

Ⅱ 公共用水域水質常時監視の結果

1 測定結果概要

令和4年度は、水質汚濁に係る環境基準の類型指定がなされている43河川及び15湖沼の100地点で測定を実施しました。

水質汚濁に係る環境基準は、人の健康の保護に関する項目（健康項目）と生活環境の保全に関する項目（生活環境項目）が定められています。

このうち健康項目は、38河川51地点及び15湖沼18地点で測定を行い、砒素が1河川2地点及び1湖沼1地点で環境基準を超過しました。（表1-Ⅱ-1、表1-Ⅱ-2参照）

一方、生活環境項目は、河川、湖沼ごとにその利用目的等に応じた類型が指定されており、類型に応じた環境基準値が適用されます。令和4年度の環境基準達成率※は、河川が95.7%（39河川70地点中67地点で達成（前年度100%））、湖沼が46.7%（15湖沼中7湖沼で達成（前年度40.0%））でした。（表1-Ⅱ-1、図1-Ⅱ-1参照）

※有機汚濁の代表的指標として、河川については生物化学的酸素要求量（BOD）、湖沼については化学的酸素要求量（COD）

表1-Ⅱ-1 主要河川・湖沼の水質環境基準達成状況

測定項目 河川・湖沼の別	健康項目 ¹⁾		生活環境項目 ²⁾					
	砒素	その他 26項目	BOD（河川） COD（湖沼）	全窒素	全磷	水生生物保全項目		
						全亜鉛	ノニルフェノール	LAS
【河川】 達成率	96.1%	100%	95.7%	—	—	100%	100%	100%
達成地点数／測定地点数 (河川数)	49 / 51 (38)	50 / 50 (38)	67 / 70 (39)	—	—	58 / 58 (43)	54 / 54 (43)	57 / 57 (43)
【湖沼】 達成率	93.3%	100%	46.7%	100%	83.3%	100%	100%	100%
達成湖沼数／測定湖沼数	14 / 15	15 / 15	7 / 15	1 / 1	5 / 6	15 / 15	15 / 15	15 / 15

※1 健康項目

- ・いずれの項目も、年間平均値が環境基準に適合している場合に「達成」とする。
- ・ただし、全シアンについては、年間の全測定値の最高値が環境基準に適合している場合に、アルキル水銀及びPCBについては、年間の全測定で不検出の場合に「達成」とする。

※2 生活環境項目

- ・BOD及びCODについては、日間平均値の75%水質値が環境基準に適合している場合に「達成」とする。
- ・全窒素及び全磷については、表層の水質の年間平均値が環境基準に適合している場合に「達成」とする。

※3 水生生物保全項目

- ・いずれの項目も、年間平均値が環境基準に適合している場合に「達成」とする。

注) 湖沼のうち、複数の地点で測定をしている湖沼は、当該湖沼の全ての環境基準点において環境基準を達成している場合にその湖沼は環境基準を「達成」したものとし、河川については、測定地点毎に達成状況を評価する。

表 1-Ⅱ-2 環境基準未達成状況（健康項目）

未達成項目	水域名	測定地点名	未達成状況		
			基準値 (mg/L)	年間平均値 (mg/L)	m / n*
砒素	夜間瀬川	夜間瀬橋	0.01	0.040	12 / 12
	夜間瀬川	天川橋	0.01	0.040	11 / 12
	蓼科湖	流出部	0.01	0.013	11 / 11

※ m：環境基準を超える検体数 n：総検体数

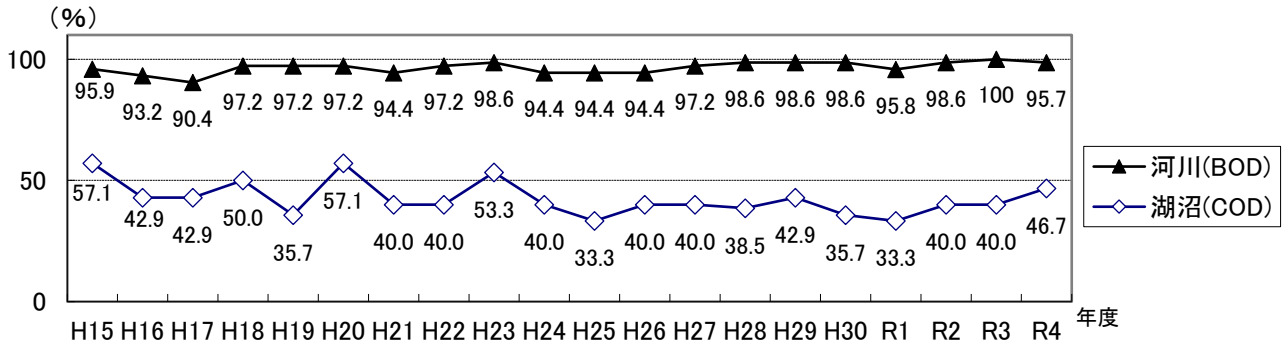


図 1-Ⅱ-1 河川 (BOD) 及び湖沼 (COD) の環境基準達成率の推移

2 生活環境の保全に関する項目の測定地点別水質測定結果

(1) 河川における生活環境の保全に関する項目の測定地点別水質測定結果

水系名	水域名	地点番号	環境基準地点	測定地点名	類型	BOD(mg/L)		pH		DO(mg/L)		SS(mg/L)		大腸菌数 (CFU/100mL) 90%値
						75%値	年平均値	日間平均値 最小値 ～ 最大値	年平均値	日間平均値 最小値 ～ 最大値	年平均値	日間平均値 最小値 ～ 最大値	年平均値	
信濃川	しなのがわじょうりゅう 信濃川上流 (千曲川) (1)	1	○	おおしぼばし 大芝橋 (南牧村)	AA	0.9	0.9	7.5 ~ 8.9	9.0 ~ 11	10	1 ~ 10	4	84	
	しなのがわじょうりゅう 信濃川上流 (千曲川) (2)	2	○	うすだばし 臼田橋 (佐久市)	A	0.8	0.7	7.3 ~ 8.2	9.1 ~ 12	10	2 ~ 8	4	79	
	しなのがわじょうりゅう 信濃川上流 (千曲川) (3)	3		いくた 生田 (上田市)	A	1.4	1.2	6.6 ~ 7.3	8.4 ~ 12	10	3 ~ 16	7	340	
		4	○	ちくまばし 千曲橋 (千曲市)	A	1.7	1.4	6.6 ~ 7.2	8.2 ~ 12	10	3 ~ 19	9	220	
		5		やしまばし 屋島橋 (長野市)	A	1.3	1.2	7.0 ~ 7.5	8.4 ~ 12	10	3 ~ 13	8	64	
		6	○	たてがはなばし 立ヶ花橋 (中野市)	A	1.7	1.4	6.6 ~ 7.5	7.7 ~ 11	9.5	6 ~ 52	16	110	
		7	○	おおびきばし 大間橋 (飯山市)	A	1.6	1.2	6.8 ~ 7.5	7.8 ~ 11	9.6	5 ~ 93	20	210	
		8		いちかわばし 市川橋 (飯山市)	A	2.4	1.9	7.4 ~ 7.7	8.3 ~ 11	9.8	5 ~ 75	20	270	
		9	○	よけしたばし 除ヶ下橋 (小海町)	AA	0.6	0.6	7.5 ~ 8.0	8.5 ~ 12	10	1 ~ 4	2	92	
	ゆかわ 湯川	12	○	たかづばし 高瀬橋 (佐久市)	A	1.3	1.1	7.5 ~ 8.7	9.0 ~ 12	10	3 ~ 21	8	310	
	かくまがわ 鹿曲川	13	○	まえだばし 前田橋 (東御市)	AA	0.9	0.8	7.6 ~ 8.7	7.0 ~ 12	9.4	1 ~ 14	5	970	
	まだかかわ 依田川	14		たていわうえのはし 立岩上の橋 (長和町)	A	<0.5	0.5	7.3 ~ 8.0	7.8 ~ 12	9.7	1 ~ 15	5	74	
		15	○	よだばし 依田橋 (上田市)	A	0.8	0.7	7.4 ~ 8.2	7.6 ~ 11	9.5	1 ~ 14	5	69	
	かんがわ 神川	16		はくさんさなだばし 白山真田橋 (上田市)	A	0.8	0.7	7.7 ~ 8.2	7.7 ~ 12	10	3 ~ 26	8	170	
		17	○	かんがわばし 神川橋 (上田市)	A	0.8	0.7	7.7 ~ 8.2	7.5 ~ 12	9.9	5 ~ 24	9	210	
	うらのかわ 浦野川	18	○	たいけいばし 対影橋 (上田市)	A	1.4	1.2	7.4 ~ 8.1	7.0 ~ 14	10	1 ~ 17	7	560	
	とりいがわ 鳥居川	21		とりいばし 鳥居橋 (信濃町)	A	1.4	1.2	7.4 ~ 8.1	9.0 ~ 12	11	1 ~ 11	2	100	
		22	○	とりいばし 鳥居橋 (長野市)	A	1.3	1.3	6.7 ~ 8.4	9.1 ~ 13	11	2 ~ 9	5	190	
	よませがわ 夜間瀬川 ^{*2}	23		あまかづばし 天川橋 (山ノ内町)	A	1.1	1.0	7.2 ~ 7.8	8.0 ~ 11	9.8	6 ~ 23	10	330	
		24	○	よませばし 夜間瀬橋 (山ノ内町)	A	1.7	1.4	7.2 ~ 7.8	8.2 ~ 11	9.9	1 ~ 25	8	490	
	たるかかわ 樽川	25	○	となごばし 戸那子橋 (飯山市)	A	2.0	1.8	7.2 ~ 7.8	8.4 ~ 11	10	2 ~ 14	6	1200	
	さいがわ 犀川(1)	26	○	しましまだにがわ 島々谷川合流点上 (松本市)	AA	<0.5	0.5	7.0 ~ 7.6	10 ~ 12	11	<1 ~ 5	1	23	
	さいがわ 犀川(2)	28	○	やまとばし 倭橋 (松本市)	A	0.5	0.6	6.8 ~ 8.0	8.7 ~ 12	10	<1 ~ 8	2	16	
	さいがわ 犀川(3)	29	○	たざわばし 田沢橋 (安曇野市)	A	1.9	1.4	6.5 ~ 6.9	8.6 ~ 11	9.9	2 ~ 14	5	97	
		30	○	わつみばし 睦橋 (生坂村)	A	1.7	1.3	6.4 ~ 6.8	8.2 ~ 11	9.6	2 ~ 35	8	230	
		31	○	こいらばし 小市橋 (長野市)	A	1.1	0.9	6.8 ~ 7.5	8.8 ~ 12	10	2 ~ 34	8	77	

水系名	水域名	地点番号	環境基準地点	測定地点名	類型	BOD(mg/L)		pH		DO(mg/L)		SS(mg/L)		大腸菌数 (CFU/100mL) 90%値
						75%値	年平均値	日間平均値 最小値 ~ 最大値	年平均値	日間平均値 最小値 ~ 最大値	年平均値	日間平均値 最小値 ~ 最大値	年平均値	
信濃川	ならいがわ 奈良井川(1)	32	○	おおたばし 太田橋 (塩尻市)	A	<0.5	0.5	7.7 ~ 8.3	8.1 ~ 12	9.9	<1 ~ 5	2	53	
	ならいがわ 奈良井川(2)	33	○	しまばし 島橋 (松本市)	A	1.8	1.4	6.9 ~ 7.5	8.4 ~ 10	9.6	2 ~ 10	5	90	
	くさりがわ 鎮川	34	○	くさりがわばし 鎮川橋 (松本市)	A	0.8	0.7	7.5 ~ 8.4	9.0 ~ 13	11	2 ~ 21	10	310	
	たがわ 田川	35		すいごんばし 水神橋 (塩尻市)	A	0.7	0.6	8.0 ~ 8.7	8.1 ~ 11	9.5	1 ~ 7	3	170	
		36	○	しんたがわばし 新田川橋 (松本市)	A	0.6	0.6	7.3 ~ 7.8	8.6 ~ 11	10	1 ~ 20	7	240	
	ほとかがわ 穂高川	37	○	そうしゆんふかひま文 早春賦歌碑前 (安曇野市)	AA	0.6	0.6	6.9 ~ 7.4	8.1 ~ 11	9.9	<1 ~ 9	3	130	
	たかせがわ 高瀬川(1)	38	○	かしまがわごうりゆうてんうえ 鹿島川合流点上 (大町市)	AA	<0.5	0.5	6.9 ~ 7.9	8.6 ~ 12	10	<1 ~ 6	2	28	
	たかせがわ 高瀬川(2)	39	○	たかせばし 高瀬橋 (安曇野市)	A	0.5	0.5	7.0 ~ 7.4	8.6 ~ 11	9.9	1 ~ 4	2	59	
	おみがわ 麻績川	41	○	こみじばし 込路橋 (生坂村)	A	0.5	0.5	7.4 ~ 8.3	8.2 ~ 13	10	<1 ~ 14	3	350	
	すそばながわ 裾花川	42		さんぐうばし 参宮橋 (長野市)	A	0.9	0.8	6.7 ~ 8.6	8.9 ~ 13	11	1 ~ 18	7	270	
43		○	あいおひばし 相生橋 (長野市)	A	1.1	0.9	6.5 ~ 8.6	8.8 ~ 13	11	<1 ~ 38	11	120		
諏訪湖 水域	てんりゆうがわ 天竜川	44	○	かまぐちすいもん 釜口水門 (岡谷市)	B	2.6	2.3	7.1 ~ 9.5	7.1 ~ 12	9.3	1 ~ 12	6	10	
		45	○	てんばくばし 天白橋 (岡谷市)	B	2.1	1.8	7.2 ~ 8.8	7.7 ~ 11	9.4	1 ~ 20	8	380	
天竜川	てんりゆうがわ 天竜川(1)	46	○	しんといばし 新樋橋 (辰野町)	B	1.9	1.8	7.7 ~ 8.2	8.0 ~ 13	10	2 ~ 18	7	80	
		47		ちゅうおうばし 中央橋 (伊那市)	B	1.7	1.6	7.6 ~ 8.0	8.3 ~ 12	10	2 ~ 14	6	130	
	てんりゆうがわ 天竜川(2)	48	○	きせだむうえ 吉瀬ダム上 (駒ヶ根市)	A	1.2	1.2	7.7 ~ 8.2	8.3 ~ 13	10	2 ~ 250	41	120	
	てんりゆうがわ 天竜川(3)	49		みやがせばし 宮ヶ瀬橋 (松川町)	A	1.4	1.2	7.5 ~ 8.2	8.4 ~ 13	10	5 ~ 250	40	130	
		50		てんりゆうばし 天竜橋 (飯田市)	A	1.5	1.3	7.6 ~ 8.4	8.6 ~ 13	10	4 ~ 93	23	140	
		51	○	つつじばし つつじ橋 (飯田市)	A	1.4	1.3	7.7 ~ 8.3	8.5 ~ 13	10	5 ~ 100	24	120	
	竜川	52		なんぐうばし 南宮橋 (阿南町)	A	1.2	1.1	7.6 ~ 8.0	8.8 ~ 13	11	4 ~ 32	11	110	
		よこかわがわ 横川川	53	○	ちゅうおうばし 中央橋 (辰野町)	AA	0.6	0.6	6.7 ~ 7.6	8.7 ~ 13	10	<1 ~ 8	3	76
	みぶがわ 三峰川	54	○	りゅうとうばし 竜東橋 (伊那市)	A	0.9	0.8	8.0 ~ 8.8	8.2 ~ 13	10	1 ~ 790	92	30	
	川	こしぶがわ 小波川	56		かしのがわごうりゆうてんうえ 鹿塩川合流点上 (大鹿村)	AA	<0.5	0.5	7.8 ~ 8.9	8.2 ~ 12	10	1 ~ 93	28	90
57			○	こしぶだむ 小波ダム (中川村)	AA	1.1	1.0	7.6 ~ 8.9	9.2 ~ 12	10	3 ~ 44	15	1	
まつか 松川(1)		58	○	みょうきんばし 妙琴橋 (飯田市)	AA	<0.5	0.5	7.0 ~ 7.5	8.9 ~ 13	11	<1 ~ 3	1	22	
まつか 松川(2)	59	○	えいだいばし 永代橋 (飯田市)	A	0.6	0.6	7.0 ~ 7.5	8.6 ~ 13	11	<1 ~ 4	1	500		

水系名	水域名	地点番号	環境基準地点	測定地点名	類型	BOD(mg/L)		pH		DO(mg/L)		SS(mg/L)		大腸菌数 (CFU/100mL) 90%値
						75%値	年平均値	日間平均値 最小値 ～ 最大値	年平均値	日間平均値 最小値 ～ 最大値	年平均値	日間平均値 最小値 ～ 最大値	年平均値	
天竜川	あらがわ 阿智川 (黒川を含む)	60	○	まんざいおほしした 万才大橋下 (飯田市)	AA	0.5	0.5	7.0～7.7	8.9～13	11	<1～5	2	90	
	わちのがわ 和知野川*3	61	○	わちのがわきゃんぶじょう 和知野川キャンプ場 (天龍村)	AA	0.5	0.5	7.1～7.8	9.0～14	11	<1～1	1	75	
	とうやまがわ 遠山川*4	62	○	おりたてばし 折立橋 (天龍村)	AA	<0.5	0.5	7.5～8.5	8.9～13	11	<1～12	3	15	
諏訪湖	みやがわ 宮川	63		にしちのおおほし 西茅野大橋 (茅野市)	A	0.6	0.6	7.0～8.3	8.3～13	10	1～8	3	190	
		64	○	みやがわばし 宮川橋 (諏訪市)	A	0.6	0.6	7.7～8.2	8.0～12	9.9	1～10	3	330	
	かみかわ 上川	65		やがさきばし 矢ヶ崎橋 (茅野市)	A	0.6	0.6	6.6～8.2	8.7～12	10	1～6	3	150	
		66	○	しふさきばし 渋崎橋 (諏訪市)	A	0.5	0.5	7.5～8.0	8.6～12	9.8	1～4	2	250	
	とがわ 砥川	67	○	たかのばし 鷹の橋 (下諏訪町)	A	0.5	0.5	6.8～7.7	8.6～12	10	1～18	5	230	
	よこかわがわ 横河川	68	○	よこかわがわばし よこかわ川橋 (岡谷市)	A	0.5	0.5	6.9～8.1	8.4～12	10	<1～11	4	100	
木曾川	きそがわ 木曾川	69		しんすげばし 新菅橋 (木祖村)	AA	0.6	0.6	6.8～7.5	8.2～12	9.8	1～4	2	44	
		70		おがわばし 小川橋 (上松町)	AA	0.6	0.5	6.9～7.9	9.5～13	11	<1～14	2	78	
		71		みねばし 三根橋 (南木曾町)	AA	0.5	0.5	6.9～8.0	9.5～13	11	<1～17	3	120	
	おおたきがわ 王滝川	72	○	くわばら 桑原 (木曾町)	AA	0.6	0.6	6.6～7.4	9.5～12	11	<1～3	1	28	
富士川	ふじかわ 富士川(1) (釜無川)	75		たげちがわごうりゅうてんとう 武智川合流点 (富士見町)	AA	<0.5	0.5	7.5～8.4	8.3～11	9.7	<1～9	3	68	
矢作川	やはぎがわ 矢作川	76	○	ももたばし 桃田橋 (根羽村)	AA	0.5	0.5	7.3～8.0	8.6～13	11	<1～2	1	180	
姫川	ひめかわ 姫川(1)	77		てんじんぐらばし 天神宮橋 (白馬村)	A	<0.5	0.5	7.5～7.8	8.7～12	10	<1～9	3	600	
		78	○	みやもとばし 宮本橋 (小谷村)	A	<0.5	0.5	7.5～8.3	8.7～13	11	<1～10	4	540	
信濃川	なかつがわじょうりゅう 中津川上流	79		きりあけ 切明 (栄村)	AA	1.1	0.9	7.3～7.7	8.9～11	9.8	<1～1	1	32	

河川

環境基準 達成状況	BOD			
	類型	基準値	測定 地点数	基準達成 地点数
環境基準 達成状況	AA	1mg/L	20	18
	A	2mg/L	46	45
	B	3mg/L	4	4
	計		70	67
達成率			95.7%	

注) *1 下線は環境基準値を超える値 (pHは環境基準値の範囲外の値) であることを示す。

- *2 角間川を含む。
- *3 売木川を含む。
- *4 上村川を含む。

(2) 湖沼における生活環境の保全に関する項目の測定地点別水質測定結果

水系	湖沼(水域)	整理番号	環境基準点	測定地点名	類型	COD(mg/L)		pH		DO(mg/L)		SS(mg/L)		大腸菌数(CFU/100mL)	全窒素(mg/L)	全燐(mg/L)
						75%値	年	日	日	日	日	日	日			
						年	間	間	間	間	間	間	間			
信濃川(千曲川)	いなこ猪名湖	80	○	流出部(小海町)	A	2.7	2.4	7.0~8.2	8.2~11	9.6	<1~8	3	65			
	めがみこ女神湖	81	○	流出部(立科町)	A	4.1	3.7	7.3~7.7	7.0 ~9.7	8.5	1~5	3	54			
	だいごほうしげ大座法師池	82	○	流出部(長野市)	A	3.9	3.5	6.6~ 9.2	6.6 ~10	8.6	<1~4	2	7			
	まるいけ丸池	83	○	流出部(山ノ内町)	A	1.4	1.6	7.6~8.5	8.3~10	9.5	<1~3	1	130			
	びわいけ琵琶池	84	○	流出部(山ノ内町)	A	2.2	2.1	7.7~ 9.3	8.7~12	10	1~4	2	8			
信濃川(犀川)	みどり湖	85	○	流出部(塩尻市)	A	2.5	2.8	7.3~ 9.6	7.2 ~14	10	1~ 14	4	15			
	みすずこ美鈴湖	86	○	流出部(松本市)	A	2.8	2.8	7.3~8.5	7.6~11	9.2	<1~4	2	13			
	あおきこ青木湖	87	○	流出部(大町市)	AA(I)	1.5	1.4	7.4~8.0	8.6~12	10	<1~1	1	4		0.004	
	なかつなこ中綱湖	88	○	流出部(大町市)	AA(II)	1.7	1.6	7.3~8.1	8.6~12	10	<1~ 2	1	7		0.008	
	きざきこ木崎湖(大町市)			(環境基準点1地点)	AA(II)	2.0	1.9	7.0~7.7	8.7~12	9.8	<1~ 2	1	2		0.007	
			(測定2地点)	AA(II)	2.0	2.1	7.0~ 8.6	4.7 ~12	8.2	<1~ 2	1	2~3		0.007		
	89		湖心(大町市)	AA(II)	2.8	2.3	7.3~ 8.6	4.7 ~10	6.5	<1~ 2	1	3		0.007		
	90		流出部(大町市)	AA(II)	2.0	1.9	7.0~7.7	8.7~12	9.8	<1~ 2	1	2		0.007		
天竜川(諏訪湖水域)	すわこ諏訪湖(環境基準点3地点)				A(IV)	4.2	3.9	7.4~ 9.6	4.9 ~12	10	1~ 24	8	7~10	0.52~0.57	0.033~0.038	
		91		湖心	A(IV)	4.2	3.8	7.4~ 9.0	5.5 ~12	9.2	2~ 24	7	7	0.54	0.033	
		92		初島西(諏訪市)	A(IV)	4.9	4.1	7.5~ 9.5	9.3~12	11	2~ 21	9	9	0.57	0.038	
		93		塚間川沖200m(岡谷市)	A(IV)	4.3	3.9	7.4~ 9.6	4.9 ~12	9.7	1~ 18	8	10	0.52	0.034	
	しらがぼこ白樺湖	94	○	流出部(茅野市)	A	3.5	2.7	7.1~7.9	7.8~10	8.9	2~ 6	3	120			
	たてしなこ蓼科湖	95	○	流出部(茅野市)	A	2.2	2.0	7.5~ 8.9	9.5~12	11	<1~ 8	4	20			
関川	のじりこ野尻湖(信濃町)			(環境基準点2地点)	AA(I)	2.1	2.2	6.5~8.4	5.4 ~12	9.1	<1~1	1	1~2		0.005~ 0.006	
			(測定3地点)	AA(I)	2.1	2.2	6.5~8.4	5.4 ~12	9.3	<1~1	1	<1~2		0.005~ 0.006		
		96		水穴(信濃町)	AA(I)	2.2	2.2	6.7~7.9	7.9~11	9.7	<1~1	1	<1		0.005	
		97		弁天島西(信濃町)	AA(I)	2.4	2.3	7.1~8.4	8.1~12	10	<1~1	1	2		0.005	
		98		湖心(信濃町)	AA(I)	2.1	2.0	6.5~8.0	5.4 ~12	8.2	<1~1	1	1		0.006	
木曾川	みそがわだむ味噌川ダム	100	○	基準地点(木祖村)	A(II)	0.9	0.9	7.2~7.6	8.4~11	9.5	1~5	2	1		0.007	

湖沼	COD				全窒素				全燐			
	類型	基準値	測定湖沼数	基準達成湖沼数	類型	基準値	測定湖沼数	基準達成湖沼数	類型	基準値	測定湖沼数	基準達成湖沼数
	環境基準達成状況(注3)	AA	1mg/L	4	0	IV	0.6mg/L	1	1	I	0.005mg/L	2
	A	3mg/L	11	7	II					0.01mg/L	3	3
	計		15	7	IV					0.05mg/L	1	1
			達成率	46.7%			達成率	100.0%			達成率	83.3%

- 注) 1 下線は環境基準値を超える値(pHは環境基準値の範囲外の値)であることを示す。
 2 複数の地点で測定している湖沼の年平均値とは、各測定地点の年平均値の平均値を示す。
 3 複数の地点で測定している湖沼の環境基準の達成状況の評価は、当該湖沼の全ての環境基準点において環境基準に適合している場合に、環境基準を達成していることとする。

(3) 河川における水生生物の保全に関する項目の測定地点別水質測定結果

水系名	水域名	地点番号	環境基準点	測定地点名	類型	全亜鉛(mg/L) 年間平均値	ノニルフェノール(mg/L) 年間平均値	LAS(mg/L) 年間平均値
信濃川	しなのがわ 信濃川	1	○	おおしげぼし 大芝橋 (南牧村)	生物A	0.004	<0.00006	<0.0006
		2	○	うすだぼし 白田橋 (佐久市)	生物A	0.005	<0.00006	<0.0006
		4	○	ちくまぼし 千曲橋 (千曲市)	生物A	0.005	<0.00006	0.0006
		6	○	たてがはなぼし 立ヶ花橋 (中野市)	生物A	0.006	<0.00006	<0.0006
		7	○	おおせきぼし 大関橋 (飯山市)	生物A	0.005	<0.00006	<0.0006
	あいきがわ 相木川	10	○	とちばらぼし 栃原橋 (北相木村)	生物A	0.003	<0.00006	0.0006
	みなみあいきがわ 南相木川	11	○	つらいむにごうぼし 土岩2号橋 (南相木村)	生物特A	0.003	<0.00006	<0.0006
	ゆかわ 湯川	12	○	たかせぼし 高瀬橋 (佐久市)	生物特A	0.005	<0.00006	<0.0006
	かくまがわ 鹿曲川	13	○	まえだぼし 前田橋 (東御市)	生物A	0.002	<0.00006	<0.0006
	よだがわ 依田川	15	○	よだぼし 依田橋 (上田市)	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
	かみがわ 神川	17	○	かみがわぼし 神川橋 (上田市)	生物A	0.003	<0.00006	0.0007
	うらのかわ 浦野川	19	○	はちまんぼし 八幡橋 (上田市)	生物A	0.002	<0.00006	<0.0006
	さながわ 産川	20	○	ほりかわぼし 堀川橋 (上田市)	生物B	0.005	0.00008	0.0001
	とりいがわ 鳥居川	22	○	とりいぼし 鳥居橋 (長野市)	生物A	<0.01		0.0006
	よませがわ 夜間瀬川	24	○	よませぼし 夜間瀬橋 (山ノ内町)	生物A	0.005	<0.00006	<0.0006
	たるかわ 樽川	25	○	となごぼし 戸那子橋 (飯山市)	生物A	0.002	<0.00006	<0.0006
	さいがわ 犀川(1)	27	○	みどのだむした 水殿ダム下 (松本市)	生物特A	0.001	<0.00006	<0.0006
	さいがわ 犀川(2)	28	○	やまとぼし 倭橋 (松本市)	生物A	0.006	<0.00006	<0.0006
	さいがわ 犀川(3)	29	○	たざわぼし 田沢橋 (安曇野市)	生物A		<0.00006	0.0009
		30	○	むつみぼし 睦橋 (生坂村)	生物A		0.00006	0.0008
31		○	こいらぼし 小市橋 (長野市)	生物A	0.003	<0.00006	<0.0006	
ならいがわ 奈良井川(1)	32	○	おおたぼし 太田橋 (塩尻市)	生物特A	<0.001	<0.00006	<0.0006	
ならいがわ 奈良井川(2)	33	○	しまぼし 島橋 (松本市)	生物A	0.006	<0.00006	0.0013	
くさがわ 鎖川	34	○	くさがわぼし 鎖川橋 (松本市)	生物A	0.003	<0.00006	0.0006	

水系名	水域名	地点番号	環境基準点	測定地点名	類型	全亜鉛(mg/L) 年間平均値	ノニルフェノール (mg/L) 年間平均値	LAS(mg/L) 年間平均値	
信	たがわ 田川(1)	35	○	すいじんばし 水神橋 (塩尻市)	生物A	0.001	<0.00006	0.0017	
	たがわ 田川(2)	36	○	しんたがわばし 新田川橋 (松本市)	生物B	0.001	<0.00006	0.0008	
濃	ほたかがわ 穂高川	37	○	そうしゆんふかひまえ 早春賦歌碑前 (安曇野市)	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006	
	たかせがわ 高瀬川(1)	38	○	かしまがわごりゅうてんうえ 鹿島川合流点上 (大町市)	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006	
	たかせがわ 高瀬川(2)	39	○	たかせばし 高瀬橋 (安曇野市)	生物A	0.002	<0.00006	0.0008	
	のうぐがわ 農具川	40	○	にょうにみばし 丹生子橋 (大町市)	生物特B	0.002	<0.00006	0.0011	
	おみがわ 麻績川	41	○	こみじばし 込路橋 (生坂村)	生物特A	0.001	<0.00006	<0.0006	
	裾花川		42		さんぐうばし 参宮橋 (長野市)	生物特A	<0.01		0.0009
			43	○	あいはいばし 相生橋 (長野市)	生物特A	<0.01		0.0006
諏訪湖 水域	てんりゅうがわ 天竜川	44	○	かまぐちすいもん 釜口水門 (岡谷市)	生物B	0.003	<0.00006	<0.0006	
		45	○	てんぱくばし 天白橋 (岡谷市)	生物B	0.004	0.00001	0.0006	
天	てんりゅうがわ 天竜川上流	46	○	しんといばし 新樋橋 (辰野町)	生物A	0.002	<0.00006	<0.0006	
		47		ちゅうおうばし 中央橋 (伊那市)	生物A	0.002			
		48	○	きせだむうえ 吉瀬ダム上 (駒ヶ根市)	生物A	0.003	<0.00006	0.0007	
		50		てんりゅうがわ 天竜橋 (飯田市)	生物A	0.003			
		51	○	つつじばし つつじ橋 (飯田市)	生物A	0.002	<0.00006	0.0006	
		52		なんぐうばし 南宮橋 (阿南町)	生物A	0.002			
	竜	よこかわがわ 横川川	53	○	ちゅうおうばし 中央橋 (辰野町)	生物特A	0.002	<0.00006	<0.0006
		みぶがわ 三峰川	55		すぎしまばし 杉島橋 (伊那市)	生物特A	0.002	<0.00006	<0.0006
		こしぶがわ 小渋川	57	○	こしぶだむ 小渋ダム (中川村)	生物A	0.005	<0.00006	<0.0006
		まつかわ 松川	58	○	みょうきんばし 妙琴橋 (飯田市)	生物A	<0.001	<0.00006	<0.0006
			59	○	えいだいばし 永代橋 (飯田市)	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
		川	あちがわ 阿智川 (黒川を含む)	60	○	まんざいおおはした 万才大橋下 (飯田市)	生物A	0.001	<0.00006
わちのがわ 和知野川	61		○	わちのがわきやんぶじょう 和知野川キャンプ場 (天龍村)	生物A	<0.001	<0.00006	<0.0006	
とうやまがわ 遠山川	62		○	おりたてばし 折立橋 (天龍村)	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006	

水系名	水域名	地点番号	環境基準点	測定地点名	類型	全亜鉛(mg/L)	ノニルフェノール(mg/L)	LAS(mg/L)
						年間平均値	年間平均値	年間平均値
諏訪湖水域	みやがわ宮川	64	○	みやがわばし宮川橋(諏訪市)	生物A	0.003	<0.00006	<0.0006
	かみかわ上川	66	○	しぶさきばし渋崎橋(諏訪市)	生物A	0.003	<0.00006	0.0007
	とがわ砥川	67	○	たかのばし鷹の橋(下諏訪町)	生物A	0.002	<0.00006	0.0007
	よこかわがわ横河川	68	○	よこかわがわばしよこかわ川橋(岡谷市)	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
木曾川	きそがわ木曾川(1)	71		みおぼし三根橋(南木曾町)	生物A	0.003	<0.00006	0.0006
	おうたきがわ王滝川	73	○	まつばらばし松原橋(王滝村)	生物特A	0.009	<0.00006	0.0007
	にしのかわ西野川	74	○	ほんじゃばし本社橋(木曾町)	生物A	0.003	<0.00006	0.0006
富士川	ふじかわ富士川(1)(釜無川)	75		たけちがわごうりゅうてんうえ武智川合流点上(富士見町)	生物A	0.002	<0.00006	0.0006
矢作川	やはぎがわ矢作川	76	○	ももたばし桃田橋(根羽村)	生物A	<0.001	<0.00006	<0.0006
姫川	ひめかわ姫川	78	○	みやもとばし宮本橋(小谷村)	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
信濃川	なかつがわじょうりゅう中津川上流	79	○	きりあけ切明(栄村)	生物A	0.003	<0.00006	<0.0006

河川

環境基準達成状況	全亜鉛				ノニルフェノール				LAS			
	類型	基準値	測定地点数	基準達成地点数	類型	基準値	測定地点数	基準達成地点数	類型	基準値	測定地点数	基準達成地点数
	生物A	0.03mg/L	43	43	生物A	0.001mg/L	41	41	生物A	0.03mg/L	42	42
	生物特A	0.03mg/L	10	10	生物特A	0.0006mg/L	8	8	生物特A	0.02mg/L	10	10
	生物B	0.03mg/L	4	4	生物B	0.002mg/L	4	4	生物B	0.05mg/L	4	4
	生物特B	0.03mg/L	1	1	生物特B	0.002mg/L	1	1	生物特B	0.04mg/L	1	1
	計		58	58	計		54	54	計		57	57
	達成率			100.0%	達成率			100.0%	達成率			100.0%

- 注) 1 下線は環境基準値を超える値であることを示す。
2 稲核ダムから島々谷川合流点までの区間は環境基準の全亜鉛の適用を除外する。

(4) 湖沼における水生生物の保全に関する項目の測定地点別水質測定結果

水系	湖沼 (水域)	整理 番号	環境 基準 点	測定地点名	類型	全亜鉛(mg/L)	ノニルフェノール (mg/L)	LAS(mg/L)
						年間平均値	年間平均値	年間平均値
信濃川 (千曲川)	いなこ 猪名湖	80	○	流出部 (小海町)	生物A	0.004	0.00007	<0.0006
	めがみこ 女神湖	81	○	流出部 (立科町)	生物A	<0.001	<0.00006	<0.0006
	だいごほうしいけ 大座法師池	82	○	流出部 (長野市)	生物B	<0.01		<0.0006
	まるいけ 丸池	83	○	流出部 (山ノ内町)	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
	びわいけ 琵琶池	84	○	流出部 (山ノ内町)	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
信濃川 (犀川)	みどり湖	85	○	流出部 (塩尻市)	生物B	0.003	<0.00006	<0.0006
	みずすこ 美鈴湖	86	○	流出部 (松本市)	生物A	<0.001	<0.00006	<0.0006
	あおきこ 青木湖	87	○	流出部 (大町市)	生物A	<0.001	<0.00006	<0.0006
	なかつなこ 中綱湖	88	○	流出部 (大町市)	生物A	<0.001	<0.00006	<0.0006
	きざきこ 木崎湖 (大町市)	90	○	流出部 (大町市)	生物A	<0.001	<0.00006	<0.0006
天竜川 (諏訪湖水域)	すわこ 諏訪湖	(環境基準点3地点)			生物A	<0.001	<0.00006	<0.0006
	91	○	湖心	生物A	<0.001	<0.00006	<0.0006	
	92	○	初島西 (諏訪市)	生物A	<0.001	<0.00006	<0.0006	
	93	○	塚間川沖200m (岡谷市)	生物A	<0.001	<0.00006	<0.0006	
	しらかばこ 白樺湖	94	○	流出部 (茅野市)	生物A	0.001	0.00006	<0.0006
	たてしなこ 蓼科湖	95	○	流出部 (茅野市)	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
開 川	(環境基準点2地点) 生物Aについて			生物A	0.002	<0.00006	<0.0006	
	97	○	弁天島西 (信濃町)	生物A	<0.001	<0.00006	<0.0006	
	98	○	湖心 (信濃町)	生物A	0.002	<0.00006	<0.0006	
	99	○	金山 (信濃町)	生物特B	<0.001	<0.00006	<0.0006	
木曾川	みそがわだむ 味噌川ダム	100	○	基準地点 (木祖村)	生物A	0.003	<0.00006	0.0007

湖沼

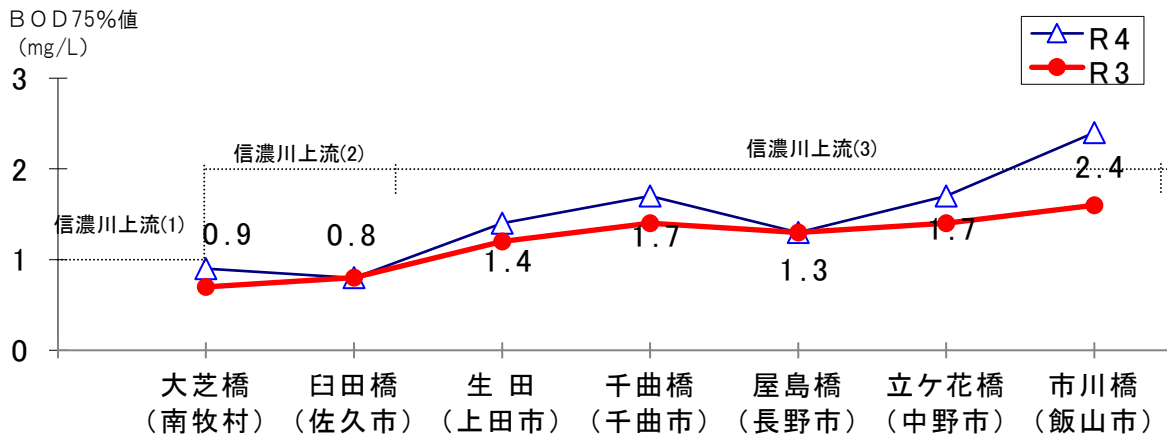
環境基準 達成状況	全亜鉛				ノニルフェノール				LAS			
	類型	基準値	測定 地点数	基準達成 地点数	類型	基準値	測定 地点数	基準達成 地点数	類型	基準値	測定 地点数	基準達成 地点数
	生物A	0.03mg/L	16	16	生物A	0.001mg/L	16	16	生物A	0.03mg/L	16	16
	生物B	0.03mg/L	2	2	生物B	0.002mg/L	1	1	生物B	0.05mg/L	2	2
	生物特B	0.03mg/L	1	1	生物特B	0.002mg/L	1	1	生物特B	0.04mg/L	1	1
計		19	19	計		18	18	計		19	19	
達成率		100.0%		達成率		100.0%		達成率		100.0%		

注) 下線は環境基準値を超える値であることを示す。

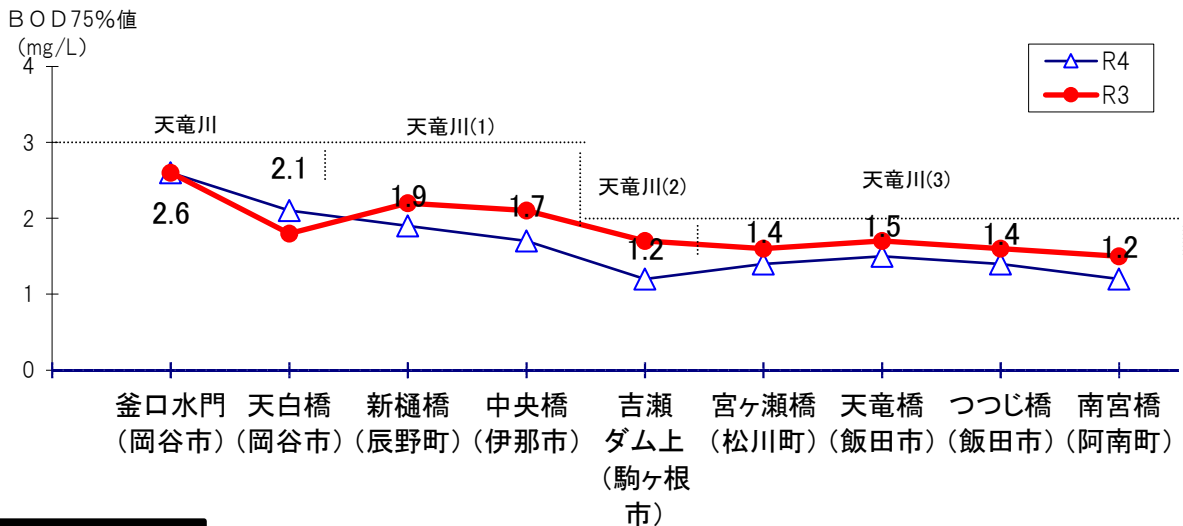
(5) 主要河川のBOD (75%値) 縦断面図

..... 環境基準

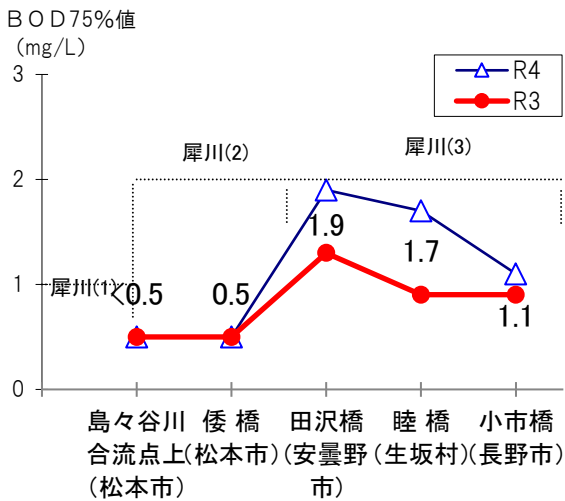
千 曲 川



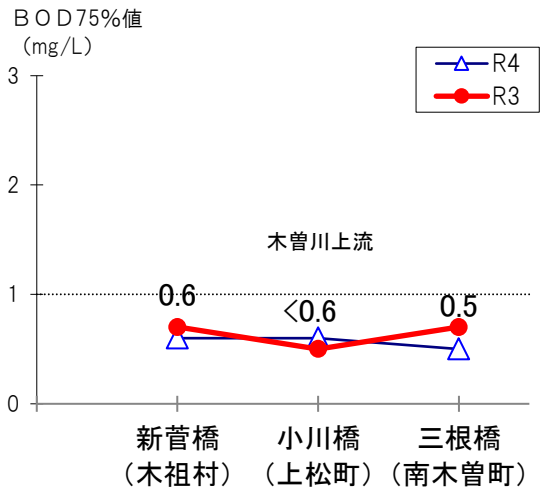
天 竜 川



犀 川

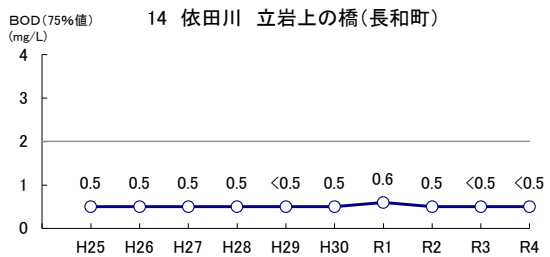
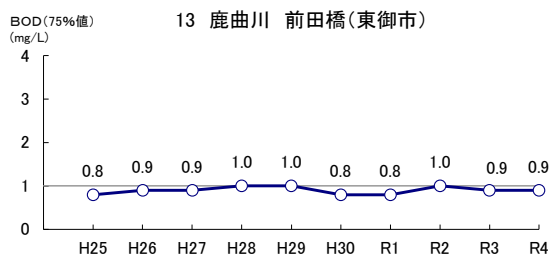
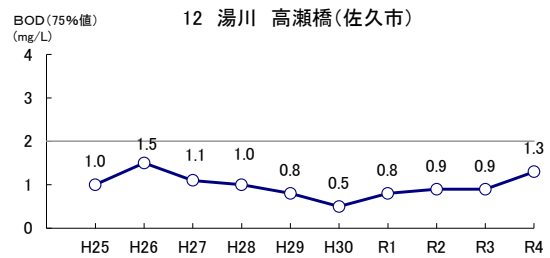
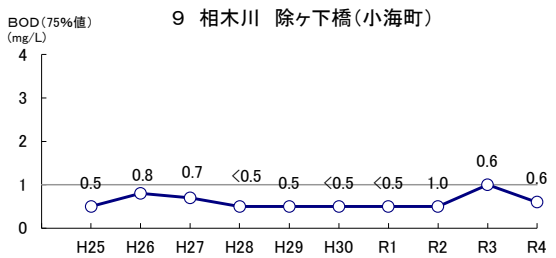
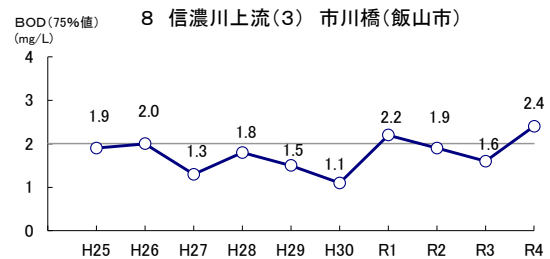
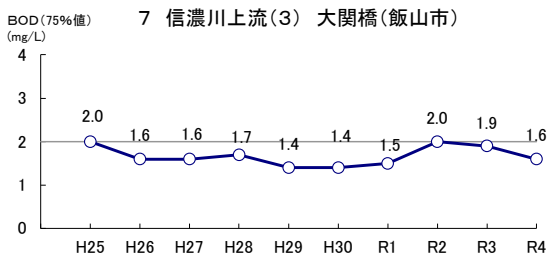
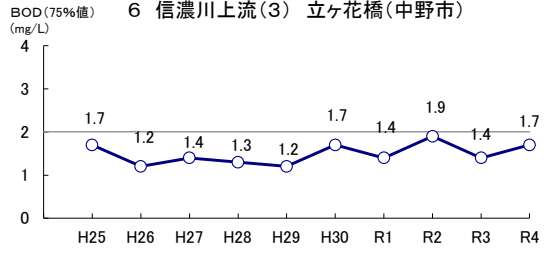
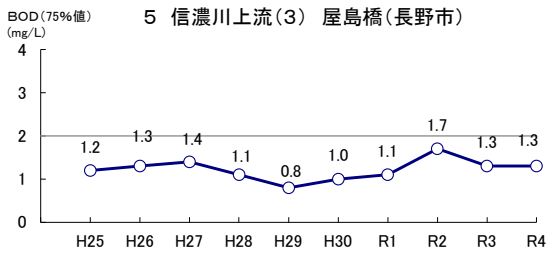
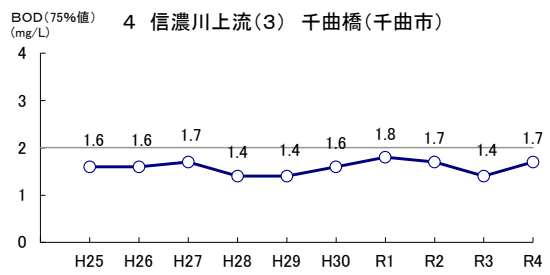
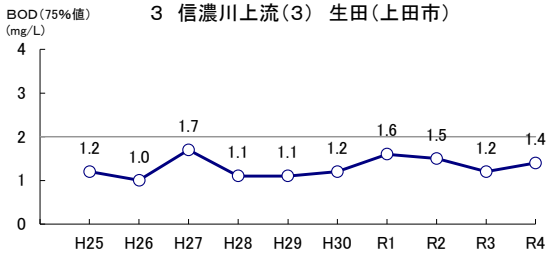
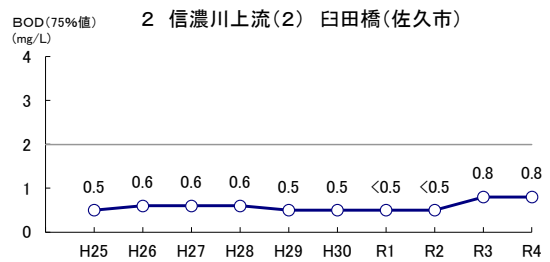
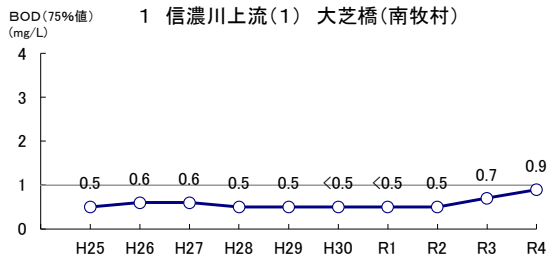


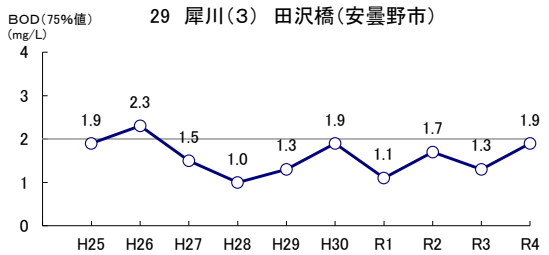
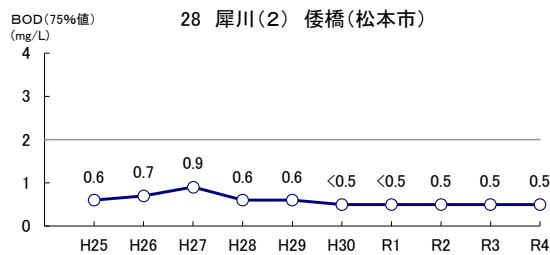
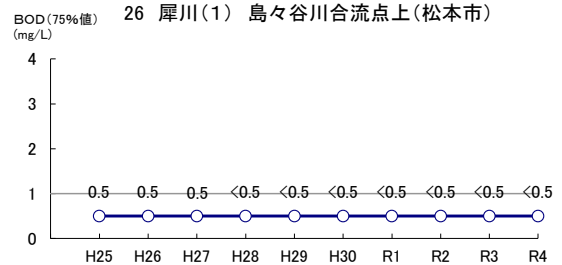
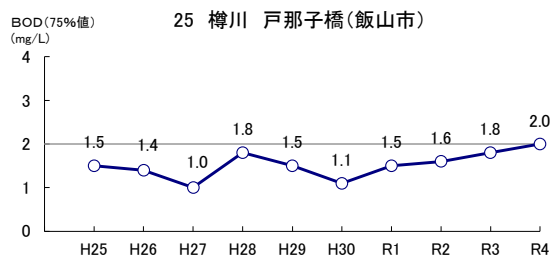
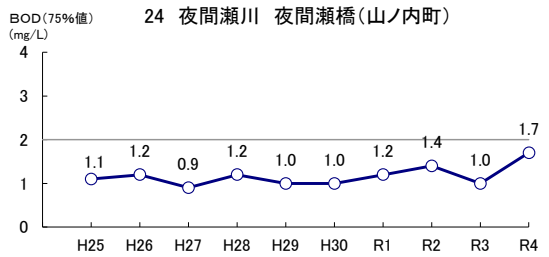
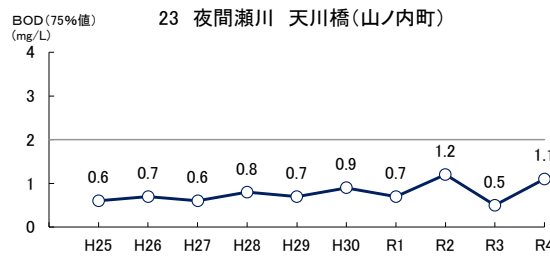
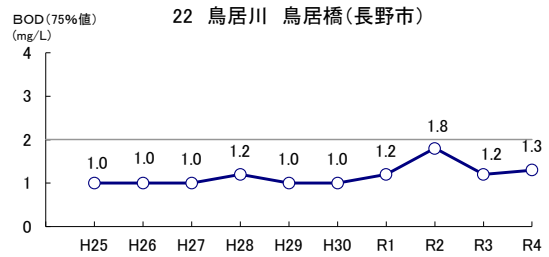
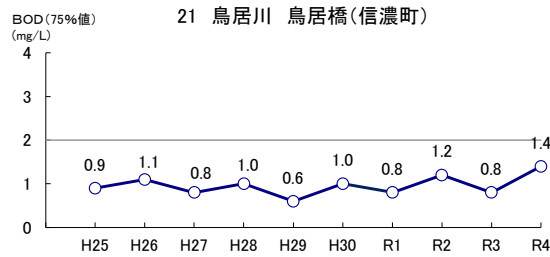
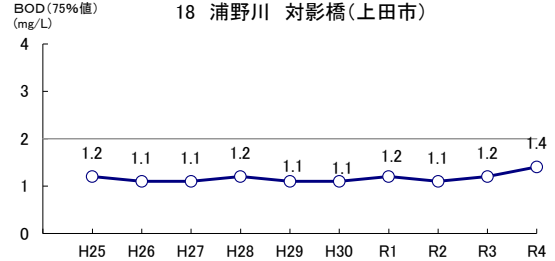
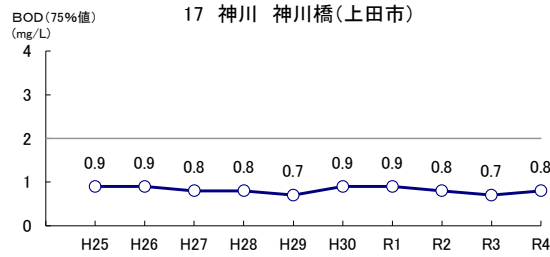
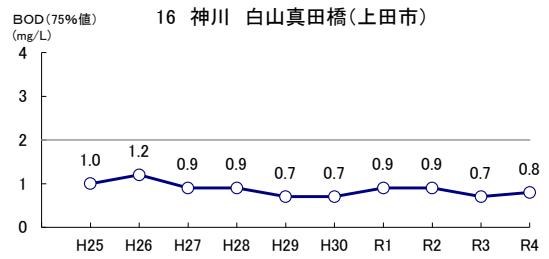
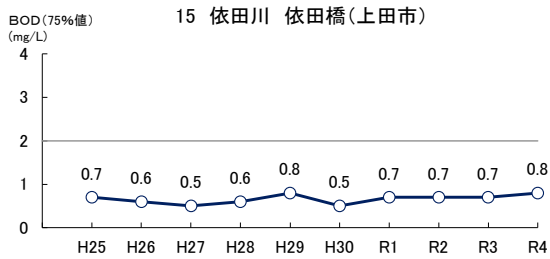
木 曾 川

