で工事）	通常の状況	通常の状況	ゴミ、浮遊物多し	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
一般項目	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
一般項目	色相		無色	白色・乳白色・濃（暗）	白色・乳白色・淡（明）	白色・乳白色・淡（明）	茶色・淡（明）	白色・乳白色・淡（明）	無色	無色	白色・乳白色・淡（明）	無色	無色	無色
一般項目	気温	(℃)	6.5	11.0	16.5	24.0	23.0	20.0	9.5	6.5	6.0	-2.0	3.5	0.5
一般項目	水温	(℃)	8.0	11.0	13.0	17.5	18.0	16.0	12.0	9.5	7.5	5.0	7.0	6.0
一般項目	流量	(m^3／sec)	76.7	87.38	128.04	106.74	85.55	123.63	96.37	54.21	57.55	49.39	41.86	44.8
一般項目	全水深	(m)												
一般項目	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.7	6.8	6.8	6.8	6.6	6.6	6.7	6.5	6.6	6.6	6.4	6.8
生活環境項目	ＤＯ	(mg／L)	10.5	10.2	9.5	8.5	8.2	8.7	9.3	9.8	10.5	11	10.7	10.6
生活環境項目	ＢＯＤ	(mg／L)	0.8	0.7	0.8	0.9	1.5	0.7	0.9	1.6	1.7	1.8	2.2	2.3
生活環境項目	ＣＯＤ	(mg／L)												
生活環境項目	ＳＳ	(mg／L)	5	7	7	6	35	16	2	3	8	3	3	3
生活環境項目	大腸菌数	(CFU／100ml)	52	96	220	110	270	120	52	59	43	61	84	230
生活環境項目	全窒素	(mg／L)		1.19			1.5			1.88			1.76	
生活環境項目	全燐	(mg／L)		0.092			0.169			0.183			0.213	
健康項目	カドミウム	(mg／L)					< 0.0003						< 0.0003	
健康項目	全シアン	(mg／L)					< 0.005						< 0.005	
健康項目	鉛	(mg／L)					< 0.005						< 0.005	
健康項目	六価クロム	(mg／L)					< 0.01						< 0.01	
健康項目	砒素	(mg／L)					0.002						< 0.001	
健康項目	総水銀	(mg／L)					< 0.0005						< 0.0005	
健康項目	アルキル水銀	(mg／L)												
健康項目	ＰＣＢ	(mg／L)					< 0.0005							
健康項目	ジクロロメタン	(mg／L)					< 0.002							
健康項目	四塩化炭素	(mg／L)					< 0.0002							
健康項目	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)					< 0.0004							
健康項目	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)					< 0.002							
健康項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					< 0.004							
健康項目	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0005							
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0006							
健康項目	トリクロロエチレン	(mg／L)					< 0.001							
健康項目	テトラクロロエチレン	(mg／L)					< 0.0005							
健康項目	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)					< 0.0002							
健康項目	チウラム	(mg／L)					< 0.0006							
健康項目	シマジン	(mg／L)					< 0.0003							
健康項目	チオベンカルブ	(mg／L)					< 0.002							
健康項目	ベンゼン	(mg／L)					< 0.001							
健康項目	セレン	(mg／L)					< 0.001							
健康項目	硝酸性窒素	(mg／L)		0.88			1.12			1.42			1.3	
健康項目	亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.02			0.044			0.056			0.037	
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.9			1.16			1.48			1.34	
健康項目	ふっ素	(mg／L)					0.16							
健康項目	ほう素	(mg／L)					0.02							
健康項目	1,4-ジオキサン	(mg／L)					< 0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
要監視項目	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
要監視項目	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
要監視項目	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
要監視項目	イソキサチオン	(mg／L)												
要監視項目	ダイアジノン	(mg／L)												
要監視項目	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
要監視項目	イソプロチオラン	(mg／L)												
要監視項目	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
要監視項目	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
要監視項目	プロピザミド	(mg／L)												
要監視項目	ＥＰＮ	(mg／L)												
要監視項目	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
要監視項目	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
要監視項目	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
要監視項目	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
要監視項目	トルエン	(mg／L)												
要監視項目	キシレン	(mg／L)												
要監視項目	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
要監視項目	ニッケル	(mg／L)												
要監視項目	モリブデン	(mg／L)												
要監視項目	アンチモン	(mg／L)												
要監視項目	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
要監視項目	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
要監視項目	全マンガン	(mg／L)												
要監視項目	ウラン	(mg／L)												
要監視項目	PFOS及びPFOA	(ng／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
特殊項目	フェノール類	(mg／L)												
特殊項目	銅	(mg／L)												
特殊項目	鉄（溶解性）	(mg／L)												
特殊項目	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
特殊項目	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)												
※１	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			0.00007			< 0.00006	
※１	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			0.0009			0.0009	
※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-t-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)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
その他項目	アンモニア性窒素	(mg／L)		0.21			0.24			0.29			0.41	
その他項目	塩化物イオン	(mg／L)												
その他項目	濁度	(度)		4.8			17			1.4			1.2	
その他項目	クロロフィルａ	(μg／L)												
その他項目	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
その他項目	溶解性窒素	(mg／L)												
その他項目	りん酸態りん	(mg／L)												
その他項目	透視度	(cm)	> 100	85	79	87	11	31	> 100	> 100	82	> 100	> 100	> 100
その他項目	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	85	90	210	170	300	490	100	150	80	82	290	290