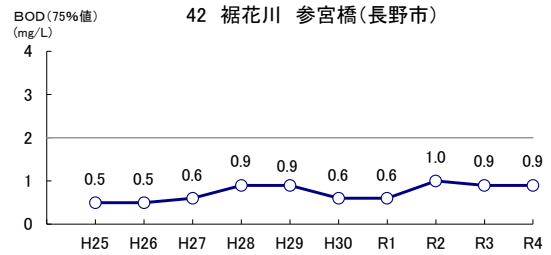
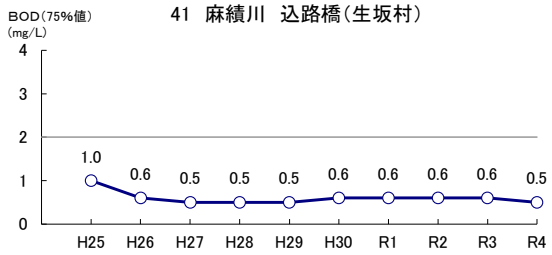
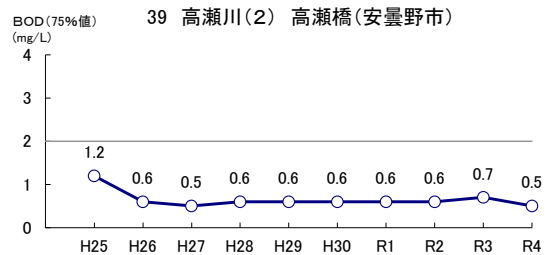
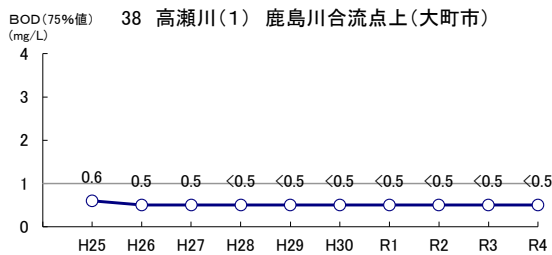
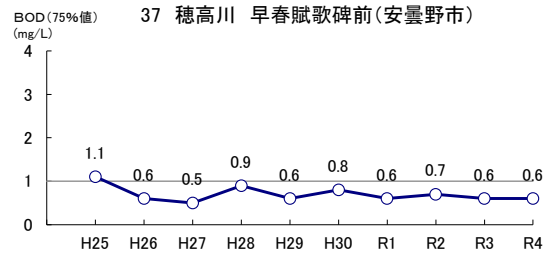
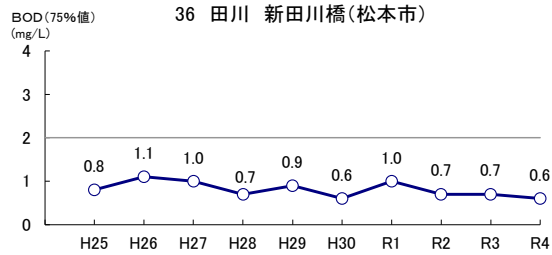
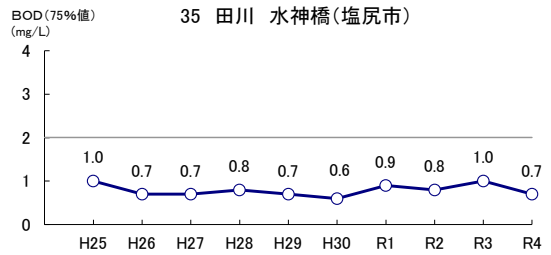
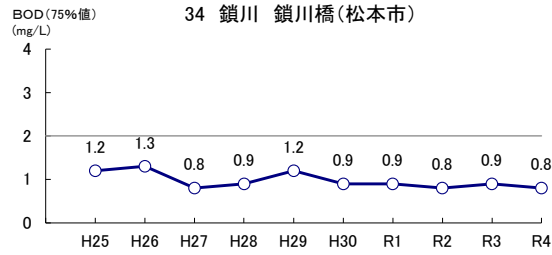
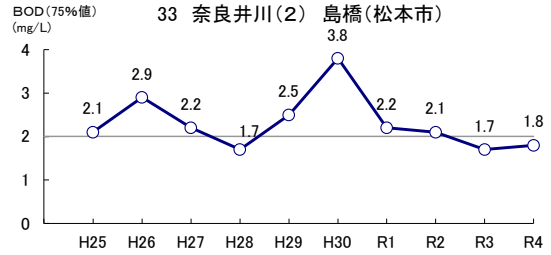
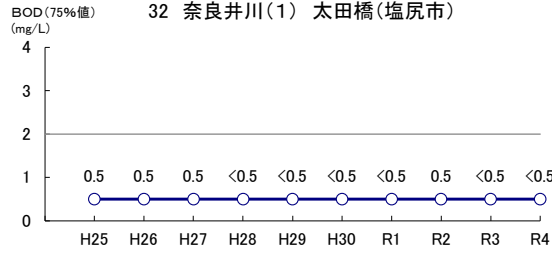
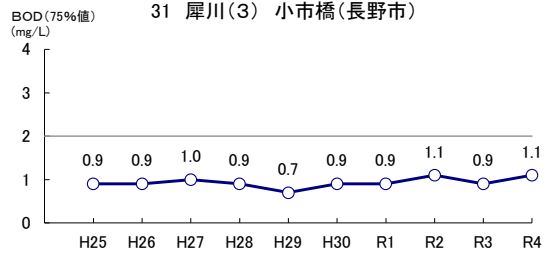
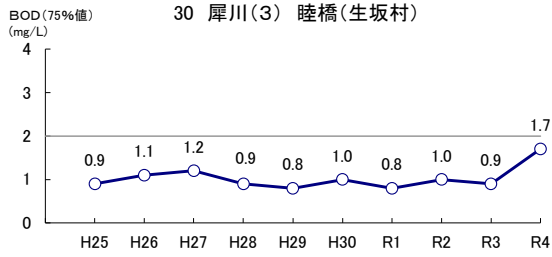


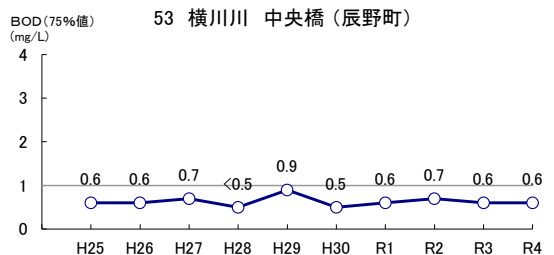
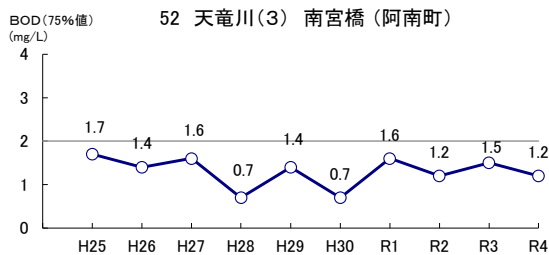
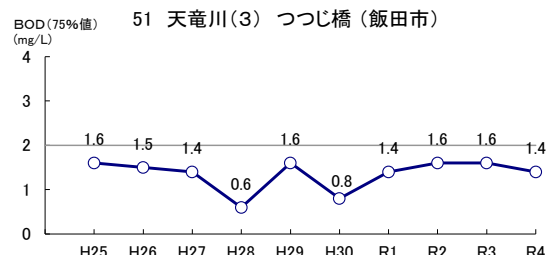
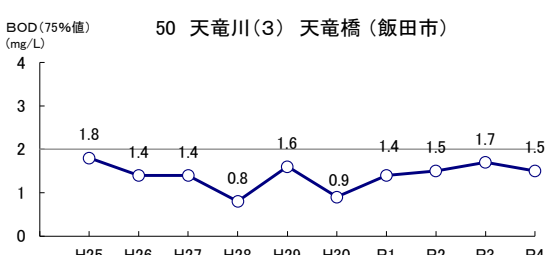
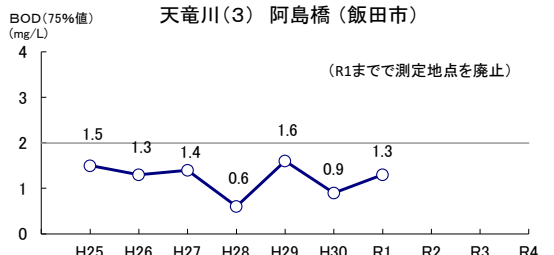
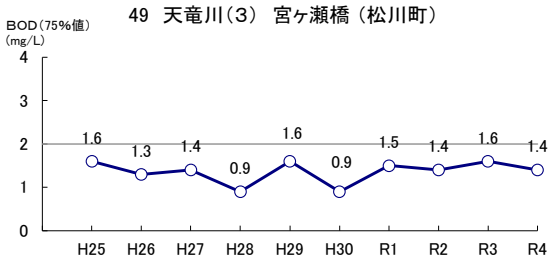
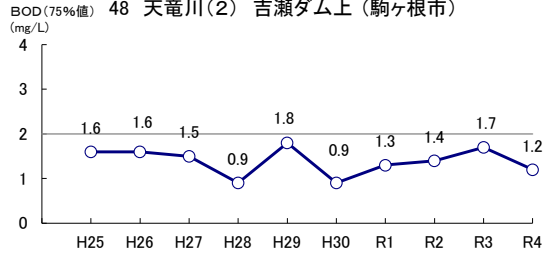
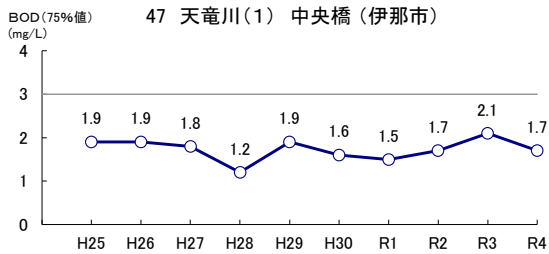
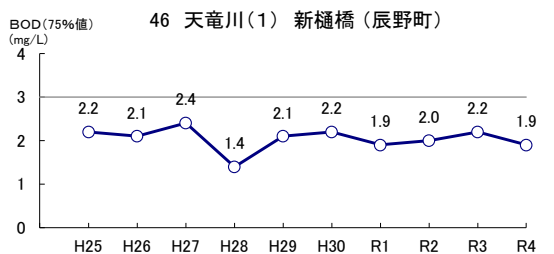
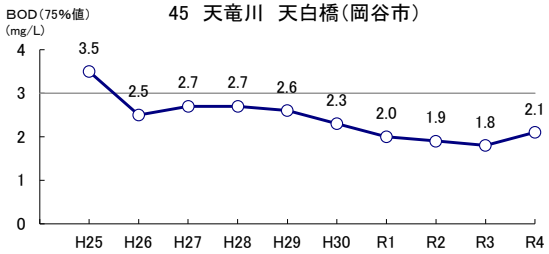
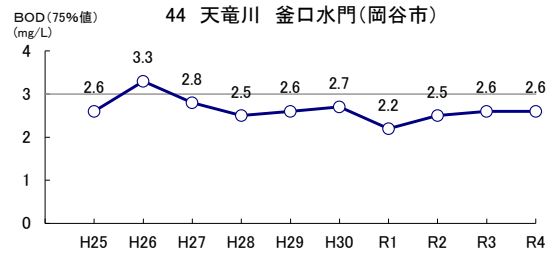
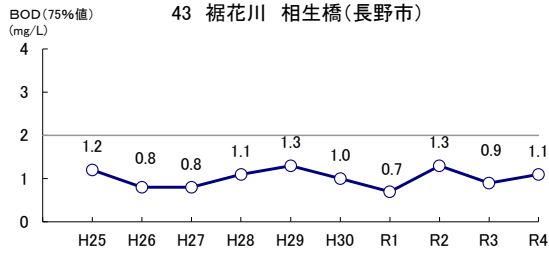
(6) 地点別BOD・COD (75%値) の推移

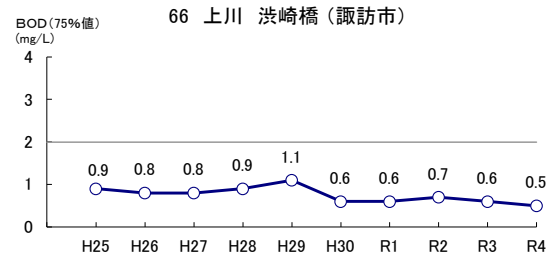
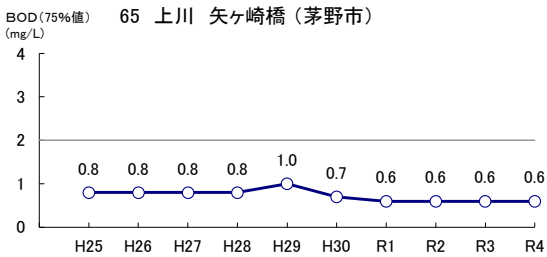
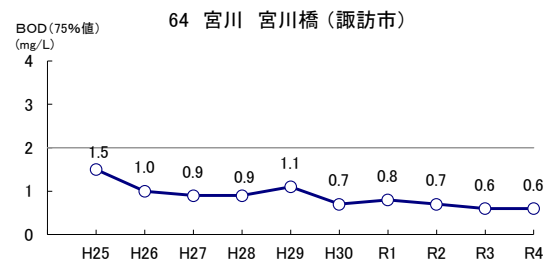
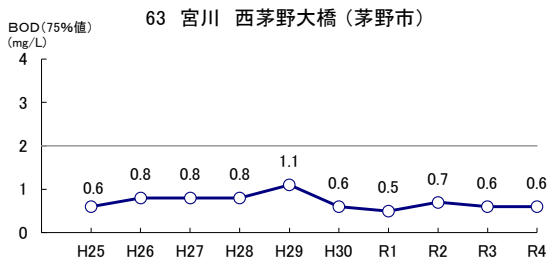
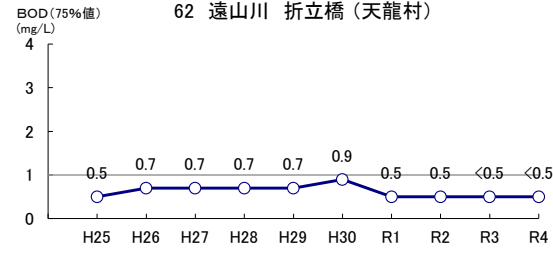
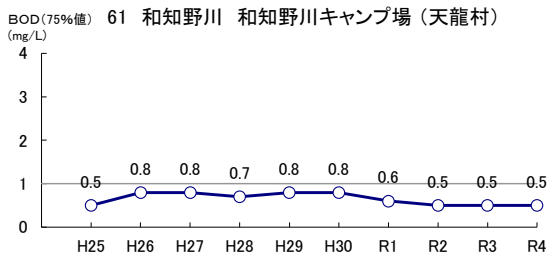
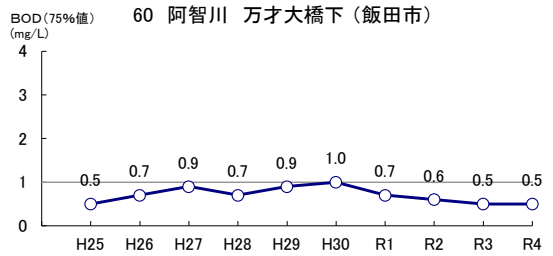
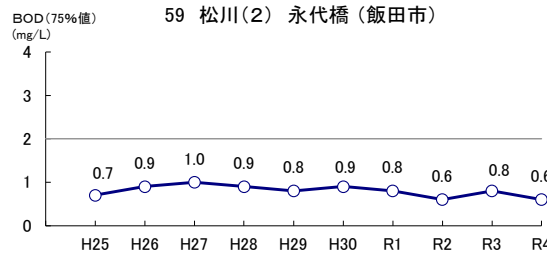
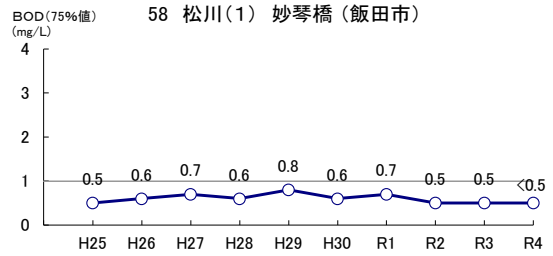
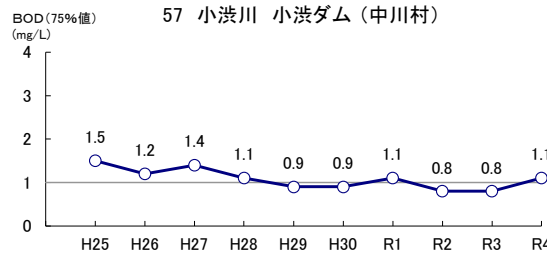
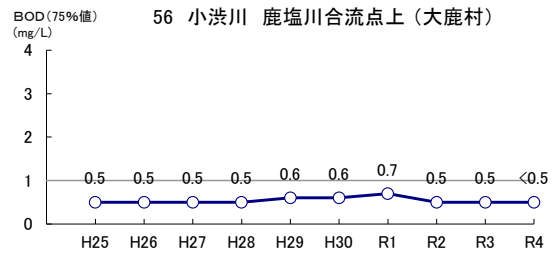
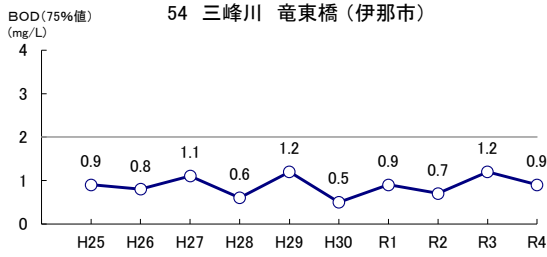
※グラフ中の横線は環境基準値

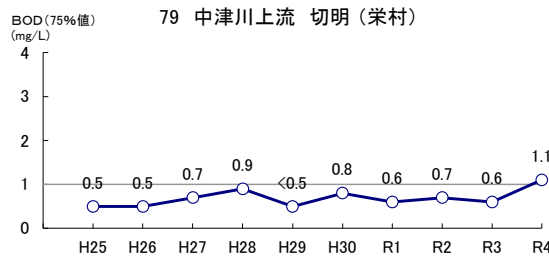
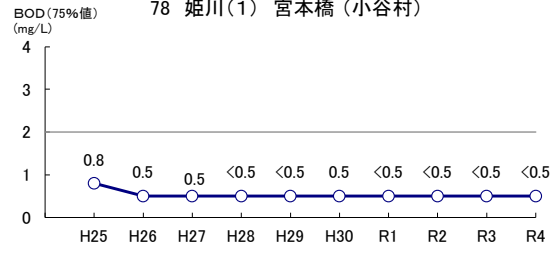
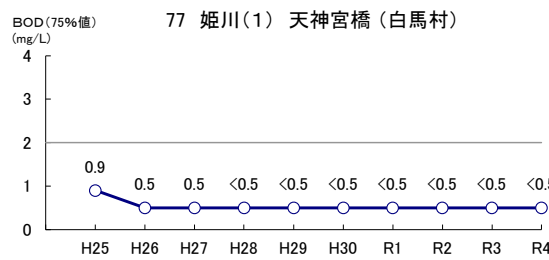
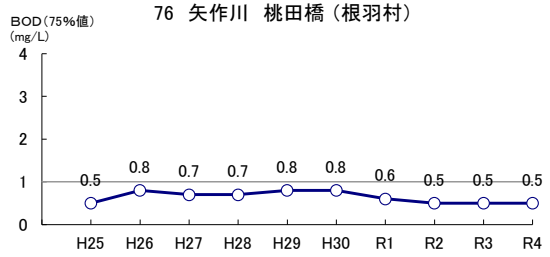
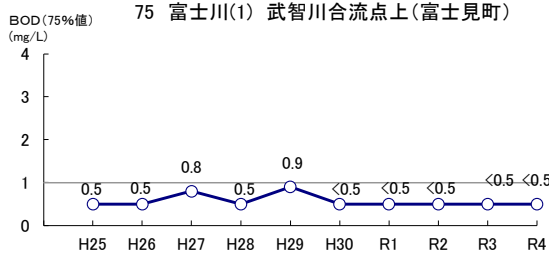
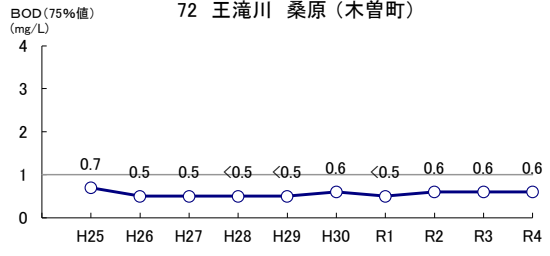
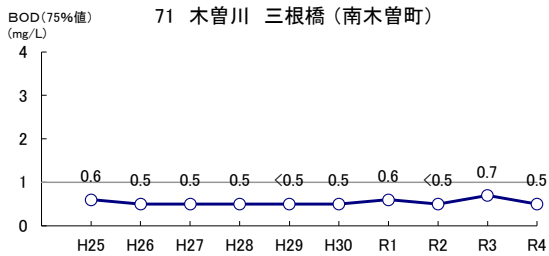
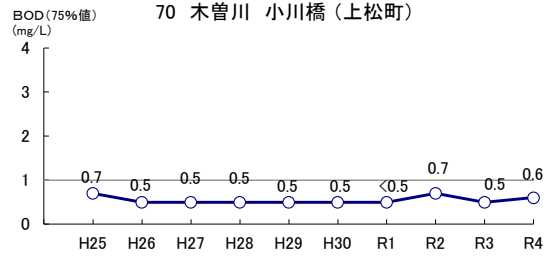
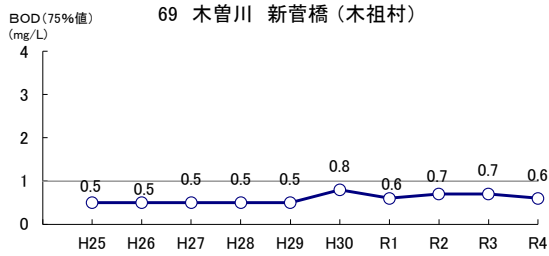
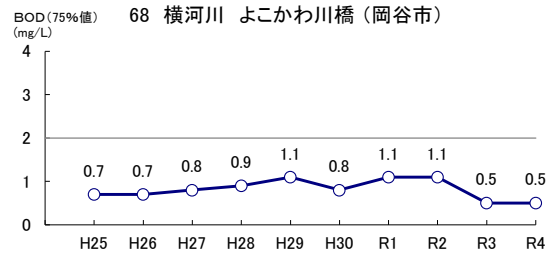
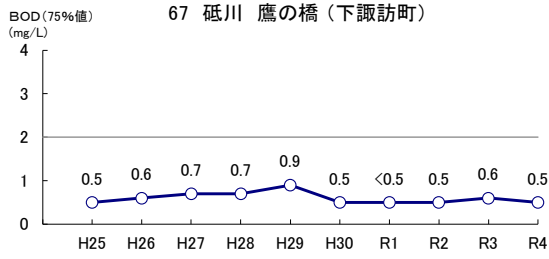


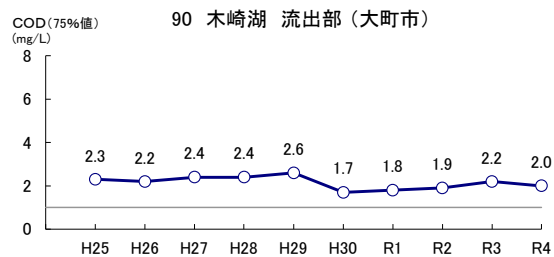
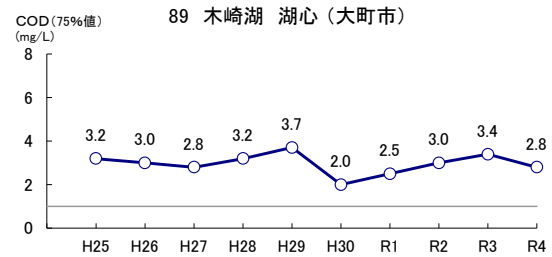
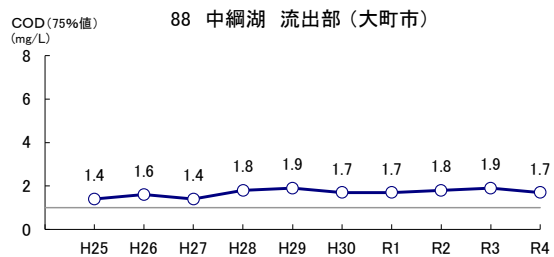
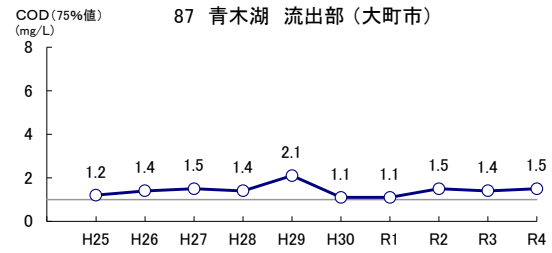
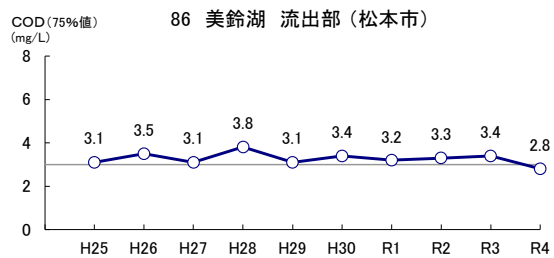
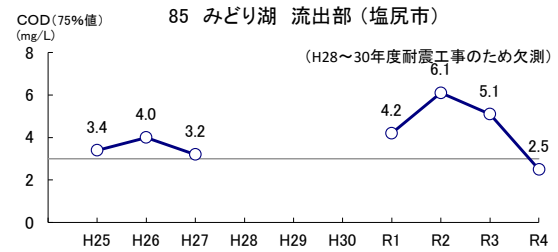
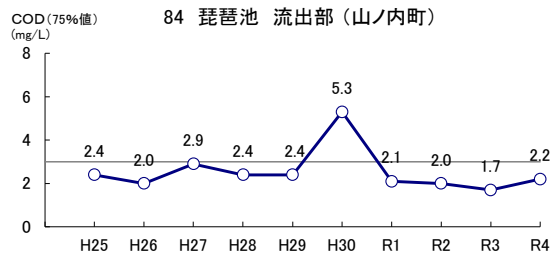
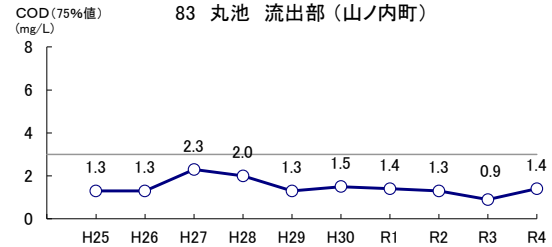
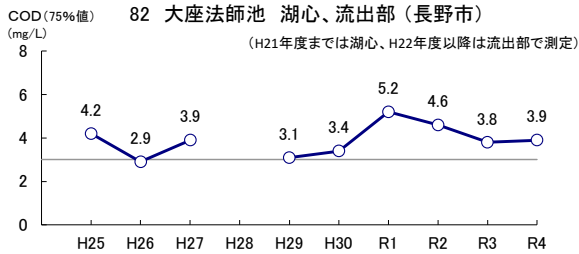
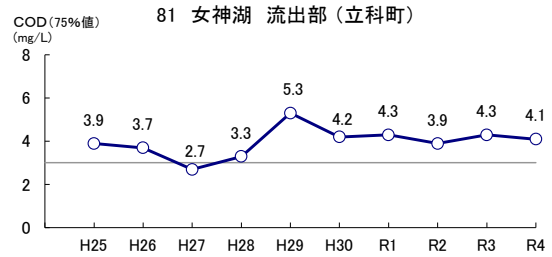
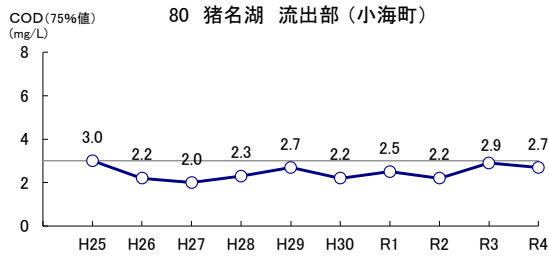


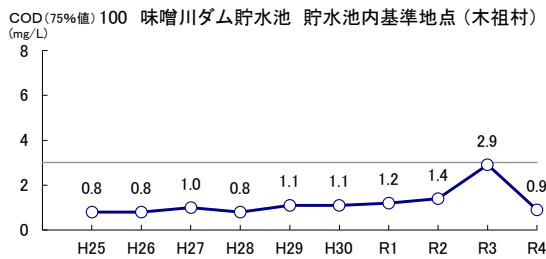
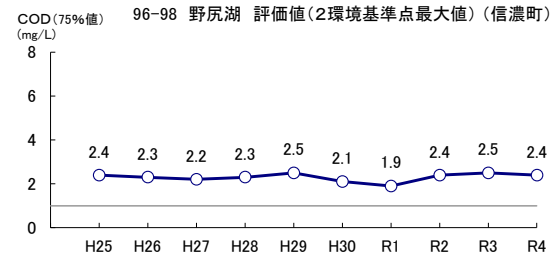
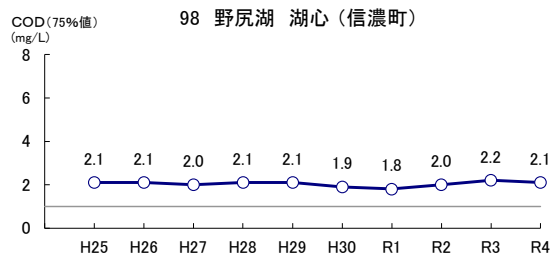
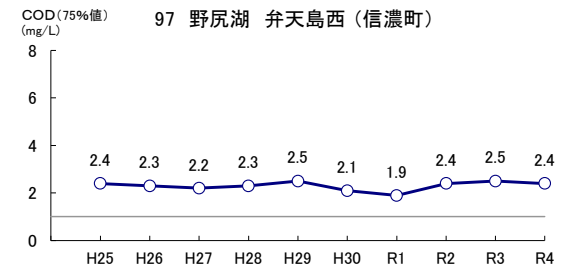
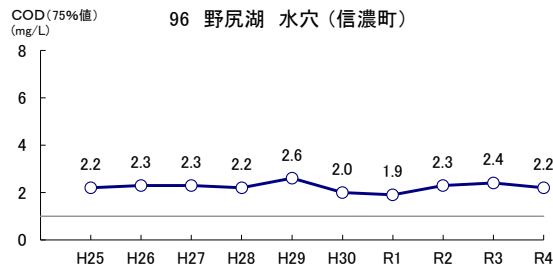
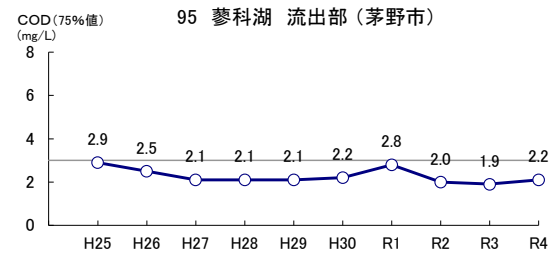
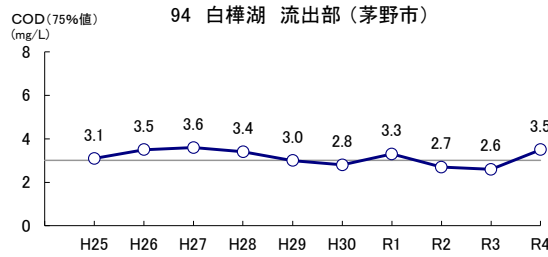
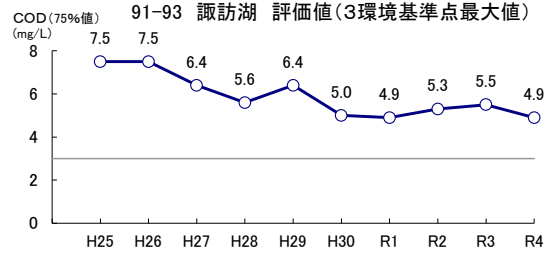
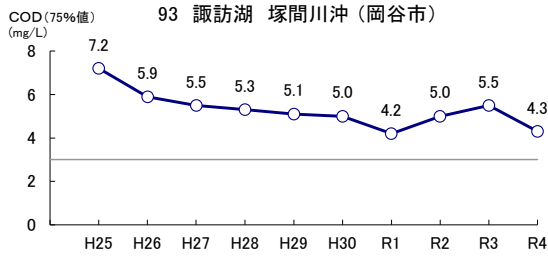
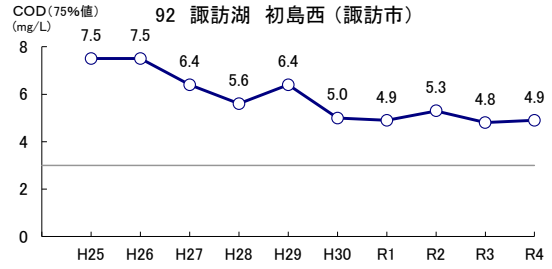
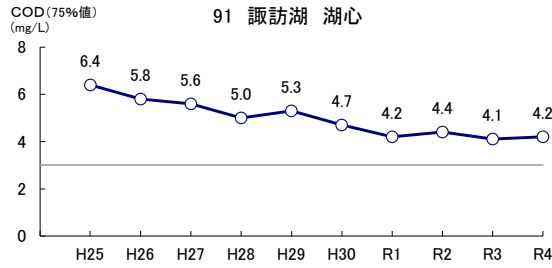










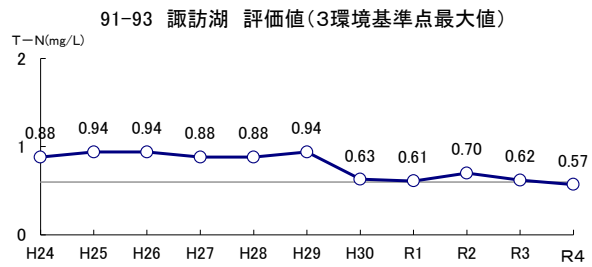
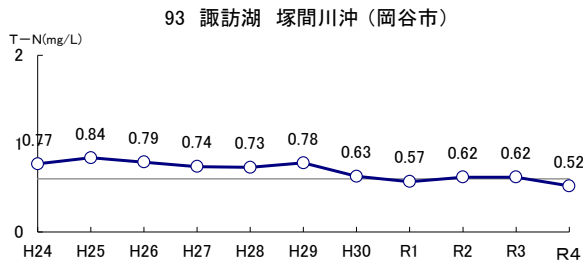
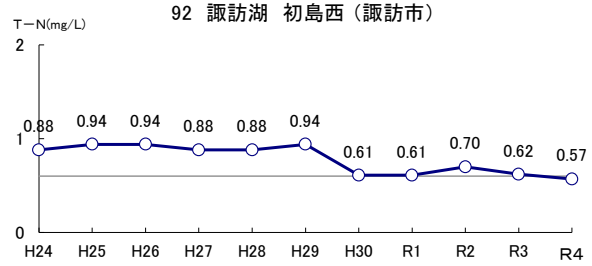
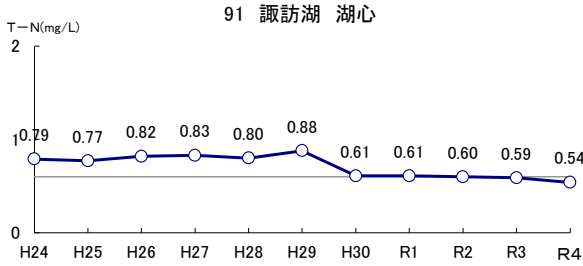


(7) 全窒素、全燐に係る水質類型指定湖沼の全窒素、全燐の推移

※グラフ中の横線は環境基準値

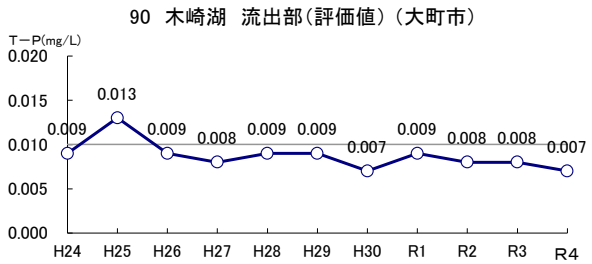
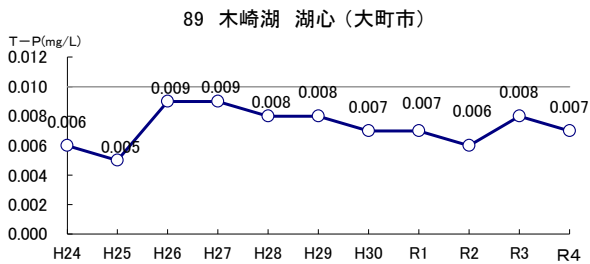
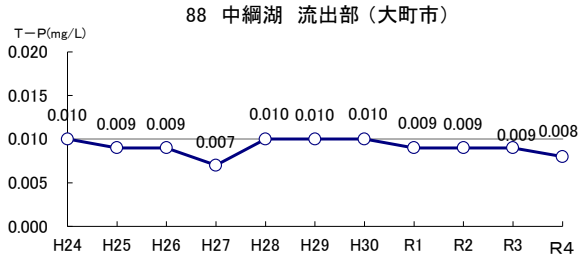
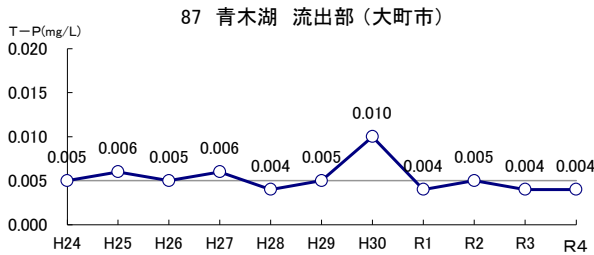
全 窒 素

○諏訪湖

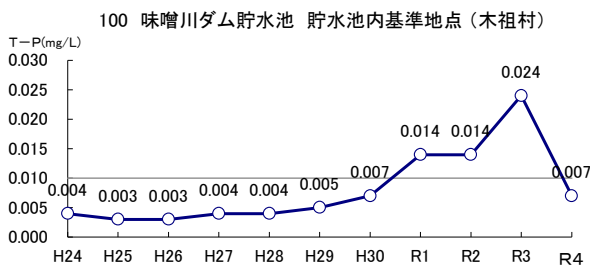


全 燐

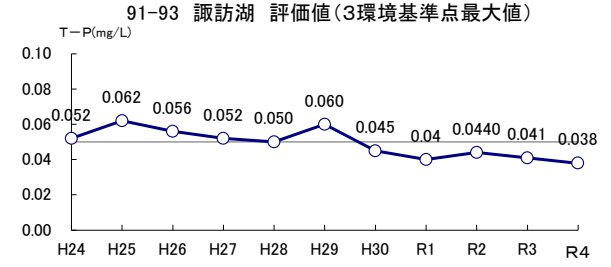
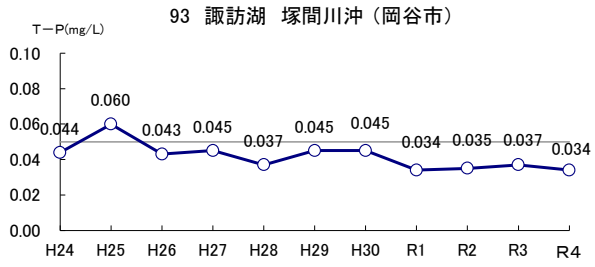
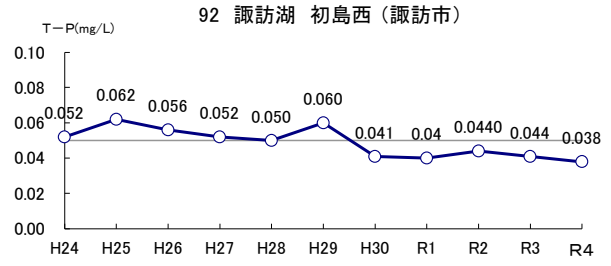
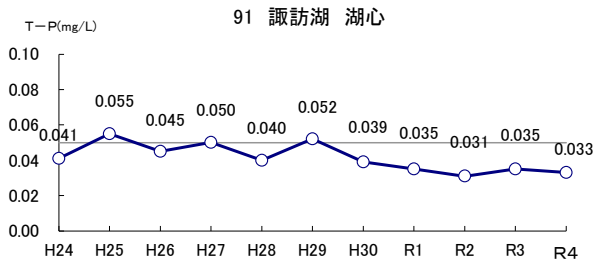
○仁科三湖



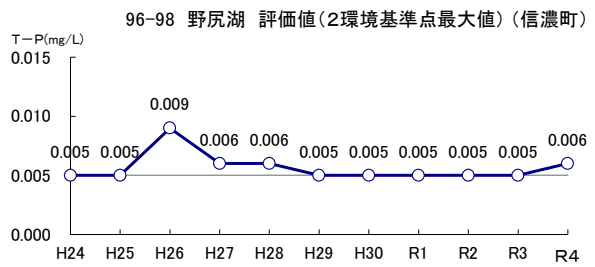
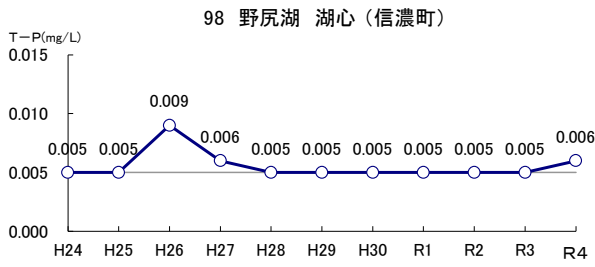
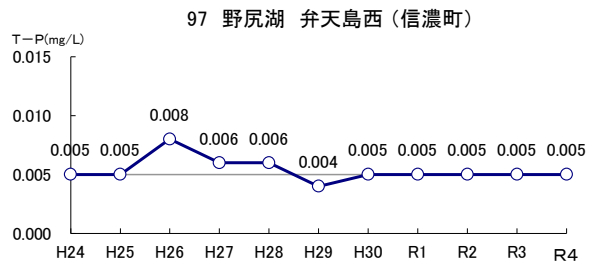
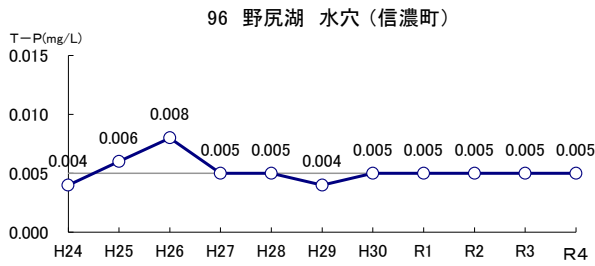
○味噌川ダム貯水池



○諏訪湖



○野尻湖



(8) 湖沼の透明度の経年変化、推移

ア 湖沼の透明度の経年変化

(単位:m)

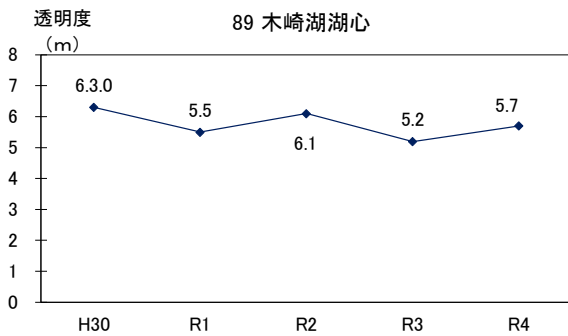
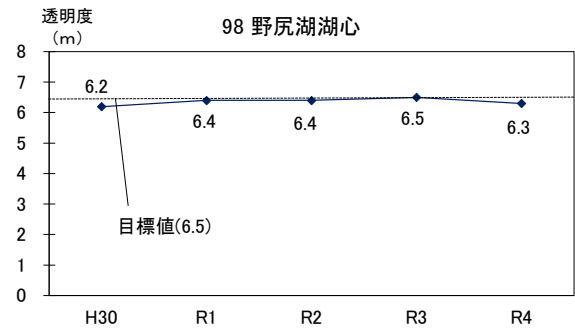
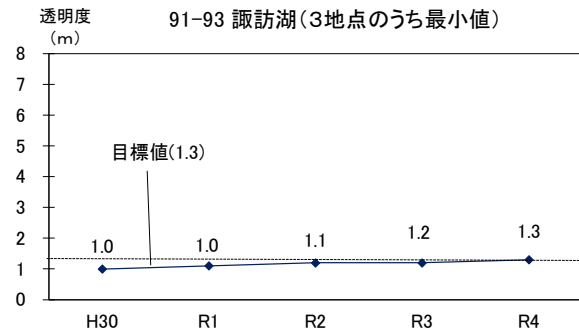
水域名	整理番号	環境基準地点	測定地点名	類型	目標値*1	H29	H30	R1	R2	R3	R4
諏訪湖	91	○	湖 心	A(IV)	1.3以上	1.4	<u>1.1</u>	<u>1.2</u>	1.3	<u>1.2</u>	<u>1.5</u>
	92	○	初 島 西	A(IV)		<u>1.2</u>	<u>1.1</u>	<u>1.1</u>	<u>1.2</u>	<u>1.2</u>	<u>1.3</u>
	93	○	塚間川沖200m	A(IV)		1.4	<u>1.0</u>	<u>1.2</u>	1.3	<u>1.2</u>	<u>1.3</u>
野尻湖	98	○	湖 心	AA(I)	6.5以上	6.8	<u>6.2</u>	<u>6.4</u>	<u>6.4</u>	6.5	<u>6.3</u>
木崎湖	89		湖 心	AA(II)		5.0	6.3	5.5	6.1	5.2	5.7

注) *1 「目標値」はそれぞれ「第8期諏訪湖水質保全計画」、「第6期野尻湖水質保全計画」による。

*2 下線は目標値を達成していない値であることを示す。

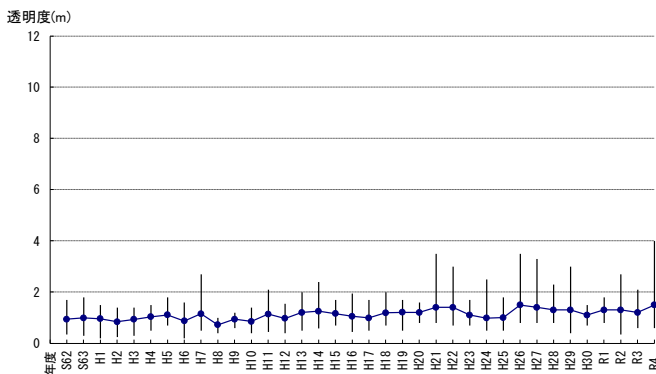
*3 透明度は、値が大きいほど水が澄んでいることを示す。

イ 湖沼の透明度の推移

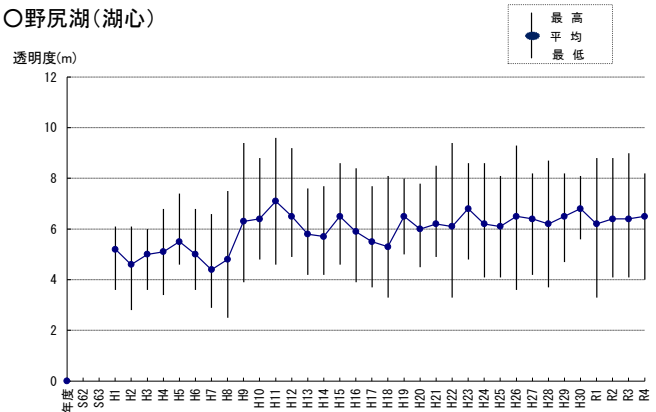


参考：諏訪湖及び野尻湖の透明度の推移

○諏訪湖(湖心)



○野尻湖(湖心)



(9) 水域別BOD (COD) の達成状況表

ア 河川

水系名	水域 統一 番号	水域名	類型	達成 期間	指定 年度	環境基準 地点数	基準を 満足する 地点数	基準を満足していない地点数 ^{注)}				達成 状況
								合計	x/y=100%	100>x/y≥50	50>x/y>25	
信濃川	008	信濃川上流(1)	AA	イ	1972	1	1	0	0	0	0	○
	009	信濃川上流(2)	A	イ	1972	1	1	0	0	0	0	○
	010	信濃川上流(3)	A	ロ	1972	3	3	0	0	0	0	○
	036	相木川	AA	イ	1994	1	1	0	0	0	0	○
	032	湯川	A	イ	1993	1	1	0	0	0	0	○
	040	鹿曲川	AA	ハ	1995	1	1	0	0	0	0	○
	014	依田川	A	イ	1975	1	1	0	0	0	0	○
	029	神川	A	イ	1980	1	1	0	0	0	0	○
	041	浦野川	A	ハ	1995	1	1	0	0	0	0	○
	030	鳥居川	A	イ	1982	1	1	0	0	0	0	○
	021	夜間瀬川	A	ロ	1977	1	1	0	0	0	0	○
	037	樽川	A	イ	1994	1	1	0	0	0	0	○
	011	犀川(1)	AA	イ	1972	1	1	0	0	0	0	○
	012	犀川(2)	A	イ	1972	1	1	0	0	0	0	○
	013	犀川(3)	A	ロ	1972	3	3	0	0	0	0	○
	015	奈良井川(1)	A	イ	1975	1	1	0	0	0	0	○
	016	奈良井川(2)	A	ロ	1975	1	1	0	0	0	0	○
	038	鎖川	A	イ	1994	1	1	0	0	0	0	○
	031	田川	A	ロ	1983	1	1	0	0	0	0	○
	043	穂高川	AA	ハ	1996	1	1	0	0	0	0	○
	022	高瀬川(1)	AA	イ	1977	1	1	0	0	0	0	○
	023	高瀬川(2)	A	イ	1977	1	1	0	0	0	0	○
	033	麻績川	A	イ	1993	1	1	0	0	0	0	○
	024	裾花川	A	イ	1978	1	1	0	0	0	0	○
諏訪湖	004	天竜川	B	ロ	1971	2	2	0	0	0	0	○
天竜川	005	天竜川(1)	B	ロ	1972	1	1	0	0	0	0	○
	006	天竜川(2)	A	ロ	1972	1	1	0	0	0	0	○
	007	天竜川(3)	A	イ	1972	1	1	0	0	0	0	○
	042	横川川	AA	ハ	1995	1	1	0	0	0	0	○
	034	三峰川	A	イ	1993	1	1	0	0	0	0	○
	018	小渋川	AA	イ	1976	1	0	1	0	0	1	×
	019	松川(1)	AA	イ	1976	1	1	0	0	0	0	○
	020	松川(2)	A	ハ	1976	1	1	0	0	0	0	○
	039	阿智川(黒川を含む)	AA	イ	1994	1	1	0	0	0	0	○
	035	和知野川	AA	イ	1993	1	1	0	0	0	0	○
	045	遠山川	AA	イ	1997	1	1	0	0	0	0	○
諏訪湖	025	宮川	A	ハ	1978	1	1	0	0	0	0	○
	001	上川	A	イ	1971	1	1	0	0	0	0	○
	002	砥川	A	イ	1971	1	1	0	0	0	0	○
	003	横河川	A	イ	1971	1	1	0	0	0	0	○
木曾川	026	木曾川上流	AA	イ	1970	0	0	0	0	0	0	-
	046	王滝川	AA	イ	1997	1	1	0	0	0	0	○
富士川	027	富士川(1)	AA	イ	1972	0	0	0	0	0	0	-
矢作川	044	矢作川	AA	イ	1996	1	1	0	0	0	0	○
姫川	017	姫川(1)	A	イ	1976	1	1	0	0	0	0	○
信濃川	028	中津川上流	AA	イ	1971	0	0	0	0	0	0	-

イ 湖沼

水系名	水域統一番号	水域名	類型	達成期間	指定年度	環境基準地点数	基準を満足する地点数	基準を満足していない地点数 ^{注)}				達成状況
								合計	$x/y=100\%$	$100 > x/y \geq 50$	$50 > x/y > 25$	
信濃川 (千曲川)	504	猪名湖	A	イ	1976	1	1	0	0	0	0	○
	505	女神湖	A	イ	1976	1	0	1	0	1	0	×
	506	大座法師池	A	イ	1976	1	0	1	0	1	0	×
	507	丸池	A	ロ	1976	1	1	0	0	0	0	○
	508	琵琶池	A	ロ	1976	1	1	0	0	0	0	○
信濃川 (犀川)	509	みどり湖	A	イ	1976	1	1	0	0	0	0	○
	510	美鈴湖	A	イ	1976	1	1	0	0	0	0	○
	511	青木湖	AA	イ	1976	1	0	1	0	1	0	×
	512	中綱湖	AA	ロ	1976	1	0	1	1	0	0	×
	513	木崎湖	AA	ロ	1976	1	0	1	1	0	0	×
天竜川	501	諏訪湖	A	ハ	1971	3	0	3	0	3	0	×
	502	白樺湖	A	ロ	1971	1	0	1	0	0	1	×
	503	蓼科湖	A	ロ	1971	1	1	0	0	0	0	○
関川	514	野尻湖	AA	ハ	1976	2	0	2	2	0	0	×
木曽川	515	味噌川ダム貯水池(奥木曽湖)	A	イ	2008	1	1	0	0	0	0	○

注) : x : 環境基準に適合していない日数 y : 総測定日数

(10) 全窒素・全燐の達成状況表

水系名	水域統一番号	水域名	類型	達成期間	指定年度	環境基準地点数	全窒素		全燐		全窒素及び全燐	
							基準を満足する地点数	達成状況	基準を満足する地点数	達成状況	基準を満足する地点数	達成状況
信濃川 (犀川)	511	青木湖	I	イ	1984	1	-	-	1	○	1	○
	512	中綱湖	II	ハ	1984	1	-	-	1	○	1	○
	513	木崎湖	II	ハ	1984	1	-	-	1	○	1	○
天竜川	501	諏訪湖	IV	ハ	1984	3	3	○	3	○	3	○
関川	514	野尻湖	I	ハ	1989	2	-	-	1	×	1	×
木曽川	515	味噌川ダム貯水池(奥木曽湖)	II	イ	2008	1	-	-	1	○	1	○

3 全測定項目 地点別総括表

(1) 生活環境項目 (pH、DO、BOD(COD)、SS、大腸菌群数)

ア 河川

整理番号	水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成期間	pH			DO			BOD						SS			大腸菌数		
						最小値～最大値	m/n	最小値～最大値	m/n	日間平均 平均値	最小値～最大値	m/n	日間平均				最小値～最大値	m/n	日間平均 平均値	最小値～最大値	m/n	日間平均 90%値	
													最小値～最大値	x/y	平均値	中央値							75%値
1	信濃川上流(1)	大芝橋	20-008-01	AA	イ	7.5 ~ 8.9	1 / 12	9.0 ~ 11	0 / 12	10	0.6 ~ 1.2	1 / 12	0.6 ~ 1.2	1 / 12	0.9	0.9	0.9	1 ~ 10	0 / 12	4	2 ~ 91	5 / 12	84
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	A	イ	7.3 ~ 8.2	0 / 12	9.1 ~ 12	0 / 12	10	0.5 ~ 1.1	0 / 12	0.5 ~ 1.1	0 / 12	0.7	0.6	0.8	2 ~ 8	0 / 12	4	7 ~ 86	0 / 12	79
3	信濃川上流(3)	生田	20-010-51	A	ロ	6.6 ~ 7.3	0 / 12	8.4 ~ 12	0 / 12	10	0.6 ~ 1.9	0 / 12	0.6 ~ 1.9	0 / 12	1.2	1.1	1.4	3 ~ 16	0 / 12	7	52 ~ 470	3 / 12	340
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01	A	ロ	6.6 ~ 7.2	0 / 12	8.2 ~ 12	0 / 12	10	0.9 ~ 1.9	1 / 12	0.9 ~ 1.9	1 / 12	1.4	1.4	1.7	3 ~ 19	0 / 12	9	25 ~ 540	1 / 12	220
5	信濃川上流(3)	屋島橋	20-010-53	A	ロ	7.0 ~ 7.5	0 / 4	8.4 ~ 11	0 / 4	10	0.8 ~ 1.6	0 / 4	0.8 ~ 1.6	0 / 4	1.2	1.1	1.3	3 ~ 13	0 / 4	8	19 ~ 64	0 / 4	64
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	A	ロ	6.6 ~ 7.5	0 / 12	7.7 ~ 11	0 / 12	9.5	0.7 ~ 2.7	0 / 12	0.7 ~ 2.7	0 / 12	1.4	1.2	1.7	6 ~ 52	2 / 12	16	25 ~ 230	0 / 12	110
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	A	ロ	6.8 ~ 7.5	0 / 12	7.8 ~ 11	0 / 12	9.6	0.7 ~ 1.6	2 / 12	0.7 ~ 1.6	2 / 12	1.2	1	1.6	5 ~ 93	2 / 12	20	43 ~ 210	0 / 12	210
8	信濃川上流(3)	市川橋	20-010-55	A	ロ	7.4 ~ 7.7	0 / 12	8.3 ~ 11	0 / 12	9.8	0.9 ~ 3.8	2 / 12	0.9 ~ 3.8	2 / 12	1.9	1.8	2.4	5 ~ 75	2 / 12	20	53 ~ 2600	1 / 12	270
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	AA	イ	7.5 ~ 8.0	0 / 12	8.5 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ 1.2	1 / 12	<0.5 ~ 1.2	1 / 12	0.6	0.5	0.6	1 ~ 4	0 / 12	2	16 ~ 100	11 / 12	92
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	A	イ	7.5 ~ 8.7	1 / 12	9.0 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ 1.6	0 / 12	<0.5 ~ 1.6	0 / 12	1.1	1.2	1.3	3 ~ 21	0 / 12	8	47 ~ 1400	2 / 12	310
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	AA	ハ	7.6 ~ 8.7	1 / 12	7.0 ~ 12	1 / 12	9.4	0.6 ~ 1.1	1 / 12	0.6 ~ 1.1	1 / 12	0.8	0.8	0.9	1 ~ 14	0 / 12	5	43 ~ 2700	12 / 12	970
14	依田川	立岩上の橋	20-014-51	A	イ	7.3 ~ 8.0	0 / 12	7.8 ~ 12	0 / 12	9.7	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	0.5	<0.5	<0.5	1 ~ 15	0 / 12	5	4 ~ 130	0 / 12	74
15	依田川	依田橋	20-014-01	A	イ	7.4 ~ 8.2	0 / 12	7.6 ~ 11	0 / 12	9.5	<0.5 ~ 1.0	0 / 12	<0.5 ~ 1	0 / 12	0.7	0.7	0.8	1 ~ 14	0 / 12	5	4 ~ 120	0 / 12	69
16	神川	白山真田橋	20-029-51	A	イ	7.7 ~ 8.2	0 / 12	7.7 ~ 12	0 / 12	10	0.5 ~ 1.2	0 / 12	0.5 ~ 1.2	0 / 12	0.7	0.7	0.8	3 ~ 26	1 / 12	8	6 ~ 360	1 / 12	170
17	神川	神川橋	20-029-01	A	イ	7.7 ~ 8.2	0 / 12	7.5 ~ 12	0 / 12	9.9	0.5 ~ 0.9	0 / 12	0.5 ~ 0.9	0 / 12	0.7	0.8	0.8	5 ~ 24	0 / 12	9	26 ~ 520	1 / 12	210
18	浦野川	対影橋	20-041-01	A	ハ	7.4 ~ 8.1	0 / 12	7.0 ~ 14	2 / 12	10	0.6 ~ 1.8	0 / 12	0.6 ~ 1.8	0 / 12	1.2	1.3	1.4	1 ~ 17	0 / 12	7	23 ~ 1300	3 / 12	560
21	鳥居川	鳥居橋(信濃町)	20-030-51	A	イ	7.4 ~ 8.1	0 / 12	9.0 ~ 12	0 / 12	10	0.5 ~ 1.9	0 / 12	0.5 ~ 1.9	0 / 12	1.2	1.2	1.4	1 ~ 11	0 / 12	2	2 ~ 130	0 / 12	100
22	鳥居川	鳥居橋(長野市)	20-030-01	A	イ	6.7 ~ 8.4	0 / 12	9.1 ~ 13	0 / 12	11	0.7 ~ 2.5	1 / 12	0.7 ~ 2.5	1 / 12	1.3	1.1	1.3	2 ~ 9	0 / 12	5	9 ~ 910	1 / 12	190
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51	A	ロ	7.2 ~ 7.8	0 / 12	8.0 ~ 11	0 / 12	9.8	0.5 ~ 1.9	0 / 12	0.5 ~ 1.9	0 / 12	1.0	1.0	1.1	6 ~ 23	0 / 12	10	2 ~ 430	2 / 12	330
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	A	ロ	7.2 ~ 7.8	0 / 12	8.2 ~ 11	0 / 12	9.9	0.7 ~ 2.0	0 / 12	0.7 ~ 2	0 / 12	1.4	1.5	1.7	1 ~ 25	0 / 12	8	22 ~ 780	4 / 12	490
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	A	イ	7.2 ~ 7.8	0 / 12	8.4 ~ 11	0 / 12	10	0.8 ~ 3.8	2 / 12	0.8 ~ 3.8	2 / 12	1.8	1.6	2.0	2 ~ 14	0 / 12	6	220 ~ 2000	11 / 12	1200
26	犀川(1)	鳥々谷川合流点上	20-011-01	AA	イ	7.0 ~ 7.6	0 / 12	10 ~ 12	0 / 12	11	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	0.5	<0.5	<0.5	<1 ~ 5	0 / 12	1	<1 ~ 26	2 / 12	23
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01	A	イ	6.8 ~ 8.0	0 / 12	8.7 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.8	0 / 12	<0.5 ~ 0.8	0 / 12	0.6	0.5	0.5	<1 ~ 8	0 / 12	2	<1 ~ 21	0 / 12	16
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01	A	ロ	6.5 ~ 6.9	0 / 12	8.6 ~ 11	0 / 12	9.9	<0.5 ~ 2.8	0 / 12	<0.5 ~ 2.8	0 / 12	1.4	1.4	1.9	2 ~ 14	0 / 12	5	2 ~ 120	0 / 12	97
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02	A	ロ	6.4 ~ 6.8	0 / 12	8.2 ~ 11	0 / 12	9.6	0.7 ~ 2.3	0 / 12	0.7 ~ 2.3	0 / 12	1.3	1.2	1.7	2 ~ 35	0 / 12	8	43 ~ 270	0 / 12	230
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03	A	ロ	6.8 ~ 7.5	0 / 12	8.8 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ 1.3	0 / 12	<0.5 ~ 1.3	0 / 12	0.9	0.9	1.1	2 ~ 34	1 / 12	8	4 ~ 96	0 / 12	77
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	A	イ	7.7 ~ 8.3	0 / 12	8.1 ~ 12	0 / 12	9.9	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	0.5	<0.5	<0.5	<1 ~ 5	0 / 12	2	<1 ~ 80	0 / 12	53
33	奈良井川(2)	鳥橋	20-016-01	A	ロ	6.9 ~ 7.5	0 / 12	8.4 ~ 10	0 / 12	9.6	0.6 ~ 2.5	2 / 12	0.6 ~ 2.5	2 / 12	1.4	1.3	1.8	2 ~ 10	0 / 12	5	<1 ~ 230	0 / 12	90
34	鎮川	鎮川橋	20-038-01	A	イ	7.3 ~ 8.8	1 / 23	8.9 ~ 13	0 / 23	11	<0.5 ~ 1.1	0 / 23	<0.5 ~ 1.1	0 / 11	0.7	0.6	0.8	2 ~ 21	1 / 23	10	65 ~ 350	2 / 23	310
35	田川	水神橋	20-031-51	A	ロ	8.0 ~ 8.7	1 / 12	8.1 ~ 11	0 / 12	9.5	<0.5 ~ 1.0	0 / 12	<0.5 ~ 1.0	0 / 12	0.6	0.5	0.7	1 ~ 7	0 / 12	3	5 ~ 320	1 / 12	170
36	田川	新田川橋	20-031-01	A	ロ	7.2 ~ 7.9	0 / 23	8.2 ~ 11	0 / 23	10	<0.5 ~ 1.1	0 / 23	<0.5 ~ 1.0	0 / 11	0.6	0.5	0.6	1 ~ 20	0 / 23	7	6 ~ 710	4 / 23	240
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	AA	ハ	6.9 ~ 7.4	0 / 12	8.1 ~ 11	0 / 12	9.9	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	0.6	0.6	0.6	1 ~ 9	0 / 12	3	22 ~ 170	12 / 12	130
38	高瀬川(1)	鹿島川合流点上	20-022-01	AA	イ	6.9 ~ 7.9	0 / 12	8.6 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ <0.5	0 / 12	<0.5 ~ <0.5	0 / 12	<0.5	<0.5	<0.5	<1 ~ 6	0 / 12	2	2 ~ 49	3 / 12	28
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	A	イ	7.0 ~ 7.4	0 / 12	8.6 ~ 11	0 / 12	9.9	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	0.5	0.5	0.5	1 ~ 4	0 / 12	2	<1 ~ 110	0 / 12	59
41	麻績川	込路橋	20-033-01	A	イ	7.4 ~ 8.3	0 / 12	8.2 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	0.5	0.5	0.5	<1 ~ 14	0 / 12	3	16 ~ 590	3 / 12	350

(備考) m:環境基準値を超える検体数 n:総検体数 x:環境基準に適合しない日数 y:総観測日数 平均値:日間平均値の年平均値 中央値、75%値:日間平均値の年間の中央値及び75%値

(単位) DO、BOD、SS:mg/L 大腸菌群数:MPN/100mL (m,n,x,yの数値を除く)

整理番号	水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成期間	pH		DO			BOD						SS			大腸菌群数				
						最小値～最大値	m/n	最小値～最大値	m/n	日間平均 平均値	最小値～最大値	m/n	日間平均				最小値～最大値	m/n	日間平均 平均値	最小値～最大値	m/n	日間平均 90%値		
													最小値～最大値	x/y	平均値	中央値							75%値	
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	A	イ	6.7 ~ 8.6	1 / 12	8.9 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 1.4	0 / 12	<0.5 ~ 1.4	0 / 12	0.8	0.7	0.9	1 ~ 18	0 / 12	7	3 ~ 290	0 / 12	270	
43	裾花川	相生橋	20-024-01	A	イ	6.5 ~ 8.6	1 / 12	8.8 ~ 13	0 / 12	11	<0.5 ~ 2.1	0 / 12	<0.5 ~ 2.1	0 / 12	0.9	0.85	1.1	<1 ~ 38	1 / 12	11	1 ~ 320	1 / 12	120	
44	天竜川	釜口水門	20-004-01	B	ロ	7.1 ~ 9.5	6 / 24	7.1 ~ 12	0 / 24	9.3	1.1 ~ 3.6	1 / 24	1.2 ~ 3.3	1 / 12	2.3	2.25	2.6	1 ~ 12	0 / 24	6	1 ~ 33	0 / 24	10	
45	天竜川	天白橋	20-004-02	B	ロ	7.2 ~ 8.8	4 / 24	7.7 ~ 11	0 / 24	9.4	0.7 ~ 3.5	1 / 24	0.6 ~ 3.1	1 / 12	1.8	1.7	2.1	1 ~ 20	0 / 24	8	4 ~ 470	0 / 24	380	
46	天竜川(1)	新樋橋	20-005-01	B	ロ	7.7 ~ 8.2	0 / 35	8.0 ~ 13	0 / 35	10	0.9 ~ 2.9	0 / 35	1.2 ~ 2.8	0 / 12	1.8	1.65	1.9	2 ~ 18	0 / 35	7	11 ~ 400	0 / 12	80	
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51	B	ロ	7.6 ~ 8.0	0 / 24	8.3 ~ 12	0 / 24	10	1.1 ~ 2.5	0 / 24	1.1 ~ 2.4	0 / 12	1.6	1.55	1.7	2 ~ 14	0 / 24	6	30 ~ 210	0 / 12	130	
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	A	ロ	7.7 ~ 8.2	0 / 24	0.9 ~ 1.7	0 / 24	10	1.1 ~ 1.6	0 / 24	0.9 ~ 1.7	0 / 12	1.2	1.2	1.2	2 ~ 250	2 / 24	41	8 ~ 180	0 / 12	120	
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51	A	イ	7.5 ~ 8.2	0 / 12	8.4 ~ 13	0 / 12	10	0.7 ~ 1.8	0 / 12	0.7 ~ 1.8	0 / 12	1.2	1.25	1.4	5 ~ 250	2 / 12	40	20 ~ 140	0 / 12	130	
50	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53	A	イ	7.6 ~ 8.4	0 / 12	8.6 ~ 13	0 / 12	10	0.9 ~ 1.8	0 / 12	0.9 ~ 1.8	0 / 12	1.3	1.25	1.5	4 ~ 93	2 / 12	23	20 ~ 170	0 / 12	140	
51	天竜川(3)	つつじ橋	20-007-01	A	イ	7.7 ~ 8.3	0 / 35	8.5 ~ 13	0 / 35	10	0.6 ~ 1.8	0 / 35	0.7 ~ 1.8	0 / 12	1.3	1.35	1.4	5 ~ 100	4 / 35	24	48 ~ 170	0 / 12	120	
52	天竜川(3)	南宮橋	20-007-54	A	イ	7.6 ~ 8.0	0 / 12	8.8 ~ 13	0 / 12	10	0.7 ~ 1.8	1 / 12	0.7 ~ 1.8	0 / 12	1.1	1.15	1.2	4 ~ 32	1 / 12	11	24 ~ 120	0 / 12	110	
53	横川川	中央橋	20-042-01	AA	ハ	6.7 ~ 7.6	0 / 12	8.7 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.9	0 / 12	<0.5 ~ 0.9	0 / 12	0.6	0.5	0.6	<1 ~ 8	0 / 12	3	12 ~ 81	9 / 12	76	
54	三峰川	竜東橋	20-034-01	A	イ	8.0 ~ 8.8	3 / 11	8.2 ~ 13	0 / 11	10	<0.5 ~ 1.0	0 / 11	<0.5 ~ 1	0 / 11	0.8	0.7	0.9	1 ~ 790	4 / 11	92	<1 ~ 55	0 / 11	30	
56	小洪川	鹿塩川合流点上	20-018-51	AA	イ	7.8 ~ 8.9	1 / 12	8.2 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	0.5	0.5	<0.5	1 ~ 93	5 / 12	28	<1 ~ 99	5 / 12	90	
57	小洪川	小洪ダム	20-018-01	AA	イ	7.6 ~ 8.9	1 / 12	9.2 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ 1.7	4 / 12	<0.5 ~ 1.7	4 / 12	0.9	0.85	1.1	3 ~ 44	2 / 12	15	<1 ~ 3	0 / 12	1	
58	松川(1)	妙琴橋	20-019-01	AA	イ	7.0 ~ 7.5	0 / 12	8.9 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ <0.5	0 / 12	<0.5 ~ <0.5	0 / 12	0.5	0.5	<0.5	<1 ~ 3	0 / 12	1	<1 ~ 110	2 / 12	22	
59	松川(2)	永代橋	20-020-01	A	ハ	7.0 ~ 7.5	0 / 12	8.6 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 1.3	0 / 12	<0.5 ~ 1.3	0 / 12	0.6	0.5	0.6	<1 ~ 4	0 / 12	1	45 ~ 500	5 / 12	500	
60	阿智川(黒川を含む)	万才大橋下	20-039-01	AA	イ	7.0 ~ 7.7	0 / 12	8.9 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.8	0 / 12	<0.5 ~ 0.8	0 / 12	0.5	0.5	0.5	<1 ~ 5	0 / 12	2	24 ~ 190	12 / 12	90	
61	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	AA	イ	7.1 ~ 7.8	0 / 14	9.0 ~ 14	0 / 12	11	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	0.5	0.5	0.5	<1 ~ 1	0 / 12	1	1 ~ 200	6 / 14	75	
62	遠山川	折立橋	20-045-01	AA	イ	7.5 ~ 8.5	0 / 12	8.9 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	0.5	0.5	<0.5	<1 ~ 12	0 / 12	3	1 ~ 40	1 / 12	15	
63	宮川	西茅野大橋	20-025-51	A	ハ	7.0 ~ 8.3	0 / 12	8.3 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 1.2	0 / 12	<0.5 ~ 1.2	0 / 12	0.6	0.5	0.6	1 ~ 8	0 / 12	3	14 ~ 550	1 / 12	190	
64	宮川	宮川橋	20-025-01	A	ハ	7.3 ~ 8.3	0 / 24	8.0 ~ 12	0 / 24	9.9	<0.5 ~ 1.0	0 / 24	<0.5 ~ 1.0	0 / 12	0.6	0.6	0.6	1 ~ 10	0 / 24	3	4 ~ 470	4 / 24	330	
65	上川	矢ヶ崎橋	20-001-51	A	イ	6.6 ~ 8.2	0 / 12	8.7 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.8	0 / 12	<0.5 ~ 0.8	0 / 12	0.6	0.5	0.6	1 ~ 6	0 / 12	3	10 ~ 370	1 / 12	150	
66	上川	洗崎橋	20-001-01	A	イ	7.1 ~ 8.2	0 / 24	8.6 ~ 12	0 / 24	9.8	<0.5 ~ 0.9	0 / 24	<0.5 ~ 0.8	0 / 12	0.5	0.5	0.5	1 ~ 4	0 / 24	2	12 ~ 270	2 / 24	250	
67	砥川	鷹の橋	20-002-01	A	イ	6.8 ~ 7.7	0 / 12	8.6 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	0.5	0.5	0.5	1 ~ 18	0 / 12	5	2 ~ 300	0 / 12	230	
68	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	A	イ	6.9 ~ 8.1	0 / 12	8.4 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.9	0 / 12	<0.5 ~ 0.9	0 / 12	0.5	0.5	0.5	<1 ~ 11	0 / 12	4	3 ~ 190	0 / 12	100	
69	木曽川上流	新菅橋	20-026-51	AA	イ	6.8 ~ 7.5	0 / 12	8.2 ~ 12	0 / 12	9.8	<0.5 ~ 0.9	0 / 12	<0.5 ~ 0.9	0 / 12	0.6	0.5	0.6	1 ~ 4	0 / 11	2	1 ~ 73	3 / 12	44	
70	木曽川上流	小川橋	20-026-53	AA	イ	6.9 ~ 7.9	0 / 12	9.5 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	0.5	0.5	0.6	<1 ~ 14	0 / 11	2	4 ~ 84	7 / 11	78	
71	木曽川上流	三根橋	20-026-54	AA	イ	6.9 ~ 8.0	0 / 12	9.5 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	0.5	0.5	0.5	<1 ~ 17	0 / 11	3	5 ~ 170	10 / 12	120	
72	玉滝川	桑原	20-046-01	AA	イ	6.6 ~ 7.4	0 / 12	9.5 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.9	0 / 12	<0.5 ~ 0.9	0 / 12	0.6	0.6	0.6	<1 ~ 3	0 / 12	1	<1 ~ 35	3 / 12	28	
75	富士川(1)	武智川合流点上	20-027-51	AA	イ	7.5 ~ 8.4	0 / 12	8.3 ~ 11	0 / 12	9.7	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	0.5	0.5	<0.5	<1 ~ 9	0 / 12	3	1 ~ 160	6 / 12	68	
76	矢作川	桃田橋	20-044-01	AA	イ	7.3 ~ 8.0	0 / 12	8.6 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.8	0 / 12	<0.5 ~ 0.8	0 / 12	0.5	0.5	0.5	<1 ~ 2	0 / 12	1	<1 ~ 380	4 / 12	180	
77	姫川(1)	天神宮橋	20-017-51	A	イ	7.5 ~ 7.8	0 / 12	8.7 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ <0.5	0 / 12	<0.5 ~ <0.5	0 / 12	0.5	0.5	<0.5	<1 ~ 9	0 / 12	3	26 ~ 660	2 / 12	600	
78	姫川(1)	宮本橋	20-017-01	A	イ	7.5 ~ 8.3	0 / 12	8.7 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	0.5	0.5	<0.5	<1 ~ 10	0 / 12	4	22 ~ 1700	3 / 12	540	
79	中津川上流	切明	20-028-51	AA	イ	7.3 ~ 7.7	0 / 7	8.9 ~ 11	0 / 7	9.8	<0.5 ~ 1.5	0 / 7	<0.5 ~ 1.5	0 / 7	0.9	0.8	1.1	<1 ~ 1	0 / 7	1	2 ~ 32	2 / 7	32	
合計(河川)							22 / 968		3 / 966			20 / 966		19 / 824						32 / 963			174 / 897	

(備考) m:環境基準値を超える検体数 n:総検体数 x:環境基準に適合しない日数 y:総観測日数 平均値:日間平均値の年平均値 中央値、75%値:日間平均値の年間の中央値及び75%値

(単位) DO、BOD、SS:mg/L 大腸菌群数:MPN/100mL (m,n,x,yの数値を除く)

イ 湖沼

整理番号	水域名 (湖沼名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成期間	pH		DO			COD					SS			大腸菌数					
						最小値～最大値	m/n	最小値～最大値	m/n	日間平均 平均値	最小値～最大値	m/n	日間平均				最小値～最大値	m/n	日間平均 平均値	最小値～最大値	m/n	日間平均 90%値		
													最小値～最大値	x/y	平均値	中央値							75%値	
80	猪名湖	流出部	20-504-01	A	イ	7.0 ~ 8.2	0 / 9	8.2 ~ 11	0 / 9	9.6	1.8 ~ 3.2	1 / 9	1.8 ~ 3.2	1 / 9	2.4	2.4	2.7	<1 ~ 8	0 / 9	3	1 ~ 65	0 / 9	65	
81	女神湖	流出部	20-505-01	A	イ	7.3 ~ 7.7	0 / 9	7.0 ~ 9.7	3 / 9	8.5	2.8 ~ 4.5	7 / 9	2.8 ~ 4.5	7 / 9	3.7	3.6	4.1	1 ~ 5	0 / 9	3	<1 ~ 54	0 / 9	54	
82	大座法師池	流出部	20-506-01	A	イ	6.6 ~ 9.2	1 / 8	6.6 ~ 10	2 / 8	8.6	2.4 ~ 4.9	5 / 7	2.4 ~ 4.9	5 / 7	3.5	3.2	3.9	<1 ~ 4	0 / 8	2	<1 ~ 7	0 / 7	7	
83	丸池	流出部	20-507-01	A	ロ	7.6 ~ 8.5	0 / 8	8.3 ~ 10	0 / 8	9.5	0.9 ~ 3.1	1 / 8	0.9 ~ 3.1	1 / 8	1.6	1.3	1.4	<1 ~ 3	0 / 8	1	7 ~ 130	0 / 8	130	
84	琵琶池	流出部	20-508-01	A	ロ	7.7 ~ 9.3	1 / 8	8.7 ~ 12	0 / 8	10	1.2 ~ 3.7	1 / 8	1.2 ~ 3.7	1 / 8	2.1	2.1	2.2	1 ~ 4	0 / 8	2	<1 ~ 8	0 / 8	8	
85	みどり湖	流出部	20-509-01	A	イ	7.3 ~ 9.6	2 / 12	7.2 ~ 14	1 / 12	10	1.3 ~ 6.2	3 / 12	1.3 ~ 6.2	3 / 12	2.8	2.15	2.5	1 ~ 14	3 / 12	4	1 ~ 39	0 / 12	15	
86	美鈴湖	流出部	20-510-01	A	イ	7.3 ~ 8.5	0 / 8	7.6 ~ 11	0 / 8	9.2	2.4 ~ 3.6	2 / 8	2.4 ~ 3.6	2 / 8	2.8	2.75	2.8	<1 ~ 4	0 / 8	2	<1 ~ 13	0 / 8	13	
87	青木湖	流出部	20-511-01	AA	イ	7.4 ~ 8.0	0 / 12	8.6 ~ 12	0 / 12	10	0.9 ~ 1.7	11 / 12	0.9 ~ 1.7	11 / 12	1.4	1.3	1.5	<1 ~ 1	0 / 12	1	<1 ~ 14	0 / 12	4	
88	中綱湖	流出部	20-512-01	AA	ロ	7.3 ~ 8.1	0 / 12	8.6 ~ 12	0 / 12	10	1.4 ~ 1.9	12 / 12	1.4 ~ 1.9	12 / 12	1.6	1.7	1.7	<1 ~ 2	1 / 12	1	<1 ~ 17	0 / 12	7	
89	木崎湖	湖心	20-513-51	AA	ロ	6.9 ~ 8.7	1 / 16	<0.5 ~ 11	7 / 16	6.5	1.4 ~ 4.5	16 / 16	1.7 ~ 3.2	8 / 8	2.3	2.1	2.8	<1 ~ 2	2 / 16	1	<1 ~ 7	0 / 16	3	
90	木崎湖	流出部	20-513-01	AA	ロ	7.0 ~ 7.7	0 / 12	8.7 ~ 12	0 / 12	9.8	1.4 ~ 2.4	12 / 12	1.4 ~ 2.4	12 / 12	1.9	1.8	2.0	<1 ~ 2	1 / 12	1	<1 ~ 3	0 / 12	2	
91	諏訪湖	湖心	20-501-01	A	ハ	7.1 ~ 9.9	12 / 48	5.5 ~ 12	9 / 48	9.1	1.6 ~ 6.4	40 / 48	1.9 ~ 5.7	9 / 12	3.8	3.75	4.2	2 ~ 24	23 / 48	7	<1 ~ 8	0 / 48	7	
92	諏訪湖	初島西	20-501-02	A	ハ	7.4 ~ 9.8	23 / 48	9.3 ~ 12	0 / 48	11	1.8 ~ 6.4	42 / 48	2.0 ~ 5.8	10 / 12	4.1	4.1	4.9	2 ~ 21	33 / 48	9	<1 ~ 19	0 / 48	9	
93	諏訪湖	塚間川沖200M	20-501-03	A	ハ	6.9 ~ 9.9	16 / 48	4.9 ~ 12	5 / 48	9.7	1.8 ~ 6.2	41 / 48	1.9 ~ 5.7	10 / 12	3.9	3.85	4.3	1 ~ 18	32 / 48	8	<1 ~ 22	0 / 48	10	
94	白樺湖	流出部	20-502-01	A	ロ	7.1 ~ 7.9	0 / 9	7.8 ~ 10	0 / 9	8.9	2.0 ~ 3.7	3 / 9	2.0 ~ 3.7	3 / 9	2.7	2.4	3.5	2 ~ 6	0 / 9	3	<1 ~ 120	0 / 9	120	
95	蓼科湖	流出部	20-503-01	A	ロ	7.5 ~ 8.9	3 / 11	9.5 ~ 12	0 / 11	11	1.4 ~ 2.4	0 / 11	1.4 ~ 2.4	0 / 11	2.0	2	2.2	<1 ~ 8	0 / 11	4	<1 ~ 46	0 / 11	20	
96	野尻湖	水穴	20-514-51	AA	ハ	6.7 ~ 7.9	0 / 12	7.9 ~ 11	0 / 12	9.7	1.7 ~ 2.6	12 / 12	1.7 ~ 2.6	12 / 12	2.2	2.1	2.2	<1 ~ 1	0 / 12	1	<1 ~ 1	0 / 12	<1	
97	野尻湖	弁天島西	20-514-01	AA	ハ	6.4 ~ 8.1	1 / 24	8.0 ~ 12	0 / 24	10	1.8 ~ 2.9	24 / 24	1.9 ~ 2.9	12 / 12	2.3	2.2	2.4	<1 ~ 1	0 / 24	1	<1 ~ 48	1 / 24	2	
98	野尻湖	湖心	20-514-02	AA	ハ	6.5 ~ 8.0	0 / 24	1.0 ~ 12	6 / 24	8.2	1.5 ~ 2.7	24 / 24	1.8 ~ 2.3	12 / 12	2.0	2.0	2.1	<1 ~ 1	0 / 24	1	<1 ~ 1	0 / 24	1	
100	味噌川ダム貯水池 (奥木曽湖)	貯水池内基準点	20-515-01	A	イ	7.2 ~ 7.6	0 / 36	8.4 ~ 11	3 / 36	9.5	0.7 ~ 1.8	0 / 36	1.0 ~ 1.4	0 / 12	0.9	0.9	0.9	1 ~ 5	3 / 36	2	1 ~ 14	0 / 36	1	
合計(湖沼)							60 / 374		36 / 374			257 / 373		131 / 209					98 / 374			1 / 373		
合計(河川+湖沼)							82 / 1342		39 / 1340			277 / 1339		150 / 1033						130 / 1337			175 / 1270	

(備考) m:環境基準値を超える検体数 n:総検体数 x:環境基準に適合しない日数 y:総観測日数 平均値:日間平均値の年平均値 中央値、75%値:日間平均値の年間の中央値及び75%値

(単位) DO、COD、SS:mg/L 大腸菌群数:MPN/100mL (m,n,x,yの数値を除く)

(2)生活環境項目(全窒素、全磷)

整理番号	水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成期間	採取位置	全窒素				全磷					
							最小値	～	最大値	m / n	平均値	最小値	～	最大値	m / n	平均値
1	信濃川上流(1)	大芝橋	20-008-01	—	—	—	2.5	～	3.8	/ 4	3.1	0.038	～	0.07	/ 4	0.054
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	—	—	—	1.5	～	1.9	/ 4	1.7	0.034	～	0.053	/ 4	0.045
5	信濃川上流(3)	屋島橋	20-010-03	—	—	—	1.21	～	1.59	/ 4	1.5	0.083	～	0.155	/ 4	0.119
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	—	—	—	1.24	～	1.69	/ 4	1.5	0.076	～	0.147	/ 4	0.106
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	—	—	—	1.28	～	1.66	/ 4	1.5	0.111	～	0.16	/ 4	0.139
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	—	—	—	0.93	～	1.3	/ 4	1.1	0.021	～	0.03	/ 4	0.026
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	—	—	—	0.95	～	1.2	/ 4	1.1	0.054	～	0.082	/ 4	0.070
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	—	—	—	0.53	～	1.7	/ 4	0.96	0.081	～	0.13	/ 4	0.102
15	依田川	依田橋	20-014-01	—	—	—	0.32	～	0.84	/ 4	0.53	0.02	～	0.027	/ 4	0.024
17	神川	神川橋	20-029-01	—	—	—	0.88	～	1.6	/ 4	1.7	0.05	～	0.094	/ 4	0.068
18	浦野川	対影橋	20-041-01	—	—	—	0.78	～	1.9	/ 4	1.4	0.11	～	0.26	/ 4	0.18
22	鳥居川	鳥居橋(長野市)	20-030-01	—	—	—	0.47	～	0.95	/ 4	0.71	0.039	～	0.059	/ 4	0.045
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	—	—	—	0.31	～	0.89	/ 4	0.53	0.025	～	0.055	/ 4	0.041
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	—	—	—	0.74	～	2.1	/ 4	1.5	0.056	～	0.1	/ 4	0.076
26	犀川(1)	島々谷川合流点上	20-011-01	—	—	—	0.12	～	0.15	/ 2	0.14	0.004	～	0.005	/ 2	0.005
31	犀川(3)	睦橋	20-013-02	—	—	—	1.19	～	1.88	/ 4	1.6	0.092	～	0.213	/ 4	0.164
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	—	—	—	0.21	～	0.4	/ 4	0.3	0.013	～	0.018	/ 4	0.015
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	—	—	—	0.38	～	0.38	/ 1	0.38	0.035	～	0.035	/ 2	0.035
36	田川	新田川橋	20-031-01	—	—	—	1.5	～	1.5	/ 2	1.5	0.035	～	0.055	/ 2	0.045
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	—	—	—	0.69	～	0.85	/ 4	0.76	0.029	～	0.056	/ 4	0.043
38	高瀬川(1)	鹿島川合流点上	20-022-01	—	—	—	0.2	～	0.26	/ 4	0.23	0.004	～	0.01	/ 4	0.006
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	—	—	—	0.81	～	1.7	/ 4	1.3	0.022	～	0.062	/ 4	0.049
41	麻績川	込路橋	20-033-01	—	—	—	0.58	～	1.0	/ 4	0.82	0.02	～	0.053	/ 4	0.04
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	—	—	—	0.18	～	0.56	/ 4	0.35	0.022	～	0.034	/ 4	0.03
43	裾花川	相生橋	20-024-01	—	—	—	0.15	～	0.51	/ 4	0.35	0.026	～	0.048	/ 4	0.038
44	天竜川	釜口水門	20-004-01	—	—	—	0.38	～	3.3	/ 12	1.6	0.015	～	0.15	/ 12	0.073
45	天竜川	天白橋	20-004-02	—	—	—	0.98	～	1.4	/ 4	1.2	0.049	～	0.083	/ 4	0.06
46	天竜川(1)	新樋橋	20-005-01	—	—	—	0.96	～	0.96	/ 1	0.96					
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51	—	—	—	1.3	～	1.6	/ 4	1.5	0.04	～	0.061	/ 4	0.053
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	—	—	—	1.3	～	1.3	/ 1	1.3					
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51	—	—	—	1.1	～	1.1	/ 1	1.1					
50	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53	—	—	—	1.1	～	1.7	/ 4	1.3	0.053	～	0.171	/ 4	0.087
52	天竜川(3)	南宮橋	20-007-54	—	—	—	1.0	～	1.4	/ 4	1.2	0.055	～	0.083	/ 4	0.064
53	横川川	中央橋	20-042-01	—	—	—	0.4	～	0.7	/ 4	0.54	0.023	～	0.052	/ 4	0.033
54	三峰川	竜東橋	20-034-01	—	—	—	0.31	～	0.53	/ 3	0.40	0.013	～	0.033	/ 3	0.022
57	小渋川	小渋ダム	20-018-01	—	—	—	0.25	～	0.52	/ 12	0.38	0.016	～	0.06	/ 12	0.03
59	松川(2)	永代橋	20-020-01	—	—	—	0.47	～	0.53	/ 4	0.63	0.007	～	0.013	/ 4	0.01
60	阿知川(黒川を含む)	万才大橋下	20-039-01	—	—	—	0.24	～	0.41	/ 4	0.31	0.011	～	0.017	/ 4	0.013
61	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	—	—	—	0.12	～	0.18	/ 4	0.16	0.003	～	0.013	/ 4	0.007
62	遠山川	折立橋	20-045-01	—	—	—	0.15	～	0.25	/ 4	0.21	0.004	～	0.011	/ 4	0.007
63	宮川	西茅野大橋	20-025-51	—	—	—	1.3	～	2.7	/ 12	1.8	0.017	～	0.057	/ 12	0.035
64	宮川	宮川橋(諏訪市)	20-025-01	—	—	—	1.1	～	2.3	/ 12	1.5	0.019	～	0.058	/ 12	0.032
65	上川	矢ヶ崎橋	20-001-51	—	—	—	0.38	～	0.83	/ 12	0.56	0.027	～	0.04	/ 12	0.032
66	上川	洪崎橋	20-001-01	—	—	—	0.51	～	1.0	/ 12	0.68	0.023	～	0.048	/ 12	0.032
67	砥川	鷹の橋	20-002-01	—	—	—	0.25	～	0.50	/ 12	0.37	0.006	～	0.025	/ 12	0.013
68	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	—	—	—	0.29	～	0.50	/ 12	0.37	0.01	～	0.028	/ 12	0.018
71	木曾川上流	三根橋	20-026-54	—	—	—	0.21	～	0.41	/ 4	0.29	0.01	～	0.039	/ 3	0.023
72	王滝川	桑原	20-046-01	—	—	—	0.09	～	0.39	/ 4	0.19	0.016	～	0.025	/ 4	0.019
75	富士川(1)	武智川合流点上	20-027-51	—	—	—	0.32	～	0.48	/ 4	0.41	0.006	～	0.012	/ 4	0.008
76	矢作川	桃田橋	20-044-01	—	—	—	0.12	～	0.25	/ 4	0.18	<0.003	～	0.009	/ 4	0.005
78	姫川(1)	宮本橋	20-017-01	—	—	—	0.26	～	0.47	/ 4	0.35	0.016	～	0.081	/ 4	0.044
79	中津川上流	切明	20-028-51	—	—	—	0.14	～	0.18	/ 3	0.16	0.004	～	0.013	/ 3	0.008
80	猪名湖	流出部	20-504-01	—	—	表層	0.4	～	0.60	/ 9	0.49	0.011	～	0.023	/ 9	0.014
81	女神湖	流出部	20-505-01	—	—	表層	0.13	～	0.29	/ 9	0.22	0.008	～	0.016	/ 9	0.013
82	大座法師池	流出部	20-506-01	—	—	表層	0.21	～	0.26	/ 3	0.23	0.017	～	0.026	/ 3	0.02
83	丸池	流出部	20-507-01	—	—	表層	0.11	～	0.29	/ 8	0.196	0.027	～	0.09	/ 8	0.054
84	琵琶池	流出部	20-508-01	—	—	表層	0.13	～	0.21	/ 8	0.17	0.012	～	0.049	/ 8	0.028
85	みどり湖	流出部	20-509-01	—	—	表層	0.56	～	1.3	/ 12	1.0	0.016	～	0.035	/ 12	0.023
86	美鈴湖	流出部	20-510-01	—	—	表層	0.28	～	0.37	/ 8	0.31	0.01	～	0.019	/ 8	0.012
87	青木湖	流出部	20-511-01	I	イ	表層	0.11	～	0.23	/ 12	0.16	<0.003	～	0.008	1 / 12	0.004
88	中綱湖	流出部	20-512-01	II	ハ	表層	0.11	～	0.29	/ 12	0.19	0.006	～	0.013	1 / 12	0.008
89	木崎湖	湖心	20-513-51	II	ハ	表層	0.08	～	0.22	/ 8	0.13	0.005	～	0.008	0 / 8	0.007
90	木崎湖	流出部	20-513-01	II	ハ	表層	0.09	～	0.24	/ 12	0.16	0.005	～	0.010	0 / 12	0.007
91	諏訪湖	湖心	20-501-01	IV	ハ	表層	0.34	～	0.81	4 / 12	0.54	0.016	～	0.061	2 / 12	0.033
92	諏訪湖	初島西	20-501-02	IV	ハ	表層	0.42	～	0.89	4 / 12	0.57	0.018	～	0.062	1 / 12	0.038
93	諏訪湖	塚間川沖200M	20-501-03	IV	ハ	表層	0.39	～	0.77	2 / 12	0.52	0.017	～	0.056	1 / 12	0.034
94	白樺湖	流出部	20-502-01	—	—	表層	0.13	～	0.24	/ 9	0.16	0.011	～	0.022	/ 9	0.017
95	蓼科湖	流出部	20-503-01	—	—	表層	0.12	～	0.18	/ 11	0.14	0.023	～	0.036	/ 11	0.03
96	野尻湖	水穴	20-514-51	I	ハ	表層	0.05	～	0.12	/ 12	0.09	0.004	～	0.008	5 / 12	0.005
97	野尻湖	弁天島西	20-514-01	I	ハ	表層	<0.05	～	0.13	/ 12	0.09	0.004	～	0.007	4 / 12	0.005
98	野尻湖	湖心	20-514-02	I	ハ	表層	0.05	～	0.14	/ 12	0.10	0.004	～	0.009	5 / 12	0.006
100	味噌川ダム貯水池(奥木曽湖)	貯水池内基準点	20-515-01	II	イ	表層	0.16	～	0.3	1 / 12	0.22	0.002	～	0.017	4 / 12	0.01
合計							11 / 459				24 / 456					

(備考) m:環境基準値を超える検体数 n:総検体数 平均値:日間平均値の年平均値 (単位)全窒素、全磷:mg/L(m,nの数値を除く)

(3) 水生生物保全項目(全亜鉛)

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	最小値	最大値	m / n	平均値
1	信濃川上流(1)	大芝橋	20-008-01	0.001	0.005	0 / 4	0.004
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	0.003	0.007	0 / 4	0.005
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01	0.004	0.006	0 / 4	0.005
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	0.006	0.007	0 / 4	0.006
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	0.004	0.006	0 / 4	0.005
10	相木川	栃原橋	20-036-02	<0.001	0.006	0 / 4	0.003
11	相木川	土岩2号橋	20-036-03	0.002	0.004	0 / 4	0.003
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	0.003	0.006	0 / 4	0.005
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	0.001	0.006	0 / 4	0.002
15	依田川	依田橋	20-014-01	<0.001	0.002	0 / 4	0.001
17	神川	神川橋	20-029-01	0.002	0.003	0 / 4	0.003
19	浦野川	八幡橋	20-041-02	0.001	0.003	0 / 4	0.002
20	産川	堀川橋	20-041-03	0.002	0.006	0 / 4	0.005
22	鳥居川	鳥居橋(長野市)	20-030-01	<0.01	<0.01	0 / 4	<0.01
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	0.004	0.006	0 / 4	0.005
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	0.001	0.003	0 / 4	0.002
26	犀川(1)	島々谷川合流点上	20-011-01	0.044	0.091	0 / 4	0.060
27	犀川(1)	水殿ダム下	20-011-02	<0.001	0.002	0 / 4	0.001
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01	0.003	0.009	0 / 4	0.006
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01			/	
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02			/	
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03	0.002	0.004	0 / 4	0.003
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001
33	奈良井川(2)	島橋	20-016-01	0.004	0.007	0 / 4	0.006
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	0.003	0.004	0 / 3	0.003
35	田川	水神橋	20-031-51	<0.001	0.002	0 / 4	0.001
36	田川	新田川橋	20-031-01	<0.001	0.002	0 / 4	0.001
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	<0.001	0.001	0 / 4	0.001
38	高瀬川(1)	鹿島川合流点上	20-022-01	<0.001	0.001	0 / 4	0.001
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	<0.001	0.002	0 / 4	0.002
40	高瀬川(2)	丹生子橋	20-023-02	0.001	0.005	0 / 4	0.002
41	麻績川	込路橋	20-033-01	0.001	0.002	0 / 4	0.001
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	<0.01	<0.01	0 / 4	<0.01
43	裾花川	相生橋	20-024-01	<0.01	<0.01	0 / 4	<0.01
44	天竜川	釜口水門	20-004-01	<0.001	0.006	0 / 4	0.003
45	天竜川	天白橋	20-004-02	0.003	0.007	0 / 4	0.004
46	天竜川(1)	新樋橋	20-005-01	0.001	0.003	0 / 12	0.002
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51	0.001	0.003	0 / 4	0.002
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	<0.001	0.011	0 / 12	0.003
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51			/	
50	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53	0.001	0.006	0 / 4	0.003
51	天竜川(3)	つつじ橋	20-007-01	0.001	0.005	0 / 12	0.002

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	最小値	最大値	m / n	平均値
52	天竜川(3)	南宮橋	20-007-54	0.001	0.003	0 / 4	0.002
53	横川川	中央橋	20-042-01	0.001	0.003	0 / 4	0.002
54	三峰川	竜東橋	20-034-01	<0.001	0.003	0 / 11	0.001
55	三峰川	杉島橋	20-034-51	<0.001	0.003	0 / 4	0.002
57	小渋川	小渋ダム	20-018-01	0.002	0.008	0 / 6	0.005
58	松川(1)	妙琴橋	20-019-01	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001
59	松川(2)	永代橋	20-020-01	<0.001	0.001	0 / 4	0.001
60	阿智川(黒川を含む)	万才大橋下	20-039-01	<0.001	0.001	0 / 4	0.001
61	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001
62	遠山川	折立橋	20-045-01	<0.001	0.001	0 / 4	0.001
64	宮川	宮川橋	20-025-01	0.002	0.005	0 / 4	0.003
66	上川	渋崎橋	20-001-01	0.002	0.004	0 / 4	0.003
67	砥川	鷹の橋	20-002-01	0.002	0.002	0 / 4	0.002
68	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	<0.001	0.001	0 / 4	0.001
70	木曾川上流	三根橋	20-026-54	0.001	0.009	0 / 3	0.003
73	王滝川	松原橋	20-046-02	0.003	0.015	0 / 4	0.009
74	王滝川	本社橋	20-046-03	0.002	0.004	0 / 4	0.003
75	富士川(1)	武智川合流点上	20-027-51	<0.001	0.003	0 / 4	0.002
76	矢作川	桃田橋	20-044-01	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001
78	姫川(1)	宮本橋	20-017-01	<0.001	0.001	0 / 4	0.001
79	中津川上流	切明	20-028-51	0.001	0.004	0 / 3	0.003
80	猪名湖	流出部	20-504-01	0.003	0.005	0 / 3	0.004
81	女神湖	流出部	20-505-01	<0.001	<0.001	0 / 3	<0.001
82	大座法師池	流出部	20-506-01	<0.01	<0.01	0 / 2	<0.01
83	丸池	流出部	20-507-01	<0.001	0.001	0 / 3	0.001
84	琵琶池	流出部	20-508-01	<0.001	0.001	0 / 3	0.001
85	みどり湖	流出部	20-509-01	<0.001	0.007	0 / 3	0.003
86	美鈴湖	流出部	20-510-01	<0.001	<0.001	0 / 3	<0.001
87	青木湖	流出部	20-511-01	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001
88	中綱湖	流出部	20-512-01	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001
90	木崎湖	流出部	20-513-01	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001
91	諏訪湖	湖心	20-501-01	<0.001	<0.001	0 / 8	<0.001
92	諏訪湖	初島西	20-501-02	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001
93	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001
94	白樺湖	流出部	20-502-01	0.001	0.001	0 / 3	0.001
95	蓼科湖	流出部	20-503-01	0.001	0.002	0 / 4	0.001
97	野尻湖	弁天島西	20-514-01	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001
98	野尻湖	湖心	20-514-02	<0.001	0.003	0 / 8	0.002
99	野尻湖	金山	20-514-03	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001
100	味噌川ダム貯水池(奥木曾湖)	貯水池内基準点	20-515-01	<0.001	0.005	0 / 12	0.003
合 計						0 / 353	

(備考) m:環境基準値を超える検体数 n:総検体数 平均値:日間平均値の年平均値 (単位) 全垂鉛:mg/L(m,nの数値を除く)

注) 稲核ダムから鳥ヶ谷川合流点までの区間は環境基準の全垂鉛の適用を除外する。

(3) 水生生物保全項目（ノニルフェノール）

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	最小値	最大値	m / n	平均値
1	信濃川上流(1)	大芝橋	20-008-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
10	相木川	栃原橋	20-036-02	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
11	相木川	土岩2号橋	20-036-03	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
15	依田川	依田橋	20-014-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
17	神川	神川橋	20-029-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
19	浦野川	八幡橋	20-041-02	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
20	産川	堀川橋	20-041-03	<0.00006	0.00013	0 / 4	0.00008
22	鳥居川	鳥居橋(長野市)	20-030-01			/	
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
26	犀川(1)	島々谷川合流点上	20-011-01			/	
27	犀川(1)	水殿ダム下	20-011-02	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02	<0.00006	<0.00006	0 / 4	0.00006
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
33	奈良井川(2)	島橋	20-016-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	<0.00006	<0.00006	0 / 3	<0.00006
35	田川	水神橋	20-031-51	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
36	田川	新田川橋	20-031-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
38	高瀬川(1)	鹿島川合流点上	20-022-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
40	高瀬川(2)	丹生子橋	20-023-02	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
41	麻績川	込路橋	20-033-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
42	裾花川	参宮橋	20-024-51			/	
43	裾花川	相生橋	20-024-01			/	
44	天竜川	釜口水門	20-004-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
45	天竜川	天白橋	20-004-02	<0.00006	0.00035	0 / 4	0.00001
46	天竜川(1)	新樋橋	20-005-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51			/	
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51			/	
50	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53			/	
51	天竜川(3)	つつじ橋	20-007-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	最小値	最大値	m / n	平均値
52	天竜川(3)	南宮橋	20-007-54			/	
53	横川川	中央橋	20-042-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
54	三峰川	竜東橋	20-034-01	<0.00006	<0.00006	0 / 3	<0.00006
55	三峰川	杉島橋	20-034-51	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
57	小渋川	小渋ダム	20-018-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
58	松川(1)	妙琴橋	20-019-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
59	松川(2)	永代橋	20-020-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
60	阿智川(黒川を含む)	万才大橋下	20-039-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
61	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
62	遠山川	折立橋	20-045-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
64	宮川	宮川橋	20-025-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
66	上川	渋崎橋	20-001-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
67	砥川	鷹の橋	20-002-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
68	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
71	木曾川上流	三根橋	20-026-54	<0.00006	<0.00006	0 / 3	<0.00006
73	王滝川	松原橋	20-046-02	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
74	王滝川	本社橋	20-046-03	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
75	富士川(1)	武智川合流点上	20-027-51	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
77	矢作川	桃田橋	20-044-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
78	姫川(1)	宮本橋	20-017-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
79	中津川上流	切明	20-028-51	<0.00006	<0.00006	0 / 3	<0.00006
80	猪名湖	流出部	20-504-01	<0.00006	0.00009	0 / 3	0.00007
81	女神湖	流出部	20-505-01	<0.00006	<0.00006	0 / 3	<0.00006
82	大座法師池	流出部	20-506-01			/	
83	丸池	流出部	20-507-01	<0.00006	<0.00006	0 / 3	<0.00006
84	琵琶池	流出部	20-508-01	<0.00006	<0.00006	0 / 3	<0.00006
85	みどり湖	流出部	20-509-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
86	美鈴湖	流出部	20-510-01	<0.00006	<0.00006	0 / 3	<0.00006
87	青木湖	流出部	20-511-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
88	中綱湖	流出部	20-512-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
90	木崎湖	流出部	20-513-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
91	諏訪湖	湖心	20-501-01	<0.00006	<0.00006	0 / 8	<0.00006
92	諏訪湖	初島西	20-501-02	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
93	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
94	白樺湖	流出部	20-502-01	<0.00006	0.00007	0 / 3	0.00006
95	蓼科湖	流出部	20-503-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
97	野尻湖	弁天島西	20-514-01	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
98	野尻湖	湖心	20-514-02	<0.00006	<0.00006	0 / 8	<0.00006
99	野尻湖	金山	20-514-03	<0.00006	<0.00006	0 / 4	<0.00006
100	味噌川ダム貯水池(奥木曾湖)	貯水池内基準点	20-515-01	<0.00006	<0.00006	0 / 12	<0.00006
合 計						0 / 298	

(備考) m:環境基準値を超える検体数 n:総検体数 平均値:日間平均値の年平均値

(単位) ノニルフェノール:mg/L(m,nの数値を除く)

(3) 水生生物保全項目(直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩)

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	最小値	最大値	m / n	平均値
1	信濃川上流(1)	大芝橋	20-008-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01	<0.0006	0.0007	0 / 4	0.0006
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
10	相木川	栃原橋	20-036-02	<0.0006	0.0007	0 / 4	0.0006
11	相木川	土岩2号橋	20-036-03	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
15	依田川	依田橋	20-014-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
17	神川	神川橋	20-029-01	<0.0006	0.0008	0 / 4	0.0007
19	浦野川	八幡橋	20-041-02	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
20	産川	堀川橋	20-041-03	<0.0006	0.0024	0 / 4	0.0001
22	鳥居川	鳥居橋(長野市)	20-030-01	<0.0006	0.0006	0 / 4	0.0006
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
26	犀川(1)	島々谷川合流点上	20-011-01			/	
27	犀川(1)	水殿ダム下	20-011-02	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01	<0.0006	0.0014	0 / 4	0.0009
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02	<0.0006	0.0009	0 / 4	0.0008
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
33	奈良井川(2)	島橋	20-016-01	<0.0006	0.0022	0 / 4	0.0013
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	<0.0006	0.0007	0 / 3	0.0006
35	田川	水神橋	20-031-51	<0.0006	0.0048	0 / 4	0.0017
36	田川	新田川橋	20-031-01	<0.0006	0.0014	0 / 4	0.0008
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
38	高瀬川(1)	鹿島川合流点上	20-022-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	<0.0006	0.0013	0 / 4	0.0008
40	高瀬川(2)	丹生子橋	20-023-02	<0.0006	0.0021	0 / 4	0.0011
41	麻績川	込路橋	20-033-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	<0.0006	0.0016	0 / 4	0.0009
43	裾花川	相生橋	20-024-01	<0.0006	0.0006	0 / 4	0.0006
44	天竜川	釜口水門	20-004-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
45	天竜川	天白橋	20-004-02	<0.0006	<0.0006	0 / 4	0.0006
46	天竜川(1)	新樋橋	20-005-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51			/	
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	<0.0006	0.0008	0 / 4	0.0007
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51			/	
50	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53			/	
51	天竜川(3)	つつじ橋	20-007-01	<0.0006	0.0006	0 / 4	0.0006

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	最小値	最大値	m / n	平均値
52	天竜川(3)	南宮橋	20-007-54			/	
53	横川川	中央橋	20-042-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
54	三峰川	竜東橋	20-034-01	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.0006
55	三峰川	杉島橋	20-034-51	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
57	小渋川	小渋ダム	20-018-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
58	松川(1)	妙琴橋	20-019-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
59	松川(2)	永代橋	20-020-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
60	阿智川(黒川を含む)	万才大橋下	20-039-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
61	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
62	遠山川	折立橋	20-045-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
64	宮川	宮川橋	20-025-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
66	上川	渋崎橋	20-001-01	<0.0006	0.0008	0 / 4	0.0007
67	砥川	鷹の橋	20-002-01	<0.0006	0.0011	0 / 4	0.0007
68	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
71	木曾川上流	三根橋	20-026-54	<0.0006	0.0006	0 / 3	0.0006
73	王滝川	松原橋	20-046-02	<0.0006	0.0009	0 / 4	0.0007
74	王滝川	本社橋	20-046-03	<0.0006	0.0006	0 / 4	0.0006
75	富士川(1)	武智川合流点上	20-027-51	<0.0006	0.0006	0 / 4	0.0006
76	矢作川	桃田橋	20-044-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
78	姫川(1)	宮本橋	20-017-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
79	中津川上流	切明	20-028-51	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.0006
80	猪名湖	流出部	20-504-01	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.0006
81	女神湖	流出部	20-505-01	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.0006
82	大座法師池	流出部	20-506-01	<0.0006	<0.0006	0 / 2	<0.0006
83	丸池	流出部	20-507-01	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.0006
84	琵琶池	流出部	20-508-01	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.0006
85	みどり湖	流出部	20-509-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
86	美鈴湖	流出部	20-510-01	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.0006
87	青木湖	流出部	20-511-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
88	中綱湖	流出部	20-512-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
90	木崎湖	流出部	20-513-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
91	諏訪湖	湖心	20-501-01	<0.0006	<0.0006	0 / 8	<0.0006
92	諏訪湖	初島西	20-501-02	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
93	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
94	白樺湖	流出部	20-502-01	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.0006
95	蓼科湖	流出部	20-503-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
97	野尻湖	弁天島西	20-514-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
98	野尻湖	湖心	20-514-02	<0.0006	<0.0006	0 / 8	<0.0006
99	野尻湖	金山	20-514-03	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
100	味噌川ダム貯水池(奥木曾湖)	貯水池内基準点	20-515-01	<0.0006	0.0012	0 / 12	0.0007
合 計						0 / 312	

(備考) m:環境基準値を超える検体数 n:総検体数 平均値:日間平均値の年平均値

(単位) 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩:mg/L(m,nの数値を除く)

(4) 健康項目

整理番号	水域名	地点名	地点 統一番号	カドミウム			全シアン			鉛			六価クロム		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
3	信濃川上流(3)	生田	20-010-51	0 / 2	<0.0003	<0.0003	0 / 2	<0.1	<0.1	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.01	<0.01
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01	0 / 2	<0.0003	<0.0003	0 / 2	<0.1	<0.1	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.01	<0.01
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 12	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	0 / 2	<0.0003	<0.0003	0 / 2	<0.1	<0.1	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.01	<0.01
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
15	依田川	依田橋	20-014-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
17	神川	神川橋	20-029-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
18	浦野川	対影橋	20-041-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
22	鳥居川	鳥居橋 (長野市)	20-030-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51	/			/			/			/		
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	0.005	0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01	0 / 2	<0.0003	<0.0003	0 / 2	<0.1	<0.1	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.01	<0.01
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01	0 / 2	<0.0003	<0.0003	0 / 2	<0.1	<0.1	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.01	<0.01
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02	0 / 2	<0.0003	<0.0003	0 / 2	<0.1	<0.1	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.01	<0.01
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03	0 / 2	<0.0003	<0.0003	0 / 2	<0.1	<0.1	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.01	<0.01
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
33	奈良井川(2)	島橋	20-016-01	0 / 2	<0.0003	<0.0003	0 / 2	<0.1	<0.1	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.01	<0.01
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	0 / 1	<0.0003	<0.0003	0 / 1	<0.1	<0.1	0 / 11	<0.005	<0.005	0 / 1	<0.01	<0.01
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 1	<0.0003	<0.0003	0 / 1	<0.1	<0.1	0 / 12	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.01	<0.01
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
41	麻績川	込路橋	20-033-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	/			/			/			/		
43	裾花川	相生橋	20-024-01	0 / 4	<0.0003	0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
45	天竜川	天白橋	20-004-02	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
46	天竜川(1)	新樋橋	20-005-01	0 / 1	<0.0003	<0.0003	0 / 1	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 1	<0.01	<0.01
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51	/			/			0 / 2	<0.005	<0.005	/		
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	0 / 1	<0.0003	<0.0003	0 / 1	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 1	<0.01	<0.01
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51	/			/			0 / 2	<0.005	<0.005	/		
50	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53	/			/			0 / 2	<0.005	<0.005	/		