その他項目	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-013-03	Ａロ 生物Ａイ	2022	0	31	犀川（３）	小市橋（長野市）	北陸地方整備局	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/26	8/17	9/27	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		8:00	7:25	8:00	7:55	7:25	7:50	7:55	7:15	8:00	7:50	7:25	8:00
	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	曇り	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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		白色・乳白色・淡(明)	灰色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	白色・乳白色・淡(明)
	気温	(℃)	12.0	12.0	16.0	28.0	22.0	21.0	9.0	5.5	3.5	-0.5	2.0	3.0
	水温	(℃)	11.0	12.5	14.0	21.5	19.0	18.0	14.0	11.0	7.0	5.0	6.0	7.0
	流量	(m^3／sec)	104.27	90.95	166.63	73.5	83.75	152.04	90.95	57.91	57.92	55.02	48.11	46.78
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.9	7.1	7.0	7.5	7.4	7.4	7.1	7.2	7.1	7.0	7.1	6.8
	ＤＯ	(mg／L)	11.7	10.9	10.2	8.8	9.1	9.7	10.5	11	11.5	12	11.8	11.4
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.8	0.7	0.7	< 0.5	1.2	0.9	0.6	0.9	1.2	1.1	0.9	1.3
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	5	7	21	4	10	34	4	2	2	2	2	3
	大腸菌数	(CFU／100ml)	16	11	64	51	56	77	96	40	15	19	4	5
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)					< 0.0003						< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)					< 0.005						< 0.005	
	鉛	(mg／L)					< 0.005						< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)					< 0.01						< 0.01	
	砒素	(mg／L)					< 0.001						< 0.001	
	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)					< 0.002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					< 0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg／L)					< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)					< 0.0002							
	チウラム	(mg／L)					< 0.0006							
	シマジン	(mg／L)					< 0.0003							
	チオベンカルブ	(mg／L)					< 0.002							
	ベンゼン	(mg／L)					< 0.001							
	セレン	(mg／L)					< 0.001							
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.76			1.15			1.17			1.17	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.021			0.022			0.029			0.03	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.78			1.17			1.2			1.2	
	ふっ素	(mg／L)					0.18							
	ほう素	(mg／L)					0.02							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					< 0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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)		0.003			0.004			0.002			0.004	
	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-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)												
	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)	54	39	16	64	32.5	9	50	90	89	97	> 100	82
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	50	36	100	110	90	400	150	60	36	100	38	11
	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
20-015-01	Ａイ 生物特Ａイ	2022	0	32	奈良井川（１）	太田橋（塩尻市）	長野県	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/24	9/21	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		13:50	14:40	13:46	14:11	14:13	13:02	13:58	13:32	13:51	14:12	14:31	14:12
	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)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	20.5	21.7	19.8	26.2	28.2	16.3	15.5	10.5	1.2	6.1	8.1	19.2
	水温	(℃)	13.3	14.8	14.8	20.5	21.3	16.0	13.2	9.3	5.5	4.5	7.0	8.8
	流量	(m^3／sec)	5.1	5.3	3.6	5.3	4.8	5.7	6.8	1.6	3.2	2.8	2.0	2.1
	全水深	(m)	0.72	0.73	0.68	1.1	0.74	1.0	1.0	0.64	0.72	0.83	0.76	0.43
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.9	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	8.0	7.9	8.1	8.3	7.9
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.3	9.1	8.3	8.1	9.1	9.4	10	11	12	11	11
	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)	1.0	0.9	0.6	1.7	1.0	0.9	1.1	0.6	0.7	0.8	1.2	0.9
	ＳＳ	(mg／L)	4	1	1	5	3	2	2	1	1	1	< 1	1
	大腸菌数	(CFU／100ml)	11	34	26	53	39	80	21	7	11	< 1	1	2
	全窒素	(mg／L)		0.37			0.40			0.21			0.22	
	全燐	(mg／L)		0.013			0.018			0.014			0.016	
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)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	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)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	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)		0.33			0.36			0.19			0.20	
	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)		0.35			0.38			0.21			0.22	
	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)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(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			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※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)		2.1			2.2			2.4			3.2	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		160			25			7			< 2	
	プレチラクロール	(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
20-016-01	Ａロ 生物Ａイ	2022	0	33	奈良井川（２）	島橋（松本市）	北陸地方整備局	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/27	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		8:30	8:25	8:30	8:30	8:30	8:35	8:25	8:20	8:20	8:20	8:30	8:25