整理 番号	水域名	地点名	地点 統一 番号	カドミウム			全シアン			鉛			六価クロム		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
51	天竜川（3）	つつじ橋	20-007-01	0 / 2	<0.0003	<0.0003	0 / 1	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 1	<0.01	<0.01
52	天竜川（3）	南宮橋	20-007-54	/			/			0 / 2	<0.005	<0.005	/		
53	横川川	中央橋	20-042-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
54	三峰川	竜東橋	20-034-01	0 / 1	<0.0003	<0.0003	0 / 1	<0.1	<0.1	0 / 3	<0.005	<0.005	0 / 1	<0.01	<0.01
57	小渋川	小渋ダム	20-018-01	0 / 6	<0.0003	<0.0003	0 / 6	<0.1	<0.1	0 / 6	<0.005	<0.005	0 / 6	<0.01	<0.01
59	松川（2）	永代橋	20-020-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
60	阿智川	万才大橋下	20-039-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
61	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
62	遠山川	折立橋	20-045-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
64	宮川	宮川橋	20-025-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
66	上川	渋崎橋	20-001-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
67	砥川	鷹の橋	20-002-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
68	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
71	木曾川上流	三根橋	20-026-54	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 3	<0.01	<0.01
72	王滝川	桑原	20-046-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
75	富士川（1）	武智川合流点上	20-027-51	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
76	矢作川	桃田橋	20-044-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
78	姫川（1）	宮本橋	20-017-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
80	猪名湖	流出部	20-504-01	0 / 3	<0.0003	<0.0003	0 / 3	<0.1	<0.1	0 / 3	<0.005	<0.005	0 / 3	<0.01	<0.01
81	女神湖	流出部	20-505-01	0 / 3	<0.0003	<0.0003	0 / 3	<0.1	<0.1	0 / 3	<0.005	<0.005	0 / 3	<0.01	<0.01
82	大座法師池	流出部	20-506-01	0 / 1	<0.0003	<0.0003	0 / 1	<0.1	<0.1	0 / 1	<0.005	<0.005	0 / 1	<0.01	<0.01
83	丸池	流出部	20-507-01	0 / 3	<0.0003	<0.0003	0 / 3	<0.1	<0.1	0 / 3	<0.005	<0.005	0 / 3	<0.01	<0.01
84	琵琶池	流出部	20-508-01	0 / 3	<0.0003	<0.0003	0 / 3	<0.1	<0.1	0 / 3	<0.005	<0.005	0 / 3	<0.01	<0.01
85	みどり湖	流出部	20-509-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
86	美鈴湖	流出部	20-510-01	0 / 1	<0.0003	<0.0003	0 / 1	<0.1	<0.1	0 / 1	<0.005	<0.005	0 / 1	<0.01	<0.01
87	青木湖	流出部	20-511-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
88	中綱湖	流出部	20-512-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
89	木崎湖	湖心	20-513-51	/			/			/			/		
90	木崎湖	流出部	20-513-01	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
91	諏訪湖	湖心	20-501-01	0 / 8	<0.0003	<0.0003	0 / 8	<0.1	<0.1	0 / 8	<0.005	<0.005	0 / 8	<0.01	<0.01
92	諏訪湖	初島西	20-501-02	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
93	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
94	白樺湖	流出部	20-502-01	0 / 3	<0.0003	<0.0003	0 / 3	<0.1	<0.1	0 / 3	<0.005	<0.005	0 / 3	<0.01	<0.01
95	蓼科湖	流出部	20-503-01	0 / 3	<0.0003	<0.0003	0 / 3	<0.1	<0.1	0 / 3	<0.005	<0.005	0 / 3	<0.01	<0.01
98	野尻湖	湖心	20-514-02	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.01	<0.01
100	味噌川ダム貯水池 (奥木曾湖)	貯水池内基準点	20-515-01	/			/			/			/		
合計				0/209			0/208			0/256			0/208		

(備考) m: 環境基準値を超える検体数 n: 総検体数 平均値: 測定値の年平均値
(単位) 全項目: mg/L (m、nの値を除く。)

(4) 健康項目 (続き)

整理 番号	水域名	地点名	地点 統一番号	砒素			総水銀			アルキル水銀			PCB		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
3	信濃川上流(3)	生田	20-010-51	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	/			0 / 1	<0.0005	<0.0005
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	/			0 / 1	<0.0005	<0.0005
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			0 / 1	<0.0005	<0.0005
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	/			0 / 1	<0.0005	<0.0005
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
15	依田川	依田橋	20-014-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
17	神川	神川橋	20-029-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
18	浦野川	対影橋	20-041-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
22	鳥居川	鳥居橋 (長野市)	20-030-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51	12 / 12	0.050	0.031	/			/			/		
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	12 / 12	0.050	0.035	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	/			0 / 1	<0.0005	<0.0005
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	/			0 / 1	<0.0005	<0.0005
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	/			0 / 1	<0.0005	<0.0005
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	/			0 / 1	<0.0005	<0.0005
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
33	奈良井川(2)	島橋	20-016-01	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	/			0 / 1	<0.0005	<0.0005
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	0 / 1	<0.005	<0.005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	/			/		
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	/			/		
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
41	麻績川	込路橋	20-033-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	/			/			/			/		
43	裾花川	相生橋	20-024-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
45	天竜川	天白橋	20-004-02	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
46	天竜川(1)	新樋橋	20-005-01	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	/			0 / 1	<0.0005	<0.0005
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51	0 / 2	<0.005	<0.005	/			/			/		
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	/			0 / 1	<0.0005	<0.0005
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51	0 / 2	<0.005	<0.005	/			/			/		
50	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53	0 / 2	<0.005	<0.005	/			/			/		

整理 番号	水域名	地点名	地点 統一 番号	砒素			総水銀			アルキル水銀			PCB		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
51	天竜川（3）	つつじ橋	20-007-01	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	/			0 / 1	<0.0005	<0.0005
52	天竜川（3）	南宮橋	20-007-54	0 / 2	<0.005	<0.005	/			/			/		
53	横川川	中央橋	20-042-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
54	三峰川	竜東橋	20-034-01	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	/			0 / 1	<0.0005	<0.0005
57	小渋川	小渋ダム	20-018-01	0 / 6	<0.005	<0.005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005
59	松川（2）	永代橋	20-020-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
60	阿智川	万才大橋下	20-039-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
61	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
62	遠山川	折立橋	20-045-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
64	宮川	宮川橋	20-025-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
66	上川	渋崎橋	20-001-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
67	砥川	鷹の橋	20-002-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
68	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
71	木曾川上流	三根橋	20-026-54	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
72	王滝川	桑原	20-046-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
75	富士川（1）	武智川合流点上	20-027-51	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
76	矢作川	桃田橋	20-044-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
78	姫川（1）	宮本橋	20-017-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
80	猪名湖	流出部	20-504-01	0 / 3	<0.005	<0.005	0 / 3	<0.0005	<0.0005	/			/		
81	女神湖	流出部	20-505-01	0 / 3	<0.005	<0.005	0 / 3	<0.0005	<0.0005	/			/		
82	大座法師池	流出部	20-506-01	0 / 1	<0.005	<0.005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	/			/		
83	丸池	流出部	20-507-01	0 / 3	<0.005	<0.005	0 / 3	<0.0005	<0.0005	/			/		
84	琵琶池	流出部	20-508-01	0 / 3	<0.005	<0.005	0 / 3	<0.0005	<0.0005	/			/		
85	みどり湖	流出部	20-509-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 3	<0.0005	<0.0005	/			/		
86	美鈴湖	流出部	20-510-01	0 / 1	<0.005	<0.005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	/			/		
87	青木湖	流出部	20-511-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
88	中綱湖	流出部	20-512-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
89	木崎湖	湖心	20-513-51	/			/			/			/		
90	木崎湖	流出部	20-513-01	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
91	諏訪湖	湖心	20-501-01	0 / 16	0.006	0.005	0 / 8	<0.0005	<0.0005	/			0 / 8	<0.0005	<0.0005
92	諏訪湖	初島西	20-501-02	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
93	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
94	白樺湖	流出部	20-502-01	0 / 3	<0.005	<0.005	0 / 3	<0.0005	<0.0005	/			/		
95	蓼科湖	流出部	20-503-01	11 / 11	0.015	0.013	0 / 3	<0.0005	<0.0005	/			/		
98	野尻湖	湖心	20-514-02	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	/			/		
100	味噌川ダム貯水池 (奥木曾湖)	貯水池内基準点	20-515-01	/			/			/			/		
合計				35/257			0/208			0 / 2			0 / 23		

(備考) m: 環境基準値を超える検体数 n: 総検体数 平均値: 測定値の年平均値
(単位) 全項目: mg/L (m、nの値を除く。)

(4) 健康項目 (続き)

整理 番号	水域名	地点名	地点 統一番号	ジクロロメタン			四塩化炭素			1,2-ジクロロエタン			1,1-ジクロロエチレン		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
3	信濃川上流(3)	生田	20-010-51	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0004	<0.0004	0 / 1	<0.01	<0.01
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0004	<0.0004	0 / 1	<0.01	<0.01
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0004	<0.0004	0 / 1	<0.01	<0.01
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0004	<0.0004	0 / 1	<0.01	<0.01
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
15	依田川	依田橋	20-014-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
17	神川	神川橋	20-029-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
18	浦野川	対影橋	20-041-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
22	鳥居川	鳥居橋 (長野市)	20-030-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0004	<0.0004	0 / 1	<0.01	<0.01
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51	/			/			/			/		
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0004	<0.0004	0 / 1	<0.01	<0.01
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0004	<0.0004	0 / 1	<0.01	<0.01
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0004	<0.0004	0 / 1	<0.01	<0.01
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0004	<0.0004	0 / 1	<0.01	<0.01
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
33	奈良井川(2)	島橋	20-016-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0004	<0.0004	0 / 1	<0.01	<0.01
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	0 / 2	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	0 / 2	<0.0004	<0.0004	0 / 2	<0.01	<0.01
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 2	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	0 / 2	<0.0004	<0.0004	0 / 2	<0.01	<0.01
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
41	麻績川	込路橋	20-033-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	/			/			/			/		
43	裾花川	相生橋	20-024-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0004	<0.0004	0 / 1	<0.01	<0.01
45	天竜川	天白橋	20-004-02	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
46	天竜川(1)	新樋橋	20-005-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0004	<0.0004	0 / 1	<0.01	<0.01
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51	/			/			/			/		
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0004	<0.0004	0 / 1	<0.01	<0.01
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51	/			/			/			/		
50	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53	/			/			/			/		

整理 番号	水域名	地点名	地点 統一番号	ジクロロメタン			四塩化炭素			1,2-ジクロロエタン			1,1-ジクロロエチレン		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
51	天竜川（3）	つつじ橋	20-007-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0004	<0.0004	0 / 1	<0.01	<0.01
52	天竜川（3）	南宮橋	20-007-54	/			/			/			/		
53	横川川	中央橋	20-042-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
54	三峰川	竜東橋	20-034-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0004	<0.0004	0 / 1	<0.01	<0.01
57	小渋川	小渋ダム	20-018-01	0 / 2	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 2	<0.01	<0.01
59	松川（2）	永代橋	20-020-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
60	阿智川	万才大橋下	20-039-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
61	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
62	遠山川	折立橋	20-045-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
64	宮川	宮川橋	20-025-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
66	上川	渋崎橋	20-001-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
67	砥川	鷹の橋	20-002-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
68	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
71	木曾川上流	三根橋	20-026-54	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
72	王滝川	桑原	20-046-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
75	富士川（1）	武智川合流点上	20-027-51	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
76	矢作川	桃田橋	20-044-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
78	姫川（1）	宮本橋	20-017-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
80	猪名湖	流出部	20-504-01	0 / 3	<0.002	<0.002	0 / 3	<0.0002	<0.0002	0 / 3	<0.0004	<0.0004	0 / 3	<0.01	<0.01
81	女神湖	流出部	20-505-01	0 / 3	<0.002	<0.002	0 / 3	<0.0002	<0.0002	0 / 3	<0.0004	<0.0004	0 / 3	<0.01	<0.01
82	大座法師池	流出部	20-506-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0004	<0.0004	0 / 1	<0.01	<0.01
83	丸池	流出部	20-507-01	0 / 3	<0.002	<0.002	0 / 3	<0.0002	<0.0002	0 / 3	<0.0004	<0.0004	0 / 3	<0.01	<0.01
84	琵琶池	流出部	20-508-01	0 / 3	<0.002	<0.002	0 / 3	<0.0002	<0.0002	0 / 3	<0.0004	<0.0004	0 / 3	<0.01	<0.01
85	みどり湖	流出部	20-509-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
86	美鈴湖	流出部	20-510-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0004	<0.0004	0 / 1	<0.01	<0.01
87	青木湖	流出部	20-511-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
88	中綱湖	流出部	20-512-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
89	木崎湖	湖心	20-513-51	/			/			/			/		
90	木崎湖	流出部	20-513-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
91	諏訪湖	湖心	20-501-01	0 / 8	<0.002	<0.002	0 / 8	<0.0002	<0.0002	0 / 8	<0.0004	<0.0004	0 / 8	<0.01	<0.01
92	諏訪湖	初島西	20-501-02	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
93	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
94	白樺湖	流出部	20-502-01	0 / 3	<0.002	<0.002	0 / 3	<0.0002	<0.0002	0 / 3	<0.0004	<0.0004	0 / 3	<0.01	<0.01
95	蓼科湖	流出部	20-503-01	0 / 3	<0.002	<0.002	0 / 3	<0.0002	<0.0002	0 / 3	<0.0004	<0.0004	0 / 3	<0.01	<0.01
98	野尻湖	湖心	20-514-02	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.01	<0.01
100	味噌川ダム貯水池 (奥木曾湖)	貯水池内基準点	20-515-01	/			/			/			/		
合計				0 / 189			0 / 189			0 / 191			0 / 189		

(備考) m: 環境基準値を超える検体数 n: 総検体数 平均値: 測定値の年平均値
(単位) 全項目: mg/L (m、nの値を除く。)

(4) 健康項目 (続き)

整理 番号	水域名	地点名	地点 統一番号	シス-1,2-ジクロロエチレン			1,1,1-トリクロロエタン			1,1,2-トリクロロエタン			トリクロロエチレン		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
3	信濃川上流(3)	生田	20-010-51	0 / 1	<0.004	<0.004	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.001	<0.001
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01	0 / 1	<0.004	<0.004	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.001	<0.001
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	0 / 1	<0.004	<0.004	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.001	<0.001
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	0 / 1	<0.004	<0.004	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.001	<0.001
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
15	依田川	依田橋	20-014-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
17	神川	神川橋	20-029-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
18	浦野川	対影橋	20-041-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
22	鳥居川	鳥居橋 (長野市)	20-030-01	0 / 1	<0.004	<0.004	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.001	<0.001
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51	/			/			/			/		
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01	0 / 1	<0.004	<0.004	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.001	<0.001
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01	0 / 1	<0.004	<0.004	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.001	<0.001
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02	0 / 1	<0.004	<0.004	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.001	<0.001
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03	0 / 1	<0.004	<0.004	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.001	<0.001
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
33	奈良井川(2)	島橋	20-016-01	0 / 1	<0.004	<0.004	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.001	<0.001
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	0 / 2	<0.004	<0.004	0 / 2	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0006	<0.0006	0 / 2	<0.001	<0.001
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 2	<0.004	<0.004	0 / 2	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0006	<0.0006	0 / 2	<0.001	<0.001
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
41	麻績川	込路橋	20-033-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	/			/			/			/		
43	裾花川	相生橋	20-024-01	0 / 1	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.001	<0.001
45	天竜川	天白橋	20-004-02	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
46	天竜川(1)	新樋橋	20-005-01	0 / 1	<0.004	<0.004	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.001	<0.001
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51	/			/			/			/		
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	0 / 1	<0.004	<0.004	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.001	<0.001
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51	/			/			/			/		
50	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53	/			/			/			/		

整理 番号	水域名	地点名	地点 統一番号	シス-1,2-ジクロロエチレン			1,1,1-トリクロロエタン			1,1,2-トリクロロエタン			トリクロロエチレン		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
51	天竜川（3）	つつじ橋	20-007-01	0 / 1	<0.004	<0.004	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.001	<0.001
52	天竜川（3）	南宮橋	20-007-54	/			/			/			/		
53	横川川	中央橋	20-042-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
54	三峰川	竜東橋	20-034-01	0 / 1	<0.004	<0.004	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.001	<0.001
57	小渋川	小渋ダム	20-018-01	0 / 2	<0.004	<0.004	0 / 2	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0006	<0.0006	0 / 2	<0.001	<0.001
59	松川（2）	永代橋	20-020-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
60	阿智川	万才大橋下	20-039-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
61	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
62	遠山川	折立橋	20-045-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
64	宮川	宮川橋	20-025-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
66	上川	渋崎橋	20-001-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
67	砥川	鷹の橋	20-002-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
68	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
71	木曾川上流	三根橋	20-026-54	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
72	王滝川	桑原	20-046-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
75	富士川（1）	武智川合流点上	20-027-51	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
76	矢作川	桃田橋	20-044-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
78	姫川（1）	宮本橋	20-017-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
80	猪名湖	流出部	20-504-01	0 / 3	<0.004	<0.004	0 / 3	<0.0005	<0.0005	0 / 3	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.001	<0.001
81	女神湖	流出部	20-505-01	0 / 3	<0.004	<0.004	0 / 3	<0.0005	<0.0005	0 / 3	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.001	<0.001
82	大座法師池	流出部	20-506-01	0 / 1	<0.004	<0.004	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.001	<0.001
83	丸池	流出部	20-507-01	0 / 3	<0.004	<0.004	0 / 3	<0.0005	<0.0005	0 / 3	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.001	<0.001
84	琵琶池	流出部	20-508-01	0 / 3	<0.004	<0.004	0 / 3	<0.0005	<0.0005	0 / 3	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.001	<0.001
85	みどり湖	流出部	20-509-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
86	美鈴湖	流出部	20-510-01	0 / 1	<0.004	<0.004	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.001	<0.001
87	青木湖	流出部	20-511-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
88	中綱湖	流出部	20-512-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
89	木崎湖	湖心	20-513-51	/			/			/			/		
90	木崎湖	流出部	20-513-01	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
91	諏訪湖	湖心	20-501-01	0 / 8	<0.004	<0.004	0 / 8	<0.0005	<0.0005	0 / 8	<0.0006	<0.0006	0 / 8	<0.001	<0.001
92	諏訪湖	初島西	20-501-02	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
93	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
94	白樺湖	流出部	20-502-01	0 / 3	<0.004	<0.004	0 / 3	<0.0005	<0.0005	0 / 3	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.001	<0.001
95	蓼科湖	流出部	20-503-01	0 / 3	<0.004	<0.004	0 / 3	<0.0005	<0.0005	0 / 3	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.001	<0.001
98	野尻湖	湖心	20-514-02	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.001	<0.001
100	味噌川ダム貯水池 (奥木曾湖)	貯水池内基準点	20-515-01	/			/			/			/		
合計				0 / 189			0 / 192			0 / 189			0 / 189		

(備考) m: 環境基準値を超える検体数 n: 総検体数 平均値: 測定値の年平均値
(単位) 全項目: mg/L (m、nの値を除く。)

(4) 健康項目 (続き)

整理 番号	水域名	地点名	地点 統一番号	テトラクロロエチレン			1,3-ジクロロプロペン			チウラム			シマジン		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
3	信濃川上流(3)	生田	20-010-51	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.0003	<0.0003
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.0003	<0.0003
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.0003	<0.0003
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.0003	<0.0003
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
15	依田川	依田橋	20-014-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
17	神川	神川橋	20-029-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
18	浦野川	対影橋	20-041-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
22	鳥居川	鳥居橋 (長野市)	20-030-01	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51	/			/			/			/		
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.0003	<0.0003
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.0003	<0.0003
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.0003	<0.0003
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.0003	<0.0003
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
33	奈良井川(2)	島橋	20-016-01	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.0003	<0.0003
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	0 / 2	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.0003	<0.0003
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 2	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.0003	<0.0003
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
41	麻績川	込路橋	20-033-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	/			/			/			/		
43	裾花川	相生橋	20-024-01	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
45	天竜川	天白橋	20-004-02	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
46	天竜川(1)	新樋橋	20-005-01	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.0003	<0.0003
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51	/			/			/			/		
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.0003	<0.0003
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51	/			/			/			/		
50	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53	/			/			/			/		

整理 番号	水域名	地点名	地点 統一 番号	テトラクロロエチレン			1,3-ジクロロプロペン			チウラム			シマジン		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
51	天竜川（3）	つつじ橋	20-007-01	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.0003	<0.0003
52	天竜川（3）	南宮橋	20-007-54	/			/			/			/		
53	横川川	中央橋	20-042-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
54	三峰川	竜東橋	20-034-01	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.0003	<0.0003
57	小渋川	小渋ダム	20-018-01	0 / 2	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0002	<0.0002	0 / 2	<0.0006	<0.0006	0 / 2	<0.0003	<0.0003
59	松川（2）	永代橋	20-020-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
60	阿智川	万才大橋下	20-039-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
61	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
62	遠山川	折立橋	20-045-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
64	宮川	宮川橋	20-025-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
66	上川	渋崎橋	20-001-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
67	砥川	鷹の橋	20-002-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
68	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
71	木曾川上流	三根橋	20-026-54	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
72	王滝川	桑原	20-046-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
75	富士川（1）	武智川合流点上	20-027-51	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
76	矢作川	桃田橋	20-044-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
78	姫川（1）	宮本橋	20-017-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
80	猪名湖	流出部	20-504-01	0 / 3	<0.0005	<0.0005	0 / 3	<0.0002	<0.0002	0 / 3	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.0003	<0.0003
81	女神湖	流出部	20-505-01	0 / 3	<0.0005	<0.0005	0 / 3	<0.0002	<0.0002	0 / 3	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.0003	<0.0003
82	大座法師池	流出部	20-506-01	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.0003	<0.0003
83	丸池	流出部	20-507-01	0 / 3	<0.0005	<0.0005	0 / 3	<0.0002	<0.0002	0 / 3	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.0003	<0.0003
84	琵琶池	流出部	20-508-01	0 / 3	<0.0005	<0.0005	0 / 3	<0.0002	<0.0002	0 / 3	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.0003	<0.0003
85	みどり湖	流出部	20-509-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
86	美鈴湖	流出部	20-510-01	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.0003	<0.0003
87	青木湖	流出部	20-511-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
88	中綱湖	流出部	20-512-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
89	木崎湖	湖心	20-513-51	/			/			/			/		
90	木崎湖	流出部	20-513-01	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
91	諏訪湖	湖心	20-501-01	0 / 8	<0.0005	<0.0005	0 / 8	<0.0002	<0.0002	0 / 8	<0.0006	<0.0006	0 / 8	<0.0003	<0.0003
92	諏訪湖	初島西	20-501-02	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
93	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
94	白樺湖	流出部	20-502-01	0 / 3	<0.0005	<0.0005	0 / 3	<0.0002	<0.0002	0 / 3	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.0003	<0.0003
95	蓼科湖	流出部	20-503-01	0 / 3	<0.0005	<0.0005	0 / 3	<0.0002	<0.0002	0 / 3	<0.0006	<0.0006	0 / 3	<0.0003	<0.0003
98	野尻湖	湖心	20-514-02	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0003	<0.0003
100	味噌川ダム貯水池 (奥木曾湖)	貯水池内基準点	20-515-01	/			/			/			/		
合計				0 / 189			0 / 189			0 / 193			0 / 193		

(備考) m: 環境基準値を超える検体数 n: 総検体数 平均値: 測定値の年平均値
(単位) 全項目: mg/L (m、nの値を除く。)

(4) 健康項目 (続き)

整理 番号	水域名	地点名	地点 統一番号	チオベンカルブ			ベンゼン			セレン			硝酸性窒素		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	1.8	1.6
3	信濃川上流(3)	生田	20-010-51	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.001	<0.001	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 4	1.4	1.2
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.001	<0.001	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 4	1.5	1.3
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.001	<0.001	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 4	1.2	1.1
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.001	<0.001	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 4	1.4	1.2
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	1.1	0.99
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.99	0.85
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.93	0.62
15	依田川	依田橋	20-014-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.72	0.43
17	神川	神川橋	20-029-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	1.3	1.0
18	浦野川	対影橋	20-041-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.96	0.99
22	鳥居川	鳥居橋 (長野市)	20-030-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.74	0.46
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51	/			/			/			/		
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.45	0.35
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.68	0.57
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.001	<0.001	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 4	0.21	0.17
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.001	<0.001	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 4	1.3	1.1
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.001	<0.001	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 4	1.4	1.2
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.001	<0.001	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 4	1.1	1.1
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.36	0.27
33	奈良井川(2)	島橋	20-016-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.001	<0.001	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 4	1.6	1.3
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.001	<0.001	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	0.21	0.21
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.001	<0.001	0 / 2	<0.002	<0.002	0 / 2	1.5	1.4
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.67	0.61
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	1.1	0.81
41	麻績川	込路橋	20-033-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.84	0.65
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	/			/			/			/		
43	裾花川	相生橋	20-024-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.27	0.15
45	天竜川	天白橋	20-004-02	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	1.1	0.90
46	天竜川(1)	新樋橋	20-005-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.001	<0.001	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 4	0.97	0.80
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51	/			/			/			/		
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.001	<0.001	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 4	1.2	1.1
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51	/			/			/			/		
50	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53	/			/			/			/		

整理 番号	水域名	地点名	地点 統一 番号	チオベンカルブ			ベンゼン			セレン			硝酸性窒素		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
51	天竜川（3）	つつじ橋	20-007-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.001	<0.001	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 4	1.2	0.96
52	天竜川（3）	南宮橋	20-007-54	/			/			/			/		
53	横川川	中央橋	20-042-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.56	0.48
54	三峰川	竜東橋	20-034-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.001	<0.001	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 3	0.52	0.31
57	小渋川	小渋ダム	20-018-01	0 / 2	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.001	<0.001	0 / 2	<0.002	<0.002	0 / 12	0.34	0.19
59	松川（2）	永代橋	20-020-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.73	0.54
60	阿智川	万才大橋下	20-039-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.32	0.27
61	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.16	0.13
62	遠山川	折立橋	20-045-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.24	0.20
64	宮川	宮川橋	20-025-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	2.2	1.5
66	上川	渋崎橋	20-001-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.96	0.63
67	砥川	鷹の橋	20-002-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.49	0.39
68	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.48	0.41
71	木曾川上流	三根橋	20-026-54	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.24	0.20
72	王滝川	桑原	20-046-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.28	0.12
75	富士川（1）	武智川合流点上	20-027-51	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.47	0.39
76	矢作川	桃田橋	20-044-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.16	0.14
78	姫川（1）	宮本橋	20-017-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.37	0.29
80	猪名湖	流出部	20-504-01	0 / 3	<0.002	<0.002	0 / 3	<0.001	<0.001	0 / 3	<0.002	<0.002	0 / 9	0.39	0.33
81	女神湖	流出部	20-505-01	0 / 3	<0.002	<0.002	0 / 3	<0.001	<0.001	0 / 3	<0.002	<0.002	0 / 9	<0.02	<0.02
82	大座法師池	流出部	20-506-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.001	<0.001	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.02	<0.02
83	丸池	流出部	20-507-01	0 / 3	<0.002	<0.002	0 / 3	<0.001	<0.001	0 / 3	<0.002	<0.002	0 / 8	0.13	0.08
84	琵琶池	流出部	20-508-01	0 / 3	<0.002	<0.002	0 / 3	<0.001	<0.001	0 / 3	<0.002	<0.002	0 / 8	0.06	0.03
85	みどり湖	流出部	20-509-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 12	1.2	0.76
86	美鈴湖	流出部	20-510-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.001	<0.001	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	0.15	0.15
87	青木湖	流出部	20-511-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 12	0.19	0.13
88	中綱湖	流出部	20-512-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 12	0.23	0.09
89	木崎湖	湖心	20-513-51	/			/			/			0 / 16	0.19	0.05
90	木崎湖	流出部	20-513-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 12	0.11	0.04
91	諏訪湖	湖心	20-501-01	0 / 8	<0.002	<0.002	0 / 8	<0.001	<0.001	0 / 8	<0.002	<0.002	0 / 24	0.27	0.17
92	諏訪湖	初島西	20-501-02	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.27	0.15
93	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0.22	0.12
94	白樺湖	流出部	20-502-01	0 / 3	<0.002	<0.002	0 / 3	<0.001	<0.001	0 / 3	<0.002	<0.002	0 / 9	0.05	0.02
95	蓼科湖	流出部	20-503-01	0 / 3	<0.002	<0.002	0 / 3	<0.001	<0.001	0 / 3	<0.002	<0.002	0 / 11	0.03	0.02
98	野尻湖	湖心	20-514-02	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 24	0.21	0.06
100	味噌川ダム貯水池 (奥木曾湖)	貯水池内基準点	20-515-01	/			/			/			0 / 36	0.19	0.13
合計				0 / 193			0 / 194			0 / 194			/ 398		

(備考) m: 環境基準値を超える検体数 n: 総検体数 平均値: 測定値の年平均値
(単位) 全項目: mg/L (m、nの値を除く。)

(4) 健康項目 (続き)

整理 番号	水域名	地点名	地点 統一番号	亜硝酸性窒素			硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			ふっ素			ほう素			1,4-ジオキサン		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	1.8	1.6	0 / 4	0.08	0.08	0 / 4	0.04	0.03	0 / 4	<0.005	<0.005
3	信濃川上流(3)	生田	20-010-51	0 / 4	0.03	0.02	0 / 4	1.4	1.2	0 / 1	0.10	0.10	0 / 1	0.05	0.05	0 / 1	<0.005	<0.005
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01	0 / 4	0.06	0.04	0 / 4	1.5	1.3	0 / 1	0.10	0.10	0 / 1	0.05	0.05	0 / 1	<0.005	<0.005
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	0 / 4	0.04	0.04	0 / 4	1.3	1.2	0 / 1	0.16	0.16	0 / 1	0.10	0.10	0 / 1	<0.005	<0.005
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	0 / 4	0.04	0.03	0 / 4	1.5	1.3	0 / 1	0.14	0.14	0 / 1	0.13	0.13	0 / 1	<0.005	<0.005
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	1.2	1.0	0 / 4	<0.08	<0.08	0 / 4	0.02	0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	1.0	0.87	0 / 4	0.15	0.15	0 / 4	0.20	0.17	0 / 4	<0.005	<0.005
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.95	0.70	0 / 4	0.12	0.09	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
15	依田川	依田橋	20-014-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.74	0.45	0 / 4	<0.08	<0.08	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
17	神川	神川橋	20-029-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	1.3	1.0	0 / 4	0.08	0.08	0 / 4	0.09	0.07	0 / 4	<0.005	<0.005
18	浦野川	対影橋	20-041-01	0 / 4	0.02	0.02	0 / 4	1.3	1.0	0 / 4	0.15	0.12	0 / 4	0.05	0.04	0 / 4	<0.005	<0.005
22	鳥居川	鳥居橋 (長野市)	20-030-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.76	0.48	0 / 4	0.09	0.09	0 / 4	0.61	0.54	0 / 1	<0.005	<0.005
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51	/			/			/			/			/		
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.47	0.37	0 / 4	0.20	0.17	2 / 4	1.2	0.93	0 / 4	<0.005	<0.005
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	0 / 4	0.05	0.03	0 / 4	0.68	0.59	0 / 4	<0.08	<0.08	0 / 4	0.07	0.06	0 / 4	<0.005	<0.005
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.21	0.17	0 / 1	0.13	0.13	0 / 1	<0.02	<0.02	0 / 1	<0.005	<0.005
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01	0 / 4	0.06	0.05	0 / 4	1.4	1.1	0 / 1	0.10	0.10	0 / 1	0.02	0.02	0 / 1	<0.005	<0.005
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02	0 / 4	0.05	0.04	0 / 4	1.5	1.2	0 / 1	0.16	0.16	0 / 1	0.02	0.02	0 / 1	<0.005	<0.005
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03	0 / 4	0.03	0.03	0 / 4	1.2	1.1	0 / 1	0.18	0.18	0 / 1	0.02	0.02	0 / 1	<0.005	<0.005
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.38	0.29	0 / 4	<0.08	<0.08	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
33	奈良井川(2)	島橋	20-016-01	0 / 4	0.06	0.05	0 / 4	1.7	1.4	0 / 1	0.10	0.10	0 / 1	0.02	0.02	0 / 1	<0.005	<0.005
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	0 / 1	0.03	0.03	0 / 1	0.24	0.24	0 / 1	0.08	0.08	0 / 1	0.05	0.05	0 / 1	<0.005	<0.005
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 2	<0.02	<0.02	0 / 2	1.5	1.4	0 / 2	<0.08	<0.08	0 / 2	0.02	0.02	0 / 2	<0.005	<0.005
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.69	0.63	0 / 4	0.31	0.26	0 / 4	0.04	0.03	0 / 4	<0.005	<0.005
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	0 / 4	0.03	0.03	0 / 4	0.12	0.87	0 / 4	0.34	0.32	0 / 4	0.06	0.06	0 / 4	<0.005	<0.005
41	麻績川	込路橋	20-033-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.86	0.67	0 / 4	0.16	0.14	0 / 4	0.03	0.03	0 / 4	<0.005	<0.005
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	/			/			/			/			/		
43	裾花川	相生橋	20-024-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.29	0.17	0 / 4	0.10	0.09	0 / 4	0.29	0.14	0 / 1	<0.005	<0.005
45	天竜川	天白橋	20-004-02	0 / 4	0.02	0.02	0 / 4	1.1	0.90	0 / 4	0.14	0.12	0 / 4	0.19	0.17	0 / 4	<0.005	<0.005
46	天竜川(1)	新樋橋	20-005-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.98	0.81	0 / 2	0.10	0.09	0 / 2	0.14	0.12	0 / 2	<0.005	<0.005
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51	/			/			/			/			/		
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	0 / 4	0.02	0.02	0 / 4	1.3	1.2	0 / 2	<0.08	<0.08	0 / 2	0.08	0.07	0 / 2	<0.005	<0.005
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51	/			/			/			/			/		
50	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53	/			/			/			/			/		

整理 番号	水域名	地点名	地点 統一 番号	亜硝酸性窒素			硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			ふっ素			ほう素			1,4-ジオキサン		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
51	天竜川（3）	つつじ橋	20-007-01	0 / 4	0.02	0.02	0 / 4	1.2	0.98	0 / 2	<0.08	<0.08	0 / 2	0.08	0.07	0 / 2	<0.005	<0.005
52	天竜川（3）	南宮橋	20-007-54	/			/			/			/			/		
53	横川川	中央橋	20-042-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.58	0.5	0 / 4	<0.08	<0.08	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
54	三峰川	竜東橋	20-034-01	0 / 3	<0.02	<0.02	0 / 3	0.52	0.31	0 / 2	<0.08	<0.08	0 / 2	<0.02	<0.02	0 / 2	<0.005	<0.005
57	小渋川	小渋ダム	20-018-01	0 / 12	<0.02	<0.02	0 / 12	0.36	0.21	0 / 2	<0.08	<0.08	0 / 2	0.04	0.04	0 / 2	<0.005	<0.005
59	松川（2）	永代橋	20-020-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.75	0.56	0 / 4	<0.08	<0.08	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
60	阿智川	万才大橋下	20-039-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.34	0.29	0 / 4	0.11	0.10	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
61	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.18	0.15	0 / 4	<0.08	<0.08	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
62	遠山川	折立橋	20-045-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.26	0.22	0 / 4	<0.08	<0.08	0 / 4	0.02	0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
64	宮川	宮川橋	20-025-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	2.2	1.5	0 / 4	<0.08	<0.08	0 / 4	0.02	0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
66	上川	渋崎橋	20-001-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.98	0.65	0 / 4	0.11	0.10	0 / 4	0.27	0.25	0 / 4	<0.005	<0.005
67	砥川	鷹の橋	20-002-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.51	0.41	0 / 4	<0.08	<0.08	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
68	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.50	0.43	0 / 4	<0.08	<0.08	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
71	木曾川上流	三根橋	20-026-54	0 / 3	<0.02	<0.02	0 / 4	0.26	0.22	0 / 4	0.09	0.09	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
72	王滝川	桑原	20-046-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.30	0.14	0 / 4	0.08	0.08	0 / 4	0.15	0.11	0 / 4	<0.005	<0.005
75	富士川（1）	武智川合流点上	20-027-51	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.49	0.41	0 / 4	<0.08	<0.08	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
76	矢作川	桃田橋	20-044-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.18	0.16	0 / 4	<0.08	<0.08	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
78	姫川（1）	宮本橋	20-017-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.39	0.31	0 / 4	0.11	0.09	0 / 4	0.05	0.04	0 / 4	<0.005	<0.005
80	猪名湖	流出部	20-504-01	0 / 9	<0.02	<0.02	0 / 9	0.47	0.35	0 / 3	0.14	0.13	0 / 3	0.04	0.04	0 / 3	<0.005	<0.005
81	女神湖	流出部	20-505-01	0 / 9	<0.02	<0.02	0 / 9	<0.04	<0.04	0 / 3	<0.08	<0.08	0 / 3	<0.02	<0.02	0 / 3	<0.005	<0.005
82	大座法師池	流出部	20-506-01	0 / 1	<0.02	<0.02	0 / 1	<0.04	<0.04	0 / 1	<0.08	<0.08	0 / 1	<0.02	<0.02	0 / 1	<0.005	<0.005
83	丸池	流出部	20-507-01	0 / 8	<0.02	<0.02	0 / 8	0.15	0.10	0 / 3	0.10	0.09	0 / 3	0.49	0.39	0 / 3	<0.005	<0.005
84	琵琶池	流出部	20-508-01	0 / 8	<0.02	<0.02	0 / 8	0.08	0.05	0 / 3	0.09	0.08	0 / 3	0.38	0.23	0 / 3	<0.005	<0.005
85	みどり湖	流出部	20-509-01	0 / 12	<0.02	<0.02	0 / 12	1.2	0.78	0 / 4	<0.08	<0.08	0 / 4	0.02	0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
86	美鈴湖	流出部	20-510-01	0 / 1	<0.02	<0.02	0 / 1	0.17	0.17	0 / 1	<0.08	<0.08	0 / 1	<0.02	<0.02	0 / 1	<0.005	<0.005
87	青木湖	流出部	20-511-01	0 / 12	<0.02	<0.02	0 / 12	0.21	0.15	0 / 12	0.18	0.16	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
88	中綱湖	流出部	20-512-01	0 / 12	<0.02	<0.02	0 / 12	0.25	0.11	0 / 12	0.14	0.13	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
89	木崎湖	湖心	20-513-51	0 / 16	<0.02	<0.02	0 / 16	0.21	0.07	0 / 16	0.11	0.10	/			/		
90	木崎湖	流出部	20-513-01	0 / 12	<0.02	<0.02	0 / 12	0.13	0.06	0 / 12	0.11	0.10	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
91	諏訪湖	湖心	20-501-01	0 / 24	<0.02	<0.02	0 / 24	0.38	0.19	0 / 24	0.09	0.09	0 / 8	0.19	0.15	0 / 8	<0.005	<0.005
92	諏訪湖	初島西	20-501-02	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.29	0.17	0 / 4	0.09	0.09	0 / 4	0.15	0.15	0 / 4	<0.005	<0.005
93	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.24	0.14	0 / 4	0.10	0.09	0 / 4	0.18	0.14	0 / 4	<0.005	<0.005
94	白樺湖	流出部	20-502-01	0 / 9	<0.02	<0.02	0 / 9	0.07	0.04	0 / 3	<0.08	<0.08	0 / 3	<0.02	<0.02	0 / 3	<0.005	<0.005
95	蓼科湖	流出部	20-503-01	0 / 11	<0.02	<0.02	0 / 11	0.05	0.04	0 / 4	0.10	0.09	0 / 3	0.96	0.80	0 / 3	<0.005	<0.005
98	野尻湖	湖心	20-514-02	0 / 24	<0.02	<0.02	0 / 24	0.23	0.08	0 / 24	<0.08	<0.08	0 / 4	0.04	0.04	0 / 4	<0.005	<0.005
100	味噌川ダム貯水池 (奥木曾湖)	貯水池内基準点	20-515-01	0 / 36	<0.02	<0.02	0 / 36	0.21	0.15	/			/			/		
合計				0/397			0/398			0/275			2/198			0/191		

(備考) m: 環境基準値を超える検体数 n: 総検体数 平均値: 測定値の年平均値
(単位) 全項目: mg/L (m、nの値を除く。)

4 測定地点別水質測定結果

次頁以下に環境基準点及び補助点における公共用水域水質常時監視の全測定結果を示します。

このうち、表中で斜体表記とした数値については、備考欄に記載のとおり、上流での工事や大雨の影響などで水質が通常の状態ではないものと判断された測定結果です。このためそれらの測定値は参考値として扱い、各種集計からは除外しています。

(1) 調査区分

表中の調査区分に記載の数値は以下内容を示しています。

コード	内容
0	年間調査
1	補足調査
2	通日調査

(2) 地点別個表掲載ページ

番号	水域	地点名	頁
1	信濃川上流(1)	大芝橋	79
2	信濃川上流(2)	臼田橋	80
3	信濃川上流(3)	生田	81
4		千曲橋	82
5		屋島橋	83
6		立ヶ花橋	84
7		大関橋	85
8		市川橋	86
9	相木川	除ヶ下橋	87
10		栃原橋	88
11	南相木川	土岩2号橋	89
12	湯川	高瀬橋	90
13	鹿曲川	前田橋	91
14	依田川	立岩上の橋	92
15		依田橋	93
16	神川	白山真田橋	94
17		神川橋	95
18	浦野川	対影橋	96
19		八幡橋	97
20	産川	堀川橋	98
21	鳥居川	鳥居橋(信濃町)	99
22		鳥居橋(長野市)	100
23	夜間瀬川	天川橋	101
24		夜間瀬橋	102
25	樽川	戸那子橋	103
26	犀川(1)	島々谷川合流点上	104
27		水殿ダム下	105
28	犀川(2)	倭橋	106
29	犀川(3)	田沢橋	107
30		睦橋	108
31		小市橋	109
32	奈良井川(1)	太田橋	110
33	奈良井川(2)	島橋	111
34	鎮川	鎮川橋	112

番号	水域	地点名	頁
35	田川	水神橋	114
36		新田川橋	115
37	穂高川	早春賦歌碑前	117
38	高瀬川(1)	鹿島川合流点上	118
39	高瀬川(2)	高瀬橋	119
40		丹生子橋	120
41	麻績川	込路橋	121
42	裾花川	参宮橋	122
43		相生橋	123
44	天竜川	釜口水門	124
45		天白橋	126
46	天竜川(1)	新樋橋	128
47		中央橋	131
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	133
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	135
50		天竜橋	136
51		つつじ橋	137
52		南宮橋	140
53	横川川	中央橋	141
54	三峰川	竜東橋	142
55		杉島橋	143
56	小渋川	鹿塩川合流点上	144
57		小渋ダム	145
58	松川(1)	妙琴橋	146
59	松川(2)	永代橋	147
60	阿智川(黒川総合)	万才大橋下	148
61	和知野川	和知野川キャンプ場	149
62	遠山川	折立橋	151
63	宮川	西茅野大橋	152
64		宮川橋	153
65	上川	矢ヶ崎橋	155
66		渋崎橋	156
67	砥川	鷹の橋	158

番号	水域	地点名	頁
68	横河川	よこかわ川橋	159
69	木曾川上流	新菅橋	160
70		小川橋	161
71		三根橋	162
72	王滝川	桑原	163
73		松原橋	164
74	西野川	本社橋	165
75	富士川(1)	武智川合流点上	166
76	矢作川	桃田橋	167
77	姫川(1)	天神宮橋	168
78		宮本橋	169
79	中津川上流	切明	170
80	猪名湖	流出部	171
81	女神湖	流出部	172
82	大座法師池	流出部	173
83	丸池	流出部	174
84	琵琶池	流出部	175
85	みどり湖	流出部	176
86	美鈴湖	流出部	177
87	青木湖	流出部	178
88	中綱湖	流出部	179
89	木崎湖	湖心	180
90		流出部	182
91	諏訪湖	湖心	183
92		初島西	187
93		塚間川沖 200m	191
94	白樺湖	流出部	195
95	蓼科湖	流出部	196
96	野尻湖	水穴	197
97		弁天島西	198
98		湖心	200
99		金山	202
100	味噌川ダム貯水池	貯水池内基準地点	203

※天竜川(3)阿島橋は令和元年度までで測定地点を廃止

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-008-01	AAI 生物AI	2022	0	1	信濃川上流(1)						大芝橋(南牧村)				長野県	01/01
一般項目	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		
	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	晴	晴れ	晴れ	雪	晴れ	晴れ	晴れ		
	流況		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態		
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
	気温	(℃)	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			
	全磷	(mg/L)		0.038			0.057			0.051			0.070			
	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)															
クロロホルム	(mg/L)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシ銅(有機銅)	(mg/L)															
クロタニル(TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)															
フェノカルブ(BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
	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-tert-オクチルフェノール		(mg/L)														
アニリン		(mg/L)														
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)	> 100	> 100	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
一般項目	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	
	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	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	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	(m³/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	
	全磷	(mg/L)			0.034			0.042			0.053				0.052	
	カドミウム	(mg/L)			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003				< 0.0003	
	全シアン	(mg/L)			< 0.1			< 0.1			< 0.1				< 0.1	
健康項目	鉛	(mg/L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005				< 0.005		
	六価クロム	(mg/L)		< 0.01			< 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)														
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)														
クロタニル(TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)														
フェノバルブ(BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)														
クロロニトロフェン(CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガ	(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)														
※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			
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
その他項目	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)															
透明度	(cm)		> 100	> 100	65	87	> 100	98	> 100	86	> 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口 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
一般項目	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	
	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)	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)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	
	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	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)													
健康項目	全磷	(mg/L)													
	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								
	テトラム	(mg/L)					< 0.0006								
	シマジン	(mg/L)					< 0.0003								
	テオベンカルブ	(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)													
	フェントロチオン (MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシシン (有機銅)	(mg/L)													
	クロタニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンボス (IBP)	(mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
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)													
※1	全亜鉛	(mg/L)		0.005			0.003			0.004			0.003		
	ニルフェノール	(mg/L)													
	LAS	(mg/L)													
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透明度	(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
一般項目	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	
	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			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	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)	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)														
	全磷	(mg/L)														
	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									
テトラム	(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)														
	オキシシン (有機銅)	(mg/L)														
	クロタニル (TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノカルブ (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-tert-ブチルフェノール	(mg/L)															
アニリン	(mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
透明度	(cm)			22	28	31	31	48	27	59	42	34	51	63		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			80	40	210	1300	120	260	80	90	170	120	90		
プレチラクロール	(μg/L)															
備考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-010-53	A口 生物Aイ	2022	0	5	信濃川上流(3)				屋島橋(長野市)				北陸地方整備局	01/01	
一般項目	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								
	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								
	全磷	(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)													
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)													
	フェノカルブ(BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
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)													
※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)													
その他項目	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)		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									
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
20-010-02	A口 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
一般項目	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	
	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	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑色・淡(明)	白色・乳白色・濁(濁)	茶色・淡(明)	茶色・淡(明)	白色・乳白色・濁(濁)	茶色・淡(明)	白色・乳白色・濁(濁)	白色・乳白色・濁(濁)	白色・乳白色・濁(濁)	白色・乳白色・濁(濁)	白色・乳白色・濁(濁)	白色・乳白色・濁(濁)	
	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	
全磷	(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		< 0.0003		
	全シアン	(mg/L)	< 0.005			< 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	
	六価クロム	(mg/L)	< 0.01			< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		
	砒素	(mg/L)	< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
	総水銀	(mg/L)	< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
	アルキル水銀	(mg/L)												
	PCB	(mg/L)					< 0.0005							
	ジクロロメタン	(mg/L)					< 0.002							
	四塩化炭素	(mg/L)					< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)					< 0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.002							
	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)				< 0.005								
	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)												
	オキシム(有機銅)	(mg/L)												
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)												
	プロピザミド	(mg/L)												
	EPN	(mg/L)												
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)												
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)												
	トルエン	(mg/L)												
	キシレン	(mg/L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
	ニッケル	(mg/L)												
	モリブデン	(mg/L)												
	アンチモン	(mg/L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
	エビクロロヒドリン	(mg/L)												
	全マンガン	(mg/L)												
	ウラン	(mg/L)												
	PFOS及びPFDA	(mg/L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)												
	フェノール類	(mg/L)												
	銅	(mg/L)												
	鉄(溶解性)	(mg/L)												
	マンガン(溶解性)	(mg/L)												
※1	クロム	(mg/L)												
	全亜鉛	(mg/L)		0.007			0.006		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		
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
※2	フェノール	(mg/L)												
	ホルムアルデヒド	(mg/L)												
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)												
	アニリン	(mg/L)												
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
	アンモニア性窒素	(mg/L)		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)												
	遠視度	(cm)		31	35	17	68	37	12	49	42	65	51	65
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		100	50	180	260	120	850	230	280	130	120	160	130
プレチラクロール	(μg/L)													

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-010-03	A口 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
一般項目	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) 流心(中央)												
	採取水深	(m) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0												
	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 通常の状況												
	臭気	無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭												
	色相	緑色・淡(明) 白色・乳白色・濁(濁) 茶色・淡(明) 白色・乳白色・濁(濁) 白色・乳白色・濁(濁) 茶色・淡(明) 白色・乳白色・濁(濁) 白色・乳白色・濁(濁) 白色・乳白色・濁(濁) 白色・乳白色・濁(濁) 白色・乳白色・濁(濁) 白色・乳白色・濁(濁) 白色・乳白色・濁(濁)												
	気温	(°C) 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	(°C) 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	(m³/see) 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃													
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 〃 〃 〃 〃												
	全磷	(mg/L) 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃												
	全有機炭素	(mg/L) 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃												
	健康項目	カドミウム	(mg/L) < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003											
全シアン		(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												
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 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01												
砒素		(mg/L) < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001												
総水銀		(mg/L) < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005												
アルキル水銀		(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
PCB		(mg/L) < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005												
ジクロロメタン		(mg/L) < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002												
四塩化炭素		(mg/L) < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002												
1,2-ジクロロエタン		(mg/L) < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004												
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L) < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002												
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L) < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004												
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L) < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005												
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 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 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 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 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005												
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L) < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002												
チウラム		(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006												
シマジン		(mg/L) < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003												
チオベンカルブ		(mg/L) < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002												
ベンゼン		(mg/L) < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001												
セレン		(mg/L) < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 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) 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃												
ほう素		(mg/L) 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃												
1,4-ジオキサン		(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												
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) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	オキシム(有機銅)	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	クロタロニル(TPN)	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	プロピザミド	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	EPN	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	トルエン	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	キシレン	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	ニッケル	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	モリブデン	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	アンチモン	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	塩化ビニルモノマー	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	エビクロロヒドリン	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	全マンガン	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
ウラン	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃													
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) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
※1	クロム	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	全亜鉛	(mg/L) 〃 0.006 〃 0.005 〃 0.004 〃 0.006 〃 0.006												
	ノニルフェノール	(mg/L) < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006												
	LAS	(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006												
	クロロホルム【再掲】	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
※2	フェノール	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	ホルムアルデヒド	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
その他項目	アニリン	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	陰イオン界面活性剤	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	アンモニア性窒素	(mg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
	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) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃												
透明度	(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													
プレチラクロール	(μg/L) < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃 < 〃													

※1 水生生物保全項目(環境基準)
 ※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-010-55	A口 生物Aイ	2022	0	8	信濃川上流(3)						市川橋(飯山市)				長野県	01/01
一般項目	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		
	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		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態		
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相		緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	茶色・中	茶色・中	緑褐色・濃(暗)	茶色・中	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・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	7.7	7.7			
	DO	(mg/L)	10	10	9.1	8.3	8.3	8.4	9.6	10	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			
	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			
	SS	(mg/L)	18	12	42	24	14	75	7	17	8	8	5			
	大腸菌数	(CFU/100ml)	63	53	190	270	69	2600	80	170	97	78	72			
	全窒素	(mg/L)														
	全磷	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
健康項目	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)														
	テウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
	亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	ふっ素	(mg/L)														
	ほう素	(mg/L)														
	1,4-ジオキサン	(mg/L)														
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)														
イソキサチオン		(mg/L)														
ダイアジノン		(mg/L)														
フェニトロチオン(MEP)		(mg/L)														
イソプロチオラン		(mg/L)														
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)														
クロタニル(TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)														
フェノプロカルブ(BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)														
クロロニトロフェン(CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
	全亜鉛	(mg/L)														
	ニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
	※1															
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)	48	60	23	38	70	15	> 100	61	> 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
20-036-01	AAI 生物AI	2022	0	9	相木川							除ヶ下橋(小海町)				長野県	01/01
一般項目	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	
	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	(°C)			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	(°C)			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	(m³/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	0.9	< 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		
	全磷	(mg/L)				0.023			0.030			0.021			0.030		
	カドミウム	(mg/L)			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003		
	全シアン	(mg/L)			< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
鉛	(mg/L)			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
六価クロム	(mg/L)			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
砒素	(mg/L)			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
総水銀	(mg/L)			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)																
PCB	(mg/L)																
健康項目	ジクロロメタン	(mg/L)			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	四塩化炭素	(mg/L)			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 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	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
	チウラム	(mg/L)			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006		
	シマジン	(mg/L)			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003		
	チオベンカルブ	(mg/L)			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	ベンゼン	(mg/L)			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
	セレン	(mg/L)			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	硝酸性窒素	(mg/L)			1.0	0.88	0.99	1.1	1.1	0.99	1.0	1.2	1.1	1.1	1.1		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 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	1.2	1.0	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1		
	ふっ素	(mg/L)			< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08		
	ほう素	(mg/L)			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 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)															
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)															
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)															
	プロピザミド	(mg/L)															
	EPN	(mg/L)															
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)															
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)															
	イプロベンボス (IBP)	(mg/L)															
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)															
	トルエン	(mg/L)															
	キシレン	(mg/L)															
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
	ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)																
アンチモン	(mg/L)																
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																
エピクロヒドリン	(mg/L)																
全マンガ	(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)															
	全亜鉛	(mg/L)															
	ニルフェノール	(mg/L)															
	LAS	(mg/L)															
	※1																
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)															
	フェノール	(mg/L)															
	ホルムアルデヒド	(mg/L)															
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)															
	アニリン	(mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)																
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
	アンモニア性窒素	(mg/L)															
	塩化物イオン	(mg/L)				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)															
	りん酸塩りん	(mg/L)							</								

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	
一般項目	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								
	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	(°C)		21.5	24.5	7.0	6.2								
	水温	(°C)		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)													
	全磷	(mg/L)													
健康項目	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
	鉛	(mg/L)													
	六価クロム	(mg/L)													
	砒素	(mg/L)													
	総水銀	(mg/L)													
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	チオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)													
	亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
1,4-ジオキサン	(mg/L)														
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
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								
	ニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006								
LAS	(mg/L)	0.0007	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006									
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100									
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		
20-036-03	AAI 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		
一般項目	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									
	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)														
	全磷	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
健康項目	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
	亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	ふっ素	(mg/L)														
	ほう素	(mg/L)														
	1,4-ジオキサン	(mg/L)														
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
		p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
		イソキサチオン	(mg/L)													
		ダイアジノン	(mg/L)													
		フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)													
		イソプロチオラン	(mg/L)													
		オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)													
		クロタロニル (TPN)	(mg/L)													
		プロピザミド	(mg/L)													
		EPN	(mg/L)													
		ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
フェノバルブ (BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)														
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
	全亜鉛	(mg/L)			0.002	0.003	0.004	0.002								
※1	ニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006									
	LAS	(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006									
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)	< 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)														
	透明度	(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
一般項目	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
	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				通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相				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	
	全磷	(mg/L)				0.054			0.076			0.071			0.082	
	カドミウム	(mg/L)				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg/L)				< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
健康項目	鉛	(mg/L)			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		
	六価クロム	(mg/L)			< 0.01			< 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		
	テトラム	(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)														
オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)														
クロタニル (TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)														
フェノカルブ (BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)														
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)				0.004		0.003			0.006			0.006		
	ノニフェノール	(mg/L)			< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006			< 0.00006		
	LAS	(mg/L)			< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006		
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
その他項目	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)															
透明度	(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AI	2022	0	13	鹿曲川								前田橋(東御市)				長野県	01/01
一般項目	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				
	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				
	流速		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	茶色・中	無色	灰黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色				
	気温	(°C)	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	(°C)	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	(m³/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					
	全磷	(mg/L)		0.13			0.10			0.081			0.10					
	カドミウム	(mg/L)	< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003					
	全シアン	(mg/L)	< 0.1				< 0.1			< 0.1			< 0.1					
健康項目	鉛	(mg/L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005						
	六価クロム	(mg/L)	< 0.01			< 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-ジオキサソ	(mg/L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005						
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)																
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)																
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)																
イソキサチオン		(mg/L)																
ダイアジノン		(mg/L)																
フェントロチオン(MEP)		(mg/L)																
イソプロチオラン		(mg/L)																
オキシニル(有機銅)		(mg/L)																
クロタロニル(TPN)		(mg/L)																
プロピザミド		(mg/L)																
EPN		(mg/L)																
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)																
フェノプロカルブ(BPMC)		(mg/L)																
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)																
クロルニトロフェン(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)																
	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						
	※1	クロロホルム【再掲】	(mg/L)															
フェノール		(mg/L)																
ホルムアルデヒド		(mg/L)																
4-tert-ブチルフェノール		(mg/L)																
アニリン		(mg/L)																
※2	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)																
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)																
	アンモニア性窒素	(mg/L)																
	塩化物イオン	(mg/L)		17			11			9.5			9.5					
	濁度	(度)																
その他項目	クロロフィルa	(μg/L)																
	溶解性COD	(mg/L)																
	溶解性窒素	(mg/L)																
	りん酸態りん	(mg/L)																
	透視度	(cm)	71	21	53	> 100	67	93	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100					
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)																
プレチラウロール	(μg/L)																	
備 考																		

※1 水生生物保全項目(環境基準)
 ※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-014-51	AI 生物AI	2022	0	14	依田川						立岩上の橋(長和町)				長野県	01 / 01
一般項目	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		
	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴		
	流況		その他	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態		
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相		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)														
	全磷	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
健康項目	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)														
	テトラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	テオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
セレン	(mg/L)															
硝酸性窒素	(mg/L)															
亜硝酸性窒素	(mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふっ素	(mg/L)															
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)														
	クロタニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノカルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
	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)														
その他項目	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
りん酸態りん	(mg/L)															
透明度	(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																

※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
一般項目	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			
	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	0.9	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			
	全磷	(mg/L)		0.027			0.023			0.020				0.027			
	カドミウム	(mg/L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003				< 0.0003			
	全シアン	(mg/L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1				< 0.1			
健康項目	鉛	(mg/L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005				
	六価クロム	(mg/L)		< 0.01			< 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				
要監視項目	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					
クロロホルム	(mg/L)																
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)																
イソキサチオン	(mg/L)																
ダイアジノン	(mg/L)																
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)																
イソプロチオラン	(mg/L)																
オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)																
クロタロニル (TPN)	(mg/L)																
プロピザミド	(mg/L)																
EPN	(mg/L)																
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)																
フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)																
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)																
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)																
トルエン	(mg/L)																
キシレン	(mg/L)																
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)																
ニッケル	(mg/L)																
モリブデン	(mg/L)																
アンチモン	(mg/L)																
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																
エピクロヒドリン	(mg/L)																
全マンガン	(mg/L)																
ウラン	(mg/L)																
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)															
その他項目	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)															
	アニリン	(mg/L)															
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
	アンモニア性窒素	(mg/L)															
	塩化物イオン	(mg/L)		6.1			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)															
りん酸懸りん	(mg/L)																
透明度	(cm)		55	> 100	85	> 100	> 100	94	> 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
一般項目	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)															
	採取水深	(m) 0.05															
	天候	晴れ															
	流況	通常の状況															
	臭気	無臭															
	色相	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	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	0.8				
	COD	(mg/L)	2.2	2.6	2.6	3.6	3.3	3.2	2.7	2.0	4.5	1.8	1.6				
	SS	(mg/L)	4	5	4	18	5	7	6	7	26	7	3				
	大腸菌数	(CFU/100ml)	12	27	120	360	110	140	170	17	48	53	71				
	全窒素	(mg/L)															
	全磷	(mg/L)															
	健康項目	カドミウム	(mg/L)														
		全シアン	(mg/L)														
鉛		(mg/L)															
六価クロム		(mg/L)															
砒素		(mg/L)															
総水銀		(mg/L)															
アルキル水銀		(mg/L)															
PCB		(mg/L)															
ジクロロメタン		(mg/L)															
四塩化炭素		(mg/L)															
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)															
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)															
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)															
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)															
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)															
トリクロロエチレン		(mg/L)															
テトラクロロエチレン		(mg/L)															
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)															
チウラム		(mg/L)															
シマジン		(mg/L)															
チオベンカルブ		(mg/L)															
ベンゼン		(mg/L)															
セレン		(mg/L)															
硝酸性窒素		(mg/L)															
亜硝酸性窒素		(mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)															
ふっ素		(mg/L)															
ほう素		(mg/L)															
1,4-ジオキサン		(mg/L)															
要監視項目		クロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
	イソキサチオン	(mg/L)															
	ダイアジノン	(mg/L)															
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)															
	イソプロチオラン	(mg/L)															
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)															
	クロタニル(TPN)	(mg/L)															
	プロピザミド	(mg/L)															
	EPN	(mg/L)															
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)															
	フェノカルブ(BPMC)	(mg/L)															
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)															
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)															
	トルエン	(mg/L)															
	キシレン	(mg/L)															
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
	ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)																
アンチモン	(mg/L)																
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																
エピクロヒドリン	(mg/L)																
全マンガン	(mg/L)																
ウラン	(mg/L)																
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)															
	全亜鉛	(mg/L)															
	※1	ニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)															
	※2	クロホルム【再掲】	(mg/L)														
フェノール	(mg/L)																
ホルムアルデヒド	(mg/L)																
4-ヒオキシルフェノール	(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				
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)											> 100				
プレチラクロール	(μg/L)																
備考																	

※1 水生生物保全項目(環境基準)
 ※2 水生生物保全項目(要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-029-01	AI 生物AI	2022	0	17	神川					神川橋(上田市)					長野県	01/01
一般項目	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		
	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	無色	茶色・中	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	無色		
	気温	(°C)	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	(°C)	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	(m ³ /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			
	全磷	(mg/L)		0.063				0.094		0.050			0.065			
	カドミウム	(mg/L)		< 0.0003				< 0.0003		< 0.0003			< 0.0003			
	全シアン	(mg/L)		< 0.1				< 0.1		< 0.1			< 0.1			
健康項目	鉛	(mg/L)		< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005				
	六価クロム	(mg/L)		< 0.01			< 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-ジオキサソ	(mg/L)		< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005				
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)														
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)														
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)														
イソキサチオン		(mg/L)														
ダイアジノン		(mg/L)														
フェントロチオン(MEP)		(mg/L)														
イソプロチオラン		(mg/L)														
オキシニル(有機銅)		(mg/L)														
クロタロニル(TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロルボス(DDVP)		(mg/L)														
フェノバルブ(BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス(IPP)		(mg/L)														
クロロニトロフェン(CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)		0.003			0.003		0.002			0.002				
	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															
その他項目	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)		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			
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
プレチラウロール	(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/A 生物Aイ	2022	2	18	浦野川						対影橋 (上田市)				長野県	01 / 01
一般項目	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	
	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			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			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	無臭	黄色・淡(明)	無臭
	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	(m³/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		
	全磷	(mg/L)			0.26			0.11			0.16			0.20		
	カドミウム	(mg/L)			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		
	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			
テトラム	(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			
クロロホルム	(mg/L)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)															
クロタニル (TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)															
フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)															
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
鉄 (溶解性)	(mg/L)															
マンガン (溶解性)	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
全亜鉛	(mg/L)															
※1 ニルフェノール	(mg/L)															
LAS	(mg/L)															
※2 クロロホルム【再掲】	(mg/L)															
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															
4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)															
アニリン	(mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
アンモニウム性窒素	(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)															
透明度	(cm)			54	37	39	69	72	48	> 100	89	> 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/A 生物Aイ	2022	0	19	浦野川				八幡橋 (上田市)				長野県	01 / 01		
一般項目	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									
	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)														
	全磷	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
健康項目	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
	亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	ふっ素	(mg/L)														
	ほう素	(mg/L)														
	1,4-ジオキサン	(mg/L)														
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)														
イソキサチオン		(mg/L)														
ダイアジノン		(mg/L)														
フェニトロチオン (MEP)		(mg/L)														
イソプロチオラン		(mg/L)														
オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)														
クロタロニル (TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)														
フェノバルブ (BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)														
クロルニトロフェン (CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(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									
	ニルフェノール	(mg/L)	<	0.00006	<	0.00006	<	0.00006	<	0.00006						
	LAS	(mg/L)	<	0.0006	<	0.0006	<	0.0006	<	0.0006						
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
その他項目	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)		39	83	>	100	>	100							
	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	
20-041-03	A/H 生物Bイ	2022	0	20	産川			堀川橋 (上田市)			長野県	01 / 01	
一般項目	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							
	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 (°C)			17.0	24.2	6.0							
	水温 (°C)			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)												
	全磷 (mg/L)												
	カドミウム (mg/L)												
	全シアン (mg/L)												
健康項目	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)													
オキシシン (有機銅) (mg/L)													
クロタロニル (TPN) (mg/L)													
プロピザミド (mg/L)													
EPN (mg/L)													
ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)													
イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
クロルニトロフェン (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)			0.006	0.002	0.006							
	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-tert-オクチルフェノール (mg/L)												
	アニリン (mg/L)												
その他項目	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)												
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)												
	アンモニア性窒素 (mg/L)												
	塩化物イオン (mg/L)												
	濁度 (度)												
	クロロフィル a (μg/L)												
	溶解性COD (mg/L)												
	溶解性窒素 (mg/L)												
	りん酸態りん (mg/L)												
	透視度 (cm)			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
一般項目	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	
	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			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	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)														
	全磷	(mg/L)														
健康項目	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セレン	(mg/L)															
硝酸性窒素	(mg/L)															
亜硝酸性窒素	(mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふっ素	(mg/L)															
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)														
	クロタニル (TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
	ニルフェノール	(mg/L)														
※2	LAS	(mg/L)														
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
その他項目	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
透明度	(cm)			> 100	> 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																

※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	AI 生物AI	2022	0	22	鳥居川					鳥居橋(長野市)					長野市	01/01
一般項目	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			
	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			
	全磷	(mg/L)			0.059		0.039		0.039				0.043			
	カドミウム	(mg/L)			< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003			
	全シアン	(mg/L)			< 0.1		< 0.1		< 0.1				< 0.1			
健康項目	鉛	(mg/L)			< 0.005		< 0.005		< 0.005			< 0.005				
	六価クロム	(mg/L)			< 0.01		< 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)														
	オキシシン(有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
	モリブデン	(mg/L)														
	アンチモン	(mg/L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
	エビクロロヒドリン	(mg/L)														
	全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)															
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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)			< 0.01		< 0.01		< 0.01			< 0.01				
	ノニフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)			< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006			0.0006				
	クロホルム【再掲】	(mg/L)														
※2	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透明度	(cm)	> 50	> 50	> 50	> 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
20-021-51	A口 生物Aイ	2022	0	23	夜間瀬川						天川橋 (山ノ内町)				長野県	01 / 01
一般項目	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	
	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			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	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)														
	全磷	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
健康項目	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)														
オキシシン (有機銅)		(mg/L)														
クロタニル (TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)														
フェノカルブ (BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)														
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)														
	ノニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
	クロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)		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口 生物Aイ	2022	0	24	夜間瀬川						夜間瀬橋 (山ノ内町)				長野県	01 / 01
一般項目	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
	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	
	全磷				(mg/L) 0.025				0.042			0.055			0.045	
	カドミウム				(mg/L) < 0.0003				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン				(mg/L) < 0.1				< 0.1			< 0.1			< 0.1	
健康項目	鉛				(mg/L) < 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム				(mg/L) < 0.01				< 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)											
オキシシン (有機銅)					(mg/L)											
クロタロニル (TPN)					(mg/L)											
プロピザミド					(mg/L)											
EPN					(mg/L)											
ジクロロボス (DDVP)					(mg/L)											
フェノプロカルブ (BPMC)					(mg/L)											
イプロベンホス (IBP)					(mg/L)											
クロロニトロフェン (CNP)					(mg/L)											
トルエン					(mg/L)											
キシレン					(mg/L)											
フタル酸ジエチルヘキシル					(mg/L)											
ニッケル					(mg/L)											
モリブデン				(mg/L)												
アンチモン				(mg/L)												
塩化ビニルモノマー				(mg/L)												
エピクロヒドリン				(mg/L)												
全マンガン				(mg/L)												
ウラン				(mg/L)												
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)											
※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	
	クロロホルム【再掲】				(mg/L)											
	フェノール				(mg/L)											
※2	ホルムアルデヒド				(mg/L)											
	4-tert-ブチルフェノール				(mg/L)											
	アニリン				(mg/L)											
	2,4-ジクロロフェノール				(mg/L)											
	陰イオン界面活性剤				(mg/L)											
その他項目	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)												
透明度				(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	AI 生物AI	2022	0	25	樽川				戸那子橋(飯山市)				長野県	01/01		
一般項目	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	
	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	(°C)	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	(°C)	10.3			12.8	14.6	18.1	19.2	15.7	13.0	9.3	7.4	4.9	7.3	6.7
生活環境項目	流量	(m³/see)	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)	7.3			7.3	7.5	7.3	7.2	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.8
	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			0.74			1.9			2.1			1.4	
健康項目	全磷	(mg/L)	0.056			0.056			0.057			0.10			0.094	
	カドミウム	(mg/L)	< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg/L)	< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg/L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg/L)	< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	砒素	(mg/L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg/L)	< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg/L)	< 0.001			< 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			< 0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	チウラム	(mg/L)	< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	シマジン	(mg/L)	< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	チオベンカルブ	(mg/L)	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	ベンゼン	(mg/L)	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	セレン	(mg/L)	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.42			0.56			0.62			0.62			0.66	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 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			0.64			0.68	
	ふっ素	(mg/L)	< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg/L)	0.03			0.07			0.06			0.06			0.06	
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	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)														
	オキシム(有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エビクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)	0.001			0.001			0.001			0.003			0.003	
	ノニフェノール	(mg/L)	< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg/L)	< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															
4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)															
アニリン	(mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)	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)														
	りん酸エステル	(mg/L)														
	透明度	(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	AAI 生物特AI	2022	0	26	犀川(1)				島々谷川合流点上(松本市)				松本市	01/01
一般項目	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	
	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	(°C)	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	(°C)	7.4	11.3	11.1	15.6	16.2	15.4	12.6	9.4	6.4	3.9	3.9	4.8
生活環境項目	流量	(m³/seg)	2.2	2.5	3.0	2.9	2.2	2.5	2.5	2.4	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	
	透明度	(m)												
	pH		7.6	7.0	7.5	7.3	7.1	7.6	7.6	7.3	7.5	7.1	7.2	
	DO	(mg/L)	11	11	10	10	10	10	10	11	11	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	
	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	
	SS	(mg/L)	1	5	< 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	
	全窒素	(mg/L)					0.12						0.15	
健康項目	全燐	(mg/L)				0.005						0.004		
	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)												
要監視項目	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)												
その他項目	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)												
特殊項目	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)												
	オキシム(有機類)	(mg/L)												
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)												
プロピザミド	(mg/L)													
備考	EPN	(mg/L)												
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)												
	フェノフルカルブ(BPMC)	(mg/L)												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)												
	トルエン	(mg/L)												
	キシレン	(mg/L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
	ニッケル	(mg/L)												
	モリブデン	(mg/L)												
アンチモン	(mg/L)													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
エビクロロヒドリン	(mg/L)													
全マンガン	(mg/L)													
ウラン	(mg/L)													
PFOS及びPFOA	(ng/L)													
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
フェノール類	(mg/L)													
銅	(mg/L)													
鉄(溶解性)	(mg/L)													
マンガン(溶解性)	(mg/L)													
クロム	(mg/L)													
全亜鉛	(mg/L)		0.091			0.045			0.059			0.044		
※1	ノニルフェノール	(mg/L)												
LAS	(mg/L)													
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
フェノール	(mg/L)													
ホルムアルデヒド	(mg/L)													
4-ヒオクシルフェノール	(mg/L)													
アニリン	(mg/L)													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
アンモニア性窒素	(mg/L)													
塩化物イオン	(mg/L)													
濁度	(度)													
クロロフィルa	(μg/L)													
溶解性COD	(mg/L)													
溶解性窒素	(mg/L)													
りん酸態りん	(mg/L)													
透明度	(cm)	> 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			
プレチラクロール	(μg/L)													

※1 水生生物保全項目(環境基準)
 ※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-011-02	AAI 生物特Aイ	2022	0	27	犀川(1)				水殿ダム下(松本市)				松本市	01/01
一般項目	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						
	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	(°C)			17.5	23.0	5.0	3.3						
	水温	(°C)			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)												
	全磷	(mg/L)												
健康項目	カドミウム	(mg/L)												
	全シアン	(mg/L)												
	鉛	(mg/L)												
	六価クロム	(mg/L)												
	砒素	(mg/L)												
	総水銀	(mg/L)												
	アルキル水銀	(mg/L)												
	PCB	(mg/L)												
	ジクロロメタン	(mg/L)												
	四塩化炭素	(mg/L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)												
	トリクロロエチレン	(mg/L)												
	テトラクロロエチレン	(mg/L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)												
	チウラム	(mg/L)												
	シマジン	(mg/L)												
	チオベンカルブ	(mg/L)												
	ベンゼン	(mg/L)												
	セレン	(mg/L)												
	硝酸性窒素	(mg/L)												
	亜硝酸性窒素	(mg/L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)												
	ふっ素	(mg/L)												
	ほう素	(mg/L)												
	1,4-ジオキサン	(mg/L)												
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)											
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)												
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)												
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)												
イソキサチオン		(mg/L)												
ダイアジノン		(mg/L)												
フェニトロチオン(MEP)		(mg/L)												
イソプロチオラン		(mg/L)												
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)												
クロタロニル(TPN)		(mg/L)												
プロピザミド		(mg/L)												
EPN		(mg/L)												
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)												
フェノプロカルブ(BPMC)		(mg/L)												
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)												
クロロニトロフェン(CNP)		(mg/L)												
トルエン		(mg/L)												
キシレン		(mg/L)												
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)												
ニッケル		(mg/L)												
モリブデン	(mg/L)													
アンチモン	(mg/L)													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
エピクロヒドリン	(mg/L)													
全マンガン	(mg/L)													
ウラン	(mg/L)													
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						
	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													
その他項目	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
	フェノール	(mg/L)												
	ホルムアルデヒド	(mg/L)												
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)												
	アニリン	(mg/L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
	アンモニア性窒素	(mg/L)												
	塩化物イオン	(mg/L)												
	濁度	(度)												
クロロフィルa	(μg/L)													
溶解性COD	(mg/L)													
溶解性窒素	(mg/L)													
りん酸態りん	(mg/L)													
透明度	(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
一般項目	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	
	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	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	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	< 0.5	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)														
	全磷	(mg/L)														
	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									
テトラム	(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									
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)															
オキシニル (有機銅)	(mg/L)															
クロタニル (TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)															
フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)															
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
鉄(溶解性)	(mg/L)															
マンガン(溶解性)	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
全亜鉛	(mg/L)			0.009			0.003			0.005			0.005			
※1 ニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			
LAS	(mg/L)			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			
※2 クロロホルム【再掲】	(mg/L)															
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															
4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)															
アニリン	(mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
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)			95	56	94	> 100	> 100	42	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
溶解性COD	(mg/L)			< 2	8	10	10	28	22	6	3	10	4	4		
溶解性窒素	(mg/L)															
りん酸態りん	(mg/L)															
透明度	(cm)															
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			< 2	8	10	10	28	22	6	3	10	4	4		
プレチラクロール	(μg/L)													< 2		
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
一般項目	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	
	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	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	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)														
	全磷	(mg/L)														
	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								
テトラム	(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								
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)															
オキシシン (有機銅)	(mg/L)															
クロタニル (TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)															
フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)														
	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			
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透明度	(cm)			> 100	84	83	85	90	31	> 100	> 100	67	> 100	> 100	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			95	38	64	98	100	250	40	31	34	21	260	
	プレチラクロール	(μg/L)													110	
備考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-013-02	A口 生物Aイ	2022	0	30	犀川(3)						睦橋(生坂村)				北陸地方整備局	01/01
一般項目	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	
	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	
	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(上流は流況で正常)	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	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			無色	無色	白色・乳白色・淡(明)	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	
	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	
	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	
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		
全水深	(m)															
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	
	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	
	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	
	COD	(mg/L)														
	SS	(mg/L)		5	7	7	6	35	16	2	3	8	3	3	3	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		52	96	220	110	270	120	52	59	43	61	84	230	
	全窒素	(mg/L)			1.19			1.5			1.88			1.76		
	全磷	(mg/L)			0.092			0.169			0.183			0.213		
	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)						0.002						< 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									
テウラム	(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)			0.88			1.12			1.42			1.3			
亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.02			0.044			0.056			0.037			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.9			1.16			1.48			1.34			
ふっ素	(mg/L)						0.16									
ほう素	(mg/L)						0.02									
1,4-ジオキサン	(mg/L)						< 0.005									
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)															
オキシニル (有機銅)	(mg/L)															
クロタニル (TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)															
フェンプロパル (BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
	全亜鉛	(mg/L)														
	※1	ニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006			< 0.00006			0.00007			< 0.00006		
	LAS	(mg/L)		< 0.0006			< 0.0006			0.0009				0.0009		
	※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-ヒオキシルフェノール	(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)			0.21		0.24			0.29			0.41			
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)			4.8											
	クロロフィルa	(μg/L)					17				1.4			1.2		
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透明度	(cm)		> 100	85	79	87	11	31	> 100	> 100	82	> 100	> 100	> 100	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		85	90	210	170	300	490	100	150	80	82	290	290	
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
一般項目	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	
	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			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			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)	白色・乳白色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	
	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	(℃)		12.0	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)														
	全磷	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)													< 0.0003	
	全シアン	(mg/L)													< 0.005	
鉛	(mg/L)													< 0.005		
六価クロム	(mg/L)													< 0.01		
砒素	(mg/L)													< 0.001		
総水銀	(mg/L)													< 0.0005		
アルキル水銀	(mg/L)															
PCB	(mg/L)													< 0.0005		
ジクロロメタン	(mg/L)													< 0.002		
四塩化炭素	(mg/L)													< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													< 0.002		
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		
テウラム	(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									
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)															
オキシシン(有機銅)	(mg/L)															
クロタニル(TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)															
フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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-tert-ブチルフェノール	(mg/L)															
アニリン	(mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透明度	(cm)			54	39	16	64	32.5	9	50	90	89	97	> 100	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			50	36	100	110	90	400	150	60	36	100	38	
プレチラクロール	(μg/L)													11		
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
一般項目	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
	天候				晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	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				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
	水温				(℃)	13.3	14.8	14.8	20.5	21.3	16.0	13.2	9.3	5.5	4.5	7.0
生活環境項目	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
	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
	透明度				(m)											
	pH					7.9	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	8.0	7.9	8.1	8.3
	DO				(mg/L)	10	9.3	9.1	8.3	8.1	9.1	9.4	10	11	12	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
	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
	SS				(mg/L)	4	1	1	5	3	2	2	1	1	1	1
	大腸菌数				(CFU/100ml)	11	34	26	53	39	80	21	7	11	< 1	1
	全窒素				(mg/L)		0.37			0.40		0.21				0.22
健康項目	全磷				(mg/L)		0.013			0.018		0.014				0.016
	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
要監視項目	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	
クロロホルム				(mg/L)												
トランス-1,2-ジクロロエチレン				(mg/L)												
1,2-ジクロロプロパン				(mg/L)												
p-ジクロロベンゼン				(mg/L)												
イソキサチオン				(mg/L)												
ダイアジノン				(mg/L)												
フェニトロチオン(MEP)				(mg/L)												
イソプロチオラン				(mg/L)												
オキシ銅(有機銅)				(mg/L)												
クロタニル(TPN)				(mg/L)												
プロピザミド				(mg/L)												
EPN				(mg/L)												
ジクロロボス(DDVP)				(mg/L)												
フェノカルブ(BPMC)				(mg/L)												
イプロベンホス(IBP)				(mg/L)												
クロロニトロフェン(CNP)				(mg/L)												
トルエン				(mg/L)												
キシレン				(mg/L)												
フタル酸ジエチルヘキシル				(mg/L)												
ニッケル				(mg/L)												
モリブデン				(mg/L)												
アンチモン				(mg/L)												
塩化ビニルモノマー				(mg/L)												
エピクロヒドリン				(mg/L)												
全マンガ				(mg/L)												
ウラン				(mg/L)												
PFOS及びPFOA				(mg/L)												
n-ヘキサン抽出物質				(mg/L)												
フェノール類				(mg/L)												
銅				(mg/L)												
鉄(溶解性)				(mg/L)												
マンガン(溶解性)				(mg/L)												
クロム				(mg/L)												
※1	全亜鉛				(mg/L)	< 0.001					< 0.001				< 0.001	
	ニルフェノール				(mg/L)	< 0.00006					< 0.00006				< 0.00006	
	LAS				(mg/L)	< 0.0006					< 0.0006				< 0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】				(mg/L)											
	フェノール				(mg/L)											
	ホルムアルデヒド				(mg/L)											
4-ヒオキシルフェノール				(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				2.4				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)											
	りん酸塩りん				(mg/L)											
	透視度				(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数				(個/100ml)		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口 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
一般項目	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	
	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	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	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)														
	全磷	(mg/L)														
	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									
クロロホルム	(mg/L)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェントロチオン(MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシニル(有機銅)	(mg/L)															
クロタニル(TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)															
フェノカルブ(BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガ	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)															
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
鉄(溶解性)	(mg/L)															
マンガン(溶解性)	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
全亜鉛	(mg/L)				0.007			0.004		0.004			0.007			
※1	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-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)			24	46	32	34	75	51	67	47	50	57	54	
	溶解性COD	(mg/L)			14	30	58	110	110	430	36	6	< 2	2	< 2	
溶解性窒素	(mg/L)															
りん酸塩りん	(mg/L)															
透明度	(cm)															
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			
20-038-01	Aイ 生物Aイ	2022	2	34	鎖川				鎖川橋 (松本市)				松本市	01 / 02			
一般項目	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	0.10	0.10	
	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	異常大(大期、豊と併)				異常大(大期、豊と併)	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	
	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	(°C)				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	(°C)				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	(m³/see)					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		
	全磷	(mg/L)													0.058		
	カドミウム	(mg/L)													< 0.0003		
	全シアン	(mg/L)													< 0.1		
健康項目	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									
	テウラム	(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)															
	オキシム (有機銅)	(mg/L)															
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)															
	プロピザミド	(mg/L)															
	EPN	(mg/L)															
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)															
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)															
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)															
	クロルニトロフェン (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)															
※1	クロム	(mg/L)															
	全亜鉛	(mg/L)						0.004						0.004			
	ノニフェノール	(mg/L)						< 0.00006						< 0.00006			
	LAS	(mg/L)						< 0.0006						< 0.0006			
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)															
※2	フェノール	(mg/L)															
	ホルムアルデヒド	(mg/L)															
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)															
その他項目	アニリン	(mg/L)															
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
	アンモニア性窒素	(mg/L)															
	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)															
透明度	(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				
プレチクロール	(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	AI 生物AI	2022	2	34	鎖川				鎖川橋 (松本市)				松本市	02 / 02
一般項目	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) 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 0.09 0.10												
	天候	晴れ 晴れ 晴れ 曇り 雪 曇り 晴れ 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 通常の状況												
	臭気	無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭												
	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) 灰茶色・淡(明)												
	気温	(°C) 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	(°C) 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	(m³/see) 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) 8.3 8.4 8.0 8.8 7.5 7.9 7.4 7.6 7.3 7.8 7.3 7.6													
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 < 0.5 < 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												
	全磷	(mg/L) 0.035												
	健康項目	カドミウム	(mg/L) < 0.003											
		全シアン	(mg/L) < 0.1											
鉛		(mg/L) < 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)												
	オキシム (有機銅)	(mg/L)												
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)												
	プロピザミド	(mg/L)												
	EPN	(mg/L)												
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)												
	フェノフルカルブ (BPMC)	(mg/L)												
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)												
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)												
	トルエン	(mg/L)												
	キシレン	(mg/L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
	ニッケル	(mg/L)												
	モリブデン	(mg/L)												
	アンチモン	(mg/L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
	エピクロヒドリン	(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)												
※1	クロム	(mg/L)												
	全亜鉛	(mg/L) 0.003												
	ノニルフェノール	(mg/L) < 0.00006												
	LAS	(mg/L) 0.0007												
	※2	クロホルム【再掲】	(mg/L)											
		フェノール	(mg/L)											
		ホルムアルデヒド	(mg/L)											
		4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)											
	その他項目	アニリン	(mg/L)											
		2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)											
陰イオン界面活性剤		(mg/L)												
アンモニア性窒素		(mg/L)												
塩化物イオン		(mg/L)												
濁度		(度)												
クロロフィルa		(μg/L)												
溶解性COD		(mg/L)												
溶解性窒素		(mg/L)												
りん酸態りん		(mg/L)												
透明度	(cm) > 50 > 50 > 50 > 50 > 50 > 50 > 50 > 50 > 50 > 50 > 50													
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml) 960													
プレチラクロール	(μg/L) 56													
備考														

※1 水生生物保全項目 (環境基準)
 ※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-031-51	A口 生物Aイ	2022	0	35	田川					水神橋(塩尻市)				長野県	01/01	
一般項目	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
	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(°C)			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	(°C)			18.0	20.8	18.1	23.3	24.1	18.4	16.0	12.4	7.2	8.7	10.5	12.7
生活環境項目	流量	(m³/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)														
	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)														
健康項目	全銅	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
要監視項目	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)														
特殊項目	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)														
※1	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェントロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
※2	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
その他項目	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)														
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
鉄(溶解性)	(mg/L)															
マンガン(溶解性)	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
全亜鉛	(mg/L)					< 0.001		0.002			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-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
クロロフィルa	(μg/L)															
溶解性COD	(mg/L)															
溶解性窒素	(mg/L)															
りん酸態りん	(mg/L)															
透視度	(cm)			73	75	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
プレチラウロール	(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 口 生物Bイ	2021	2	36	田川				新田川橋 (松本市)				松本市	01 / 02
一般項目	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) 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	
	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	流況(大尺, 橋脚付の所) 流況(大尺, 橋脚付の所) 流況(大尺, 橋脚付の所) 流況(大尺, 橋脚付の所) 流況(大尺, 橋脚付の所) 流況(大尺, 橋脚付の所) 流況(大尺, 橋脚付の所) 流況(大尺, 橋脚付の所) 流況(大尺, 橋脚付の所) 流況(大尺, 橋脚付の所) 流況(大尺, 橋脚付の所) 流況(大尺, 橋脚付の所)												
	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)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	無色	無色	灰色・淡(明)	
	気温 (°C)	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 (°C)	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 (m³/see)	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			
	全磷 (mg/L)										0.055			
	カドミウム (mg/L)										< 0.0003			
	全シアン (mg/L)										< 0.1			
健康項目	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)													
	P C B (mg/L)													
	ジクロロメタン (mg/L)				< 0.002									
	四塩化炭素 (mg/L)				< 0.0002									
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)				< 0.0004									
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)				< 0.01									
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)				< 0.004									
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)				< 0.0005									
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)				< 0.0006									
	トリクロロエチレン (mg/L)				< 0.001									
	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				
	オキシニル (有機銅) (mg/L)									< 0.004				
	クロタロニル (TPN) (mg/L)									< 0.004				
	プロピザミド (mg/L)									< 0.0008				
	EPN (mg/L)									< 0.0006				
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)									< 0.001				
	フェノカルブ (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PFDA (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)														
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)				0.001						0.001			
	ノニフェノール (mg/L)				< 0.00006						< 0.00006			
	LAS (mg/L)				< 0.0006						< 0.0006			
	クロホルム【再掲】 (mg/L)									< 0.003				
※2	フェノール (mg/L)									< 0.005				
	ホルムアルデヒド (mg/L)									< 0.1				
	4-tert-ブチルフェノール (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)													
透明度 (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				
プレチラクロール (μg/L)														
備考														

※1 水生生物保全項目 (環境基準)
 ※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-031-01	A 口 生物Bイ	2022	2	36	田川				新田川橋 (松本市)				松本市	02 / 02
一般項目	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
	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・濁(弱)	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	茶褐色・濁(弱)	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	灰茶色・中	灰茶色・淡(明)
	気温	(°C)	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	(°C)	14.4	15.4	12.2	13.7	7.8	8.6	6.5	8.9	8.7	10.8	9.5	13.4
生活環境項目	流量	(m³/see)	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)												
	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
	健康項目	全窒素	(mg/L)									1.5		
全磷		(mg/L)									0.035			
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)												
要監視項目	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									
特殊項目	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			
その他項目	1,4-ジオキサン	(mg/L)									< 0.005			
	クロホルム	(mg/L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)												
	イソキサチオン	(mg/L)												
	ダイアジノン	(mg/L)												
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)												
	イソプロチオラン	(mg/L)												
	オキシム (有機銅)	(mg/L)												
備考	クロタロニル (TPN)	(mg/L)												
	プロピザミド	(mg/L)												
	EPN	(mg/L)												
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)												
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)												
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)												
	クロルニトロフェン (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)													
全亜鉛	(mg/L)				0.002						< 0.001			
※1	ノニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006						< 0.00006			
LAS	(mg/L)				0.0014						< 0.0006			
※2	クロホルム【再掲】	(mg/L)												
フェノール	(mg/L)													
ホルムアルデヒド	(mg/L)													
4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)													
アニリン	(mg/L)													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
アンモニア性窒素	(mg/L)													
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)													
遠視度	(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									
プレチラクロール	(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AI	2022	0	37	穂高川				早春賦歌碑前(安曇野市)				長野県	01/01
一般項目	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	
	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	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	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	(°C)	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	(°C)	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	(m³/see)	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	7.4	
	DO	(mg/L)	10	9.6	9.4	9.0	8.1	9.1	9.4	10	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	0.7	
	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	
	SS	(mg/L)	3	4	9	2	6	5	1	2	< 1	1	4	
	大腸菌数	(CFU/100ml)	130	48	81	170	100	120	42	46	57	56	49	
	全窒素	(mg/L)		0.69			0.73			0.76			0.85	
	全磷	(mg/L)		0.047			0.040			0.029			0.056	
	カドミウム	(mg/L)	< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg/L)	< 0.1				< 0.1			< 0.1			< 0.1	
健康項目	鉛	(mg/L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		
	六価クロム	(mg/L)	< 0.01			< 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)												
オキシシン(有機銅)		(mg/L)												
クロタロニル(TPN)		(mg/L)												
プロピザミド		(mg/L)												
EPN		(mg/L)												
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)												
フェノプロカルブ(BPMC)		(mg/L)												
イプロベンホス(IPP)		(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)												
エピクロヒドリン		(mg/L)												
全マンガン		(mg/L)												
ウラン	(mg/L)													
PFOS及びPFDA	(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)												
※1	クロム	(mg/L)												
	全亜鉛	(mg/L)	< 0.001			0.001			0.001			0.001		
	ノニフェノール	(mg/L)	< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
	LAS	(mg/L)	< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)											
フェノール	(mg/L)													
ホルムアルデヒド	(mg/L)													
4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)													
アニリン	(mg/L)													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
	アンモニア性窒素	(mg/L)												
	塩化物イオン	(mg/L)		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)												
	透明度	(cm)	> 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	
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
20-022-01	AAI 生物AI	2022	0	38	高瀬川(1)					鹿島川合流点上(大町市)					長野県	01/01
一般項目	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	
	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		無色	無色	無色	灰色・淡(明)	灰色・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		
	全磷	(mg/L)			0.006			0.010			0.004			0.004		
	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)															
クロホルム	(mg/L)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシ銅(有機銅)	(mg/L)															
クロタニル(TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)															
フェノカルブ(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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)			0.001			0.001			< 0.001			< 0.001		
	ノニフェノール	(mg/L)			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
	LAS	(mg/L)			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		
	クロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
※2	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)														
	透明度	(cm)			> 100	> 100	> 100	> 100	67	89	> 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	
20-023-01	AI 生物AI	2022	0	39	高瀬川(2)					高瀬橋(安曇野市)					長野県	01/01	
一般項目	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															
	天候	晴れ															
	流況	通常の状況															
	臭気	無臭															
	色相	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	(m³/sec)	9.7	6.7	4.1	29	6.0	16	3.3	3.1	2.4	2.0	1.9	3.0				
全水深	(m)	0.60															
透明度	(m)	0.75															
生活環境項目	pH	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														
	全磷	(mg/L)	0.022														
	カドミウム	(mg/L)	< 0.0003														
	全シアン	(mg/L)	< 0.1														
健康項目	鉛	(mg/L)	< 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)	0.45														
	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)	0.47														
	ふっ素	(mg/L)	0.34														
	ほう素	(mg/L)	0.06														
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	< 0.005														
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)														
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)															
イソキサチオン		(mg/L)															
ダイアジノン		(mg/L)															
フェニトロチオン(MEP)		(mg/L)															
イソプロチオラン		(mg/L)															
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)															
クロタニル(TPN)		(mg/L)															
プロピザミド		(mg/L)															
EPN		(mg/L)															
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)															
フェノカルブ(BPMC)		(mg/L)															
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)															
クロロニトロフェン(CNP)		(mg/L)															
トルエン		(mg/L)															
キシレン		(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)															
ニッケル		(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)																
アンチモン	(mg/L)																
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																
エピクロヒドリン	(mg/L)																
全マンガン	(mg/L)																
ウラン	(mg/L)																
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														
	ニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006														
	LAS	(mg/L)	< 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)															
その他項目	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)															
	アニリン	(mg/L)															
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
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														
	濁度	(度)															
	クロロフィルa	(μg/L)															
	溶解性COD	(mg/L)															
	溶解性窒素	(mg/L)															
	りん酸懸りん	(mg/L)															
	透視度	(cm)	> 100														
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)	200														
プレチラクロール	(μg/L)	140															
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	
一般項目	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							
	天候				晴れ	曇り	晴れ	曇り							
	流速				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	(°C)			14.6	22.0	6.0	3.3							
	水温	(°C)			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)													
	全磷	(mg/L)													
	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
健康項目	鉛	(mg/L)													
	六価クロム	(mg/L)													
	砒素	(mg/L)													
	総水銀	(mg/L)													
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	チオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)													
	亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
	1,4-ジオキサン	(mg/L)													
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)												
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)													
イソキサチオン		(mg/L)													
ダイアジノン		(mg/L)													
フェントロチオン(MEP)		(mg/L)													
イソプロチオラン		(mg/L)													
オキシニル(有機銅)		(mg/L)													
クロタロニル(TPN)		(mg/L)													
プロピザミド		(mg/L)													
EPN		(mg/L)													
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)													
フェノプロカルブ(BPMC)		(mg/L)													
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)													
クロロニトロフェン(CNP)		(mg/L)													
トルエン		(mg/L)													
キシレン		(mg/L)													
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)													
ニッケル		(mg/L)													
モリブデン		(mg/L)													
アンチモン		(mg/L)													
塩化ビニルモノマー		(mg/L)													
エピクロロヒドリン		(mg/L)													
全マンガン		(mg/L)													
ウラン	(mg/L)														
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)													
※1	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)			0.001	0.001	0.005	0.002							
	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-tert-オクチルフェノール	(mg/L)												
		アニリン	(mg/L)												
	その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
陰イオン界面活性剤		(mg/L)													
アンモニア性窒素		(mg/L)													
塩化物イオン		(mg/L)													
濁度		(度)													
クロロフィルa		(μg/L)													
溶解性COD		(mg/L)													
溶解性窒素		(mg/L)													
りん酸態りん		(mg/L)													
透視度		(cm)			> 100	> 100	> 100	> 100							
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
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
一般項目	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	9:17	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		
	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	川溪臭(微)	無臭	無臭		
	色相			黄色・淡(明)	褐色・淡(明)	灰黄褐色・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)	黄褐色・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		
	全磷	(mg/L)			0.053			0.046			0.020				0.042		
	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			
テトラム	(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			
クロロホルム	(mg/L)																
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)																
イソキサチオン	(mg/L)																
ダイアジノン	(mg/L)																
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)																
イソプロチオラン	(mg/L)																
オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)																
クロタロニル (TPN)	(mg/L)																
プロピザミド	(mg/L)																
EPN	(mg/L)																
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)																
フェノバルブ (BPMC)	(mg/L)																
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)																
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)																
トルエン	(mg/L)																
キシレン	(mg/L)																
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)																
ニッケル	(mg/L)																
モリブデン	(mg/L)																
アンチモン	(mg/L)																
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																
エピクロヒドリン	(mg/L)																
全マンガン	(mg/L)																
ウラン	(mg/L)																
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-ヒオキシルフェノール	(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)																
透明度	(cm)			> 100	85	65	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	86			
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)																
プレチラコロール	(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
一般項目	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	
	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		
	全磷	(mg/L)				0.034		0.030			0.032			0.022		
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)														
	健康項目	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)														
テウラム		(mg/L)														
シマジン		(mg/L)														
デオベンカルブ		(mg/L)														
ベンゼン		(mg/L)														
セレン		(mg/L)														
硝酸性窒素		(mg/L)														
亜硝酸性窒素		(mg/L)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)														
ふっ素		(mg/L)														
ほう素		(mg/L)														
1,4-ジオキサン		(mg/L)														
要監視項目		クロホルム	(mg/L)													
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
		p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
		イソキサチオン	(mg/L)													
		ダイアジノン	(mg/L)													
		フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)						< 0.01			< 0.01			< 0.01		
	ニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)						< 0.0006			< 0.0006			0.0016		
	クロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-t-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニウム性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸懸りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)														
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	AI 生物特AI	2022	0	43	裾花川					相生橋(長野市)					長野市	01/01
一般項目	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			
	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	(°C)	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	(°C)	10.0	12.9	14.7	20.4	22.5	18.4	15.4	9.5	5.2	3.5	2.2	6.5		
生活環境項目	流量	(m ³ /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)														
	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		
	健康項目	全窒素	(mg/L)			0.51		0.36		0.15				0.36		
全磷		(mg/L)			0.044		0.048		0.033				0.026			
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)														
	ダイアゾリン	(mg/L)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシソリン(有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エビクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)			< 0.01		< 0.01		< 0.01			< 0.01				
	ノニフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)			< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006			0.0006				
	クロホルム【再掲】	(mg/L)														
※2	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透明度	(cm)	25	47	40	19	29	47	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	40		
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
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
20-004-01	Bロ 生物Bイ	2022	2	44	天竜川						釜口水門（岡谷市）				長野県	01 / 02
一般項目	採取月日			4/13	4/13	5/11	5/11	6/1	6/1	7/6	7/6	8/3	8/3	9/7	9/7	
	採取時刻			9:19	13:05	9:14	12:33	9:15	12:48	9:13	12:59	9:15	13:00	9:08	12:58	
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	(m)		0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
	天候			晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄緑色・中	黄緑色・中	
	気温	(℃)		20.5	26.0	17.7	20.9	18.9	25.1	24.6	32.0	31.1	33.6	23.5	27.2	
	水温	(℃)		16.8	19.2	17.8	18.9	20.1	21.1	24.4	24.9	26.6	29.7	28.5	23.9	
流量	(m ³ /sec)		11	11	15	14	11	11	16	16	14	14	23	23		
全水深	(m)															
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			8.5	8.9	7.5	9.7	7.3	7.7	9.3	8.1	9.4	9.5	7.5	8.9	
	DO	(mg/L)		10	10	9.9	9.0	7.3	8.8	8.5	5.9	9.5	9.5	7.5	9.4	
	BOD	(mg/L)		2.7	2.5	2.5	2.1	0.9	1.4	2.7	3.0	3.0	2.5	2.5	2.3	
	COD	(mg/L)		3.9	3.9	4.8	3.5	4.3	3.5	4.7	5.0	3.8	4.2	5.7	6.3	
	SS	(mg/L)		7	7	14	9	5	4	8	9	6	6	9	11	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		1	< 1	< 1	< 1	< 1	3	4	4	1	< 1	6	4	
	全窒素	(mg/L)		1.0		2.9		3.3		0.52		0.38		1.5		
	全磷	(mg/L)		0.042		0.15		0.13		0.045		0.024		0.082		
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
健康項目	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)														
要監視項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
特殊項目	セレン	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
	亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	ふっ素	(mg/L)														
	ほう素	(mg/L)														
	1,4-ジオキサン	(mg/L)														
	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)															
クロタニル (TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)															
フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)															
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
鉄 (溶解性)	(mg/L)															
マンガン (溶解性)	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
全亜鉛	(mg/L)					0.006						< 0.001				
※1	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-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィル a	(μg/L)		23		66				34		20		91		
	溶解性COD	(mg/L)														
溶解性窒素	(mg/L)															
りん酸態りん	(mg/L)															
透明度	(cm)		47	46	32	25	80	85	58	56	35	33	25	37		
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	
20-004-01	Bロ 生物Bイ	2022	2	44	天竜川				釜口水門（岡谷市）				長野県	02 / 02	
一般項目	採取月日			10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1
	採取時刻			9:15	12:55	9:37	12:49	9:16	12:56	9:17	12:51	9:15	12:35	9:12	12:57
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)		0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
	天候			曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	曇り	晴れ	
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温	(℃)		17.0	20.5	7.5	17.8	4.0	10.6	-4.0	9.6	-1.8	5.8	4.2	
	水温	(℃)		17.0	17.8	14.0	15.1	9.8	10.4	2.4	7.2	1.8	3.4	6.5	
流量	(m ³ /sec)		18	18	9.0	9.0	9.7	9.7	8.4	8.5	8.4	8.5	8.5		
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.0	7.2	7.2	7.3	6.8	7.3	7.6	7.0	7.5	7.8	7.0	
	DO	(mg/L)		7.0	7.1	8.7	8.5	9.4	9.7	11	10	12	12	10	
	BOD	(mg/L)		1.7	1.7	2.2	1.1	2.0	2.3	1.7	2.2	2.2	2.2	3.6	
	COD	(mg/L)		3.9	4.2	4.0	3.9	3.7	3.8	1.9	2.6	2.7	2.7	3.8	
	SS	(mg/L)		7	6	5	4	5	5	1	1	2	2	3	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		99	11	20	5	3	2	< 1	1	< 1	< 1	4	
	全窒素	(mg/L)		2.3		2.4		2.0		0.46		0.55		1.8	
	全磷	(mg/L)		0.11		0.095		0.078		0.015		0.021		0.078	
	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
健康項目	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)													
要監視項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	チオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
セレン	(mg/L)														
硝酸性窒素	(mg/L)														
亜硝酸性窒素	(mg/L)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
ふっ素	(mg/L)														
ほう素	(mg/L)														
1,4-ジオキサン	(mg/L)														
クロロホルム	(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)														
オキシシン (有機銅)	(mg/L)														
クロタニル (TPN)	(mg/L)														
プロピザミド	(mg/L)														
EPN	(mg/L)														
ジクロルボス (DDVP)	(mg/L)														
フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
トルエン	(mg/L)														
キシレン	(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(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)													
	全亜鉛	(mg/L)				0.005						< 0.001			
	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-tert-ブチルフェノール		(mg/L)													
アニリン		(mg/L)													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)													
	クロロフィル a	(μg/L)		34		16				7.3		17			
	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		52		54		63		49			
	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
20-004-02	Bロ 生物Bイ	2022	2	45	天竜川						天白橋 (岡谷市)						長野県	01 / 02
一般項目	採取月日			4/13	4/13	5/11	5/11	6/1	6/1	7/6	7/6	8/3	8/3	9/7	9/7			
	採取時刻			8:03	13:26	8:00	13:34	8:05	13:37	8:00	13:29	8:00	13:29	8:01	13:32			
	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)		0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30				
	天候			薄曇り	薄曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り				
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態				
	臭気			川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	魚臭(微)	魚臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	色相			黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄緑色・中				
	気温	(℃)		18.0	24.0	13.5	22.5	16.0	24.0	24.5	31.0	20.5	29.5	18.5				
	水温	(℃)		14.7	16.6	16.0	16.9	18.7	20.1	23.8	25.6	25.5	28.2	23.3				
流量	(m ³ /sec)		10	10	15	14	12	8.7	23	23	16	12	36					
全水深	(m)		0.40	0.40	0.51	0.51	0.44	0.44	0.76	0.76	0.50	0.50	0.82					
透明度	(m)																	
生活環境項目	pH			7.5	8.3	8.2	8.8	7.4	7.8	8.5	9.0	7.8	9.0	7.8				
	DO	(mg/L)		9.4	9.2	9.5	9.4	8.9	8.7	8.1	7.8	7.6	7.8	8.1				
	BOD	(mg/L)		2.8	2.9	2.6	3.5	1.6	1.6	1.5	2.3	1.4	1.9	1.2				
	COD	(mg/L)		4.5	4.4	4.3	5.1	3.4	3.5	3.8	4.2	4.2	4.1	5.1				
	SS	(mg/L)		13	12	19	20	9	7	8	8	8	6	14				
	大腸菌数	(CFU/100ml)		110	35	280	190	450	500	320	450	200	260	87				
	全窒素	(mg/L)				1.1						0.98						
	全磷	(mg/L)				0.083						0.050						
	カドミウム	(mg/L)				< 0.0003						< 0.0003						
	全シアン	(mg/L)				< 0.1						< 0.1						
健康項目	鉛	(mg/L)				< 0.005					< 0.005							
	六価クロム	(mg/L)				< 0.01					< 0.01							
	砒素	(mg/L)				< 0.005					< 0.005							
	総水銀	(mg/L)				< 0.0005					< 0.0005							
	アルキル水銀	(mg/L)																
	PCB	(mg/L)																
	ジクロロメタン	(mg/L)				< 0.002					< 0.002							
	四塩化炭素	(mg/L)				< 0.0002					< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)				< 0.0004					< 0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)				< 0.01					< 0.01							
要監視項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				< 0.004					< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				< 0.0005					< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				< 0.0006					< 0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg/L)				< 0.001					< 0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg/L)				< 0.0005					< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)				< 0.0002					< 0.0002							
	チウラム	(mg/L)				< 0.0006					< 0.0006							
	シマジン	(mg/L)				< 0.0003					< 0.0003							
	チオベンカルブ	(mg/L)				< 0.002					< 0.002							
	ベンゼン	(mg/L)				< 0.001					< 0.001							
セレン	(mg/L)				< 0.002					< 0.002								
硝酸性窒素	(mg/L)				0.70					0.69								
亜硝酸性窒素	(mg/L)				< 0.02					< 0.02								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)				0.72					0.71								
ふっ素	(mg/L)				0.11					0.12								
ほう素	(mg/L)				0.19					0.14								
1,4-ジオキサン	(mg/L)				< 0.005					< 0.005								
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)																	
オキシシン (有機銅)	(mg/L)																	
クロタニル (TPN)	(mg/L)																	
プロピザミド	(mg/L)																	
EPN	(mg/L)																	
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)																	
フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)																	
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)																	
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)																	
トルエン	(mg/L)																	
キシレン	(mg/L)																	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)																	
ニッケル	(mg/L)																	
モリブデン	(mg/L)																	
アンチモン	(mg/L)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
エピクロヒドリン	(mg/L)																	
全マンガン	(mg/L)																	
ウラン	(mg/L)																	
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)																
	全亜鉛	(mg/L)				0.004					0.003							
	ニルフェノール	(mg/L)				0.00012					0.00035							
	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-tert-ブチルフェノール		(mg/L)																
アニリン		(mg/L)																
2,4-ジクロロフェノール		(mg/L)																
陰イオン界面活性剤		(mg/L)																
アンモニア性窒素		(mg/L)																
塩化物イオン		(mg/L)				16					15							
濁度		(度)																
その他項目	クロロフィル a	(μg/L)			26		52		18		21		18					
	溶解性COD	(mg/L)											46					
	溶解性窒素	(mg/L)																
	りん酸態りん	(mg/L)																
	透視度	(cm)				37	38	31	30	58	59	64	65					
	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
20-004-02	Bロ 生物Bイ	2022	2	45	天竜川						天白橋 (岡谷市)			長野県	02 / 02
一般項目	採取月日			10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/2
	採取時刻			8:07	13:23	8:02	13:31	8:05	13:30	8:15	13:23	8:10	13:21	8:00	13:23
	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)		0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	
	天候			薄曇り	曇り	快晴	快晴	晴れ	晴れ	快晴	快晴	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	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭
	色相			黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	黄緑色・淡(明)
	気温	(℃)		12.8	21.6	6.8	18.4	0.0	7.0	-6.0	5.5	-6.5	-1.0	6.3	16.5
	水温	(℃)		15.2	16.1	11.1	12.6	7.8	8.7	2.7	4.3	2.2	3.1	5.7	7.8
流量	(m ³ /sec)		30	29	5.7	5.7	8.5	6.9	7.1	6.3	5.5	5.5	7.7	5.8	
全水深	(m)		0.59	0.59	0.28	0.28	0.41	0.41	0.35	0.35	0.34	0.34	0.33	0.33	
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.2	7.5	7.0	7.4	7.3	7.6	7.2	7.6	7.2	7.7	8.3	8.0
	DO	(mg/L)		8.9	9.0	9.3	9.6	10	10	11	11	11	11	11	10
	BOD	(mg/L)		1.2	1.8	1.6	1.8	2.1	2.0	0.5	0.7	0.8	1.0	2.2	2.1
	COD	(mg/L)		3.5	3.8	3.2	3.6	3.2	3.4	2.6	2.7	2.8	3.0	3.2	3.5
	SS	(mg/L)		7	8	7	7	6	6	1	1	3	3	4	4
	大腸菌数	(CFU/100ml)		13	26	90	170	19	10	11	8	8	2	6	4
	全窒素	(mg/L)				1.4						1.3			
	全磷	(mg/L)				0.061						0.049			
	カドミウム	(mg/L)				< 0.0003						< 0.0003			
	全シアン	(mg/L)				< 0.1						< 0.1			
健康項目	鉛	(mg/L)				< 0.005					< 0.005				
	六価クロム	(mg/L)				< 0.01					< 0.01				
	砒素	(mg/L)				< 0.005					< 0.005				
	総水銀	(mg/L)				< 0.0005					< 0.0005				
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)				< 0.002					< 0.002				
	四塩化炭素	(mg/L)				< 0.0002					< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)				< 0.0004					< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)				< 0.01					< 0.01				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				< 0.004					< 0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				< 0.0005					< 0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				< 0.0006					< 0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/L)				< 0.001					< 0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/L)				< 0.0005					< 0.0005				
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)				< 0.0002					< 0.0002				
	チウラム	(mg/L)				< 0.0006					< 0.0006				
	シマジン	(mg/L)				< 0.0003					< 0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/L)				< 0.002					< 0.002				
	ベンゼン	(mg/L)				< 0.001					< 0.001				
セレン	(mg/L)				< 0.002					< 0.002					
硝酸性窒素	(mg/L)				1.1					1.1					
亜硝酸性窒素	(mg/L)				0.02					0.02					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)				1.1					1.1					
ふっ素	(mg/L)				0.14					0.12					
ほう素	(mg/L)				0.16					0.19					
1,4-ジオキサン	(mg/L)				< 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)													
	オキシシン (有機銅)	(mg/L)													
	クロタニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
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					0.007				
	ノニフェノール	(mg/L)				< 0.00006					< 0.00006				
	LAS	(mg/L)				< 0.0006					0.007				
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
その他項目	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)				18					21				
	濁度	(度)													
	クロロフィル a	(μg/L)			26		12		17		4		7.6		13
	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)			60	74	67	63	43	43	> 100	> 100	87	86	73	74
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
20-005-01	Bロ 生物Aイ	2022	2	46	天竜川 (1)					新樋橋 (辰野町)				中部地方整備局	02 / 03
一般項目	採取月日			6/2	6/2	6/2	6/2	6/2	7/11	7/11	8/3	8/3	9/7	9/7	10/5
	採取時刻			1:00	3:00	5:00	7:00	9:00	9:00	13:30	9:00	13:20	8:55	12:30	9:00
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	天候			曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)
	気温	(℃)		12.6	11.2	9.8	13.5	17.8	27.5	31.6	29.3	30.9	23.7	28.7	16.3
	水温	(℃)		17.3	16.7	16.1	16.7	18.4	24.1	27.8	26.2	27.8	22.8	23.6	18.5
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)		0.02	0.01	0.05	0.04	0.02	0.08	0.08	0.13	0.14	0.14	0.13	0.04	
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.7	7.6	7.6	7.8	7.9	7.9	8.1	7.9	8.2	7.9	8.2	7.7
	DO	(mg/L)		8.2	8.0	8.4	9.0	9.0	8.1	7.9	8.2	8.2	8.2	8.1	8.9
	BOD	(mg/L)		1.1	0.9	0.9	1.0	1.2	1.1	1.4	2.1	1.9	1.5	1.7	1.6
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)		5	5	5	5	4	3	4	6	6	12	11	6
	大腸菌数	(CFU/100ml)							65		25		65		35
	全窒素	(mg/L)									0.96				
健康項目	全磷	(mg/L)													
	カドミウム	(mg/L)										< 0.0003			
	全シアン	(mg/L)										< 0.1			
	鉛	(mg/L)										< 0.005			
	六価クロム	(mg/L)										< 0.01			
	砒素	(mg/L)										< 0.005			
	総水銀	(mg/L)										< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)										< 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			
	テトラム	(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)										0.75			
	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)										0.77			
	ふっ素	(mg/L)										0.10			
	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)													
	フェントロチオン (MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)													
	クロタニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)										< 0.5			
	フェノール類	(mg/L)										< 0.01			
	銅	(mg/L)										< 0.01			
	鉄 (溶解性)	(mg/L)										0.01			
	マンガン (溶解性)	(mg/L)										< 0.01			
※1	クロム	(mg/L)										< 0.01			
	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				
	LAS	(mg/L)									< 0.0006				
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)											< 0.03		
その他項目	アニリン	(mg/L)											< 2		
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)											< 0.3		
	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)									15				
	濁度	(度)		3.4	3.1	2.8	3.1	3.2	2.8	2.7	3.7	3.2	8.7	8.7	4.2
	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)		62	63	64	68	69	100	99	55	56	33	35	71	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
プレチラクロール	(μg/L)										60				
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
20-005-01	Bロ 生物Aイ	2022	2	46	天竜川(1)					新樋橋(辰野町)				中部地方整備局	03/03
一般項目	採取月日			10/5	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1	
	採取時刻			12:50	9:00	13:20	9:00	13:35	9:00	13:00	9:00	13:15	9:00	13:00	
	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	
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	天候			曇り	晴れ	晴れ	晴れ	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	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	
	気温	(℃)		17.7	10.1	16.0	4.8	11.4	-2.1	5.2	-1.6	1.9	5.0	13.3	
	水温	(℃)		18.5	10.2	13.8	7.2	9.3	2.1	6.0	2.6	4.5	4.9	8.8	
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)		0.05	0.01	0.06	0.06	0.06	0.20	0.20	0.20	0.19	0.01	0.01		
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			8.0	7.9	8.5	7.6	7.7	7.6	7.8	7.5	7.8	7.6	7.8	
	DO	(mg/L)		9.0	11	11	11	11	12	12	13	12	12	11	
	BOD	(mg/L)		1.7	1.2	1.6	1.4	1.4	1.9	1.9	1.9	1.9	1.5	1.4	
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)		5	3	7	3	7	2	2	2	2	4	5	
	大腸菌数	(CFU/100ml)			26		25		11		40		55		
	全窒素	(mg/L)													
健康項目	全磷	(mg/L)													
	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
	鉛	(mg/L)		< 0.005							< 0.005				
	六価クロム	(mg/L)													
	砒素	(mg/L)									< 0.005				
	総水銀	(mg/L)													
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	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)													
	テトラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	テオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)			0.97						0.68				
	亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.012						0.006				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.98						0.67				
	ふっ素	(mg/L)									< 0.08				
	ほう素	(mg/L)									0.14				
	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)													
	オキシシン(有機銅)	(mg/L)													
	クロタニル(TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)													
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガ	(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)									< 0.01				
	鉄(溶解性)	(mg/L)									0.02				
	マンガン(溶解性)	(mg/L)									< 0.01				
※1	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)			0.001		0.001		0.003		0.002		0.002		
	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-tert-ブチルフェノール	(mg/L)													
その他項目	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)		3.8	2.3	3.6	2.8	4.9	1.1	1.0	1.4	1.5	2.6	3.4	
	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)													
透明度	(cm)		76	100	62	94	50	> 100	> 100	> 100	99	85	74		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			34						45					
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
20-005-51	Bロ 生物Aイ	2022	2	47	天竜川(1)					中央橋(伊那市)					中部地方整備局	01/02
一般項目	採取月日			4/6	4/6	5/11	5/11	6/1	6/1	7/11	7/11	8/3	8/3	9/7	9/7	
	採取時刻			9:55	13:50	10:00	13:50	9:40	13:20	9:50	14:15	9:50	14:05	9:40	13:15	
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	天候			晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	
	気温	(℃)		14.6	23.3	18.3	21.3	23.8	25.8	28.8	33.9	30.1	33.9	25.3	29.4	
	水温	(℃)		11.8	15.3	15.8	16.9	17.9	20.4	23.5	26.9	24.6	26.5	22.0	23.4	
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)		0.01	0.03	0.03	0.02	0.17	0.17	0.13	0.15	0.18	0.20	0.35	0.37		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	8.0	7.8	8.0	7.9	8.1	7.8	7.8	
	DO	(mg/L)		10	9.9	9.9	9.6	9.0	8.8	8.4	8.1	8.8	8.7	8.3	8.2	
	BOD	(mg/L)		2.2	2.5	1.8	2.2	1.1	1.1	1.2	1.3	1.6	1.7	1.1	1.4	
	COD	(mg/L)				2.7						2.1				
	SS	(mg/L)		11	16	11	12	5	5	4	4	4	4	11	11	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		30		90		120		42		50		65		
	全窒素	(mg/L)				1.42						1.36				
全磷	(mg/L)				0.061						0.040					
健康項目	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
	鉛	(mg/L)										< 0.005				
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)										< 0.005				
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
硝酸性窒素	(mg/L)															
亜硝酸性窒素	(mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふっ素	(mg/L)															
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェントロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシシン(有機銅)	(mg/L)														
	クロタニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノカルブ(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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)				0.003						0.001				
	ニルフェノール	(mg/L)														
※2	LAS	(mg/L)														
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
その他項目	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)				< 0.02					< 0.01					
	塩化物イオン	(mg/L)				12					13					
	濁度	(度)		11.8	12.5	7.3	6.9	2.3	2.6	2.3	2.3	1.2	1.6	7.1	6.3	
	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	29	7.3	6.9	75	83	90	92	87	65	40	41		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				95						160					
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	
20-005-51	Bロ 生物Aイ	2022	2	47	天竜川(1)				中央橋(伊那市)				中部地方整備局	02/02	
一般項目	採取月日			10/5	10/5	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1
	採取時刻			9:50	13:30	9:55	14:05	9:40	14:20	9:55	13:45	10:00	14:00	9:50	13:45
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	天候			曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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			緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	茶色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)
	気温	(℃)		16.7	18.4	11.3	18.3	5.9	8.9	0.9	6.8	-0.1	2.7	9.2	16.0
	水温	(℃)		18.2	18.3	11.3	14.0	7.7	9.6	3.1	5.9	2.7	4.4	6.1	9.2
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)		0.26	0.18	0.08	0.07	0.11	0.10	0.03	0.03	0.01	0.02	0.05	0.05	
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.8	8.0	7.8	8.1	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7
	DO	(mg/L)		9.1	9.3	11	10	11	10	12	12	12	12	12	11
	BOD	(mg/L)		1.6	1.5	1.2	1.3	1.5	1.6	1.1	1.3	1.9	1.9	1.5	1.5
	COD	(mg/L)				1.8						1.9			
	SS	(mg/L)		5	5	6	5	3	3	2	2	1	2	5	5
	大腸菌数	(CFU/100ml)		210		130		65		60		46		70	
	全窒素	(mg/L)				1.67						1.67			
全磷	(mg/L)				0.061						0.049				
健康項目	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
	鉛	(mg/L)										< 0.005			
	六価クロム	(mg/L)													
	砒素	(mg/L)										< 0.005			
	総水銀	(mg/L)													
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
チオベンカルブ	(mg/L)														
ベンゼン	(mg/L)														
セレン	(mg/L)														
硝酸性窒素	(mg/L)														
亜硝酸性窒素	(mg/L)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
ふっ素	(mg/L)														
ほう素	(mg/L)														
1,4-ジオキサン	(mg/L)														
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェントロチオン(MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシシン(有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)													
	フェノカルブ(BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
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)													
※1	全亜鉛	(mg/L)				0.002						0.003			
	ニルフェノール	(mg/L)													
※2	LAS	(mg/L)													
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
その他項目	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)				< 0.01					< 0.01				
備考	塩化物イオン	(mg/L)				18					20				
	濁度	(度)		2.8	2.9	3.2	2.9	2.6	2.3	1.5	0.9	1.5	1.6	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)		85	85	92	98	97	100	> 100	> 100	> 100	> 100	71	72	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				140						56				
プレチラクロール	(μg/L)														