	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	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		白色・乳白色・淡(明)	無色	茶色・淡(明)	無色	無色	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	11.2	19.0	17.0	24.0	23.1	21.0	11.0	6.0	4.0	-1.0	3.0	6.0
	水温	(℃)	8.9	11.8	14.3	17.9	17.4	16.2	13	10.7	6.3	5.8	7.3	6.7
	流量	(m^3／sec)	31.29				25.4							
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.9	7.2	7.0	7.4	7.5	7.3	7.2	7.3	7.5	7.5	7.4	7.0
	ＤＯ	(mg／L)	10.8	10.2	9.5	8.5	8.4	8.8	10	9.6	10.1	10.6	10.3	10.9
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.9	1.1	0.7	1.2	1.4	0.6	1.1	2	2.2	1.8	2.5	1.7
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	6	6	8	5	3	10	2	3	2	3	3	3
	大腸菌数	(CFU／100ml)	2	26	45	90	63	230	12	4	< 1	1	< 1	1
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)					< 0.0003						< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)					< 0.005						< 0.005	
	鉛	(mg／L)					< 0.005						< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)					< 0.01						< 0.01	
	砒素	(mg／L)					< 0.001						< 0.001	
	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)					< 0.002							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					< 0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg／L)					< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)					< 0.0002							
	チウラム	(mg／L)					< 0.0006							
	シマジン	(mg／L)					< 0.0003							
	チオベンカルブ	(mg／L)					< 0.002							
	ベンゼン	(mg／L)					< 0.001							
	セレン	(mg／L)					< 0.001							
	硝酸性窒素	(mg／L)		1.06			1.27			1.64			1.3	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.023			0.05			0.067			0.042	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		1.08			1.32			1.71			1.34	
	ふっ素	(mg／L)					0.10							
	ほう素	(mg／L)					0.02							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					< 0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)		0.007			0.004			0.004			0.007	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		0.004			< 0.0006			0.001			0.0007	
※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)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	24	46	32	34	75	51	67	47	50	57	54	47
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	14	30	58	110	110	430	36	6	< 2	2	< 2	7
	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
20-038-01	Ａイ 生物Ａイ	2022	2	34	鎖川	鎖川橋（松本市）	松本市	01／02

	採取月日		4/20	4/20	5/18	5/18	6/8	6/8	7/27	7/27	8/17	*8/17*	9/22	9/22
	採取時刻		10:00	13:35	10:47	14:10	10:01	13:25	10:35	13:58	11:09	*14:45*	10:25	13:45
	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)	0.14	0.14	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.11	0.08	*0.09*	0.10	0.10
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	*雨*	曇り	雨
	流況		流量大(大雨、雪どけ)	流量大(大雨、雪どけ)	通常の状況	流量大(大雨、雪どけ)	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*	濁り多し(上流で工事)	濁り多し(上流で工事)
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	*無臭*	無臭	無臭
	色相		灰色・中	灰色・中	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	*灰茶色・淡(明)*	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)
	気温	(℃)	14.2	21.8	20.3	24.3	20.6	23.4	26.1	28.8	23.8	*23.6*	18.3	18.9
	水温	(℃)	10.3	14.4	16.2	18.9	14.1	16.2	19.6	21.9	20.2	*19.8*	16.8	17.6
	流量	(m^3／sec)			6.0		5.8				3.6			
	全水深	(m)	0.72	0.70	0.36	0.36	0.34	0.40	0.40	0.54	0.38	*0.43*	0.48	0.40
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.8	7.7	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5	7.9	7.8	*8.2*	7.8	8.0
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	10	9.8	10	10	9.0	8.9	9.4	*9.3*	9.9	9.1
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.8	0.9	0.9	0.6	0.5	0.7	1.1	1.0	0.7	*0.7*	0.5	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.7	2.3	2.4	2.3	*2.4*	2.0	1.4
	ＳＳ	(mg／L)	20	13	8	10	10	16	9	30	21	*31*	14	6
	大腸菌数	(CFU／100ml)	43	110	79	53	130	110	430	220	220	*310*	280	180
	全窒素	(mg／L)										*0.26*		
	全燐	(mg／L)										*0.058*		
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)										*< 0.01*		
	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)				< 0.001								
	テトラクロロエチレン	(mg／L)				< 0.0005								
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)				< 0.0002								
	チウラム	(mg／L)				< 0.0006								
	シマジン	(mg／L)				< 0.0003								
	チオベンカルブ	(mg／L)				< 0.002								
	ベンゼン	(mg／L)				< 0.001								
	セレン	(mg／L)										*< 0.002*		
	硝酸性窒素	(mg／L)										*0.11*		
	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)										*0.13*		
	ふっ素	(mg／L)										*0.12*		
	ほう素	(mg／L)										*0.02*		
	1,4-ジオキサン	(mg／L)										*< 0.005*		
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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						*0.004*		
	ノニルフェノール	(mg／L)				< 0.00006						*< 0.00006*		