※1 水生生物保全項目(環境基準)
 ※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-006-01	A口 生物Aイ	2022	2	48	天竜川(2)					吉瀬ダム上(駒ヶ根市)					中部地方整備局	01/02
一般項目	採取月日			4/6	4/6	5/11	5/11	6/1	6/1	7/11	7/11	8/3	8/3	9/7	9/7	
	採取時刻			11:00	14:30	10:45	14:05	10:45	14:05	10:55	15:00	11:10	14:45	10:45	14:00	
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	天候			晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	
	気温	(℃)		17.6	18.2	18.6	22.4	23.6	24.1	29.9	32.0	31.9	31.8	24.6	27.6	
	水温	(℃)		11.2	13.0	14.9	15.9	16.7	18.7	22.4	25.1	25.9	25.1	21.6	22.7	
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)															
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	8.1	7.8	8.0	8.1	8.3	7.9	7.9	
	DO	(mg/L)		10	10	10	9.4	9.4	9.1	8.6	7.9	9.1	8.5	8.4	8.3	
	BOD	(mg/L)		1.7	1.7	1.0	1.2	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	1.2	
	COD	(mg/L)				1.9										
	SS	(mg/L)		17	16	7	8	4	3	3	3	2	2	10	9	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		8		40		90		55		70		90		
	全窒素	(mg/L)										1.6				
	全磷	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)										< 0.0003				
	全シアン	(mg/L)										< 0.1				
鉛	(mg/L)				< 0.005						< 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)										< 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					
テトラム	(mg/L)										< 0.0006					
シマジン	(mg/L)										< 0.0003					
テオベンカルブ	(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)				1.2						1.15					
亜硝酸性窒素	(mg/L)				< 0.02						0.011					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)				1.2						1.161					
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					
クロロホルム	(mg/L)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェントロチオン(MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシシン(有機銅)	(mg/L)															
クロタニル(TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)															
フェノカルブ(BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)									< 0.5					
	フェノール類	(mg/L)									< 0.01					
	銅	(mg/L)									< 0.01					
	鉄(溶解性)	(mg/L)									0.01					
	マンガン(溶解性)	(mg/L)									< 0.01					
※1	全亜鉛	(mg/L)		0.011		0.002		0.002		0.002		0.001		0.003		
	ニルフェノール	(mg/L)				< 0.00006					< 0.00006					
	LAS	(mg/L)				< 0.00006					< 0.00006					
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)										10				
	濁度	(度)		14	14	6	6	2	1	2	2	1	1	6		
	クロロフィルa	(μg/L)												5		
	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	26	51	54	81	> 100	100	> 100	88	84	51		
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				55						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	
20-006-01	A口 生物Aイ	2022	2	48	天竜川(2)				吉瀬ダム上(駒ヶ根市)				中部地方整備局	02/02	
一般項目	採取月日			10/5	10/5	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1
	採取時刻			10:55	14:25	11:15	14:53	10:55	15:10	11:00	14:30	11:20	14:50	10:50	14:30
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	天候			曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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			緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)
	気温	(℃)		15.4	17.7	13.1	16.4	14.9	8.1	1.9	6.9	2.9	3.2	12.4	14.1
	水温	(℃)		17.6	17.7	9.9	12.7	9.3	9.3	2.8	5.1	3.0	3.8	5.8	8.6
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8	7.6	7.7	7.7	7.9	7.7	7.7
	DO	(mg/L)		9.0	9.1	10	9.9	11	10	12	12	13	12	12	11
	BOD	(mg/L)		1.1	1.2	1.2	1.2	1.4	1.5	1.2	1.1	1.6	1.5	1.3	1.1
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)		12	7	159	165	237	255	11	7	7	23	8	8
	大腸菌数	(CFU/100ml)		180		120		95		110		65		30	
	全窒素	(mg/L)													
	全磷	(mg/L)													
	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
健康項目	鉛	(mg/L)				< 0.005						< 0.005			
	六価クロム	(mg/L)													
	砒素	(mg/L)										< 0.005			
	総水銀	(mg/L)													
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
要監視項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	チオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
特殊項目	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)				1.23						1.00			
	亜硝酸性窒素	(mg/L)				0.021						0.015			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)				1.25						1.015			
	ふっ素	(mg/L)										< 0.08			
	ほう素	(mg/L)										0.08			
	1,4-ジオキサン	(mg/L)										< 0.005			
	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)														
オキシシン(有機銅)	(mg/L)														
クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
プロピザミド	(mg/L)														
EPN	(mg/L)														
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
フェノカルブ(BPMC)	(mg/L)														
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
トルエン	(mg/L)														
キシレン	(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
フェノール類	(mg/L)														
銅	(mg/L)											< 0.01			
鉄(溶解性)	(mg/L)											0.02			
マンガン(溶解性)	(mg/L)											< 0.01			
クロム	(mg/L)														
備考	全亜鉛	(mg/L)	< 0.001			0.001		0.002		0.003		0.002		0.003	
	ニルフェノール	(mg/L)				< 0.00006						< 0.00006			
	LAS	(mg/L)				0.0008						0.0007			
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)	< 0.00003												
	アニリン	(mg/L)	< 0.002												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)	< 0.0003												
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
アンモニア性窒素	(mg/L)														
塩化物イオン	(mg/L)														
濁度	(度)		4	3	71	59	30	28	2.5	2.7	2.4	6.1	4.4	4.3	
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	60	5	6	8	11	64	64	91	41	55	61	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				140						75				
プレチラクロール	(μg/L)														

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-007-51	AI 生物AI	2022	0	49	天竜川(3)					宮ヶ瀬橋(松川町)					中部地方整備局	01/01
一般項目	採取月日			4/6	5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/5	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻			11:10	11:30	11:50	11:10	11:35	11:30	11:20	11:05	11:15	11:10	11:20	11:17	
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	天候			晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況			通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	
	気温	(℃)		18.2	17.8	19.7	26.3	29.7	23.8	18.7	9.2	7.0	2.0	3.7	8.5	
	水温	(℃)		10.7	14.0	16.7	22.1	23.8	22.0	17.7	10.4	7.8	3.2	2.6	5.7	
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)			0.30	0.40	0.30	0.25	0.30	0.55	0.40	0.60	0.30	0.25	0.30	0.50	
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.7	7.7	8.0	7.9	8.2	7.9	7.8	7.9	7.7	7.5	7.8	7.6	
	DO	(mg/L)		10	10	9.5	8.4	8.8	8.5	9.2	10	11	12	13	12	
	BOD	(mg/L)		1.4	1.4	0.8	0.7	1.3	0.9	1.6	1.0	1.7	1.2	1.8	1.1	
	COD	(mg/L)			1.8											
	SS	(mg/L)		15	7	7	5	11	12	8	130	247	13	8	14	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		80	25	75	40	50	50	130	140	80	120	40	20	
	全窒素	(mg/L)						1.2								
	全磷	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
鉛	(mg/L)						< 0.005						< 0.005			
六価クロム	(mg/L)															
砒素	(mg/L)						< 0.005						< 0.005			
総水銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
PCB	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)															
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)															
テトラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セレン	(mg/L)															
硝酸性窒素	(mg/L)															
亜硝酸性窒素	(mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふっ素	(mg/L)															
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
要監視項目	クロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシシン(有機銅)	(mg/L)														
	クロタニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノカルブ(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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)														
	ニルフェノール	(mg/L)														
※2	LAS	(mg/L)														
	クロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
その他項目	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
備考	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)					9									
	濁度	(度)		12	4.0	2.6	2.4	1.4	5.7	3.5	56	31	3.2	2.3	5.4	
	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)														
	透明度	(cm)		39	37	70	70	> 100	36	58	10	15	58	> 100	47	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			36				76		200			50		
プレチラクロール	(μg/L)															

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数	
20-007-53	AI 生物AI	2022	0	50	天竜川(3)					天竜橋(飯田市)					中部地方整備局	01/01	
一般項目	採取月日	4/6				5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/5	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻	10:25				10:30	10:20	10:15	10:40	10:35	10:20	10:25	10:30	10:20	10:30	10:30	
	採取位置	右岸				右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深	(m)				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	天候	晴れ				曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	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	灰緑色・淡(明)				灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温	(°C)				23.3	18.2	26.1	33.5	35.0	26.2	19.9	14.4	7.6	3.8	4.0	13.1
	水温	(°C)				12.5	14.6	17.2	22.6	26.6	22.0	18.4	11.6	7.9	4.2	3.4	6.3
生活環境項目	流量	(m³/seg)															
	全水深	(m)				0.80	0.40	0.60	0.50	0.35	0.50	0.74	0.17	0.30	0.50	0.15	0.50
	透明度	(m)															
	pH					7.8	7.9	8.0	7.9	8.4	7.9	7.8	7.9	7.7	7.6	7.8	7.8
	DO	(mg/L)				10	10	9.4	8.8	9.2	8.6	9.2	10	11	12	13	12
	BOD	(mg/L)				1.2	1.1	1.1	1.5	1.3	0.9	1.8	1.0	1.5	1.2	1.7	1.4
	COD	(mg/L)					1.7			1.5			2.8			1.8	
	SS	(mg/L)				12	11	7	7	4	24	8	76	93	11	7	20
	大腸菌数	(CFU/100ml)				35	85	35	75	35	170	120	140	55	71	34	20
	全窒素	(mg/L)					1.1			1.1			1.7			1.4	
健康項目	全燐	(mg/L)					0.067			0.053			0.171			0.058	
	カドミウム	(mg/L)															
	全シアン	(mg/L)															
	鉛	(mg/L)								< 0.005						< 0.005	
	六価クロム	(mg/L)															
	砒素	(mg/L)								< 0.005						< 0.005	
	総水銀	(mg/L)															
	アルキル水銀	(mg/L)															
	PCB	(mg/L)															
	ジクロロメタン	(mg/L)															
要監視項目	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)															
特殊項目	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)															
※1	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)															
	オキシニル(有機銅)	(mg/L)															
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)															
※2	プロピザミド	(mg/L)															
	EPN	(mg/L)															
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)															
	フェノフカルブ(BPMC)	(mg/L)															
	イプロボス(IPP)	(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)															
その他項目	モリブデン	(mg/L)															
	アンチモン	(mg/L)															
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
	エビクロロヒドリン	(mg/L)															
	全マンガン	(mg/L)															
	ウラン	(mg/L)															
	PFOS及びPFDA	(ng/L)															
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)															
	フェノール類	(mg/L)															
	銅	(mg/L)															
鉄(溶解性)	(mg/L)																
マンガン(溶解性)	(mg/L)																
クロム	(mg/L)																
全亜鉛	(mg/L)					0.002		0.001		0.006				0.001			
ノニフェノール	(mg/L)																
LAS	(mg/L)																
クロロホルム【再掲】	(mg/L)																
フェノール	(mg/L)																
ホルムアルデヒド	(mg/L)																
4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)																
アニリン	(mg/L)																
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)																
陰イオン界面活性剤	(mg/L)																
アンモニア性窒素	(mg/L)					0.11		0.12		0.32				0.20			
塩化物イオン	(mg/L)					6		9		10				9			
濁度	(度)				9.2		3.8	3.4	1.6	6.2	4.4	35.4	16	3.1	2.7	6.6	
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)																
透明度	(cm)				42	33	60	70	> 100	35	52	15	17	68	84	45	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)					95			55			230			46		
プレチラクロール	(μg/L)																

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-007-01	AI 生物AI	2022	2	51	天竜川(3)				つつじ橋(飯田市)				中部地方整備局	01/03
一般項目	採取月日	4/6	4/6	5/11	5/11	6/1	6/1	6/1	6/1	6/1	6/1	6/1	6/1	6/1
	採取時刻	8:40	13:15	8:45	13:15	8:45	11:00	13:10	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00	
	採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	天候	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	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	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	
	気温(°C)	12.0	22.0	16.0	18.0	17.5	21.4	20.5	23	22.2	19.4	17.4	16.2	
	水温(°C)	10.0	13.1	13.6	15.4	16.6	17.4	18.3	18.5	18.4	17.4	16.9	16.5	
生活環境項目	流量(m³/see)													
	全水深(m)	0.30	0.30	0.20	0.30	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30		
	透明度(m)													
	pH	7.7	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.8	7.8	
	DO(mg/L)	10	10	10	9.9	9.6	9.5	9.1	9.1	8.8	8.8	8.7	8.8	
	BOD(mg/L)	1.1	1.2	1.2	1.5	0.8	0.7	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	
	COD(mg/L)													
	SS(mg/L)	11	12	15	12	10	8	7	10	8	11	11	10	
	大腸菌数(CFU/100ml)	48		70		75								
	健康項目	全窒素(mg/L)												
全磷(mg/L)														
カドミウム(mg/L)														
全シアン(mg/L)														
鉛(mg/L)				< 0.005										
六価クロム(mg/L)														
砒素(mg/L)														
総水銀(mg/L)														
アルキル水銀(mg/L)														
PCB(mg/L)														
ジクロロメタン(mg/L)														
四塩化炭素(mg/L)														
1,2-ジクロロエタン(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)														
トリクロロエチレン(mg/L)														
テトラクロロエチレン(mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン(mg/L)														
チウラム(mg/L)														
シマジン(mg/L)														
チオベンカルブ(mg/L)														
ベンゼン(mg/L)														
セレン(mg/L)														
硝酸性窒素(mg/L)			0.97											
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)			0.99											
ふっ素(mg/L)														
ほう素(mg/L)														
1,4-ジオキサン(mg/L)														
要監視項目	クロホルム(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン(mg/L)													
	イソキサチオン(mg/L)													
	ダイアジノン(mg/L)													
	フェニトロチオン(MEP)(mg/L)													
	イソプロチオラン(mg/L)													
	オキシム(有機銅)(mg/L)													
	クロタロニル(TPN)(mg/L)													
	プロピザミド(mg/L)													
	EPN(mg/L)													
	ジクロロボス(DDVP)(mg/L)													
	フェノプロカルブ(BPMC)(mg/L)													
	イプロベンホス(IBP)(mg/L)													
	クロルニトロフェン(CNP)(mg/L)													
	トルエン(mg/L)													
	キシレン(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル(mg/L)													
	ニッケル(mg/L)													
	モリブデン(mg/L)													
	アンチモン(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー(mg/L)													
	エビクロロヒドリン(mg/L)													
	全マンガン(mg/L)													
ウラン(mg/L)														
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)													
※1	クロム(mg/L)													
	全亜鉛(mg/L)	0.003		0.002		0.001								
	ノニルフェノール(mg/L)			< 0.00006										
	LAS(mg/L)			< 0.0006										
	クロホルム【再掲】(mg/L)													
※2	フェノール(mg/L)													
	ホルムアルデヒド(mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール(mg/L)													
	アニリン(mg/L)													
その他項目	2,4-ジクロロフェノール(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤(mg/L)													
	アンモニア性窒素(mg/L)													
	塩化物イオン(mg/L)													
	濁度(度)	8.9	11	9.2	7.7	4.1	3.3	2.9	3.5	4.2	8.0	7.3	7.1	
	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)													
	透明度(cm)	39	38	30	34	65	60	55	50	40	37	32	24	
ふん便性大腸菌群数(個/100ml)			94											
プレチラクロール(μg/L)														
備考							通日調査	〃	〃	〃	〃	〃	〃	

※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
20-007-01	AI 生物AI	2022	2	51	天竜川(3)					つつじ橋(飯田市)				中部地方整備局	02/03
一般項目	採取月日	6/2	6/2	6/2	6/2	6/2	7/11	7/11	8/3	8/3	9/7	9/7	10/5		
	採取時刻	1:00	3:00	5:00	7:00	9:00	8:40	13:00	9:00	13:35	9:05	13:20	8:35		
	採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸		
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	曇り		
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)		
	気温	(°C)	13.8	12.5	12.4	14.6	20.3	28.4	30.3	28.7	32.0	23.3	25.0	20.4	
	水温	(°C)	16.1	15.8	15.3	15	16.4	21.9	24.5	23.6	26.5	21.5	22.9	18.5	
生活環境項目	流量	(m³/see)													
	全水深	(m)	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.76		
	透明度	(m)													
	pH		7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	8.0	8.0	8.6	7.8	8.0	7.7	
	DO	(mg/L)	8.8	8.7	8.9	9.3	9.3	8.6	8.3	8.8	8.8	8.6	8.5	8.9	
	BOD	(mg/L)	0.6	0.8	0.7	0.6	0.6	1.2	1.1	1.3	1.5	0.8	0.9	1.4	
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)	13	7	8	8	7	8	8	6	4	14	19	9	
	大腸菌数	(CFU/100ml)						170		95		120		85	
	健康項目	全窒素	(mg/L)												
全磷		(mg/L)													
カドミウム		(mg/L)													
全シアン		(mg/L)													
鉛		(mg/L)													
六価クロム		(mg/L)													
砒素		(mg/L)													
総水銀		(mg/L)													
アルキル水銀		(mg/L)													
PCB		(mg/L)													
ジクロロメタン		(mg/L)													
四塩化炭素		(mg/L)													
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)													
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)													
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)													
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)													
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)													
トリクロロエチレン		(mg/L)													
テトラクロロエチレン		(mg/L)													
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)													
チウラム		(mg/L)													
シマジン		(mg/L)													
チオベンカルブ		(mg/L)													
ベンゼン		(mg/L)													
セレン		(mg/L)													
硝酸性窒素	(mg/L)														
亜硝酸性窒素	(mg/L)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
ふっ素	(mg/L)														
ほう素	(mg/L)														
1,4-ジオキサン	(mg/L)														
クロホルム	(mg/L)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
イソキサチオン	(mg/L)														
ダイアジノン	(mg/L)														
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)														
イソプロチオラン	(mg/L)														
オキシシン(有機銅)	(mg/L)														
クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
プロピザミド	(mg/L)														
EPN	(mg/L)														
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)														
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
クロルニトロフェン(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)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFDA	(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)													
※1	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)													
	ノニルフェノール	(mg/L)					0.001		0.001		0.002		0.001		
	LAS	(mg/L)													
	クロホルム【再掲】	(mg/L)													
※2	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)													
その他項目	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)	5.7	4.0	4.7	4.7	4.0	3.0	3.8	1.9	1.7	4.8	5.7	4.2	
	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)													
透明度	(cm)	32	36	49	53	51	75	64	> 100	94	34	34	55		
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	
20-007-01	AI 生物AI	2022	2	51	天竜川(3)					つつじ橋(飯田市)			中部地方整備局	03/03	
一般項目	採取月日	10/5	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1			
	採取時刻	13:10	9:40	13:10	8:50	13:20	8:45	13:20	8:50	13:10	8:42	13:29			
	採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸			
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	天候	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相	灰緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)		
	気温	(°C)	25.5	9.8	13.8	9.8	8.9	2.6	4.9	0.2	8.8	4.4	13.2		
	水温	(°C)	19.5	11.8	13.3	9.5	10.0	2.6	4.7	3.2	5.7	5.4	9.0		
流量	(m³/see)														
全水深	(m)	0.30	0.20	0.20	0.30	0.30	0.30	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30			
透明度	(m)														
生活環境項目	pH		7.9	7.8	8.0	7.7	7.8	7.6	7.8	7.7	8.0	7.7	7.9		
	DO	(mg/L)	9.1	10	10	11	11	12	12	13	13	12	12		
	BOD	(mg/L)	1.3	0.8	1.2	1.5	1.7	1.2	1.3	1.7	1.8	1.3	1.5		
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)	8	69	78	111	90	13	11	8	8	14	17		
	大腸菌数	(CFU/100ml)		120		55		90		73		55			
	全窒素	(mg/L)													
	全磷	(mg/L)													
	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
健康項目	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)		1.24						0.76					
	亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.02						0.01					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.26						0.77					
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
	1,4-ジオキサン	(mg/L)													
	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)														
オキシム(有機類)	(mg/L)														
クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
プロピザミド	(mg/L)														
EPN	(mg/L)														
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)														
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
クロルニトロフェン(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)													
※1	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)		0.005		0.001		0.002		0.001		0.002			
	ノニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006						< 0.00006					
	LAS	(mg/L)		< 0.0006						0.0006					
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
※2	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)	4.2	28	34	16	16	2.5	2.3	2.5	2.8	7.1	6.9		
	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)													
	遠視度	(cm)	52	10	12	17	15	65	76	79	92	40	45		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		160						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		
20-007-54	Aイ 生物Aイ	2022	0	52	天竜川 (3)				南宮橋 (阿南町)				中部地方整備局	01 / 01		
一般項目	採取月日			4/6	5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/5	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻			9:35	9:40	9:30	9:30	9:40	9:50	9:35	9:40	9:30	9:40	9:34	9:34	
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	天候			晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	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	無臭
	色相			灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)
	気温	(℃)		14.0	19.8	22.3	32.3	33.4	23.0	21.0	12.4	9.0	2.4	2.0	8.4	
	水温	(℃)		11.9	14.8	17.5	23.6	25.8	23.1	19.2	11.6	8.8	4.5	3.1	8.3	
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)		0.25	0.20	0.20	0.25	0.25	0.20	0.20	0.36	0.20	0.30	0.20	0.20		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.7	7.8	7.8	7.9	8.0	7.9	7.7	7.8	7.7	7.6	7.8	7.7	
	DO	(mg/L)		10	10	9.7	8.8	9.0	10	9.2	11	11	12	13	12	
	BOD	(mg/L)		1.1	1.2	0.7	1.4	1.3	0.7	1.1	1.0	1.2	1.2	1.8	1.0	
	COD	(mg/L)			1.8			1.6			1.6			1.5		
	SS	(mg/L)		10	12	6	8	7	13	6	24	32	4	5	7	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		40	60	60	100	60	110	70	50	120	24	27	40	
	全窒素	(mg/L)			1.09			1.00			1.34			1.42		
	全磷	(mg/L)			0.063			0.055			0.083			0.057		
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
鉛	(mg/L)						< 0.005						< 0.005			
六価クロム	(mg/L)															
砒素	(mg/L)						< 0.005						< 0.005			
総水銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
PCB	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)															
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)															
テトラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セレン	(mg/L)															
硝酸性窒素	(mg/L)															
亜硝酸性窒素	(mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふっ素	(mg/L)															
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
クロロホルム	(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)															
オキシニル (有機銅)	(mg/L)															
クロタニル (TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)															
フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)															
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
鉄 (溶解性)	(mg/L)															
マンガン (溶解性)	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
全亜鉛	(mg/L)				0.002			0.001			0.003			0.001		
※1	ニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)			0.06			0.03		0.13			0.11			
	塩化物イオン	(mg/L)			6			8		8			8			
その他項目	濁度	(度)		8.9	8.2	4.7	4.0	2.4	4.8	3.8	15	12	1.4	2.4	6.1	
	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)														
	透明度	(cm)		45	34	68	74	85	45	58	19	21	> 100	> 100	52	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			70			180		90			37			
	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			
20-042-01	AAハ 生物特Aイ	2022	0	53	横川川				中央橋(辰野町)				長野県	01/01			
一般項目	採取月日				4/13	5/11	6/1	7/6	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻				8:33	8:40	8:52	8:38	8:37	8:03	9:00	8:45	9:06	8:45	8:37	8:52	
	採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深				(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
	天候				晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	快晴	晴れ	快晴	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				無色	無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)				21.3	18.6	21.3	25.9	29.4	23.1	18.8	9.0	7.1	-0.7	-1.9	10.5
	水温	(°C)				10.7	11.6	13.9	19.1	20.6	17.3	13.1	7.8	5.7	1.1	0.8	4.1
流量	(m ³ /sec)				2.1	4.8	3.3	2.9	2.6	5.0	2.6	1.4	1.6	1.7	1.4	1.5	
全水深	(m)				0.61	0.47	0.45	0.40	0.42	0.49	0.34	0.30	0.29	0.31	0.29	0.26	
透明度	(m)																
生活環境項目	pH				6.8	6.8	7.1	7.2	6.7	7.5	7.4	7.4	7.6	7.3	6.8	6.8	
	DO	(mg/L)				10	10	9.3	8.7	8.8	9.3	10	11	12	13	12	
	BOD	(mg/L)				0.5	< 0.5	0.5	0.9	0.7	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	0.6	0.5	0.5
	COD	(mg/L)				0.8	0.7	1.1	1.7	0.8	1.1	0.6	< 0.5	0.5	0.5	0.7	0.7
	SS	(mg/L)				5	3	4	3	2	8	< 1	< 1	3	4	2	4
	大腸菌数	(CFU/100ml)				25	15	54	42	81	76	27	12	27	26	17	29
	全窒素	(mg/L)					0.70			0.58			0.40			0.51	
	全磷	(mg/L)					0.052			0.024			0.023			0.033	
	カドミウム	(mg/L)				< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg/L)				< 0.1				< 0.1			< 0.1			< 0.1	
健康項目	鉛	(mg/L)				< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg/L)				< 0.01				< 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)				0.56				0.55			0.37			0.44	
	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)				0.58				0.57			0.39			0.46	
	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)															
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)															
クロタロニル(TPN)		(mg/L)															
プロピザミド		(mg/L)															
EPN		(mg/L)															
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)															
フェノバルブ(BPMC)		(mg/L)															
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)															
クロロニトロフェン(CNP)		(mg/L)															
トルエン		(mg/L)															
キシレン		(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)															
ニッケル		(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)																
アンチモン	(mg/L)																
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																
エピクロヒドリン	(mg/L)																
全マンガン	(mg/L)																
ウラン	(mg/L)																
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)															
※1	全亜鉛	(mg/L)					0.003			0.002			0.001			0.003	
	ニルフェノール	(mg/L)				< 0.00006				< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg/L)				< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
		フェノール	(mg/L)														
		ホルムアルデヒド	(mg/L)														
		4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)															
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
	その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
アンモニア性窒素		(mg/L)															
塩化物イオン		(mg/L)					1.6			2.1			1.5			2.0	
濁度		(度)															
クロロフィルa		(µg/L)															
溶解性COD		(mg/L)															
溶解性窒素		(mg/L)															
りん酸懸りん		(mg/L)															
透明度		(cm)				> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	85	> 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	
20-034-01	Aイ	2022	0	54	三峰川				竜東橋 (伊那市)				中部地方整備局	01/01	
一般項目	採取月日		4/6	5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/5	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻		10:20	10:30	10:00	10:10	10:15	10:00	10:15	10:00	10:20	10:15	10:30	10:10	
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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		灰色・濃(暗)	灰色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	灰色・濃(暗)	灰色・濃(暗)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	無臭
	気温	(°C)	18.7	21.9	21.9	28.8	32.8	25.9	16.8	13.8	8.4	2.9	2.9	11.3	
	水温	(°C)	13.8	16.6	18.6	24.8	26.2	22.6	17.6	10.9	6.1	2.0	2.2	6.0	
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)	0.27	0.31	0.24	0.27	0.45	0.33	0.26	0.45	0.45	0.35	0.50	0.30		
透明度	(m)														
生活環境項目	pH		8.1	8.4	8.4	8.8	8.7	8.5	8.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	
	DO	(mg/L)	10	9.7	9.3	9.0	8.2	8.6	9.9	7.5	10	12	13	12	
	BOD	(mg/L)	0.7	< 0.5	0.7	0.9	1.0	0.5	0.9	2.0	1.0	0.7	1.0	0.5	
	COD	(mg/L)		0.8			1.2			48.8			1.5		
	SS	(mg/L)	34	1	2	3	2	3	1	3750	788	93	59	22	
	大腸菌数	(CFU/100ml)	3	4	3	15	18	21	55	75	30	13	7	< 1	
	全窒素	(mg/L)		0.53			0.31			1.39			0.36		
	全磷	(mg/L)		0.020			0.013			0.332			0.033		
	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			
六価クロム	(mg/L)					< 0.01									
砒素	(mg/L)					< 0.005						< 0.005			
総水銀	(mg/L)					< 0.0005									
アルキル水銀	(mg/L)														
PCB	(mg/L)					< 0.0005									
ジクロロメタン	(mg/L)					< 0.002									
四塩化炭素	(mg/L)					< 0.0002									
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)					< 0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.002									
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									
テトラム	(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)		0.52			0.22			0.27			0.19			
亜硝酸性窒素	(mg/L)		< 0.002			0.004			< 0.002			< 0.002			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.52			0.22			0.27			0.19			
ふっ素	(mg/L)					< 0.08						< 0.08			
ほう素	(mg/L)					< 0.02						< 0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					< 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)													
	オキシシン (有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガ	(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)				< 0.5									
	フェノール類	(mg/L)				< 0.01									
	銅	(mg/L)				< 0.01						< 0.01			
	鉄 (溶解性)	(mg/L)				< 0.01						0.04			
	マンガ (溶解性)	(mg/L)				< 0.01						< 0.01			
クロム	(mg/L)					< 0.01									
※1	全亜鉛	(mg/L)	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	0.003	< 0.001	< 0.001	
	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-ヒオキシルフェノール	(mg/L)													
その他項目	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)		< 0.01			< 0.01			0.17		< 0.01			
	塩化物イオン	(mg/L)		2			2			1		1			
	濁度	(度)	20	2.4	1.1	2.2	0.6	2.1	1.4	660	91	24	6.3	5.3	
	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)	17	> 100	> 100	100	> 100	87	> 100	1	4	18	44	51		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		6			23			130		11				
プレチラクロール	(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	
20-034-51	Aイ 生物特Aイ	2022	0	55	三峰川				杉島橋 (伊那市)				長野県	01 / 01	
一般項目	採取月日				5/11	8/3	11/9	2/1							
	採取時刻				10:52	10:19	10:08	10:30							
	採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)							
	採取水深	(m)			0.10	0.20	0.20	0.20							
	天候				曇り	晴れ	快晴	晴れ							
	流速				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況							
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭							
	色相				無色	無色	無色	無色							
	気温	(°C)			17.8	29.9	9.1	3.5							
	水温	(°C)			12.4	21.7	7.0	1.1							
流量	(m ³ /sec)			3.1	5.8	4.5	2.8								
全水深	(m)			0.21	0.40	0.36	0.35								
透明度	(m)														
生活環境項目	pH				6.9	6.8	7.1	7.1							
	DO	(mg/L)													
	BOD	(mg/L)													
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)													
	大腸菌数	(CFU/100ml)													
	全窒素	(mg/L)													
健康項目	全銅	(mg/L)													
	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
	鉛	(mg/L)													
	六価クロム	(mg/L)													
	砒素	(mg/L)													
	総水銀	(mg/L)													
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	チオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)													
	亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
	1,4-ジオキサン	(mg/L)													
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)												
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)													
イソキサチオン		(mg/L)													
ダイアジノン		(mg/L)													
フェントチオン (MEP)		(mg/L)													
イソプロチオラン		(mg/L)													
オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)													
クロタロニル (TPN)		(mg/L)													
プロピザミド		(mg/L)													
EPN		(mg/L)													
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)													
フェノバルブ (BPMC)		(mg/L)													
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)													
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)													
トルエン		(mg/L)													
キシレン		(mg/L)													
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)													
ニッケル		(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
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)													
※1	全亜鉛	(mg/L)			0.002	0.001	< 0.001	0.003							
	ニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006							
	LAS	(mg/L)			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006							
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)			0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02							
	塩化物イオン	(mg/L)			1.7	2.9	2.7	3.1							
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)			> 100	> 100	> 100	> 100							
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
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
20-018-51	AAI 生物AI	2022	0	56	小渋川					鹿塩川合流点上(大鹿村)					長野県	01/01
一般項目	採取月日	4/13	5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1			
	採取時刻	10:27	10:19	10:45	10:59	11:20	10:40	11:10	10:58	10:50	10:55	10:44	10:30			
	採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸			
	採取水深 (m)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
	天候	薄曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	快晴	晴れ	快晴	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	灰色・中	灰色・中	灰緑色・淡(明)	灰色・中	灰色・中	灰色・中	灰色・中	無色	灰色・淡(明)	無色	無色			
	気温 (°C)	21.2	20.9	21.3	31.1	30.6	23.4	16.0	13.9	7.6	3.0	5.3	13.1			
	水温 (°C)	11.9	12.6	13.7	20.8	22.8	18.2	13.6	10.2	8.0	5.2	3.9	6.6			
流量 (m³/sec)	11	8.1	16	10	12	10	5.2	5.0	6.1	3.7	4.0	3.2				
全水深 (m)	0.50	0.42	0.50	0.48	0.38	0.28	0.30	0.40	0.42	0.35	0.25	0.40				
透明度 (m)																
生活環境項目	pH	8.0	7.8	7.9	8.0	8.2	8.1	8.2	8.9	8.1	8.2	8.2	8.1			
	DO (mg/L)	10	9.8	10	8.6	8.2	8.8	9.8	11	11	12	12	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)	0.6	0.5	0.6	< 0.5	1.8	1.5	1.0	0.7	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5			
	SS (mg/L)	6	53	28	11	37	93	83	4	14	1	1	< 1			
	大腸菌数 (CFU/100ml)	1	90	3	19	99	61	74	29	< 1	< 1	< 1	< 1			
	全窒素 (mg/L)															
	全磷 (mg/L)															
	カドミウム (mg/L)															
	全シアン (mg/L)															
健康項目	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)																
オキシニル (有機銅) (mg/L)																
クロタロニル (TPN) (mg/L)																
プロピザミド (mg/L)																
EPN (mg/L)																
ジクロロボス (DDVP) (mg/L)																
フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)																
イプロベンホス (IBP) (mg/L)																
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)																
トルエン (mg/L)																
キシレン (mg/L)																
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)																
ニッケル (mg/L)																
モリブデン (mg/L)																
アンチモン (mg/L)																
塩化ビニルモノマー (mg/L)																
エビクロロヒドリン (mg/L)																
全マンガン (mg/L)																
ウラン (mg/L)																
PFOS及びPFDA (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)															
※1	クロム (mg/L)															
	全亜鉛 (mg/L)															
	ノニルフェノール (mg/L)															
	LAS (mg/L)															
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)															
※2	フェノール (mg/L)															
	ホルムアルデヒド (mg/L)															
	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)															
その他項目	アニリン (mg/L)															
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)															
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)															
	アンモニア性窒素 (mg/L)															
	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)															
透明度 (cm)	75	12	25	47	14	12	12	> 100	68	> 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												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
20-018-01	AAI 生物AI	2022	0	57	小洪川					小洪ダム (中川村)					中部地方整備局	01 / 01
一般項目	採取月日			4/13	5/11	6/1	7/12	8/3	9/7	10/5	11/9	12/7	1/4	2/1	3/1	
	採取時刻			11:03	11:25	9:50	11:29	10:01	10:55	10:13	10:52	10:50	10:35	10:42	10:35	
	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)		0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	
	天候			晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			灰色・濃(暗)	灰色・濃(暗)	灰色・淡(明)	灰色・濃(暗)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	灰色・淡(明)
	気温	(℃)		26.5	24.0	23.5	27.5	30.8	24.4	19.9	12.1	9.2	5.4	2.8	10.5	
	水温	(℃)		15.3	17.2	20.6	25.5	29.4	25.7	20.2	11.7	8.8	3.7	2.5	5.2	
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)		15.1	28.1	21.7	14.6	16.4	21.0	19.2	19.6	17.0	19.3	17.4	18.9		
透明度	(m)		0.1	0.2	0.5	0.2	0.4	1.0	0.8	0.5	0.2	0.5	0.4	0.2		
pH			7.8	7.8	7.7	8.9	8.4	8.4	8.1	7.7	7.7	7.9	7.6	7.6		
生活環境項目	DO	(mg/L)	9.6	10	9.2	11	10	10	10	9.7	9.9	11	12	11		
	BOD	(mg/L)	0.9	0.8	1.6	1.7	1.1	1.2	0.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
	COD	(mg/L)	2.2	1.8	2.0	3.0	2.3	3.1	2.3	1.0	1.4	1.2	1.3	1.3		
	SS	(mg/L)	44	19	7	27	4	5	3	6	24	11	9	16		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	3	< 1	< 1	< 1		
	全窒素	(mg/L)	0.46	0.42	0.49	0.52	0.29	0.25	0.27	0.42	0.32	0.34	0.37	0.43		
	全磷	(mg/L)	0.046	0.037	0.027	0.060	0.016	0.023	0.020	0.018	0.041	0.024	0.024	0.026		
	カドミウム	(mg/L)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003		
	全シアン	(mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	鉛	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
健康項目	六価クロム	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
	砒素	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
	総水銀	(mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004			
	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)														
要監視項目	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)	0.27	0.20	0.29	0.03	0.05	0.02	0.15	0.20	0.26	0.25	0.25	0.34			
亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.29	0.22	0.31	0.03	0.07	0.04	0.17	0.22	0.28	0.27	0.27	0.36			
ふっ素	(mg/L)				< 0.08						< 0.08					
ほう素	(mg/L)				0.03						0.04					
1,4-ジオキサン	(mg/L)				< 0.005						< 0.005					
クロロホルム	(mg/L)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)															
クロタニル (TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)															
フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガ	(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)				< 0.01						< 0.01				
	銅	(mg/L)				< 0.01						< 0.01				
	鉄 (溶解性)	(mg/L)				0.34						0.21				
	マンガン (溶解性)	(mg/L)				0.06						0.06				
クロム	(mg/L)				< 0.01						< 0.01					
※1	全亜鉛	(mg/L)			0.005		0.004		0.002		0.008		0.003	0.005		
	ノニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006			
	LAS	(mg/L)			< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006			
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)															
アニリン	(mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04		
	アンモニア性窒素	(mg/L)	0.06	0.03	0.04	0.03	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.04	< 0.02		
	塩化物イオン	(mg/L)	2	1	1	2	2	1	1	3	3	4	4	3		
	濃度	(度)	77	35	13	38	12	9.2	8.0	14	43	17	22	47		
	クロロフィル a	(μg/L)	2	3	2	48	2	11	9	2	< 1	< 1	< 1	< 1		
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)	0.033	0.018	0.006	0.016	0.006	< 0.003	0.004	0.008	0.019	0.009	0.010	0.026		
	透視度	(cm)	10	13	42	15	34	43	75	43	18	28	38	15		
	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
20-019-01	AAI 生物AI	2022	0	58	松川(1)					妙琴橋(飯田市)					長野県	01/01
一般項目	採取月日			4/13	5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻			8:43	8:40	8:50	8:54	8:45	8:45	8:47	8:50	8:47	8:42	8:50	8:35	
	採取位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深	(m)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候			曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	快晴	晴れ	快晴	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	(℃)		14.4	14.7	18.1	20.1	26.5	20.9	14.3	6.7	6.0	-2.6	-0.8	4.7	
	水温	(℃)		8.7	9.7	11.1	16.5	17.8	16.7	11.3	6.5	4.7	1.5	1.6	2.5	
流量	(m ³ /sec)		6.4	4.8	6.1	6.2	8.0	13	9.8	4.5	3.9	1.6	3.3	2.3		
全水深	(m)		0.50	0.45	0.50	0.54	0.54	0.68	0.50	0.40	0.50	0.33	0.44	0.45		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.2	7.1	7.0	7.3	7.4	7.3	7.4	7.2	7.2	7.2	7.5	7.4	
	DO	(mg/L)		11	10	10	9.1	9.4	8.9	10	11	12	13	13	12	
	BOD	(mg/L)		< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	(mg/L)		< 0.5	1.0	0.9	1.3	0.7	1.5	0.9	0.8	0.5	0.6	0.5	0.7	
	SS	(mg/L)		< 1	2	< 1	< 1	< 1	3	1	< 1	< 1	1	1	< 1	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		14	5	6	22	8	110	13	2	< 1	8	< 1	< 1	
	全窒素	(mg/L)														
	全磷	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
健康項目	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
	亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	ふっ素	(mg/L)														
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
※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		
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/L)			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
	塩化物イオン	(mg/L)			0.4			0.3			0.4			1.0		
	濁度	(度)														
	クロロフィル a	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)			> 100	> 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																

※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
20-020-01	A/A 生物Aイ	2022	0	59	松川(2)					永代橋(飯田市)					長野県	01/01
一般項目	採取月日			4/13	5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻			9:16	9:14	9:30	9:39	9:50	9:20	9:40	9:25	9:30	9:32	9:28	9:10	
	採取位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深	(m)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候			薄曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	快晴	晴れ	快晴	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	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	無色
	気温	(℃)		20.1	20.1	23.0	24.7	31.9	24.0	16.4	8.7	8.3	-1.1	-0.4	6.4	
	水温	(℃)		12.6	12.8	15.4	20.1	22.7	19.6	12.7	8.2	6.1	1.9	1.8	5.3	
流量	(m ³ /sec)		2.6	3.1	3.8	4.6	4.5	10	5.0	3.1	3.3	2.3	3.3	3.9		
全水深	(m)		0.45	0.40	0.42	0.52	0.55	0.70	0.68	0.50	0.42	0.34	0.43	0.53		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.2	7.2	7.2	7.2	7.5	7.2	7.3	7.4	7.3	7.0	7.4	7.3	
	DO	(mg/L)		10	10	9.7	8.6	8.6	8.7	10	11	12	13	13	12	
	BOD	(mg/L)		< 0.5	1.3	1.1	0.5	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.7	0.6	0.5	
	COD	(mg/L)		0.9	2.0	2.1	1.5	1.2	2.1	0.9	0.6	0.7	0.9	1.0	0.7	
	SS	(mg/L)		< 1	1	< 1	1	< 1	4	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		45	80	280	500	250	500	360	460	170	250	460	210	
	全窒素	(mg/L)			0.50			0.47			0.53			1.0		
	全磷	(mg/L)			0.007			0.010			0.013			0.010		
	カドミウム	(mg/L)			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		
	全シアン	(mg/L)			< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		
健康項目	鉛	(mg/L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005			
	六価クロム	(mg/L)		< 0.01			< 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)			0.48			0.42			0.52			0.73		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.02			0.02			0.02			0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.50			0.44			0.54			0.75		
	ふっ素	(mg/L)			< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08		
ほう素	(mg/L)			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005			
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェントロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシシン(有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガ	(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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)			< 0.001			< 0.001			0.001			< 0.001		
	ニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
	LAS	(mg/L)			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)			1.8			1.6			1.9			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	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
プレチラコロール	(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
20-039-01	AAI 生物AI	2022	0	60	阿智川(黒川を含む)					万才大橋下(飯田市)					長野県	01/01
一般項目	採取月日	4/13	5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1			
	採取時刻	8:30	8:31	8:31	8:30	8:28	8:35	6:50	6:55	6:55	6:59	6:55	7:03			
	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)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
	天候	薄曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	快晴	晴れ	快晴	快晴	晴れ			
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色			
	気温	(°C)	15.6	14.6	14.9	22.8	22.3	23.0	12.1	2.0	1.8	-4.6	-6.3	-1.1		
	水温	(°C)	10.8	11.3	12.7	17.3	19.1	18.4	12.7	7.1	5.8	1.1	0.7	2.6		
流量	(m³/seg)	11	12	14	16	17	17	18	14	9.1	9.0	16	7.9			
全水深	(m)	0.60	0.61	0.59	0.48	0.66	0.72	0.57	0.80	0.65	0.43	0.65	0.76			
透明度	(m)															
生活環境項目	pH		7.0	7.3	7.1	7.2	7.2	7.7	7.4	7.5	7.6	7.7	7.2	7.6		
	DO	(mg/L)	10	10	10	9.2	9.0	8.9	10	11	12	13	13	12		
	BOD	(mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
	COD	(mg/L)	< 0.5	1.0	0.7	2.0	1.1	2.2	1.0	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6		
	SS	(mg/L)	< 1	1	< 1	5	1	5	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	35	50	24	58	33	190	48	53	27	44	90	45		
	全窒素	(mg/L)		0.30			0.24			0.27				0.41		
	全磷	(mg/L)		0.014			0.011			0.013				0.017		
	カドミウム	(mg/L)	< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003			
	全シアン	(mg/L)	< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1			
健康項目	鉛	(mg/L)	< 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		< 0.01		< 0.01			
	砒素	(mg/L)	< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005			
	総水銀	(mg/L)	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002			
	四塩化炭素	(mg/L)	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg/L)	< 0.001		< 0.001		< 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		< 0.0005		< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002			
	チウラム	(mg/L)	< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006			
	シマジン	(mg/L)	< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003			
	チオベンカルブ	(mg/L)	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002			
	ベンゼン	(mg/L)	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001			
	セレン	(mg/L)	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002			
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.28		0.24		0.25		0.25		0.32		0.32			
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.30		0.26		0.27		0.27		0.34		0.34			
	ふっ素	(mg/L)	0.11		0.10		0.09		0.09		0.11		0.11			
ほう素	(mg/L)	< 0.02		< 0.02		< 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		< 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)														
	オキシム (有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
	モリブデン	(mg/L)														
	アンチモン	(mg/L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
	エビクロロヒドリン	(mg/L)														
	全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFDA	(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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)	< 0.001		< 0.001		< 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		< 0.00006		< 0.00006			
	LAS	(mg/L)	< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006			
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
※2	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
その他項目	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)		3.0		2.4		2.2		4.3						
	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)														
	りん酸エステル	(mg/L)														
透明度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	86	> 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)															