	LAS	(mg／L)				< 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)												
	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)	37	45	> 50	28	> 50	> 50	> 50	> 50	31	*30*	35	> 50
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)				64						*1600*		
	ブレチラクロール	(μg／L)												
備考												*参考値*		

※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	2022	2	34	鎖川	鎖川橋（松本市）	松本市	02／02

	採取月日		10/19	10/19	11/16	11/16	12/14	12/14	1/18	1/18	2/8	2/8	3/8	3/8
	採取時刻		10:22	13:40	10:50	14:15	10:35	13:28	10:31	13:40	10:47	13:25	10:18	13:24
	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	0.08	0.08	0.10	0.10	0.09	0.09	0.08	0.09	0.09	0.10
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雪	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	黒褐色・淡(明)	黒褐色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)
	気温	(℃)	12.0	16.0	9.3	13.0	2.3	2.8	3.2	8.1	7.6	9.7	10.4	18.6
	水温	(℃)	13.2	16.0	10.4	12.8	5.2	6.0	3.4	7.1	5.8	9.0	5.7	11.3
	流量	(m^3／sec)	2.4		1.5		2.6		2.1		1.8		2.3	
	全水深	(m)	0.48	0.49	0.41	0.40	0.51	0.51	0.43	0.44	0.40	0.45	0.47	0.49
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.3	8.4	8.0	8.8	7.5	7.9	7.4	7.6	7.3	7.8	7.3	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	11	10	12	12	13	12	12	12	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6	< 0.5	0.8	0.8	0.5	0.6	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.3	1.3	2.3	2.5	1.3	1.7	1.3	1.5	2.0	1.9	1.0	1.3
	ＳＳ	(mg／L)	2	2	10	4	3	3	6	11	4	3	2	4
	大腸菌数	(CFU／100ml)	240	180	240	240	530	230	75	150	300	110	190	220
	全窒素	(mg／L)										0.38		
	全燐	(mg／L)										0.035		
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)				< 0.01								
	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)				< 0.001								
	テトラクロロエチレン	(mg／L)				< 0.0005								
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)				< 0.0002								
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)				< 0.001								
	セレン	(mg／L)										< 0.002		
	硝酸性窒素	(mg／L)										0.21		
	亜硝酸性窒素	(mg／L)										0.03		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)										0.24		
	ふっ素	(mg／L)										0.08		
	ほう素	(mg／L)										0.05		
	1,4-ジオキサン	(mg／L)										< 0.005		
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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)				0.003						0.003		
	ノニルフェノール	(mg／L)				< 0.00006						< 0.00006		
	LAS	(mg／L)				0.0007						< 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)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)				960						56		
	ブレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-031-51	Ａロ 生物Ａイ	2022	0	35	田川	水神橋（塩尻市）	長野県	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/24	9/21	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		13:06	13:31	13:01	12:16	13:27	11:30	12:20	12:43	13:00	13:09	13:21	12:35
	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)	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	雪	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	流量大(大雨、雪どけ)	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)	黄褐色・淡(明)	無色	無色	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	22.0	24.2	23.2	29.0	30.4	18.2	15.8	12.0	1.5	7.3	9.0	17.3
	水温	(℃)	18.0	20.8	18.1	23.3	24.1	18.4	16.0	12.4	7.2	8.7	10.5	12.7
	流量	(m^3／sec)	2.5	2.6	3.1	1.0	3.7	3.8	2.8	1.4	1.8	1.7	0.78	1.2
	全水深	(m)	0.34	0.39	0.43	0.26	0.63	0.48	0.38	0.30	0.35	0.34	0.28	0.23
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.5	8.7	8.0	8.3	8.4	8.2	8.3	8.4	8.1	8.2	8.5	8.4
	ＤＯ	(mg／L)	8.4	9.5	8.7	8.4	8.1	8.9	9.4	10	10	11	11	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.9	1.0	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	3.4	2.8	2.7	2.3	2.0	2.3	1.8	1.2	1.1	1.2	1.8	1.8
	ＳＳ	(mg／L)	7	5	3	3	3	5	2	1	1	1	2	3
	大腸菌数	(CFU／100ml)	18	18	66	170	74	320	33	25	130	21	61	5
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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			0.002			0.001			< 0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			0.0048	
※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)												
	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)	73	75	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考							降雨で流量大							

※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ロ 生物Ｂイ	2021	2	36	田川	新田川橋（松本市）	松本市	01／02

	採取月日		4/20	4/20	5/18	5/18	6/8	6/8	7/27	7/27	8/17	8/17	9/22	9/22
	採取時刻		10:20	13:10	11:07	13:30	10:22	13:01	10:51	13:26	11:33	14:18	10:52	13:20
	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)	0.16	0.12	0.14	0.15	0.16	0.16	0.08	0.08	0.11	0.12	0.12	0.14
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	雨	雨
	流況		流量大(大雨、雪解けのため)	流量大(大雨、雪解けのため)	通常の状況	通常の状況	流量大(大雨、雪解けのため)	流量大(大雨、雪解けのため)	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		黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	無色	無色	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)
	気温	(℃)	15.7	22.7	21.6	23.2	22.4	21.5	26.5	29.6	24.1	23.4	19.0	19.9
	水温	(℃)	13.3	17.1	17.7	20.4	17.1	18.8	20.7	22.6	19.8	20.2	17.4	18.3
	流量	(m^3／sec)	5.9		5.1				6.6		4.4		7.5	
	全水深	(m)	0.78	0.62	0.72	0.73	0.80	0.79	0.40	0.40	0.55	0.60	0.60	0.70
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.8	7.3	7.5	7.5	7.6	7.3	7.6	7.4	7.5	7.6	7.9
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	9.8	9.1	9.6	9.4	8.2	9.0	9.2	9.6	8.9	9.3
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.5	0.9	0.5	0.7	0.7	0.7	1.1	0.9	0.5	0.6	< 0.5	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.9	2.4	1.5	1.9	2.0	2.1	2.2	2.0	1.4	1.6	1.5	1.5
	ＳＳ	(mg／L)	8	12	5	6	6	4	4	3	3	3	2	2
	大腸菌数	(CFU／100ml)	42	24	19	23	110	51	360	160	430	110	920	550
	全窒素	(mg／L)										1.5		
	全燐	(mg／L)										0.055		
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)										< 0.01		
	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)				< 0.001								
	テトラクロロエチレン	(mg／L)				< 0.0005								
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)				< 0.0002								
	チウラム	(mg／L)				< 0.0006								
	シマジン	(mg／L)				< 0.0003								
	チオベンカルブ	(mg／L)				< 0.002								
	ベンゼン	(mg／L)				< 0.001								
	セレン	(mg／L)										< 0.002		
	硝酸性窒素	(mg／L)										1.3		
	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)										1.3		
	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				
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)								< 0.0003				
	イソプロチオラン	(mg／L)								< 0.004				
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)								< 0.004				
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)								< 0.004				
	プロピザミド	(mg／L)								< 0.0008				
	ＥＰＮ	(mg／L)								< 0.0006				
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)								< 0.001				
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)								< 0.002				
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)								< 0.0008				
	クロルニトロフェン（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				
	PFOS及びPFOA	(ng／L)								0.0000030				
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						0.001		
	ノニルフェノール	(mg／L)				< 0.00006						< 0.00006		
	LAS	(mg／L)				< 0.0006						< 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-t-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	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)				22						260		
	ブレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-031-01	Ａロ 生物Ｂイ	2022	2	36	田川	新田川橋（松本市）	松本市	02／02

	採取月日		10/19	10/19	*11/16*	11/16	12/14	12/14	1/18	1/18	2/8	2/8	3/8	3/8
	採取時刻		10:44	13:10	*11:26*	13:45	10:55	13:52	10:53	14:07	11:10	13:53	10:40	13:48
	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)	0.13	0.11	*0.08*	0.08	0.13	0.12	0.11	0.12	0.10	0.10	0.08	0.07
一般項目	天候		晴れ	晴れ	*晴れ*	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	*茶褐色・濃(暗)*	濁り多し(上流又は近海で工事)	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	濁り多し(上流又は近海で工事)	濁り多し(上流又は近海で工事)
	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*	茶褐色・濃(暗)	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	無色	灰茶色・中	灰茶色・淡(明)
	気温	(℃)	12.9	14.5	*9.7*	12.2	3.5	3.8	3.6	7.0	6.3	8.8	10.4	19.6
	水温	(℃)	14.4	15.4	*12.2*	13.7	7.8	8.6	6.5	8.9	8.7	10.8	9.5	13.4
	流量	(m^3／sec)	5.8		*3.3*		3.5		2.3		2.0			
	全水深	(m)	0.65	0.55	*0.40*	0.41	0.65	0.62	0.55	0.58	0.50	0.50	0.40	0.35
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.4	*7.4*	7.5	7.3	7.5	7.2	7.5	7.2	7.4	7.3	7.3
	ＤＯ	(mg／L)	9.8	10	*10*	10	11	11	11	10	11	11	10	10
	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)	1.5	1.2	*3.2*	1.7	1.1	1.1	1.3	1.1	1.7	1.4	2.3	1.9
	ＳＳ	(mg／L)	8	2	*30*	16	< 1	1	8	3	3	2	23	17
	大腸菌数	(CFU／100ml)	110	34	*24*	25	33	8	19	8	8	5	40	8
	全窒素	(mg／L)										1.5		
	全燐	(mg／L)										0.035		
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)										< 0.01		
	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)				< 0.001								
	テトラクロロエチレン	(mg／L)				< 0.0005								
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)				< 0.0002								
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)				< 0.001								
	セレン	(mg／L)										< 0.002		
	硝酸性窒素	(mg／L)										1.5		
	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)										1.5		
	ふっ素	(mg／L)										< 0.08		
	ほう素	(mg／L)										0.02		
	1,4-ジオキサン	(mg／L)										< 0.005		
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)				0.002						< 0.001		
	ノニルフェノール	(mg／L)				< 0.00006						< 0.00006		
	LAS	(mg／L)				0.0014						< 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)												
	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	*21*	38	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	30	43