※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
20-035-01	AAI 生物AI	2022	0	61	和知野川					和知野川キャンプ場(天龍村)					長野県	01/02
一般項目	採取月日		4/13	5/11	5/11	6/1	7/11	8/3	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11		
	採取時刻		9:18	9:26	13:30	9:16	9:16	9:13	9:13	13:40	9:23	8:50	9:02	8:47	9:05	
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	快晴	晴れ	快晴	
	流速		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(℃)	21.8	16.8	22.8	18.7	24.3	25.3	31.9	22.6	16.4	5.9	4.3	-3.6		
	水温	(℃)	12.2	11.9	13.4	14.4	18.6	19.8	20.9	19.2	13.0	7.7	5.9	1.5		
流量	(m ³ /sec)	6.3	8.7	10	10	12	6.9	6.9	13	14	8.1	10	8.5			
全水深	(m)	0.53	0.58	0.58	0.53	0.35	0.53	0.53	0.61	0.79	0.50	0.42	0.41			
透明度	(m)		全透	全透			全透	全透								
生活環境項目	pH		7.3	7.5	7.3	7.1	7.2	7.4	7.7	7.6	7.4	7.6	7.5	7.8		
	DO	(mg/L)	10	11		10	9.3	9.2		9.0	10	12	12	14		
	BOD	(mg/L)	< 0.5	< 0.5		< 0.5	< 0.5	0.7		< 0.5	0.5	< 0.5	0.5	< 0.5		
	COD	(mg/L)	0.5	0.9	0.9	0.9	1.8	1.1	1.1	1.6	0.9	0.9	0.5	0.5		
	SS	(mg/L)	< 1	< 1		< 1	1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	17	4	2	35	32	8	4	200	75	21	43	5		
	全窒素	(mg/L)		0.18				0.17				0.12				
	全磷	(mg/L)		0.007				0.006				0.013				
	健康項目	カドミウム	(mg/L)	< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003				
		全シアン	(mg/L)	< 0.1				< 0.1				< 0.1				
鉛		(mg/L)	< 0.005				< 0.005				< 0.005					
六価クロム		(mg/L)	< 0.01				< 0.01				< 0.01					
砒素		(mg/L)	< 0.005				< 0.005				< 0.005					
総水銀		(mg/L)	< 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					
四塩化炭素		(mg/L)	< 0.0002				< 0.0002				< 0.0002					
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)	< 0.0004				< 0.0004				< 0.0004					
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)	< 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					
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)	< 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					
トリクロロエチレン		(mg/L)	< 0.001				< 0.001				< 0.001					
テトラクロロエチレン		(mg/L)	< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005					
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)	< 0.0002				< 0.0002				< 0.0002					
テトラム		(mg/L)	< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006					
シマジン		(mg/L)	< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003					
チオベンカルブ		(mg/L)	< 0.002				< 0.002				< 0.002					
ベンゼン		(mg/L)	< 0.001				< 0.001				< 0.001					
セレン		(mg/L)	< 0.002				< 0.002				< 0.002					
硝酸性窒素		(mg/L)		0.16				0.15				0.08				
亜硝酸性窒素		(mg/L)	< 0.02				< 0.02				< 0.02					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)		0.18				0.17				0.10				
ふっ素		(mg/L)	< 0.08				< 0.08				< 0.08					
ほう素		(mg/L)	< 0.02				< 0.02				< 0.02					
1,4-ジオキサン		(mg/L)	< 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)														
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンボス (IBP)	(mg/L)														
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)	< 0.001				< 0.001				< 0.001					
	ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006				< 0.00006				< 0.00006					
	LAS	(mg/L)	< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006					
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
その他項目	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)		2.1				1.6				1.3				
	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)															
透明度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100				
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		6	3			25	12			29					
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
20-035-01	AAI 生物AI	2022	0	61	和知野川	和知野川キャンプ場(天龍村)	長野県	02/02
一般項目	採取月日			2/1	3/1			
	採取時刻			9:00	7:55			
	採取位置			右岸	右岸			
	採取水深	(m)		0.1	0.1			
	天候			晴れ	晴れ			
	流況			通常の状況	通常の状況			
	臭気			無臭	無臭			
	色相			無色	無色			
	気温	(°C)		-3.2	-0.2			
	水温	(°C)		0.4	2.5			
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)		7.5	9.1			
	全水深	(m)		0.55	0.60			
	透明度	(m)						
	pH			7.5	7.7			
	DO	(mg/L)		14	13			
	BOD	(mg/L)	<	0.5	<	0.5		
	COD	(mg/L)	<	0.5	<	0.8		
	SS	(mg/L)	<	1	<	1		
	大腸菌数	(CFU/100ml)		1	3			
	全窒素	(mg/L)		0.15				
健康項目	全磷	(mg/L)		0.003				
	カドミウム	(mg/L)	<	0.0003				
	全シアン	(mg/L)	<	0.1				
	鉛	(mg/L)	<	0.005				
	六価クロム	(mg/L)	<	0.01				
	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				
要監視項目	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				
	テトラム	(mg/L)	<	0.0006				
特殊項目	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)		0.12				
	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)		0.14				
	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				
備考	クロホルム	(mg/L)						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)						
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)						
	イソキサチオン	(mg/L)						
	ダイアジノン	(mg/L)						
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)						
	イソプロチオラン	(mg/L)						
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)						
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)						
プロピザミド	(mg/L)							
その他項目	EPN	(mg/L)						
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)						
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)						
	イプロベンボス (IBP)	(mg/L)						
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)						
	トルエン	(mg/L)						
	キシレン	(mg/L)						
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)						
	ニッケル	(mg/L)						
	モリブデン	(mg/L)						
アンチモン	(mg/L)							
備考	塩化ビニルモノマー	(mg/L)						
	エピクロヒドリン	(mg/L)						
	全マンガン	(mg/L)						
	ウラン	(mg/L)						
	PFOS及びPFOA	(mg/L)						
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)						
	フェノール類	(mg/L)						
	銅	(mg/L)						
	鉄 (溶解性)	(mg/L)						
	マンガン (溶解性)	(mg/L)						
備考	クロム	(mg/L)						
	全亜鉛	(mg/L)	<	0.001				
	ニルフェノール	(mg/L)	<	0.00006				
	LAS	(mg/L)	<	0.0006				
	クロホルム【再掲】	(mg/L)						
	フェノール	(mg/L)						
	ホルムアルデヒド	(mg/L)						
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)						
	アニリン	(mg/L)						
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)						
備考	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)		2.6				
	濁度	(度)						
	クロロフィルa	(µg/L)						
	溶解性COD	(mg/L)						
	溶解性窒素	(mg/L)						
	りん酸態りん	(mg/L)						
	透視度	(cm)	>	100	>	100		
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		8				
プレチラクロール	(µg/L)							

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-045-01	AAI 生物AI	2022	0	62	遠山川				折立橋(天龍村)				長野県	01/01
一般項目	採取月日	4/13	5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻	9:48	9:55	9:42	9:43	9:44	9:51	9:20	9:39	9:14	9:32	9:30	8:23	
	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)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	快晴	晴れ	快晴	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	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	無色	無色	無色	灰色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)	23.5	18.8	19.6	24.6	27.1	24.2	16.9	6.5	3.8	-3.1	-1.2	0.5
	水温	(°C)	12.4	13.2	15.1	19.8	20.9	19.8	13.3	9.2	7.3	2.6	2.6	3.9
生活環境項目	流量	(m³/see)	4.8	10	9.6	10	15	11	21	8.5	8.2	5.8	6.7	6.3
	全水深	(m)	0.63	0.55	0.27	0.35	0.57	0.34	0.58	0.33	0.33	0.28	0.42	0.30
	透明度	(m)	7.5	7.7	7.8	8.0	7.6	8.3	8.1	8.2	8.0	8.5	8.0	7.8
	pH		10	10	10	9.4	9.0	8.9	10	11	11	13	13	12
	DO	(mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	< 0.5	0.5
	COD	(mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7
	SS	(mg/L)	1	4	2	4	2	< 1	12	2	< 1	< 1	< 1	2
	大腸菌数	(CFU/100ml)	4	6	2	9	13	40	15	7	6	1	2	1
	全窒素	(mg/L)		0.25			0.24			0.15			0.21	
	全磷	(mg/L)		0.011			0.008			0.006			0.004	
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)	0.24			0.23			0.15			0.17		
	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)	0.26			0.25			0.17			0.19			
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)												
	オキシシン(有機銅)	(mg/L)												
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)												
	プロピザミド	(mg/L)												
	EPN	(mg/L)												
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)												
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)												
	トルエン	(mg/L)												
	キシレン	(mg/L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
	ニッケル	(mg/L)												
	モリブデン	(mg/L)												
	アンチモン	(mg/L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
	エビクロロヒドリン	(mg/L)												
	全マンガン	(mg/L)												
ウラン	(mg/L)													
PFOS及びPFDA	(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)												
※1	クロム	(mg/L)												
	全亜鉛	(mg/L)	< 0.001			< 0.001			0.001			< 0.001		
	ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
	LAS	(mg/L)	< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		
	※2	クロホルム【再掲】	(mg/L)											
フェノール	(mg/L)													
ホルムアルデヒド	(mg/L)													
4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)													
アニリン	(mg/L)													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
	アンモニア性窒素	(mg/L)												
	塩化物イオン	(mg/L)	0.6			0.5			0.5			0.8		
	濁度	(度)												
	クロロフィルa	(μg/L)												
	溶解性COD	(mg/L)												
	溶解性窒素	(mg/L)												
	りん酸態りん	(mg/L)												
透明度	(cm)	> 100	76	89	> 100	> 100	> 100	50	> 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
20-025-51	Aハ 生物Aイ	2022	0	63	宮川					西茅野大橋(茅野市)					長野県	01/01
一般項目	採取月日		4/13	5/11	6/1	7/6	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1		
	採取時刻		9:33	10:03	9:37	9:27	9:44	9:52	9:31	9:36	9:30	9:40	9:48	9:28		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10		
	天候		薄曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	雨	薄曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流速		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
	気温	(°C)	21.0	22.0	20.0	27.0	30.0	23.0	17.4	14.7	4.0	-0.5	1.5	10.0		
	水温	(°C)	12.4	13.5	15.5	19.6	22.1	19.1	13.5	7.8	5.3	0.4	0.2	3.8		
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)	2.9	2.4	3.2	6.7	2.1	8.0	4.4	1.6	2.4	1.3	2.5	2.0		
	全水深	(m)	0.17	0.58	0.20	0.34	0.14	0.43	0.27	0.14	0.21	0.13	0.15	0.17		
	透明度	(m)	7.9	7.8	7.9	8.0	8.3	7.8	7.8	7.0	7.5	7.7	7.6	8.3		
	pH		9.6	9.5	9.3	8.7	8.3	8.7	9.6	10	11	12	13	11		
	DO	(mg/L)	0.7	1.2	0.6	0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
	BOD	(mg/L)	1.8	1.2	1.5	2.4	1.9	2.5	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2		
	COD	(mg/L)	4	2	2	6	4	8	2	< 1	1	3	2	1		
	SS	(mg/L)	50	48	40	180	190	550	69	26	54	46	96	14		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	1.8	2.7	2.0	2.0	1.5	2.0	2.4	1.4	1.6	1.4	1.3	1.5		
	全窒素	(mg/L)	0.037	0.032	0.038	0.051	0.044	0.057	0.030	0.028	0.026	0.033	0.030	0.017		
健康項目	全磷	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
亜硝酸性窒素	(mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふっ素	(mg/L)															
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェントロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
	モリブデン	(mg/L)														
	アンチモン	(mg/L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
	エピクロロヒドリン	(mg/L)														
	全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)															
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)														
	全亜鉛	(mg/L)														
	ニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
	※1															
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100			
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
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
20-025-01	Aハ 生物Aイ	2022	2	64	宮川						宮川橋（諏訪市）			長野県	02 / 02
一般項目	採取月日		10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1	
	採取時刻		9:06	12:42	9:08	12:44	10:00	12:40	9:16	12:41	9:20	12:41	9:03	12:41	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
	天候		晴れ	曇り	快晴	快晴	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	曇り	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	凍結	凍結	凍結	凍結	通常の状況	憩流	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)	16.9	19.8	11.6	18.9	10.0	7.0	-3.0	1.0	-2.0	1.5	8.0	18.2	
	水温	(°C)	12.8	14.8	6.6	10.5	5.6	7.0	0.2	1.1	0.2	0.1	2.7	7.9	
流量	(m³/sec)	3.2	3.4	1.7	1.8	0.90	1.9					1.2			
全水深	(m)	0.77	0.77	0.82	0.82	0.90	0.90	0.85	0.85	0.73	0.73	0.73	0.73		
透明度	(m)														
生活環境項目	pH		7.6	8.0	7.3	8.0	7.6	7.9	7.4	7.9	7.4	8.0	8.3	8.1	
	DO	(mg/L)	9.7	9.5	11	10	11	11	12	11	12	12	11	11	
	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)	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.0	1.1	1.1	0.9	1.1	1.1	1.2	
	SS	(mg/L)	3	3	1	1	1	1	2	3	1	3	1	2	
	大腸菌数	(CFU/100ml)	110	42	60	77	50	12	65	5	3300	67	8	2	
	全窒素	(mg/L)	2.0		1.1		1.4		1.2		1.2		1.3		
	全磷	(mg/L)	0.028		0.024		0.024		0.026		0.028		0.019		
	カドミウム	(mg/L)			< 0.0003						< 0.0003				
	全シアン	(mg/L)			< 0.1						< 0.1				
健康項目	鉛	(mg/L)			< 0.005					< 0.005					
	六価クロム	(mg/L)			< 0.01					< 0.01					
	砒素	(mg/L)			< 0.005					< 0.005					
	総水銀	(mg/L)			< 0.0005					< 0.0005					
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)			< 0.002						< 0.002				
	四塩化炭素	(mg/L)			< 0.0002						< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)			< 0.0004						< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)			< 0.01						< 0.01				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			< 0.004						< 0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)			< 0.0005						< 0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)			< 0.0006						< 0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/L)			< 0.001						< 0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/L)			< 0.0005						< 0.0005				
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)			< 0.0002						< 0.0002				
	チウラム	(mg/L)			< 0.0006						< 0.0006				
	シマジン	(mg/L)			< 0.0003						< 0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/L)			< 0.002						< 0.002				
	ベンゼン	(mg/L)			< 0.001						< 0.001				
	セレン	(mg/L)			< 0.002						< 0.002				
	硝酸性窒素	(mg/L)			1.2						1.1				
	亜硝酸性窒素	(mg/L)			< 0.02						< 0.02				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			1.2						1.1				
	ふっ素	(mg/L)			< 0.08						< 0.08				
	ほう素	(mg/L)			0.02						0.02				
	1,4-ジオキサン	(mg/L)			< 0.005						< 0.005				
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)												
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)													
イソキサチオン		(mg/L)													
ダイアジノン		(mg/L)													
フェントロチオン (MEP)		(mg/L)													
イソプロチオラン		(mg/L)													
オキシニル (有機銅)		(mg/L)													
クロタロニル (TPN)		(mg/L)													
プロピザミド		(mg/L)													
EPN		(mg/L)													
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)													
フェノプロカルブ (BPMC)		(mg/L)													
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)													
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)													
トルエン		(mg/L)													
キシレン		(mg/L)													
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)													
ニッケル		(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
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)													
※1	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)			0.005					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-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
アニリン	(mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)			6.2					7.3					
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													
プレチラウロール	(μg/L)														
備考										凍結のため流量測定不可			凍結のため 浮子流れず 流量測定不可		

※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
20-001-51	Aイ 生物Aイ	2022	0	65	上川					矢ヶ崎橋(茅野市)					長野県	01/01
一般項目	採取月日			4/13	5/11	6/1	7/6	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻			9:04	9:17	8:58	9:08	9:11	9:13	9:16	9:33	9:25	9:10	8:38	9:11	
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	(m)		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
	天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	快晴	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	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	無色
	気温	(℃)		22.0	18.1	19.4	23.1	29.3	20.9	18.0	14.1	6.4	0.3	0.5	3.4	
	水温	(℃)		12.4	12.6	14.5	18.2	19.4	17.8	12.6	7.9	5.6	1.5	1.7	4.8	
流量	(m ³ /sec)		6.9	6.9	6.1	9.3	11	11	10	6.6	7.3	6.4	5.1	5.6		
全水深	(m)		0.24	0.24	0.23	0.29	0.31	0.32	0.38	0.23	0.25	0.21	0.21	0.21		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.5	7.8	7.7	7.7	7.6	7.5	7.3	7.7	7.9	7.8	6.6	8.2	
	DO	(mg/L)		9.7	9.8	9.5	8.9	8.7	9.0	9.6	10	11	12	12	11	
	BOD	(mg/L)		0.8	0.7	< 0.5	0.5	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	
	COD	(mg/L)		1.5	1.2	1.3	1.6	1.8	1.3	0.8	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	
	SS	(mg/L)		4	3	2	5	6	3	2	1	1	3	2	2	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		13	56	34	130	150	370	68	29	28	20	12	10	
	全窒素	(mg/L)		0.38	0.83	0.63	0.61	0.52	0.58	0.58	0.47	0.51	0.50	0.53	0.52	
	全磷	(mg/L)		0.031	0.039	0.038	0.040	0.027	0.034	0.027	0.028	0.027	0.031	0.037	0.030	
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
健康項目	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
	亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	ふっ素	(mg/L)														
	ほう素	(mg/L)														
	1,4-ジオキサン	(mg/L)														
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)														
イソキサチオン		(mg/L)														
ダイアジノン		(mg/L)														
フェニトロチオン (MEP)		(mg/L)														
イソプロチオラン		(mg/L)														
オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)														
クロタニル (TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)														
フェノバルブ (BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)														
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)														
	ニルフェノール	(mg/L)														
※2	LAS	(mg/L)														
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
その他項目	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィル a	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸懸りん	(mg/L)														
透視度	(cm)															
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
20-001-01	AI 生物AI	2022	2	66	上川					浜崎橋 (諏訪市)					長野県	01 / 02
一般項目	採取月日			4/13	4/13	5/11	5/11	6/1	6/1	7/6	7/6	8/3	8/3	9/7	9/7	
	採取時刻			8:39	12:56	8:38	13:03	8:44	13:03	8:34	12:56	8:35	12:58	8:50	13:02	
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	(m)		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
	天候			晴れ	薄曇り	薄曇り	薄曇り	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り	
	流速			憩流	憩流	通常の状況	通常の状況	憩流	憩流	通常の状況	通常の状況	通常の状況	憩流	通常の状況	通常の状況	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)		17.5	26.0	16.0	25.3	17.5	24.0	25.5	31.5	25.0	30.5	22.0	26.0	
	水温	(°C)		13.4	14.7	12.9	13.3	15.6	16.5	18.0	20.7	19.3	21.6	18.2	19.2	
流量	(m ³ /sec)				5.4	8.3			5.9	6.0	5.1		12	12		
全水深	(m)		1.4	1.4	1.3	1.3	1.7	1.7	1.7	1.7	1.4	1.4	1.7	1.7		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.6	7.7	7.7	7.5	7.7	7.5	7.7	
	DO	(mg/L)		8.6	9.4	9.1	9.5	8.5	9.2	8.4	8.8	8.4	8.7	8.6	8.7	
	BOD	(mg/L)		0.7	0.9	0.7	0.7	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	
	COD	(mg/L)		1.5	1.2	1.4	1.2	1.6	1.3	1.7	1.5	1.7	1.6	1.5	1.3	
	SS	(mg/L)		3	2	3	2	3	2	3	2	4	4	2	3	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		130	3	38	9	120	21	200	43	340	160	310	230	
	全窒素	(mg/L)		0.52		1.0		0.76		0.90		0.63		0.77		
	全磷	(mg/L)		0.035		0.048		0.043		0.041		0.034		0.033		
	カドミウム	(mg/L)				< 0.0003						< 0.0003				
	全シアン	(mg/L)				< 0.1						< 0.1				
健康項目	鉛	(mg/L)				< 0.005					< 0.005					
	六価クロム	(mg/L)				< 0.01					< 0.01					
	砒素	(mg/L)				< 0.005					< 0.005					
	総水銀	(mg/L)				< 0.0005					< 0.0005					
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)				< 0.002					< 0.002					
	四塩化炭素	(mg/L)				< 0.0002					< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)				< 0.0004					< 0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)				< 0.01					< 0.01					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				< 0.004					< 0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				< 0.0005					< 0.0005					
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				< 0.0006					< 0.0006					
	トリクロロエチレン	(mg/L)				< 0.001					< 0.001					
	テトラクロロエチレン	(mg/L)				< 0.0005					< 0.0005					
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)				< 0.0002					< 0.0002					
	チウラム	(mg/L)				< 0.0006					< 0.0006					
	シマジン	(mg/L)				< 0.0003					< 0.0003					
	チオベンカルブ	(mg/L)				< 0.002					< 0.002					
	ベンゼン	(mg/L)				< 0.001					< 0.001					
	セレン	(mg/L)				< 0.002					< 0.002					
	硝酸性窒素	(mg/L)				0.96					0.96					
	亜硝酸性窒素	(mg/L)				< 0.02					< 0.02					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)				0.98					0.98					
	ふっ素	(mg/L)				0.10					0.08					
	ほう素	(mg/L)				0.27					0.18					
	1,4-ジオキサン	(mg/L)				< 0.005					< 0.005					
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)														
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)														
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)														
イソキサチオン		(mg/L)														
ダイアジノン		(mg/L)														
フェントロチオン (MEP)		(mg/L)														
イソプロチオラン		(mg/L)														
オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)														
クロタロニル (TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)														
フェノバルブ (BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)														
クロルニトロフェン (CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン		(mg/L)														
アンチモン		(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)				0.002					0.003					
	ノニルフェノール	(mg/L)				< 0.00006					< 0.00006					
	LAS	(mg/L)				< 0.0006					< 0.0006					
	※2															
その他項目	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)				12					9.2					
	濁度	(度)														
クロロフィルa	(μg/L)															
溶解性COD	(mg/L)															
溶解性窒素	(mg/L)															
りん酸態りん	(mg/L)															
透視度	(cm)			> 100	> 100	> 100	> 100	90	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				44						450					
プレチラウロール	(μg/L)															
備 考					憩流のため浮子流れず 流量測定不可			憩流のため浮子流れず 流量測定不可				憩流のため浮子 流れず流量 測定不可				

※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
20-001-01	AI 生物AI	2022	2	66	上川						浜崎橋 (諏訪市)			長野県	02 / 02
一般項目	採取月日		10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1	
	採取時刻		8:39	12:54	8:39	13:02	8:55	13:00	8:52	12:55	8:50	12:52	8:39	12:55	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
	天候		薄曇り	曇り	快晴	快晴	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	曇り	晴れ	快晴	
	流速		通常の状況	憩流	通常の状況	憩流	通常の状況	通常の状況	憩流	憩流	凍結	憩流	憩流	憩流	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	魚臭(微)	魚臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)	14.9	20.2	9.4	17.6	2.0	7.0	-4.5	1.0	-2.5	0.5	7.5	17.5	
	水温	(°C)	12.1	13.5	7.3	8.7	5.4	6.3	1.3	2.3	0.8	1.2	6.1	6.6	
流量	(m³/sec)	9.0		6.9		3.8	3.6								
全水深	(m)	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1		
透明度	(m)														
生活環境項目	pH		7.3	7.7	7.1	7.9	7.3	7.8	7.3	7.6	7.4	7.9	8.2	7.8	
	DO	(mg/L)	9.5	9.7	10	11	10	10	12	11	12	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)	1.0	0.8	1.0	0.7	0.8	1.0	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	
	SS	(mg/L)	1	1	< 1	< 1	1	< 1	1	1	1	1	2	2	
	大腸菌数	(CFU/100ml)	93	18	71	6	42	3	25	17	20	4	31	1	
	全窒素	(mg/L)	0.80		0.51		0.60		0.54		0.58		0.57		
	全磷	(mg/L)	0.026		0.024		0.023		0.026		0.036		0.028		
	カドミウム	(mg/L)			< 0.0003						< 0.0003				
	全シアン	(mg/L)			< 0.1						< 0.1				
鉛	(mg/L)			< 0.005						< 0.005					
六価クロム	(mg/L)			< 0.01						< 0.01					
砒素	(mg/L)			< 0.005						< 0.005					
総水銀	(mg/L)			< 0.0005						< 0.0005					
アルキル水銀	(mg/L)														
PCB	(mg/L)														
ジクロロメタン	(mg/L)			< 0.002						< 0.002					
四塩化炭素	(mg/L)			< 0.0002						< 0.0002					
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)			< 0.0004						< 0.0004					
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)			< 0.01						< 0.01					
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			< 0.004						< 0.004					
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)			< 0.0005						< 0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)			< 0.0006						< 0.0006					
トリクロロエチレン	(mg/L)			< 0.001						< 0.001					
テトラクロロエチレン	(mg/L)			< 0.0005						< 0.0005					
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)			< 0.0002						< 0.0002					
チウラム	(mg/L)			< 0.0006						< 0.0006					
シマジン	(mg/L)			< 0.0003						< 0.0003					
チオベンカルブ	(mg/L)			< 0.002						< 0.002					
ベンゼン	(mg/L)			< 0.001						< 0.001					
セレン	(mg/L)			< 0.002						< 0.002					
硝酸性窒素	(mg/L)			0.49						0.50					
亜硝酸性窒素	(mg/L)			< 0.02						< 0.02					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.51						0.52					
ふっ素	(mg/L)			0.10						0.11					
ほう素	(mg/L)			0.25						0.30					
1,4-ジオキサン	(mg/L)			< 0.005						< 0.005					
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェントロチオン (MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノバルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
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)													
※1	マンガン (溶解性)	(mg/L)													
	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)			0.003						0.004				
	ノニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006						< 0.00006				
	LAS	(mg/L)			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-tert-オクチルフェノール		(mg/L)													
アニリン		(mg/L)													
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)			13						15				
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			160						24					
プレチラウロール	(μg/L)														
備考				憩流のため浮子流れず流量測定不可						憩流のため浮子流れず流量測定不可					

※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	
20-026-51	AAI 生物AI	2022	0	69	木曾川上流					新菅橋(木祖村)				長野県	01/01	
一般項目	採取月日			4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/22	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8	
	採取時刻			11:33	13:28	10:49	11:25	13:22	11:46	12:50	14:18	11:48	11:08	13:40	11:35	
	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)		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
	天候			晴れ	晴れ	晴れ	曇り	時々雨	雨	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	
	流速			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(°C)		16.8	21.3	18.7	20.7	21.6	16.2	12.0	8.8	2.1	5.2	6.1	13.5	
	水温	(°C)		12.1	14.7	15.4	17.9	20.0	16.0	13.8	10.1	3.6	3.2	4.1	6.9	
流量	(m ³ /sec)		4.9	7.2	10	11	14	6.4	8.6	6.7	5.4	4.0	3.4	3.1		
全水深	(sec)		0.65	0.74	1.12	0.92	1.48	0.81	1.03	1.05	0.85	0.59	0.49	0.53		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.0	7.0	7.5	7.2	7.3	7.1	7.5	7.2	6.8	6.9	7.1	7.5	
	DO	(mg/L)		9.8	9.2	9.3	8.8	8.2	9.3	9.5	10	11	11	9.5	12	
	BOD	(mg/L)		0.9	< 0.5	0.5	< 0.5	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.6	
	COD	(mg/L)		1.8	1.3	0.9	1.5	0.9	1.4	0.8	1.0	< 0.5	0.8	0.8	0.7	
	SS	(mg/L)		2	1	1	4	1	4	< 1	< 1	3	< 1	1	< 1	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		7	4	8	73	31	20	7	8	44	4	1	1	
	全窒素	(mg/L)														
	全磷	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
健康項目	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
	亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	ふっ素	(mg/L)														
	ほう素	(mg/L)														
	1,4-ジオキサン	(mg/L)														
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)														
イソキサチオン		(mg/L)														
ダイアジノン		(mg/L)														
フェントロチオン(MEP)		(mg/L)														
イソプロチオラン		(mg/L)														
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)														
クロタロニル(TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)														
フェノバルブ(BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)														
クロロニトロフェン(CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
	全亜鉛	(mg/L)														
	ニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
	※1															
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)		> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
プレチラウロール	(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
20-026-53	AAI 生物AI	2022	0	70	木曾川上流					小川橋（上松町）					長野県	01 / 01
一般項目	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/22	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8		
	採取時刻		9:33	9:11	9:13	9:33	9:33	9:52	9:34	10:35	9:55	9:29	9:31	9:53		
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸		
	採取水深	(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	快晴	晴れ	曇り	晴れ	快晴	快晴		
	流速		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	緑褐色・中	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
	気温	(°C)	14.0	15.4	17.0	21.7	21.8	17.4	10.8	10.8	3.6	4.4	4.9	7.6		
	水温	(°C)	10.3	10.6	15.3	16.8	20.3	14.8	12.5	9.8	5.0	3.4	3.9	6.0		
流量	(m ³ /sec)	9.1	12	15	100	18	38	12	14	8.7	13	6.9	7.4			
全水深	(m)	0.91	1.04	1.07	1.66	1.12	1.40	1.06	1.01	0.90	1.09	1.06	0.98			
透明度	(m)															
生活環境項目	pH		6.9	7.0	7.9	7.1	7.4	7.3	7.2	7.7	7.0	7.4	7.1	7.2		
	DO	(mg/L)	11	10	10	9.5	9.7	10	10	11	11	13	13	12		
	BOD	(mg/L)	< 0.5	< 0.5	0.5	0.6	0.5	0.7	0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6		
	COD	(mg/L)	1.1	1.6	1.3	2.3	1.3	1.2	0.8	1.1	0.8	0.8	0.8	1.0		
	SS	(mg/L)	1	1	< 1	14	1	1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	21	13	4	78	70	84	64	40	15	30	11	12		
	全窒素	(mg/L)														
	全磷	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
健康項目	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
	亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	ふっ素	(mg/L)														
	ほう素	(mg/L)														
	1,4-ジオキサン	(mg/L)														
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)														
イソキサチオン		(mg/L)														
ダイアジノン		(mg/L)														
フェントロチオン (MEP)		(mg/L)														
イソプロチオラン		(mg/L)														
オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)														
クロタロニル (TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)														
フェノバルブ (BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)														
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)														
	ニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
	※2															
クロロホルム【再掲】	(mg/L)															
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															
4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)															
アニリン	(mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	63	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100			
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
プレチラウロール	(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
20-026-54	AAI 生物AI	2022	0	71	木曾川上流					三根橋(南木曾町)					長野県	01/01
一般項目	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/22	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8		
	採取時刻		8:07	8:01	8:02	8:07	8:09	8:10	8:00	8:05	8:27	8:13	8:07	8:10		
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸		
	採取水深	(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	快晴	快晴		
	流速		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	緑褐色・中	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
	気温	(°C)	14.3	15.2	16.1	22.2	22.1	19.2	11.1	7.4	4.9	0.8	3.8	4.7		
	水温	(°C)	9.6	11.2	14.7	17.0	19.7	16.3	12.6	9.2	6.3	4.0	3.2	5.5		
流量	(m³/sec)	25	27	24	340	51	25	44	16	15	19	8.7	16			
全水深	(m)	1.80	1.32	1.84	2.64	1.82	1.61	1.51	1.46	1.53	1.62	1.26	1.43			
透明度	(m)															
生活環境項目	pH		7.0	7.1	8.0	6.9	6.9	7.9	7.3	8.0	7.2	7.6	7.3	7.4		
	DO	(mg/L)	11	10	10	10	9.5	10	10	10	11	12	12	13		
	BOD	(mg/L)	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.7		
	COD	(mg/L)	1.2	1.5	1.0	3.1	2.6	1.3	1.0	1.1	0.7	0.6	0.9	1.1		
	SS	(mg/L)	1	< 1	< 1	17	4	< 1	< 1	< 1	< 1	2	< 1	2		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	5	21	13	59	120	170	40	27	23	87	65			
	全窒素	(mg/L)		0.41			0.28			0.21		0.25				
	全磷	(mg/L)		0.024			0.021			0.010		0.039				
	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)	0.24				0.20			0.15		0.21					
亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02				< 0.02			< 0.02		< 0.02					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.26				0.22			0.17		0.23					
ふっ素	(mg/L)	< 0.08				0.08			< 0.08		0.10					
ほう素	(mg/L)	< 0.02				< 0.02			< 0.02		< 0.02					
1,4-ジオキサソ	(mg/L)	< 0.005				< 0.005			< 0.005		< 0.005					
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェントロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IPP)	(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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)		0.001			0.001			0.001		0.009				
	ノニフェノール	(mg/L)	< 0.00006				< 0.00006			< 0.00006		< 0.00006				
	LAS	(mg/L)	< 0.0006				< 0.0006			0.0006		< 0.0006				
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
		フェノール	(mg/L)													
		ホルムアルデヒド	(mg/L)													
		4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)													
		アニリン	(mg/L)													
	その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
陰イオン界面活性剤		(mg/L)														
アンモニア性窒素		(mg/L)														
塩化物イオン		(mg/L)		1.5			0.7			2.4		2.7				
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	56	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100			
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
プレチラウロール	(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
20-046-01	AAI	2022	0	72	王滝川					桑原(木曾町)					長野県	01/01
一般項目	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/22	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8		
	採取時刻		10:28	11:44	9:57	10:30	11:50	10:55	10:16	12:53	10:46	10:16	10:27	10:45		
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸		
	採取水深	(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	時々雨	雨	快晴	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴		
	流速		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気		無臭	蒼草臭(微)	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	
	色相		無色	無色	無色	黄緑色・中	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)	17.2	23.2	19.9	23.5	24.4	20.1	12.8	12.1	3.6	6.4	8.4	13.2		
	水温	(°C)	10.4	14.4	15.3	15.8	18.8	16.1	12.8	9.9	5.4	3.8	4.3	6.2		
流量	(m³/sec)	0.78	0.97	1.4	4.5	1.8	1.3	1.5	1.6	1.2	35	44	0.80			
全水深	(m)	0.40	0.50	0.50	0.75	0.60	0.56	0.60	0.58	0.55	1.10	1.12	0.44			
透明度	(m)	7.0	6.8	7.0	7.4	7.0	6.8	6.9	6.8	6.6	7.1	7.1	7.1			
生活環境項目	pH		10	10	10	9.6	9.9	9.5	9.7	11	11	12	12	11		
	DO	(mg/L)	0.7	0.6	0.6	< 0.5	0.9	0.6	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	0.6		
	BOD	(mg/L)	0.8	1.1	1.0	2.5	1.4	1.4	0.8	1.1	0.6	0.6	0.8	0.7		
	SS	(mg/L)	< 1	< 1	< 1	3	1	< 1	< 1	1	< 1	1	1	< 1		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	1	2	1	35	28	22	6	4	4	3	3	< 1		
	全窒素	(mg/L)		0.39			0.11			0.09			0.17			
	全磷	(mg/L)		0.018			0.016			0.025			0.018			
	カドミウム	(mg/L)	< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			
	全シアン	(mg/L)	< 0.1				< 0.1			< 0.1			< 0.1			
	健康項目	鉛	(mg/L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005			
六価クロム		(mg/L)	< 0.01			< 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)	0.28			0.07			0.05			0.07				
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)	0.30			0.09			0.07			0.09				
ふっ素		(mg/L)	< 0.08			< 0.08			0.09			< 0.08				
ほう素	(mg/L)	0.13			0.11			0.15			0.06					
1,4-ジオキサソ	(mg/L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005					
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェントロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシニル(有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IPP)	(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)														
	全亜鉛	(mg/L)														
	ニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
	※1															
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)		12			9.9			15		7.2				
	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			
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
プレチラウロール	(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	
20-046-02	AAI 生物特A-I	2022	0	73	王滝川				松原橋(王滝村)				長野県	01/01	
一般項目	採取月日				5/18	8/17	11/16	2/8							
	採取時刻				10:55	11:03	12:03	11:46							
	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)			0.20	0.20	0.20	0.20							
	天候				晴れ	時々雨	晴れ	晴れ							
	流速				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	灰黄緑色	無色	無色							
	気温	(°C)			22.3	22.3	8.8	7.5							
	水温	(°C)			12.3	17.2	9.4	5.7							
流量	(m ³ /sec)			5.2	24	8.0	4.8								
全水深	(m)			0.75	0.84	0.74	0.59								
透明度	(m)														
生活環境項目	pH				6.7	6.9	7.0	7.2							
	DO	(mg/L)													
	BOD	(mg/L)													
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)													
	大腸菌数	(CFU/100ml)													
	全窒素	(mg/L)													
	全磷	(mg/L)													
	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
健康項目	鉛	(mg/L)													
	六価クロム	(mg/L)													
	砒素	(mg/L)													
	総水銀	(mg/L)													
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	チオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)													
	亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
	1,4-ジオキサン	(mg/L)													
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)												
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)													
イソキサチオン		(mg/L)													
ダイアジノン		(mg/L)													
フェントロチオン(MEP)		(mg/L)													
イソプロチオラン		(mg/L)													
オキシニル(有機銅)		(mg/L)													
クロタロニル(TPN)		(mg/L)													
プロピザミド		(mg/L)													
EPN		(mg/L)													
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)													
フェノプロカルブ(BPMC)		(mg/L)													
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)													
クロロニトロフェン(CNP)		(mg/L)													
トルエン		(mg/L)													
キシレン		(mg/L)													
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)													
ニッケル		(mg/L)													
モリブデン		(mg/L)													
アンチモン		(mg/L)													
塩化ビニルモノマー		(mg/L)													
エピクロロヒドリン		(mg/L)													
全マンガン		(mg/L)													
ウラン	(mg/L)														
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)													
※1	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)			0.010	0.015	0.003	0.006							
	ニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006							
	LAS	(mg/L)			0.0009	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006							
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
		フェノール	(mg/L)												
		ホルムアルデヒド	(mg/L)												
		4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)												
		アニリン	(mg/L)												
	その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
陰イオン界面活性剤		(mg/L)													
アンモニア性窒素		(mg/L)			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02							
塩化物イオン		(mg/L)			9.1	7.3	7.7	7.1							
濁度		(度)													
クロロフィルa		(μg/L)													
溶解性COD		(mg/L)													
溶解性窒素		(mg/L)													
りん酸態りん		(mg/L)													
透視度		(cm)			> 100	72	> 100	> 100							
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
プレチラウロール	(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	
20-046-03	AAI 生物AI	2022	0	74	西野川				本社橋(木曾町)				長野県	01/01	
一般項目	採取月日			5/18	8/17	11/16	2/8								
	採取時刻			9:58	10:23	11:25	11:05								
	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)		0.20	0.20	0.20	0.20								
	天候			晴れ	時々雨	晴れ	晴れ								
	流速			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況								
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭								
	色相			無色	無色	無色	無色								
	気温	(°C)		14.8	21.1	10.9	7.9								
	水温	(°C)		11.3	17.6	9.1	5.3								
流量	(m ³ /sec)		5.1	2.5	1.8	1.0									
全水深	(m)		0.90	0.90	0.68	0.73									
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.0	7.3	7.2	7.0								
	DO	(mg/L)													
	BOD	(mg/L)													
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)													
	大腸菌数	(CFU/100ml)													
	全窒素	(mg/L)													
	全磷	(mg/L)													
	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
健康項目	鉛	(mg/L)													
	六価クロム	(mg/L)													
	砒素	(mg/L)													
	総水銀	(mg/L)													
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	チオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)													
	亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
	1,4-ジオキサン	(mg/L)													
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)												
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)													
イソキサチオン		(mg/L)													
ダイアジノン		(mg/L)													
フェントロチオン(MEP)		(mg/L)													
イソプロチオラン		(mg/L)													
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)													
クロタロニル(TPN)		(mg/L)													
プロピザミド		(mg/L)													
EPN		(mg/L)													
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)													
フェノプロカルブ(BPMC)		(mg/L)													
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)													
クロロニトロフェン(CNP)		(mg/L)													
トルエン		(mg/L)													
キシレン		(mg/L)													
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)													
ニッケル		(mg/L)													
モリブデン		(mg/L)													
アンチモン		(mg/L)													
塩化ビニルモノマー		(mg/L)													
エピクロロヒドリン		(mg/L)													
全マンガン		(mg/L)													
ウラン	(mg/L)														
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)													
※1	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)		0.002	0.002	0.002	0.004								
	ニルフェノール	(mg/L)	<	0.00006	<	0.00006	<	0.00006	<	0.00006					
	LAS	(mg/L)	<	0.0006	<	0.0006	<	0.0006	<	0.0006					
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
		フェノール	(mg/L)												
		ホルムアルデヒド	(mg/L)												
		4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)												
		アニリン	(mg/L)												
	その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
陰イオン界面活性剤		(mg/L)													
アンモニア性窒素		(mg/L)													
塩化物イオン		(mg/L)													
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)														
プレチラウロール	(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
20-027-51	AAI 生物AI	2022	0	75	富士川(1)					武智川合流点上(富士見町)					長野県	01/01
一般項目	採取月日	4/13	5/11	6/1	7/6	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1			
	採取時刻	10:11	10:45	10:26	10:08	10:22	10:03	10:01	10:14	10:58	10:21	10:26	10:04			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10			
	天候	薄曇り	曇り	薄曇り	曇り	晴れ	雨	曇り	快晴	曇り	快晴	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	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色	無色			
	気温	(°C)	22.0	22.0	23.0	27.5	29.5	23.5	18.4	16.4	8.0	0.5	-3.0	14.0		
	水温	(°C)	11.3	11.4	13.8	17.8	20.4	17.5	12.4	9.7	8.1	3.5	3.2	6.9		
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)	2.9	3.4	3.0	3.0	4.4	3.6	6.3	4.4	7.7	2.1	1.4	0.88		
	全水深	(m)	0.19	0.18	0.16	0.17	0.18	0.20	0.18	0.18	0.23	0.18	0.19	0.18		
	透明度	(m)														
	pH		8.1	8.0	8.2	8.2	8.2	8.1	7.9	7.5	7.8	7.9	8.0	8.4		
	DO	(mg/L)	9.6	9.9	9.5	8.7	8.3	9.0	9.5	10	10	11	11	10		
	BOD	(mg/L)	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
	COD	(mg/L)	1.2	0.5	0.5	0.7	0.8	1.2	0.7	0.5	0.5	0.7	< 0.5	< 0.5		
	SS	(mg/L)	5	2	1	3	1	9	6	< 1	< 1	4	1	< 1		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	4	21	26	68	33	160	38	10	8	11	1	5		
	健康項目	全窒素	(mg/L)		0.48			0.42		0.32			0.40			
	全磷	(mg/L)		0.008			0.012		0.006			0.007				
	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)		0.47		0.39		0.32			0.37					
	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)		0.49		0.41		0.34			0.39					
	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					
	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)														
	ダイアゾリン	(mg/L)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシソリン(有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IPP)	(mg/L)														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
	モリブデン	(mg/L)														
	アンチモン	(mg/L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
	エビクロロヒドリン	(mg/L)														
	全マンガン	(mg/L)														
	ウラン	(mg/L)														
	PFOS及びPFDA	(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)														
	全亜鉛	(mg/L)		< 0.001		< 0.001		0.001			0.003					
※1	ノニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006			< 0.00006					
	LAS	(mg/L)		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006					
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)		1.1			0.6			0.9		1.6				
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透明度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	64	> 100	> 100	> 100	98	> 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																

R全項目(環境基準)

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
20-044-01	AAI 生物AI	2022	0	76	矢作川						桃園橋(根羽村)				長野県	01/01
一般項目	採取月日			4/13	5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻			11:24	11:47	11:33	11:10	11:39	11:44	10:45	11:36	10:37	11:04	11:41	10:24	
	採取位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深	(m)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	快晴	曇り	快晴	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	(℃)		25.2	18.4	22.6	25.3	31.0	24.9	18.9	15.1	5.8	-1.2	3.1	8.6	
	水温	(℃)		15.0	13.2	15.3	18.3	22.6	20.9	13.6	10.1	5.9	0.3	0.8	4.1	
流量	(m ³ /sec)		6.3	6.3	7.1	12	10	17	9.2	3.6	3.5	2.9	3.3	7.3		
全水深	(m)		0.61	0.44	0.50	0.48	0.69	0.75	0.55	0.43	0.40	0.31	0.40	0.57		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.8	7.3	7.7	7.4	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	8.0	7.9	
	DO	(mg/L)		9.9	10	9.6	9.1	8.8	8.6	10	11	11	13	13	13	
	BOD	(mg/L)		< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	< 0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	(mg/L)		1.5	1.2	1.5	1.9	1.4	2.7	1.0	1.0	0.7	0.6	< 0.5	0.7	
	SS	(mg/L)		< 1	< 1	< 1	1	< 1	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		< 1	4	4	44	30	180	380	4	15	7	6	2	
	全窒素	(mg/L)			0.19			0.25			0.12				0.17	
	全磷	(mg/L)			0.006			0.005			0.009				0.003	
	カドミウム	(mg/L)			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003				< 0.0003	
	全シアン	(mg/L)			< 0.1			< 0.1			< 0.1				< 0.1	
健康項目	鉛	(mg/L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005				< 0.005		
	六価クロム	(mg/L)		< 0.01			< 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		
	テトラム	(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)			0.16			0.16			0.09				0.13	
	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)			0.18			0.18			0.11				0.15	
	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)														
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)														
	クロタニル (TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001				< 0.001		
	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)														
その他項目	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)			3.0			2.1			1.9			3.9		
	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)															
透明度	(cm)		> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
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
20-017-51	AI 生物AI	2022	0	77	姫川(1)					天神宮橋(白馬村)				長野県	01/01
一般項目	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/24	9/22	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8	
	採取時刻		11:05	10:04	10:46	12:15	10:51	10:36	9:15	10:16	9:14	10:39	10:00	11:30	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
	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	通常の状況	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	灰色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	白色・乳白色・淡(明)弱	無色	黄緑色・淡(明)	無色	無色
	気温	(°C)	14.8	18.4	17.7	27.5	28.0	18.0	8.3	4.8	-0.3	1.6	4.5	13.0	
	水温	(°C)	11.1	11.6	11.5	17.1	17.5	14.0	9.9	7.3	2.7	3.7	5.2	7.4	
	流量	(m ³ /sec)	16	21	15	21	18	15	7.1	10	5.8	7.6	6.0	5.0	
	全水深	(m)	1.0	1.0	0.68	0.85	0.87	0.98	0.95	0.93	0.63	0.71	0.67	0.56	
	透明度	(m)	7.6	7.5	7.5	7.7	7.7	7.8	7.8	7.5	7.6	7.6	7.8	7.7	
生活環境項目	pH		10	10	9.8	8.8	8.7	9.6	10	10	11	12	11	11	
	DO	(mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	BOD	(mg/L)	1.4	1.0	1.6	2.0	1.5	1.1	1.3	2.2	1.7	1.6	1.7	1.5	
	COD	(mg/L)	2	3	9	7	4	1	1	2	2	2	2	1	
	SS	(mg/L)	60	97	26	74	96	170	150	280	290	660	600	260	
	大腸菌数	(CFU/100ml)													
	全窒素	(mg/L)													
	全磷	(mg/L)													
	健康項目	カドミウム	(mg/L)												
		全シアン	(mg/L)												
		鉛	(mg/L)												
		六価クロム	(mg/L)												
		砒素	(mg/L)												
総水銀		(mg/L)													
アルキル水銀		(mg/L)													
PCB		(mg/L)													
ジクロロメタン		(mg/L)													
四塩化炭素		(mg/L)													
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)													
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)													
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)													
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)													
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)													
トリクロロエチレン		(mg/L)													
テトラクロロエチレン		(mg/L)													
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)													
チウラム		(mg/L)													
シマジン		(mg/L)													
チオベンカルブ		(mg/L)													
ベンゼン		(mg/L)													
セレン		(mg/L)													
硝酸性窒素		(mg/L)													
亜硝酸性窒素		(mg/L)													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)													
ふっ素		(mg/L)													
ほう素		(mg/L)													
1,4-ジオキサン		(mg/L)													
要監視項目		クロロホルム	(mg/L)												
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
		p-ジクロロベンゼン	(mg/L)												
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェントロチオン(MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)													
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/L)													
	イプロボス(IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
	モリブデン	(mg/L)													
	アンチモン	(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
	エピクロロヒドリン	(mg/L)													
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
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)													
	全亜鉛	(mg/L)													
	※1	ニルフェノール	(mg/L)												
	LAS	(mg/L)													
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
フェノール	(mg/L)														
ホルムアルデヒド	(mg/L)														
4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
アニリン	(mg/L)														
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	> 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			やや濁り多	降雨等で濁り多											

※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	
20-017-01	AI 生物AI	2022	0	78	姫川(1)					宮本橋(小谷村)				長野県	01/01	
一般項目	採取月日			4/20	5/18	6/8	7/25	8/30	9/22	10/19	11/17	12/14	1/18	2/8	3/8	
	採取時刻			11:58	11:03	11:40	13:55	7:32	7:50	7:50	7:58	8:00	11:32	11:03	12:45	
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
	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	無臭
	色相			無色	無色	無色	黄褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	茶褐色・淡(明)	無色	褐色・淡(明)	無色	無色
	気温	(℃)		19.6	21.0	17.2	28.5	21.0	16.2	8.8	6.2	1.0	2.4	5.0	15.8	
	水温	(℃)		10.3	11.0	11.6	19.0	15.5	12.9	9.9	6.7	3.5	2.9	4.9	7.8	
流量	(m ³ /sec)		21	23	25	25	19	15	16	5.1	7.0	4.8	3.3	4.3		
全水深	(m)		1.2	1.4	1.0	1.0	1.1	1.0	1.1	0.75	0.62	0.67	0.51	0.61		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.7	7.5	7.7	7.8	7.9	8.0	8.0	8.2	7.7	7.9	8.3	7.9	
	DO	(mg/L)		10	10	9.9	8.7	9.4	10	10	12	11	13	12	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	< 0.5	
	COD	(mg/L)		1.5	1.0	1.6	1.3	1.1	1.3	1.0	1.6	2.1	1.8	1.9	1.7	
	SS	(mg/L)		3	2	8	10	2	2	1	2	8	2	3	1	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		1700	22	40	86	71	110	56	76	340	130	540	52	
	全窒素	(mg/L)			0.32			0.33			0.26			0.47		
	全磷	(mg/L)			0.016			0.022			0.060			0.081		
	カドミウム	(mg/L)			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		
	全シアン	(mg/L)			< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		
健康項目	鉛	(mg/L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005			
	六価クロム	(mg/L)		< 0.01			< 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)		0.27			0.29			0.22			0.37			
	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)		0.29			0.31			0.24			0.39			
	ふっ素	(mg/L)		0.09			0.11			0.08			0.09			
	ほう素	(mg/L)		0.02			0.03			0.04			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)														
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)														
クロタロニル(TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)														
フェノバルブ(BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)														
クロロニトロフェン(CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001			
	ニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			
	LAS	(mg/L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)		2.1			2.6			3.9			5.7			
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透明度	(cm)		> 100	> 100	> 100	64	> 100	> 100	> 100	> 100	93	> 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
20-028-51	AAI 生物AI	2022	0	79	中津川上流					切明(栄村)		長野県	01/01
一般項目	採取月日			5/18	6/8	7/20	8/17	9/21	10/19	11/16			
	採取時刻			12:21	12:00	11:52	12:05	12:09	12:07	12:12			
	採取位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸			
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0			
	天候			晴れ	雨	曇り	雨	曇り	晴れ	曇り			
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態			
	臭気			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			
	気温	(℃)		19.4	15.0	22.1	23.5	12.9	11.8	4.9			
	水温	(℃)		11.4	10.7	16.8	18.4	13.0	11.5	6.1			
流量	(m ³ /sec)		21	11	2.7	2.2	5.5	2.6	2.4				
全水深	(m)		1.2	1.2	0.80	0.80	0.90	0.70	0.65				
透明度	(m)												
生活環境項目	pH			7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.5	7.7			
	DO	(mg/L)		10	10	9.2	8.9	9.7	10	11			
	BOD	(mg/L)		< 0.5	1.0	1.1	1.5	0.8	0.7	0.6			
	COD	(mg/L)		0.9	1.0	1.3	0.8	1.3	1.0	1.2			
	SS	(mg/L)		1	1	< 1	< 1	1	< 1	< 1			
	大腸菌数	(CFU/100ml)		2	8	30	19	12	32	6			
	全窒素	(mg/L)		0.17			0.14			0.18			
	全磷	(mg/L)		0.008			0.004			0.013			
	カドミウム	(mg/L)											
	全シアン	(mg/L)											
健康項目	鉛	(mg/L)											
	六価クロム	(mg/L)											
	砒素	(mg/L)											
	総水銀	(mg/L)											
	アルキル水銀	(mg/L)											
	PCB	(mg/L)											
	ジクロロメタン	(mg/L)											
	四塩化炭素	(mg/L)											
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)											
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)											
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)											
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)											
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)											
	トリクロロエチレン	(mg/L)											
	テトラクロロエチレン	(mg/L)											
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)											
	チウラム	(mg/L)											
	シマジン	(mg/L)											
	チオベンカルブ	(mg/L)											
	ベンゼン	(mg/L)											
	セレン	(mg/L)											
	硝酸性窒素	(mg/L)											
	亜硝酸性窒素	(mg/L)											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)											
	ふっ素	(mg/L)											
	ほう素	(mg/L)											
	1,4-ジオキサン	(mg/L)											
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)										
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)										
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)										
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)											
イソキサチオン		(mg/L)											
ダイアジノン		(mg/L)											
フェニトロチオン (MEP)		(mg/L)											
イソプロチオラン		(mg/L)											
オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)											
クロタロニル (TPN)		(mg/L)											
プロピザミド		(mg/L)											
EPN		(mg/L)											
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)											
フェノカルブ (BPMC)		(mg/L)											
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)											
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)											
トルエン		(mg/L)											
キシレン		(mg/L)											
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)											
ニッケル		(mg/L)											
モリブデン	(mg/L)												
アンチモン	(mg/L)												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
エピクロヒドリン	(mg/L)												
全マンガン	(mg/L)												
ウラン	(mg/L)												
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)											
※1	全亜鉛	(mg/L)		0.004			0.001		0.003				
	ニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006			< 0.00006		< 0.00006				
	LAS	(mg/L)		< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006				
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)											
	フェノール	(mg/L)											
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)											
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)											
	アニリン	(mg/L)											
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)											
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)											
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/L)											
	塩化物イオン	(mg/L)											
	濁度	(度)											
	クロロフィル a	(μg/L)											
	溶解性COD	(mg/L)											
	溶解性窒素	(mg/L)											
	りん酸懸りん	(mg/L)											
	透視度	(cm)		> 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													