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)				20						< 2		
	ブレチラクロール	(μg／L)												
備考					*参考値*									

※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	2022	0	37	穂高川	早春賦歌碑前（安曇野市）	長野県	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/24	9/21	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		9:29	11:47	9:09	11:15	11:52	13:09	11:19	11:18	11:29	11:25	11:30	11:34
	採取位置		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)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	緑褐色-淡	無色
	気温	(℃)	12.5	24.0	17.2	24.3	27.0	17.0	13.5	11.0	5.0	6.7	9.7	15.8
	水温	(℃)	11.0	14.5	14.9	17.5	23.2	16.4	14.6	11.5	8.2	7.6	9.2	9.6
	流量	(m^3／sec)	11	28	20	14	17	11	11	9.0	9.7	4.5	7.0	5.2
	全水深	(m)	0.95	0.88	0.85	0.95	0.91	0.75	0.88	0.95	0.90	0.75	1.0	0.85
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.3	7.3	7.2	6.9	7.4	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.6	9.4	9.0	8.1	9.1	9.4	10	11	11	11	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	< 0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.6	1.5	2.4	2.0	1.7	1.8	1.4	1.1	1.3	1.6	2.4	1.7
	ＳＳ	(mg／L)	3	4	9	2	6	5	1	2	< 1	1	4	2
	大腸菌数	(CFU／100ml)	130	48	81	170	100	120	42	46	57	56	49	22
	全窒素	(mg／L)		0.69			0.73			0.76			0.85	
	全燐	(mg／L)		0.047			0.040			0.029			0.056	
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)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	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)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	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)		0.53			0.59			0.63			0.67	
	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)		0.55			0.61			0.65			0.69	
	ふっ素	(mg／L)		0.21			0.23			0.28			0.31	
	ほう素	(mg／L)		0.03			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)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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			0.001			0.001			0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※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)		3.6			3.6			3.6			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	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		860			120			380			380	
	ブレチラクロール	(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	ＡＡイ 生物Ａイ	2022	0	38	高瀬川（１）	鹿島川合流点上（大町市）	長野県	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/30	9/21	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		14:12	9:04	9:38	9:47	10:16	10:58	11:38	9:15	13:00	9:38	14:44	9:38
	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)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	雪	薄曇り	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	白色・乳白色・淡(明)	無色	無色	灰色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	18.9	17.2	17.8	21.1	20.5	15.6	13.7	5.8	0.3	1.9	3.0	8.0
	水温	(℃)	10.6	9.9	10.9	14.7	15.8	15.8	13.0	7.6	5.0	3.5	5.4	5.3
	流量	(m^3／sec)	9.2	13	21	22	3.0	8.2	1.8	0.80	0.89	0.49	0.33	0.60
	全水深	(m)	3.0	2.7	3.2	3.3	2.8	2.6	2.3	2.1	2.5	2.5	2.2	2.4
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.3	6.9	7.8	7.3	7.4	7.3	7.4	7.6	7.6	7.7	7.9	7.5
	ＤＯ	(mg／L)	9.8	10	9.8	8.6	9.0	8.9	9.5	10	11	12	11	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)	0.9	1.4	1.1	1.1	0.9	1.2	0.8	0.9	0.7	0.9	1.3	1.3
	ＳＳ	(mg／L)	1	3	3	3	6	6	1	1	< 1	< 1	1	< 1
	大腸菌数	(CFU／100ml)	3	2	13	14	14	49	17	28	20	4	6	27
	全窒素	(mg／L)		0.25			0.26			0.21			0.20	
	全燐	(mg／L)		0.006			0.010			0.004			0.004	
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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			0.001			< 0.001			< 0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※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)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	塩化物イオン	(mg／L)		6.8			4.4			3.8			11	
	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	67	89	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考							降雨等による濁り有り							

※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	2022	0	39	高瀬川（２）	高瀬橋（安曇野市）	長野県	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/30	9/21	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		9:23	11:05	9:50	10:17	11:50	12:16	10:20	10:30	10:41	10:30	10:51	10:44
	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)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雪	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	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)	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	14.4	19.9	19.4	25.5	23.1	18.0	17.3	10.0	5.0	5.3	6.8	12.7
	水温	(℃)	10.8	15.3	13.3	17.9	19.5	17.7	16.3	11.8	8.1	6.0	7.5	8.4
	流量	(m^3／sec)	9.7	6.7	41	29	6.0	16	3.3	3.1	2.4	2.0	1.9	3.0
	全水深	(m)	0.60	0.75	1.5	1.2	0.72	1.0	0.61	0.54	0.46	0.55	0.53	0.62
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.2	7.4	7.2	7.1	7.3	7.3	7.4	7.2	7.1	7.0	7.1	7.2
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.3	9.6	9.0	8.6	9.0	9.3	10	11	11	11	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.6	< 0.5	0.5	0.6
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.6	1.3	1.3	1.5	1.8	1.5	1.7	1.6	1.8	1.8	2.1	2.1
	ＳＳ	(mg／L)	2	1	4	3	4	4	1	1	1	1	1	2
	大腸菌数	(CFU／100ml)	15	13	10	59	110	54	3	12	16	< 1	5	31
	全窒素	(mg／L)		0.81			1.0			1.7			1.7	
	全燐	(mg／L)		0.022			0.050			0.061			0.062	
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)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	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)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	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)		0.45			0.68			1.1			1.0	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			0.03			0.03	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.47			0.70			1.2			1.1	
	ふっ素	(mg／L)		0.34			0.31			0.29			0.32	
	ほう素	(mg／L)		0.06			0.05			0.05			0.06	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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			0.002			0.002			0.002	
	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			0.0013			< 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)		16			19			39			31	
	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	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		200			140			12			2	
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-023-02	Ａイ 生物特Ｂイ	2022	0	40	高瀬川（２）	丹生子橋（大町市）	長野県	01／01

	採取月日		5/18	8/24	11/16	2/8								
	採取時刻		8:25	8:24	8:26	15:34								
	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)	0.1	0.2	0.2	0.1								
一般項目	天候		晴れ	曇り	晴れ	曇り								
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況								
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭								
	色相		無色	灰色・淡(明)	無色	無色								
	気温	(℃)	14.6	22.0	6.0	3.3								
	水温	(℃)	12.4	20.9	8.5	5.9								
	流量	(m^3／sec)	0.75	2.1	1.1	0.88								
	全水深	(m)	0.31	0.56	0.42	0.37								
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ													
	ＤＯ	(mg／L)												
	ＢＯＤ	(mg／L)												
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)												
	大腸菌数	(CFU／100ml)												
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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	0.001	0.005	0.002								
	ノニルフェノール	(mg／L)	＜ 0.00006	＜ 0.00006	＜ 0.00006	＜ 0.00006								
	LAS	(mg／L)	＜ 0.0006	0.0012	0.0021	＜ 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)												
	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)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-033-01	Ａイ 生物特Ａイ	2022	0	41	麻績川	込路橋（生坂村）	長野県	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/25	8/24	9/22	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		10:49	9:15	11:04	11:35	9:28	9:01	9:00	9:20	9:17	9:23	9:12	9:26
	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)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	川藻臭(微)	無臭	無臭
	色相		黄色・淡(明)	褐色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	黄色・淡(明)	褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄褐色・淡(明)
	気温	(℃)	15.8	17.7	17.9	30.8	23.8	19.0	9.0	5.5	4.5	-0.5	3.6	4.1
	水温	(℃)	11.6	13.2	16.2	23.8	23.3	16.7	11.8	7.6	5.9	0.9	3.4	4.1
	流量	(m^3／sec)	2.0	2.0	10	3.3	1.8	3.0	2.3	0.78	1.1	1.1	1.8	1.3
	全水深	(m)	0.50	0.53	1.1	0.57	0.47	0.59	0.86	0.49	0.56	0.55	0.68	0.40
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.0	7.9	7.7	8.3	8.3	7.9	7.9	8.2	8.0	7.8	7.4	7.7
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.9	9.1	8.3	8.2	9.3	10	11	11	13	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	< 0.5	0.5	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	3.1	3.1	4.8	3.5	3.5	3.8	2.9	2.8	2.4	2.8	2.7	2.7
	ＳＳ	(mg／L)	4	4	14	2	3	5	1	< 1	1	1	1	4
	大腸菌数	(CFU／100ml)	16	74	140	160	590	350	340	45	96	40	45	62
	全窒素	(mg／L)		1.0			0.78			0.58			0.91	
	全燐	(mg／L)		0.053			0.046			0.020			0.042	
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)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	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)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	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)		0.84			0.55			0.46			0.76	
	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)		0.86			0.57			0.48			0.78	
	ふっ素	(mg／L)		0.13			0.16			0.12			0.14	
	ほう素	(mg／L)		0.02			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)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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			0.001			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)		< 0.0006			< 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-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)		14			13			13			22	
	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	85	65	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	86
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-024-51	Ａイ 生物特Ａイ	2022	0	42	裾花川	参宮橋（長野市）	長野市	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/29	10/19	11/16	12/14	1/19	2/8	3/8
	採取時刻		10:50	10:20	10:00	10:25	11:30	10:40	10:20	10:25	9:50	9:50	9:42	9:40
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気													
	色相		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・濃(暗)	褐色・濃(暗)	褐色・濃(暗)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・濃(暗)	茶色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)
	気温	(℃)	16.8	17.6	16.6	23.3	23.0	20.6	11.7	6.9	2.1	1.5	5.1	10.2
	水温	(℃)	9.8	12.1	13.0	18.8	20.0	15.8	11.5	7.8	4.2	2.0	4.8	3.8
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.9	8.1	8.2	8.6	8.1	7.1	8.2	6.7	7.3	7.2	6.7	7.0
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	9.9	9.3	8.9	9.8	10	11	12	13	13	13
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.1	< 0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	< 0.5	1.4	0.9	1.0	0.7	0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.3	1.8	3.7	4.5	2.5	2.5	2.0	3.7	3.3	2.4	2.0	2.9
	ＳＳ	(mg／L)	9	7	12	15	4	3	1	8	1	1	4	18
	大腸菌数	(CFU／100ml)	4	56	270	210	140	50	37	54	290	9	11	3
	全窒素	(mg／L)			0.56		0.26			0.18			0.39	
	全燐	(mg／L)			0.034		0.030			0.032			0.022	
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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)					< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)			< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006			0.0016	
※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)												
	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	40	43	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-024-01	Ａイ 生物特Ａイ	2022	0	43	裾花川	相生橋（長野市）	長野市	01／01

	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/29	10/19	11/16	12/21	1/19	2/8	3/8
	採取時刻		10:15	9:40	9:16	10:55	12:00	10:00	9:30	9:45	13:25	10:30	10:15	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	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気													
	色相		灰色・中	灰色・中	灰色・濃(暗)	灰色・濃(暗)	灰色・濃(暗)	灰色・中	灰色・中	灰色・濃(暗)	灰色・中	灰色・中	灰色・中	灰色・中
	気温	(℃)	17.2	20.2	17.3	25.9	25.1	21.6	15.7	11.8	6.8	12.3	8.4	14.1
	水温	(℃)	10.0	12.9	14.7	20.4	22.5	18.4	15.4	9.5	5.2	3.5	2.2	6.5
	流量	(m3／sec)	21	13	12	21	60	13	5.6	3.7	13	4.7	16	12
	全水深	(m)	90	60	70	80	11	70	30	30	60	100	60	100
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.1	7.8	8.1	8.1	8.0	6.5	8.6	6.6	6.7	7.3	6.6	6.9
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	9.9	9.3	8.8	10	11	13	12	13	13	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.9	< 0.5	0.6	2.1	1.1	1.3	0.5	1.1	1.0	0.5	0.8	0.8
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.5	2.2	4.1	4.7	2.6	2.7	2.1	2.9	2.5	2.9	1.8	2.4
	ＳＳ	(mg／L)	15	8	13	38	22	11	7	2	< 1	4	1	13
	大腸菌数	(CFU／100ml)	11	31	120	320	120	120	33	24	1	8	3	8
	全窒素	(mg／L)			0.51		0.36			0.15			0.36	
	全燐	(mg／L)			0.044		0.048			0.033			0.026	
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)			< 0.01		< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	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				
	四塩化炭素	(mg／L)								< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)								< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)								< 0.01				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)								< 0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)								< 0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)								< 0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg／L)								< 0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg／L)								< 0.0005				
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)								< 0.0002				
	チウラム	(mg／L)			< 0.0006		< 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				
	セレン	(mg／L)			< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)			0.17		0.10			0.07			0.27	
	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		0.12			0.09			0.29	
	ふっ素	(mg／L)			0.10		< 0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)			0.08		0.09			0.29			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)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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)												
	PFOS及びPFOA	(ng／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)			< 0.01		< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	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-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	除イオン界面活性剤	(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)	25	47	40	19	29	47	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	40
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	ブレチラクロール	(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）