※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
20-504-01	Aイ 生物Aイ	2022	0	80	猪名湖								流出部 (小海町)	長野県	01 / 01
一般項目	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/21	10/19	11/16	12/14				
	採取時刻		11:00	12:30	11:33	10:22	14:10	10:28	10:21	11:10	11:15				
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)				
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	雪				
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	臭気		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				
	気温	(℃)	11.0	18.0	16.0	20.5	20.5	16.5	9.0	10.5	3.4				
	水温	(℃)	10.3	13.9	14.9	19.0	20.6	17.5	12.2	8.5	3.5				
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目	pH		7.2	8.2	7.3	7.6	7.4	7.0	7.3	7.2	7.5				
	DO	(mg/L)	11	11	9.6	9.2	8.4	8.2	9.1	9.7	10				
	BOD	(mg/L)	1.3	1.0	1.5	1.6	1.0	1.2	0.6	2.1	1.0				
	COD	(mg/L)	2.2	1.9	2.4	2.5	2.1	2.7	1.8	3.2	2.8				
	SS	(mg/L)	3	3	2	2	< 1	2	3	3	8				
	大腸菌数	(CFU/100ml)	1	4	12	7	10	65	18	4	3				
	全窒素	(mg/L)	0.41	0.42	0.44	0.60	0.40	0.49	0.54	0.52	0.57				
	全磷	(mg/L)	0.011	0.011	0.015	0.014	0.012	0.013	0.013	0.020	0.023				
	健康項目	カドミウム	(mg/L)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003				
		全シアン	(mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1				
鉛		(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005					
六価クロム		(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01					
砒素		(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005					
総水銀		(mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				
アルキル水銀		(mg/L)													
PCB		(mg/L)													
ジクロロメタン		(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				
四塩化炭素		(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004				
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004				
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 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	< 0.001	< 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	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				
チウラム		(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006				
シマジン		(mg/L)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003				
チオベンカルブ		(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				
ベンゼン		(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
セレン		(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				
硝酸性窒素		(mg/L)	0.31	0.26	0.33	0.39	0.28	0.35	0.45	0.27	0.33				
亜硝酸性窒素		(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)	0.33	0.28	0.35	0.41	0.30	0.37	0.47	0.29	0.35				
ふっ素		(mg/L)		0.12			0.14			0.13					
ほう素		(mg/L)		0.04			0.04			0.04					
1,4-ジオキサン		(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005				
要監視項目		クロロホルム	(mg/L)	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02					
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシシン (有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)					< 0.06								
	キシレン	(mg/L)					< 0.04								
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)					< 0.001								
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)					0.02									
ウラン	(mg/L)					< 0.0002									
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			0.005					
	ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006					
	LAS	(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006					
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)					< 0.003								
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)					< 0.1								
その他項目	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)		4.7			4.8		4.6						
	濁度	(度)													
	クロロフィル a	(μg/L)	8.8	10	10	12	3.9	8.7	6.3	11	10				
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
りん酸態りん	(mg/L)														
透明度	(cm)	> 100	> 100	90	> 100	> 100	> 100	> 100	81	80					
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)					4			2						
プレチラクロール	(μg/L)		< 2												
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
20-505-01	AI 生物AI	2022	0	81	女神湖								流出部 (立科町)				長野県	01 / 01
一般項目	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/21	10/19	11/16	12/14							
	採取時刻		13:15	14:34	13:47	12:20	9:12	12:01	11:40	12:48	13:07							
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)							
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
	天候		晴れ	晴れ	雨	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	雪							
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況							
	臭気		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							
	気温	(°C)	14.0	16.0	13.0	23.5	20.0	14.8	6.8	9.0	-2.0							
	水温	(°C)	13.2	16.6	17.0	21.0	20.5	19.0	12.2	7.5	1.0							
流量	(m ³ /sec)																	
全水深	(m)																	
透明度	(m)																	
生活環境項目	pH		7.3	7.7	7.3	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4	7.5							
	DO	(mg/L)	9.7	8.6	8.7	7.4	7.0	7.3	9.1	9.5	9.3							
	BOD	(mg/L)	1.7	1.9	2.3	1.5	1.2	1.3	0.9	1.6	1.2							
	COD	(mg/L)	3.6	4.1	4.5	4.2	4.0	2.8	3.5	3.3	2.9							
	SS	(mg/L)	2	5	4	5	4	4	3	3	1							
	大腸菌数	(CFU/100ml)	< 1	< 1	1	4	1	54	2	1	< 1							
	全窒素	(mg/L)	0.13	0.23	0.28	0.29	0.24	0.22	0.20	0.24	0.18							
	全磷	(mg/L)	0.009	0.014	0.016	0.016	0.016	0.016	0.014	0.015	0.008							
	カドミウム	(mg/L)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003							
	全シアン	(mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1							
健康項目	鉛	(mg/L)	< 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	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01								
	砒素	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005								
	総水銀	(mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005								
	アルキル水銀	(mg/L)																
	PCB	(mg/L)																
	ジクロロメタン	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002							
	四塩化炭素	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 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	< 0.001	< 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	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002							
	チウラム	(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006							
	シマジン	(mg/L)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003							
	チオベンカルブ	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002							
	ベンゼン	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001							
	セレン	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002							
	硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02							
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04							
	ふっ素	(mg/L)	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08							
	ほう素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005							
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003							
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004							
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006							
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02								
イソキサチオン		(mg/L)																
ダイアジノン		(mg/L)																
フェニトロチオン (MEP)		(mg/L)																
イソプロチオラン		(mg/L)																
オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)																
クロタロニル (TPN)		(mg/L)																
プロピザミド		(mg/L)																
EPN		(mg/L)																
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)																
フェノバルブ (BPMC)		(mg/L)																
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)																
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)																
トルエン		(mg/L)					< 0.06											
キシレン		(mg/L)					< 0.04											
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)																
ニッケル		(mg/L)					< 0.001											
モリブデン	(mg/L)																	
アンチモン	(mg/L)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
エピクロヒドリン	(mg/L)																	
全マンガ	(mg/L)					< 0.02												
ウラン	(mg/L)					< 0.0002												
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	(mg/L)																
	クロム	(mg/L)																
	全亜鉛	(mg/L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001								
	ニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006								
	LAS	(mg/L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006								
	※1																	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)					< 0.003											
	フェノール	(mg/L)																
	ホルムアルデヒド	(mg/L)					< 0.1											
	4-ヒオキシルフェノール	(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)		2.8			2.5			2.0								
	濁度	(度)																
	クロロフィルa	(μg/L)		6.5	5.3	7.6	8.1	8.1	4.8	3.6	3.9	2.5						
	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	73	68	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	96	> 100						
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)																

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	
20-506-01	AI 生物BI	2022	0	82	大座法師池						流出部(長野市)			長野市	01/01	
一般項目	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/29	10/19	11/16						
	採取時刻		9:40	10:03	11:42	9:55	11:50	10:40	10:00	10:30						
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)					
	採取水深	(m)	50	50	50	50	50	50	50	50						
	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り						
	流速		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況					
	臭気															
	色相		紺色・淡(明)	紺色・淡(明)	紺色・中	紺色・中	紺色・中	紺色・淡(明)	紺色・淡(明)	紺色・中						
	気温	(°C)	13.6	19.3	19.2	22.1	19.6	20.0	10.3	6.3						
	水温	(°C)	13.2	16.5	18.5	24.0	23.8	20.5	15.0	7.0						
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)															
透明度	(m)															
生活環境項目	pH		8.1	8.4	8.2	8.2	9.2	6.8	6.6	6.6						
	DO	(mg/L)	9.0	9.0	9.6	10	6.6	6.8	8.2	9.3						
	BOD	(mg/L)	2.2	0.7	0.8	2.6	0.8	1.7	1.0	1.8						
	COD	(mg/L)	3.0	2.4	2.6	3.2	3.2	3.9	4.7	4.9						
	SS	(mg/L)	1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	4	3						
	大腸菌数	(CFU/100ml)	6	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	7						
	全窒素	(mg/L)			0.21		0.21			0.26						
	全磷	(mg/L)			0.017		0.019			0.026						
	カドミウム	(mg/L)								< 0.0003						
	全シアン	(mg/L)								< 0.1						
健康項目	鉛	(mg/L)								< 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)								< 0.02						
	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)								< 0.04						
	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)														
オキシニル(有機銅)		(mg/L)														
クロタロニル(TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)														
フェノプロカルブ(BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス(IPP)		(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)														
	全亜鉛	(mg/L)					< 0.01		< 0.01							
	ニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)			< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006							
	※1															
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	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)	6	< 1	1	4	2	2	9	5						
	溶解性COD	(mg/L)	2.7	2.6	2.8	3.2	3.1	3.3	3.4	4.0						
	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						
	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
20-507-01	A口 生物Aイ	2022	0	83	丸池（琵琶池を含む）						丸池流出部（山ノ内町）			長野県	01 / 01
一般項目	採取月日			5/18	6/8	7/20	8/17	9/21	10/19	11/16	12/14				
	採取時刻			11:58	12:01	11:58	11:53	11:19	11:30	12:22	11:42				
	採取位置			上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)				
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0				
	天候			晴れ	曇り	曇り	曇り	霧	晴れ	曇り	曇り				
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態				
	臭気			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				
	気温	(°C)		18.0	10.9	19.4	19.6	7.4	9.7	1.5	-2.1				
	水温	(°C)		10.7	12.3	17.9	18.6	14.4	12.3	9.6	6.5				
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.6	7.7	7.8	8.5	7.7	8.2	8.3	8.0				
	DO	(mg/L)		9.9	8.9	8.3	10	8.7	9.8	10	10				
	BOD	(mg/L)		1.1	1.7	1.1	0.7	1.3	1.1	0.6	< 0.5				
	COD	(mg/L)		1.4	2.5	1.4	1.1	3.1	1.2	0.9	1.0				
	SS	(mg/L)		1	1	2	< 1	3	< 1	< 1	< 1				
	大腸菌数	(CFU/100ml)		7	7	26	17	130	18	20	16				
	全窒素	(mg/L)		0.21	0.19	0.29	0.11	0.24	0.12	0.14	0.27				
	全磷	(mg/L)		0.027	0.031	0.061	0.090	0.038	0.050	0.063	0.077				
	健康項目	カドミウム	(mg/L)	<	0.0003			<	0.0003			<	0.0003		
		全シアン	(mg/L)	<	0.1			<	0.1			<	0.1		
鉛		(mg/L)	<	0.005			<	0.005			<	0.005			
六価クロム		(mg/L)	<	0.01			<	0.01			<	0.01			
砒素		(mg/L)	<	0.005			<	0.005			<	0.005			
総水銀		(mg/L)	<	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			
四塩化炭素		(mg/L)	<	0.0002			<	0.0002			<	0.0002			
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)	<	0.0004			<	0.0004			<	0.0004			
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)	<	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			
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)	<	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			
トリクロロエチレン		(mg/L)	<	0.001			<	0.001			<	0.001			
テトラクロロエチレン		(mg/L)	<	0.0005			<	0.0005			<	0.0005			
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)	<	0.0002			<	0.0002			<	0.0002			
テトラム		(mg/L)	<	0.0006			<	0.0006			<	0.0006			
シマジン		(mg/L)	<	0.0003			<	0.0003			<	0.0003			
チオベンカルブ		(mg/L)	<	0.002			<	0.002			<	0.002			
ベンゼン		(mg/L)	<	0.001			<	0.001			<	0.001			
セレン		(mg/L)	<	0.002			<	0.002			<	0.002			
硝酸性窒素		(mg/L)		0.13	0.08	0.13	0.04	0.05	0.06	0.05	0.13				
亜硝酸性窒素		(mg/L)	<	0.02	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)		0.15	0.10	0.15	0.06	0.07	0.08	0.07	0.15				
ふっ素		(mg/L)	<	0.08			<	0.10			<	0.08			
ほう素		(mg/L)		0.22				0.49			0.46				
1,4-ジオキサン		(mg/L)	<	0.005			<	0.005			<	0.005			
要監視項目		クロロホルム	(mg/L)					<	0.003			<	0.003		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					<	0.004			<	0.004			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)					<	0.006			<	0.006			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)					<	0.02			<	0.02			
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)													
	クロタニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロルボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノバルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)						<	0.06			<	0.06		
	キシレン	(mg/L)						<	0.04			<	0.04		
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)						<	0.001			<	0.001		
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)						<	0.02			<	0.02			
ウラン	(mg/L)						<	0.0002			<	0.0002			
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			
	ニルフェノール	(mg/L)	<	0.00006			<	0.00006			<	0.00006			
	LAS	(mg/L)	<	0.0006			<	0.0006			<	0.0006			
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)					<	0.003			<	0.003		
		フェノール	(mg/L)												
		ホルムアルデヒド	(mg/L)					<	0.1			<	0.1		
4-ヒオキシルフェノール		(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)		4.7			8.9			8.9					
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(µg/L)		4.0	2.0	2.4	2.6	2.4	<	1.0	2.5	<	1.0		
	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	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)	<	2			14			<	2				
プレチラクロール	(µg/L)														
備 考															

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名			調査担当機関名	枚目/枚数
20-508-01	A口 生物Aイ	2022	0	84	丸池（琵琶池を含む）						琵琶池流出部（山ノ内町）			長野県	01/01
一般項目	採取月日			5/18	6/8	7/20	8/17	9/21	10/19	11/16	12/14				
	採取時刻			12:19	12:18	12:16	12:13	12:01	11:54	13:00	12:03				
	採取位置			上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)				
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0				
	天候			晴れ	曇り	晴れ	雨	霧	晴れ	曇り	雪				
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態				
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色				
	気温	(°C)		20.0	10.7	23.0	18.0	7.9	8.3	1.2	-3.9				
	水温	(°C)		10.7	13.3	20.2	22.0	17.2	12.7	8.1	3.2				
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.7	8.1	8.3	9.3	8.5	8.3	8.2	8.1				
	DO	(mg/L)		10	10	9.3	12	8.7	10	10	11				
	BOD	(mg/L)		2.0	1.3	2.0	1.9	1.6	1.0	0.7	0.5				
	COD	(mg/L)		1.6	2.2	2.1	3.7	2.6	2.1	1.3	1.2				
	SS	(mg/L)		1	2	2	4	1	2	1	1				
	大腸菌数	(CFU/100ml)		< 1	2	1	1	8	3	3	< 1				
	全窒素	(mg/L)		0.19	0.21	0.20	0.09	0.20	0.17	0.17	0.13				
	全磷	(mg/L)		0.012	0.028	0.031	0.015	0.022	0.049	0.034	0.034				
	カドミウム	(mg/L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003					
	全シアン	(mg/L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1					
健康項目	鉛	(mg/L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005					
	六価クロム	(mg/L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01					
	砒素	(mg/L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005					
	総水銀	(mg/L)		< 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					
	四塩化炭素	(mg/L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 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					
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)		< 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					
	トリクロロエチレン	(mg/L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001					
	テトラクロロエチレン	(mg/L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005					
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002					
	テトラム	(mg/L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006					
	シマジン	(mg/L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003					
	チオベンカルブ	(mg/L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002					
	ベンゼン	(mg/L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001					
	セレン	(mg/L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002					
	硝酸性窒素	(mg/L)		0.06	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				
	亜硝酸性窒素	(mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.08	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04				
	ふっ素	(mg/L)		< 0.08			0.09			< 0.08					
	ほう素	(mg/L)		0.11			0.38			0.21					
	1,4-ジオキサン	(mg/L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005					
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)					< 0.003							
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.004							
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)					< 0.006							
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)					< 0.02								
イソキサチオン		(mg/L)													
ダイアジノン		(mg/L)													
フェニトロチオン (MEP)		(mg/L)													
イソプロチオラン		(mg/L)													
オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)													
クロタニル (TPN)		(mg/L)													
プロピザミド		(mg/L)													
EPN		(mg/L)													
ジクロルボス (DDVP)		(mg/L)													
フェノバルブ (BPMC)		(mg/L)													
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)													
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)													
トルエン		(mg/L)					< 0.06								
キシレン		(mg/L)					< 0.04								
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)													
ニッケル		(mg/L)					< 0.001								
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)					< 0.02									
ウラン	(mg/L)					< 0.0002									
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)													
※1	全亜鉛	(mg/L)		0.001			< 0.001			0.001					
	ニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006					
	LAS	(mg/L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006					
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
		フェノール	(mg/L)												
		ホルムアルデヒド	(mg/L)												
		4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)												
		アニリン	(mg/L)												
	その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
		陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
アンモニア性窒素		(mg/L)													
塩化物イオン		(mg/L)		2.6			7.0			4.4					
濁度		(度)													
クロロフィルa		(µg/L)		3.3	6.0	4.5	2.2	4.2	1.3	2.6	4.6				
溶解性COD		(mg/L)													
溶解性窒素		(mg/L)													
りん酸態りん		(mg/L)													
透明度		(cm)		> 100	> 100	> 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
20-510-01	Aイ 生物Aイ	2022	0	86	美鈴湖						流出部 (松本市)			松本市	01 / 01
一般項目	採取月日			4/20	5/18	6/8	7/27	8/17	9/22	10/19	11/16				
	採取時刻			12:30	12:51	12:20	12:48	13:30	12:40	12:40	13:05				
	採取位置			上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)				
	採取水深	(m)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
	天候			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	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	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				
	色相			青緑色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	黄色・淡(明)				
	気温	(℃)		17.8	19.2	20.1	26.4	22.0	17.5	12.9	10.6				
	水温	(℃)		14.8	17.6	20.6	26.0	24.8	21.7	17.9	13.0				
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.3	8.2	7.7	8.2	8.5	8.3	8.0	7.8				
	DO	(mg/L)		10	11	9.8	7.6	8.9	9.0	8.6	8.5				
	BOD	(mg/L)													
	COD	(mg/L)		3.6	3.2	2.8	2.4	2.7	2.6	2.8	2.5				
	SS	(mg/L)		4	2	1	< 1	1	1	1	2				
	大腸菌数	(CFU/100ml)		1	< 1	< 1	1	4	8	6	13				
	全窒素	(mg/L)		0.30	0.37	0.33	0.32	0.31	0.29	0.28	0.28				
	全磷	(mg/L)		0.013	0.019	0.010	0.012	0.010	0.010	0.011	0.012				
	健康項目	カドミウム	(mg/L)						< 0.0003						
		全シアン	(mg/L)						< 0.1						
鉛		(mg/L)						< 0.005							
六価クロム		(mg/L)						< 0.01							
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							
テトラム		(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)						0.15							
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)						0.17							
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)													
	オキシシアン (有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
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)													
※1	全亜鉛	(mg/L)			< 0.001			< 0.001			< 0.001				
	ノニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006				
	LAS	(mg/L)			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006				
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
		フェノール	(mg/L)												
ホルムアルデヒド		(mg/L)													
4-tert-オクチルフェノール		(mg/L)													
アニリン		(mg/L)													
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)		2.9	3.4	2.5	1.7	2.2	2.9	5.7	3.6				
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透明度	(cm)		> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50				
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)						140								
プレラクロール	(μg/L)			< 2						< 2					
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
20-511-01	AAイ、Iイ 生物AI	2022	0	87	青木湖					流出部 (大町市)					長野県	01 / 01
一般項目	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		11:30	11:45	11:10	11:10	9:50	11:05	11:20	11:25	10:18	10:00	10:10	10:05		
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	雨	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り		
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
	気温	(℃)	17.4	21.4	18.0	24.1	19.3	14.5	12.0	10.0	-0.3	1.0	4.2	11.0		
	水温	(℃)	11.0	15.6	17.1	22.0	20.8	19.2	15.8	12.3	6.8	5.2	4.8	7.4		
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)															
透明度	(m)															
生活環境項目	pH		7.8	7.7	7.5	7.8	7.7	7.5	7.8	7.4	7.6	7.4	7.4	8.0		
	DO	(mg/L)	11	11	11	8.6	8.6	9.2	10	9.9	10	10	11	12		
	BOD	(mg/L)	0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
	COD	(mg/L)	1.3	1.7	1.4	1.6	1.5	1.3	1.3	1.3	1.3	0.9	1.5	1.1		
	SS	(mg/L)	1	1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	1	< 1	1	1	14	4	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	全窒素	(mg/L)	0.21	0.23	0.18	0.15	0.13	0.11	0.14	0.14	0.14	0.16	0.16	0.13		
	全磷	(mg/L)	0.005	0.008	0.003	0.005	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003		
	カドミウム	(mg/L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			
	全シアン	(mg/L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1			
健康項目	鉛	(mg/L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005				
	六価クロム	(mg/L)	< 0.01			< 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)	0.19	0.16	0.16	0.11	0.10	0.09	0.10	0.11	0.12	0.15	0.15	0.14		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.21	0.18	0.18	0.13	0.12	0.11	0.12	0.13	0.14	0.17	0.17	0.16		
	ふっ素	(mg/L)	0.14	0.15	0.14	0.13	0.14	0.15	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18		
	ほう素	(mg/L)	< 0.02			< 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		< 0.005		
	クロロホルム	(mg/L)	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		< 0.003		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004		< 0.004		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)	< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006		< 0.006		
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		< 0.02			
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)															
クロタロニル (TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロルボス (DDVP)	(mg/L)															
フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)															
クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)	< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06		< 0.06			
キシレン	(mg/L)	< 0.04			< 0.04			< 0.04			< 0.04		< 0.04			
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)				< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001			
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		< 0.02			
ウラン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002			
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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)	< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001			
	ニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		< 0.00006			
	LAS	(mg/L)	< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006			
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)				< 0.1		< 0.1			< 0.1		< 0.1			
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02			
	塩化物イオン	(mg/L)	0.9	0.9	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.8			
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)	1.7	2.0	1.4	2.1	1.5	1.0	1.0	< 1.0	1.0	1.2	2.2			
	溶解性COD	(mg/L)	1.0	1.1	1.1	1.3	1.1	0.9	1.0	1.0	0.8	0.8	1.0			
	溶解性窒素	(mg/L)	0.16	0.17	0.15	0.10	0.10	0.09	0.12	0.11	0.12	0.15	0.14			
	りん酸態りん	(mg/L)	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003			
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100			
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
	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
20-512-01	AAロ、IIハ 生物AI	2022	0	88	中綱湖					流出部 (大町市)					長野県	01 / 01
一般項目	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		11:05	11:25	10:50	10:55	10:30	10:50	11:05	11:00	10:49	10:30	10:40	10:30		
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	晴れ	曇り	曇り	雪	雪	雪		
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	凍結	凍結		
	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	(℃)	21.9	22.9	19.3	23.4	19.6	17.2	12.8	9.4	-0.7	3.1	2.7	12.6		
	水温	(℃)	10.5	14.7	16.5	22.7	23.3	21.0	16.4	11.7	5.4	3.6	1.5	4.7		
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)															
透明度	(m)															
生活環境項目	pH		7.8	7.6	7.3	8.1	7.7	7.5	7.9	7.5	7.5	7.4	7.8			
	DO	(mg/L)	11	11	9.8	8.6	8.6	8.6	9.1	10	9.2	11	12			
	BOD	(mg/L)	1.0	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	< 0.5	1.0	0.8			
	COD	(mg/L)	1.4	1.6	1.4	1.7	1.7	1.7	1.6	1.8	1.9	1.5	1.6			
	SS	(mg/L)	1	1	< 1	1	1	1	< 1	1	1	1	2			
	大腸菌数	(CFU/100ml)	< 1	< 1	1	4	5	7	< 1	5	< 1	< 1	1			
	全窒素	(mg/L)	0.24	0.23	0.21	0.16	0.12	0.11	0.14	0.29	0.21	0.20	0.19			
	全磷	(mg/L)	0.007	0.009	0.006	0.006	0.008	0.007	0.009	0.010	0.013	0.009	0.007			
	カドミウム	(mg/L)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003			
	全シアン	(mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
健康項目	鉛	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005				
	六価クロム	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
	砒素	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005				
	総水銀	(mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				
	四塩化炭素	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 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	< 0.001	< 0.001	< 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	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				
	チウラム	(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006				
	シマジン	(mg/L)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				
	ベンゼン	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
	セレン	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.23	0.15	0.14	0.08	0.04	0.02	0.03	< 0.02	0.05	0.09	0.14			
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.25	0.17	0.16	0.10	0.06	0.04	0.05	< 0.04	0.07	0.11	0.16			
	ふっ素	(mg/L)	0.14	0.13	0.13	0.12	0.13	0.12	0.13	0.14	0.13	0.14	0.11			
	ほう素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003			
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004			
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006			
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				
イソキサチオン		(mg/L)														
ダイアジノン		(mg/L)														
フェントロチオン (MEP)		(mg/L)														
イソプロチオラン		(mg/L)														
オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)														
クロタロニル (TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロルボス (DDVP)		(mg/L)														
フェノプロカルブ (BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)														
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06				
キシレン		(mg/L)	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04				
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02					
ウラン	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002					
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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
	ニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006				
	LAS	(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006				
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1				
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.07	0.02	< 0.02			
	アンモニア性窒素	(mg/L)	1.9	1.5	1.1	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1	1.4	2.3			
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)	3.7	2												

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	
20-513-51	A A 口、Ⅱハ	2022	2	89	木崎湖				湖心 (大町市)				長野県	01 / 02	
一般項目	採取月日			4/20	4/20	5/18	5/18	6/8	6/8	7/20	7/20	8/17	8/17	9/21	9/21
	採取時刻			10:05	10:05	10:15	10:15	9:55	9:55	9:55	9:55	11:30	11:30	9:50	9:50
	採取位置			上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層
	採取水深	(m)		0.5	28.0	0.5	26.0	0.5	26.0	0.5	26.0	0.5	25.0	0.5	26.0
	天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	雨	曇り	曇り
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)		18.4	18.4	22.8	22.8	20.6	20.6	24.0	24.0	21.4	21.4	18.7	18.7
	水温	(℃)		11.3	7.0	15.8	7.2	19.1	8.6	23.8	9.4	24.6	7.7	22.2	7.6
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)			28.1	28.1	28.3	28.3	28.0	28.0	27.9	27.9	27.7	27.7	27.5	
透明度	(m)			4.5	4.5	4.5	4.5	6.5	6.5	5.8	5.8	6.5	6.5	5.3	
pH				7.8	7.8	7.8	7.9	7.3	7.3	8.4	7.3	8.7	8.4	8.1	
生活環境項目	DO	(mg/L)		11	9.9	10	6.6	9.2	4.8	9.1	2.0	9.3	2.2	8.8	
	BOD	(mg/L)		0.5		0.8		0.7		0.6		0.6		0.5	
	COD	(mg/L)		1.9	1.4	2.2	1.4	1.9	1.5	2.1	1.5	1.9	2.6	2.0	
	SS	(mg/L)		1	< 1	1	2	< 1	1	1	2	1	< 1	< 1	
	大腸菌数	(MPN/100ml)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3	3	4	< 1	8	
	全窒素	(mg/L)		0.22	0.43	0.17	0.56	0.13	0.64	0.13	0.67	0.09	0.85	0.09	
	全磷	(mg/L)		0.006	0.008	0.008	0.011	0.006	0.012	0.008	0.009	0.007	0.017	0.006	
	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
	鉛	(mg/L)													
健康項目	六価クロム	(mg/L)													
	砒素	(mg/L)													
	総水銀	(mg/L)													
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
要監視項目	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)		0.11	0.10	0.05	0.08	0.05	0.08	0.03	0.19	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
亜硝酸性窒素	(mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.13	0.12	0.07	0.10	0.07	0.10	0.05	0.21	< 0.04	< 0.04	< 0.04		
ふっ素	(mg/L)		0.10	0.10	0.09	0.11	0.10	0.10	0.11	0.10	0.11	0.10	0.10		
ほう素	(mg/L)														
1,4-ジオキサン	(mg/L)														
クロロホルム	(mg/L)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
イソキサチオン	(mg/L)														
ダイアジノン	(mg/L)														
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)														
イソプロチオラン	(mg/L)														
オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)														
クロタロニル (TPN)	(mg/L)														
プロピザミド	(mg/L)														
EPN	(mg/L)														
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
トルエン	(mg/L)														
キシレン	(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
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)													
	全亜鉛	(mg/L)													
	ニルフェノール	(mg/L)													
	LAS	(mg/L)													
	※1														
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)		< 0.02	0.10	< 0.02	0.27	< 0.02	0.30	< 0.02	0.25	< 0.02	0.39	< 0.02	
	塩化物イオン	(mg/L)		2.0	2.0	1.9	2.1	1.8	2.1	1.5	2.0	1.5	2.0	1.5	
	濁度	(度)													
	クロロフィル a	(μg/L)		3.9	3.4	4.2	1.5	1.0	< 1.0	4.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	2.6	
	溶解性COD	(mg/L)		1.1	1.1	1.7	1.1	1.6	1.1	1.6	< 1.0	1.5	2.0	1.6	
	溶解性窒素	(mg/L)		0.09	0.21	0.08	0.38	0.10	0.42	0.05	0.47	< 0.05	0.78	< 0.05	
	りん酸態りん	(mg/L)		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.011	
	透視度	(cm)													
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)					< 2					< 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		
20-513-51	A A 口、IIハ	2022	2	89	木崎湖				湖心 (大町市)				長野県	02 / 02		
一般項目	採取月日			10/19	10/19	11/16	11/16									
	採取時刻			10:00	10:00	9:50	9:50									
	採取位置			上層(表層)	下層	上層(表層)	下層									
	採取水深	(m)		0.5	25.0	0.5	26.0									
	天候			晴れ	晴れ	曇り	曇り									
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況									
	臭気			無臭	硫化水素(微)	無臭	硫化水素(微)									
	色相			無色	無色	無色	黒色・淡(明)									
	気温	(℃)		13.9	13.9	8.6	8.6									
	水温	(℃)		16.9	6.9	11.7	6.6									
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)		27.4	27.4	27.7	27.7										
透明度	(m)		6.8	6.8	5.6	5.6										
生活環境項目	pH			8.1	6.9	7.7	6.9									
	DO	(mg/L)		9.6	1.3	10	< 0.5									
	BOD	(mg/L)		0.5		0.5										
	COD	(mg/L)		1.8	4.2	1.8	4.5									
	SS	(mg/L)		< 1	< 1	< 1	< 1									
	大腸菌数	(CFU/100ml)		< 1	< 1	< 1	< 1									
	全窒素	(mg/L)		0.09	1.1	0.08	1.2									
	全磷	(mg/L)		0.005	0.023	0.006	0.059									
	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)														
テウラム		(mg/L)														
シマジン		(mg/L)														
チオベンカルブ		(mg/L)														
ベンゼン		(mg/L)														
セレン		(mg/L)														
硝酸性窒素		(mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02									
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)		< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04									
ふっ素		(mg/L)		0.10	0.10	0.10	0.08									
ほう素		(mg/L)														
1,4-ジオキサン		(mg/L)														
要監視項目		クロロホルム	(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンボス (IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)														
	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)														
その他項目	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)		< 0.02	0.65	< 0.02	0.85									
	塩化物イオン	(mg/L)		1.5	2.0	1.5	2.0									
	濁度	(度)														
	クロロフィル a	(μg/L)		1.6	< 1.0	2.5	< 1.0									
	溶解性COD	(mg/L)		1.4	3.4	1.5	4.0									
	溶解性窒素	(mg/L)		< 0.05	1.1	0.05	1.2									
りん酸態りん	(mg/L)		< 0.003	0.006	< 0.003	0.036										
透明度	(cm)															
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				< 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
20-513-01	AA口、IIハ 生物AI	2022	0	90	木崎湖								流出部 (大町市)			長野県	01 / 01
一般項目	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		10:40	10:55	10:30	10:30	12:00	10:20	10:35	10:30	11:19	10:55	11:10	10:55			
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)			
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り			
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色			
	気温	(°C)	19.3	21.0	19.2	23.4	22.2	17.0	13.7	7.3	1.7	2.8	4.6	17.5			
	水温	(°C)	12.2	15.6	19.0	24.2	24.5	22.1	17.0	11.8	7.3	4.9	4.0	6.5			
流量	(m ³ /sec)																
全水深	(m)																
透明度	(m)																
生活環境項目	pH		7.6	7.2	7.2	7.7	7.5	7.1	7.4	7.0	7.5	7.4	7.5	7.7			
	DO	(mg/L)	10	10	8.9	8.8	8.9	8.7	9.5	10	10	10	11	12			
	BOD	(mg/L)	0.6	1.4	0.7	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	< 0.5			
	COD	(mg/L)	1.6	2.3	2.0	1.8	2.0	1.9	1.8	1.7	2.4	1.8	1.7	1.4			
	SS	(mg/L)	1	2	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1			
	大腸菌数	(CFU/100ml)	< 1	2	1	2	1	3	1	1	< 1	1	< 1	< 1			
	全窒素	(mg/L)	0.19	0.20	0.15	0.12	0.09	0.09	0.11	0.09	0.17	0.24	0.22	0.19			
	全磷	(mg/L)	0.007	0.010	0.009	0.007	0.007	0.006	0.006	0.008	0.010	0.008	0.006	0.005			
	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)	0.11	0.04	0.05	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	0.05	0.06				
亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.13	0.06	0.07	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.04	0.07	0.08	0.10				
ふっ素	(mg/L)	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11				
ほう素	(mg/L)		< 0.02			< 0.02				< 0.02		< 0.02					
1,4-ジオキサソ	(mg/L)		< 0.005			< 0.005				< 0.005		< 0.005					
クロロホルム	(mg/L)		< 0.003														
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.004														
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)		< 0.006														
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)		< 0.02														
イソキサチオン	(mg/L)																
ダイアジノン	(mg/L)																
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)																
イソプロチオラン	(mg/L)																
オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)																
クロタロニル (TPN)	(mg/L)																
プロピザミド	(mg/L)																
EPN	(mg/L)																
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)																
フェノバルブ (BPMC)	(mg/L)																
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)																
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)																
トルエン	(mg/L)		< 0.06														
キシレン	(mg/L)		< 0.04														
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)																
ニッケル	(mg/L)					< 0.001											
モリブデン	(mg/L)																
アンチモン	(mg/L)																
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																
エピクロヒドリン	(mg/L)																
全マンガン	(mg/L)					< 0.02											
ウラン	(mg/L)					< 0.0002											
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)				< 0.1											
4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)																
アニリン	(mg/L)																
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)																
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
	アンモニア性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.06	0.06				
	塩化物イオン	(mg/L)	2.0	2.0	1.8	1.5	1.4	1.4	1.5	1.5	1.6	1.7	1.8				
	濁度	(度)															
	クロロフィルa	(μg/L)	3.7	5.5	< 1.0	3.2	< 1.0	2.4	2.2	2.9	6.0	5.6	4.1				
	溶解性COD	(mg/L)	1.3	1.7	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.4	1.4	1.1	1.3				
	溶解性窒素	(mg/L)	0.11	0.10	0.11	0.05	< 0.05	< 0.05	0.06	< 0.05	0.05	0.14	0.13				
	りん酸態りん	(mg/L)	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003				
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100				
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
プレチラコロール	(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
20-501-01	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅠ	2022	2	91	諏訪湖				湖心（諏訪市）				長野県	01 / 04
一般項目	採取月日	4/13	4/13	4/13	4/13	5/11	5/11	5/11	5/11	6/1	6/1	6/1	6/1	
	採取時刻	10:46	10:46	13:44	13:44	10:23	10:23	13:40	13:40	10:25	10:25	13:34	13:34	
	採取位置	上層(表層)		下層		上層(表層)		下層		上層(表層)		下層		
	採取水深	(m)	0.5	5.3	0.5	5.1	0.5	5.2	0.5	5.1	0.5	5.0	0.5	5.2
	天候	薄曇り		薄曇り		薄曇り		曇り		曇り		曇り		
	流況	通常の状況		通常の状況		通常の状況		通常の状況		通常の状況		通常の状況		
	臭気	無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		
	色相	緑褐色・淡(明)		緑褐色・淡(明)		緑褐色・淡(明)		緑褐色・淡(明)		緑褐色・淡(明)		緑褐色・淡(明)		
	気温	(℃)	22.4	22.4	27.8	27.8	18.9	18.9	23.7	23.7	21.6	21.6	22.3	22.3
	水温	(℃)	18.1	11.0	19.2	11.2	16.0	14.4	16.8	14.6	20.4	18.8	20.9	18.5
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)												
	全水深	(m)	5.8	5.8	5.6	5.6	5.7	5.7	5.6	5.6	5.5	5.5	5.7	
	透明度	(m)	0.9	0.9	1.0	1.0	0.7	0.7	0.6	0.6	1.5	1.5	1.2	
	pH		9.1	7.4	9.1	7.5	9.9	8.3	9.6	8.1	8.8	7.7	9.0	
	DO	(mg/L)	12	7.5	11	7.1	11	8.3	12	8.5	9.9	7.1	10	
	BOD	(mg/L)	2.7	3.0			3.5	4.4			1.8	1.8		
	COD	(mg/L)	4.4	3.9	3.7	3.4	5.0	5.2	6.4	6.3	3.8	3.6	3.4	
	SS	(mg/L)	9	8	7	8	16	27	22	31	5	10	3	
	大腸菌数	(CFU/100ml)	1	1	< 1	1	< 1	15	1	14	< 1	4	1	
	全窒素	(mg/L)	0.34	0.51			0.73	1.1			0.46	0.59		
健康項目	全磷	(mg/L)	0.025	0.035			0.061	0.090		0.022	0.035			
	カドミウム	(mg/L)					< 0.0003	< 0.0003						
	全シアン	(mg/L)					< 0.1	< 0.1						
	鉛	(mg/L)					< 0.005	< 0.005						
	六価クロム	(mg/L)					< 0.01	< 0.01						
	砒素	(mg/L)					< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005			
	総水銀	(mg/L)					< 0.0005	< 0.0005						
	アルキル水銀	(mg/L)												
	PCB	(mg/L)					< 0.0005	< 0.0005						
	ジクロロメタン	(mg/L)					< 0.002	< 0.002						
要監視項目	四塩化炭素	(mg/L)				< 0.0002	< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)				< 0.0004	< 0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)				< 0.01	< 0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				< 0.004	< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				< 0.0005	< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				< 0.0006	< 0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg/L)				< 0.001	< 0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg/L)				< 0.0005	< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)				< 0.0002	< 0.0002							
	チウラム	(mg/L)				< 0.0006	< 0.0006							
シマジン	(mg/L)				< 0.0003	< 0.0003								
チオベンカルブ	(mg/L)				< 0.002	< 0.002								
ベンゼン	(mg/L)				< 0.001	< 0.001								
セレン	(mg/L)				< 0.002	< 0.002								
硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	0.03			0.04	0.26		0.14	0.16				
亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.04	0.05			0.06	0.28		0.16	0.18				
ふっ素	(mg/L)	0.09	0.09			0.09	0.09		0.09	0.09				
ほう素	(mg/L)					0.14	0.12							
1,4-ジオキサン	(mg/L)					< 0.005	< 0.005							
クロホルム	(mg/L)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
イソキサチオン	(mg/L)													
ダイアジノン	(mg/L)													
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)													
イソプロチオラン	(mg/L)													
オキシシン (有機銅)	(mg/L)													
クロタロニル (TPN)	(mg/L)													
プロピザミド	(mg/L)													
EPN	(mg/L)													
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)													
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)													
クロルニトロフェン (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)	0.04	0.21			0.07	0.12		0.06	0.14				
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)	< 0.01	0.11			0.01	0.03		< 0.01	0.06				
クロム	(mg/L)													
全亜鉛	(mg/L)					< 0.001	< 0.001							
※1	ノニルフェノール	(mg/L)				< 0.00006	< 0.00006							
LAS	(mg/L)					< 0.0006	< 0.0006							
※2	クロホルム【再掲】	(mg/L)												
フェノール	(mg/L)													
ホルムアルデヒド	(mg/L)													
4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)													
アニリン	(mg/L)													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
	アンモニア性窒素	(mg/L)	< 0.02	0.08			< 0.02	0.09		< 0.02	0.09			
	塩化物イオン	(mg/L)	12	12			10	10		10	10			
	濁度	(度)												
	クロロフィルa	(μg/L)	36	43			81	130		23	25			
	溶解性COD	(mg/L)	2.4	2.4	2.2	2.3	2.3	2.6	2.4	2.4	2.6	2.8		
	溶解性窒素	(mg/L)	0.17	0.30			0.21	0.50		0.44	0.35			
	りん酸態りん	(mg/L)	< 0.003	0.003			0.004	0.006		< 0.003	0.003			
	透明度	(cm)	46	38	37	40	22	17	19	15	80	56	85	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)					< 2	< 2						
プレチラクロール	(μg/L)													
全有機炭素	(mg/L)	2.9	3.0			4.1	4.7		3.0	2.6				
溶解性全有機炭素	(mg/L)	1.8	1.8			1.7	1.8		1.9	1.9				
底層溶存酸素量	(mg/L)		7.5		7.1		8.3		8.5		7.1	7.8		
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
20-501-01	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅠ	2022	2	91	諏訪湖				湖心（諏訪市）				長野県	02 / 04
一般項目	採取月日	7/6	7/6	7/6	7/6	8/3	8/3	8/3	8/3	9/7	9/7	9/7	9/7	
	採取時刻	10:18	10:18	13:28	13:28	10:15	10:15	13:50	13:50	10:09	10:09	13:32	13:32	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深	(m)	0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	
	天候	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
	流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・中	緑褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	
	気温	(℃)	26.4	26.4	31.8	31.8	31.6	31.6	32.5	32.5	22.8	22.8	26.7	
	水温	(℃)	24.9	20.5	26.0	20.6	29.6	22.0	29.8	21.9	23.0	22.0	24.2	
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)												
	全水深	(m)	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5		
	透明度	(m)	1.2	1.2	1.0	1.0	1.6	1.6	1.3	1.3	0.9	0.9		
	pH		9.5	7.3	9.4	7.3	9.5	7.1	9.5	7.2	8.9	7.4		
	DO	(mg/L)	9.9	1.5	9.2	3.0	10	1.0	9.6	1.2	9.1	5.8		
	BOD	(mg/L)	3.0	2.0			2.6	1.5			1.6	1.6		
	COD	(mg/L)	4.9	3.7	4.7	3.3	3.9	3.3	4.5	3.7	5.5	4.9		
	SS	(mg/L)	6	6	7	5	6	5	6	5	8	10		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	4	12	5	16	< 1	11	1	39	2	10		
	全窒素	(mg/L)	0.48	0.74			0.37	0.98			0.64	1.0		
健康項目	全磷	(mg/L)	0.036	0.079			0.023	0.036		0.036	0.061			
	カドミウム	(mg/L)					< 0.0003	< 0.0003						
	全シアン	(mg/L)					< 0.1	< 0.1						
	鉛	(mg/L)					< 0.005	< 0.005						
	六価クロム	(mg/L)					< 0.01	< 0.01						
	砒素	(mg/L)	< 0.005	< 0.005			< 0.005	0.006		< 0.005	< 0.005			
	総水銀	(mg/L)					< 0.0005	< 0.0005						
	アルキル水銀	(mg/L)												
	PCB	(mg/L)					< 0.0005	< 0.0005						
	ジクロロメタン	(mg/L)								< 0.002	< 0.002			
要監視項目	四塩化炭素	(mg/L)								< 0.0002	< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)								< 0.0004	< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)								< 0.01	< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								< 0.004	< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)								< 0.0005	< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)								< 0.0006	< 0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg/L)								< 0.001	< 0.001			
	テトラクロロエチレン	(mg/L)								< 0.0005	< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)								< 0.0002	< 0.0002			
	チウラム	(mg/L)					< 0.0006	< 0.0006						
特殊項目	シマジン	(mg/L)				< 0.0003	< 0.0003							
	チオベンカルブ	(mg/L)				< 0.002	< 0.002							
	ベンゼン	(mg/L)								< 0.001	< 0.001			
	セレン	(mg/L)					< 0.002	< 0.002						
	硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	0.07			< 0.02	< 0.02		0.19	0.36			
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.04	0.09			< 0.04	< 0.04		0.21	0.38			
	ふっ素	(mg/L)	0.09	0.09			0.09	0.08		< 0.08	< 0.08			
	ほう素	(mg/L)					0.12	0.12						
	1,4-ジオキサン	(mg/L)								< 0.005	< 0.005			
※1	クロロホルム	(mg/L)								< 0.003				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								< 0.004				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								< 0.006				
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)								< 0.02				
	イソキサチオン	(mg/L)												
	ダイアジノン	(mg/L)												
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)												
	イソプロチオラン	(mg/L)												
	オキシシン (有機銅)	(mg/L)												
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)												
※2	プロピザミド	(mg/L)												
	EPN	(mg/L)												
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)												
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)												
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)												
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)												
	トルエン	(mg/L)								< 0.06				
	キシレン	(mg/L)								< 0.04				
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
	ニッケル	(mg/L)					< 0.001							
その他項目	モリブデン	(mg/L)												
	アンチモン	(mg/L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
	エピクロロヒドリン	(mg/L)												
	全マンガン	(mg/L)	0.03	1.0			0.02	1.4		0.09	0.31			
	ウラン	(mg/L)					< 0.0002							
	PFOS及びPFDA	(ng/L)												
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)												
	フェノール類	(mg/L)												
	銅	(mg/L)												
鉄 (溶解性)	(mg/L)													
マンガン (溶解性)	(mg/L)	< 0.01	0.01			< 0.01	1.5		0.02	0.26				
クロム	(mg/L)													
全亜鉛	(mg/L)					< 0.001	< 0.001							
※1	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)					< 0.1								
4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)													
アニリン	(mg/L)													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
アンモニア性窒素	(mg/L)	< 0.02	0.24			< 0.02	0.63		< 0.02	0.07				
塩化物イオン	(mg/L)	8.9	8.9			8.3	8.0		7.1	7.2				
濁度	(度)													
クロロフィルa	(μg/L)	36	11			18	14		89	86				
溶解性COD	(mg/L)	3.6	2.8	2.8	2.4	3.3	2.9	2.9	2.8	2.5	2.6			
溶解性窒素	(mg/L)	0.18	0.53			0.19	0.90		0.36	0.65				
りん酸態りん	(mg/L)	< 0.003	0.009			< 0.003	< 0.003		< 0.003	0.003				
透明度	(cm)	55	57	46	46	33	72	42	47	40	39			
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)					< 2		< 2			34			
プレチラクロール	(μg/L)													
全有機炭素	(mg/L)	3.4	3.1			3.6	2.2		3.9	3.5				
溶解性有機炭素	(mg/L)	2.2	2.1			2.5	2.0		1.8	1.6				
底層溶存酸素量	(mg/L)		1.5		3.0		1.0		1.2	5.8				
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
20-501-01	Aハ、IVハ 生物Aイ	2022	2	91	諏訪湖				湖心（諏訪市）				長野県	03 / 04
一般項目	採取月日	10/12	10/12	10/12	10/12	11/9	11/9	11/9	11/9	12/7	12/7	12/7	12/7	12/7
	採取時刻	10:20	10:20	13:51	13:51	10:45	10:45	13:25	13:25	10:23	10:23	13:39	13:39	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深	(m)	0.5	5.0	0.5	5.1	0.5	5.0	0.5	5.2	0.5	5.2	0.5	5.1
	天候	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	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	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温	(°C)	15.7	15.7	19.0	19.0	13.1	13.1	15.7	15.7	6.7	6.7	9.5	9.5
	水温	(°C)	16.6	15.3	17.1	15.6	12.1	11.4	13.1	11.4	7.9	7.7	7.8	7.7
生活環境項目	流量	(m³/seg)												
	全水深	(m)	5.5	5.5	5.6	5.6	5.5	5.5	5.7	5.7	5.7	5.6	5.6	
	透明度	(m)	1.0	1.0	0.7	0.7	1.2	1.2	1.1	1.1	1.5	1.5	0.8	0.8
	pH		8.0	7.5	8.1	7.8	7.5	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.7	7.7
	DO	(mg/L)	9.6	7.7	10	7.4	9.5	9.1	9.8	9.0	10	10	10	10
	BOD	(mg/L)	2.2	1.8			2.0	1.5			2.4	2.1		
	COD	(mg/L)	4.5	3.9	5.4	3.9	3.1	3.1	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	
	SS	(mg/L)	7	15	9	15	4	5	3	5	4	5	5	5
	大腸菌数	(CFU/100ml)	7	6	3	6	4	8	15	5	3	1	2	1
	全窒素	(mg/L)	0.81	0.87			0.64	0.61			0.59	0.60		
健康項目	全磷	(mg/L)	0.052	0.067			0.036	0.038		0.038	0.041			
	カドミウム	(mg/L)					< 0.0003	< 0.0003						
	全シアン	(mg/L)					< 0.1	< 0.1						
	鉛	(mg/L)					< 0.005	< 0.005						
	六価クロム	(mg/L)					< 0.01	< 0.01						
	砒素	(mg/L)	< 0.005	< 0.005			< 0.005	< 0.005						
	総水銀	(mg/L)					< 0.0005	< 0.0005						
	アルキル水銀	(mg/L)												
	PCB	(mg/L)					< 0.0005	< 0.0005						
	ジクロロメタン	(mg/L)					< 0.002	< 0.002						
	四塩化炭素	(mg/L)					< 0.0002	< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)					< 0.0004	< 0.0004						
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.01	< 0.01						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.004	< 0.004						
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)					< 0.0005	< 0.0005						
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)					< 0.0006	< 0.0006						
	トリクロロエチレン	(mg/L)					< 0.001	< 0.001						
	テトラクロロエチレン	(mg/L)					< 0.0005	< 0.0005						
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)					< 0.0002	< 0.0002						
	チウラム	(mg/L)					< 0.0006	< 0.0006						
シマジン	(mg/L)					< 0.0003	< 0.0003							
チオベンカルブ	(mg/L)					< 0.002	< 0.002							
ベンゼン	(mg/L)					< 0.001	< 0.001							
セレン	(mg/L)					< 0.002	< 0.002							
硝酸性窒素	(mg/L)	0.25	0.24			0.23	0.23			0.18	0.18			
亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.27	0.26			0.25	0.25			0.20	0.20			
ふっ素	(mg/L)	< 0.08	< 0.08			0.08	0.09			0.09	0.09			
ほう素	(mg/L)					0.14	0.15							
1,4-ジオキサン	(mg/L)					< 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)												
	オキシシン (有機銅)	(mg/L)												
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)												
	プロピザミド	(mg/L)												
	EPN	(mg/L)												
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)												
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)												
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)												
	クロルニトロフェン (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)	0.09	0.17			0.04	0.05			0.03	0.04			
ウラン	(mg/L)													
PFOS及びPFDA	(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)	< 0.01	0.08			0.01	0.01			< 0.01	< 0.01		
※1	クロム	(mg/L)												
	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						
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
※2	フェノール	(mg/L)												
	ホルムアルデヒド	(mg/L)												
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)												
	アニリン	(mg/L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
	アンモニア性窒素	(mg/L)	0.04	0.17			0.03	0.05			< 0.02	< 0.02		
	塩化物イオン	(mg/L)	7.4	7.2			8.8	8.8			9.1	9.1		
	濁度	(度)												
	クロロフィルa	(μg/L)	58	55			23	23			33	34		
	溶解性COD	(mg/L)	2.5	2.4	2.1	2.0	2.3	2.1	2.1	2.0	2.3	2.1		
	溶解性窒素	(mg/L)	0.43	0.56			0.44	0.43			0.33	0.33		
	りん酸態りん	(mg/L)	< 0.003	0.003			0.003	0.003			< 0.003	< 0.003		
	遠視度	(cm)	45	36	37	26	65	64	66	51	58	53	46	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)					2							
プレチラクロール	(μg/L)													
全有機炭素	(mg/L)	3.3	2.6			2.5	2.3			2.6	3.2			
溶解性有機炭素	(mg/L)	1.6	1.6			2.0	1.7			1.5	1.5			
底層溶存酸素量	(mg/L)		7.7		7.4		9.1		9.0		10	10		
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
20-501-01	Aハ、IVハ 生物Aイ	2022	2	91	諏訪湖				湖心（諏訪市）				長野県	04 / 04
一般項目	採取月日	1/11	1/11	1/11	1/11	2/8	2/8	2/8	2/8	3/1	3/1	3/1	3/1	
	採取時刻	10:15	10:15	13:25	13:25	10:05	10:05	13:05	13:05	10:19	10:19	13:45	13:45	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	5.1	0.5	5.2	0.5	5.0	0.5	5.1	0.5	5.1	0.5	5.1	
	天候	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	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	褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温 (°C)	-0.3	-0.3	5.2	5.2	5.2	5.2	7.1	7.1	9.6	9.6	12.5	12.5	
	水温 (°C)	2.0	2.4	3.3	2.6	3.3	2.8	3.3	3.0	5.2	4.8	5.6	4.7	
生活環境項目	流量 (m³/see)													
	全水深 (m)	5.6	5.6	5.7	5.7	5.5	5.5	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6		
	透明度 (m)	3.4	3.4	4.0	4.0	2.0	2.0	2.4	2.4	1.8	1.8	1.7		
	pH	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.7	7.9	7.9	7.7	7.7	7.6		
	DO (mg/L)	11	11	11	11	12	12	12	12	12	12	12		
	BOD (mg/L)	1.9	2.2			2.7	2.7			1.9	2.1			
	COD (mg/L)	1.6	1.9	2.0	1.9	3.2	3.3	2.8	2.9	3.0	3.4	3.5		
	SS (mg/L)	1	3	1	2	2	3	3	3	4	3	4		
	大腸菌数 (CFU/100ml)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	健康項目	全窒素 (mg/L)	0.46	0.52			0.51	0.51		0.45	0.48			
全磷 (mg/L)		0.016	0.026			0.024	0.025		0.021	0.026				
カドミウム (mg/L)						< 0.0003	< 0.0003							
全シアン (mg/L)						< 0.1	< 0.1							
鉛 (mg/L)						< 0.005	< 0.005							
六価クロム (mg/L)						< 0.01	< 0.01							
砒素 (mg/L)						< 0.005	< 0.005							
総水銀 (mg/L)						< 0.0005	< 0.0005							
アルキル水銀 (mg/L)														
PCB (mg/L)						< 0.0005	< 0.0005							
要監視項目	ジクロロメタン (mg/L)					< 0.002	< 0.002							
	四塩化炭素 (mg/L)					< 0.0002	< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)					< 0.0004	< 0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.01	< 0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.004	< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0005	< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0006	< 0.0006							
	トリクロロエチレン (mg/L)					< 0.001	< 0.001							
	テトラクロロエチレン (mg/L)					< 0.0005	< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)					< 0.0002	< 0.0002							
特殊項目	チウラム (mg/L)					< 0.0006	< 0.0006							
	シマジン (mg/L)					< 0.0003	< 0.0003							
	チオベンカルブ (mg/L)					< 0.002	< 0.002							
	ベンゼン (mg/L)					< 0.001	< 0.001							
	セレン (mg/L)					< 0.002	< 0.002							
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.26	0.27			0.23	0.24		0.18	0.18				
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.28	0.29			0.25	0.26		0.20	0.20				
	ふっ素 (mg/L)	0.08	0.08			0.08	0.08		0.09	0.08				
	ほう素 (mg/L)					0.18	0.19							
その他項目	1,4-ジオキサン (mg/L)					< 0.005	< 0.005							
	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)													
	オキシシン (有機銅) (mg/L)													
クロタロニル (TPN) (mg/L)														
プロピザミド (mg/L)														
EPN (mg/L)														
ジクロロボス (DDVP) (mg/L)														
フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)														
イプロベンホス (IBP) (mg/L)														
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)														
トルエン (mg/L)														
キシレン (mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)														
ニッケル (mg/L)														
モリブデン (mg/L)														
アンチモン (mg/L)														
塩化ビニルモノマー (mg/L)														
エビクロロヒドリン (mg/L)														
全マンガン (mg/L)	0.02	0.02			< 0.02	< 0.02		0.03	0.03					
ウラン (mg/L)														
PFOS及びPFDA (ng/L)														
※1	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)	< 0.01	0.01			< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01				
	クロム (mg/L)													
	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)												
フェノール (mg/L)														
ホルムアルデヒド (mg/L)														
4-tert-ブチルフェノール (mg/L)														
アニリン (mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)														
陰イオン界面活性剤 (mg/L)														
アンモニア性窒素 (mg/L)		< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02				
塩化物イオン (mg/L)		10	10			11	11		12	12				
濁度 (度)														
クロロフィルa (μg/L)	8.0	7.9			18	19		19	22					
溶解性COD (mg/L)	1.9	1.8	1.5	1.4	2.8	2.5	1.9	1.9	2.3	2.3	2.2			
溶解性窒素 (mg/L)	0.41	0.42			0.36	0.36		0.31	0.32					
りん酸態りん (mg/L)	< 0.003	< 0.003			< 0.003	< 0.003		0.003	0.003					
透明度 (cm)	> 100	82	> 100	> 100	58	57	85	85	75	66	53			
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					< 2									
プレチラクロール (μg/L)														
全有機炭素 (mg/L)	2.3	2.1			2.2	2.2		2.3	2.4					
溶解性有機炭素 (mg/L)	1.5	1.3			1.5	1.4		1.4	1.5					
底層溶存酸素量 (mg/L)			11		11	12		12			12			
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
20-501-02	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅠ	2022	2	92	諏訪湖				初島西（諏訪市）				長野県	01 / 04
一般項目	採取月日	4/13	4/13	4/13	4/13	5/11	5/11	5/11	5/11	6/1	6/1	6/1	6/1	
	採取時刻	11:14	11:14	14:05	14:05	10:45	10:45	14:00	14:00	10:51	10:51	13:52	13:52	
	採取位置	上層(表層)		下層		上層(表層)		下層		上層(表層)		下層		
	採取水深 (m)	0.5	2.1	0.5	1.9	0.5	1.9	0.5	1.9	0.5	1.8	0.5	1.9	
	天候	薄曇り	薄曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	薄曇り	薄曇り	曇り	曇り	
	流況	通常の状況		通常の状況		通常の状況		通常の状況		通常の状況		通常の状況		
	臭気	無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		
	色相	褐色・淡(明)		緑褐色・淡(明)		緑褐色・淡(明)		緑褐色・淡(明)		緑褐色・淡(明)		緑褐色・淡(明)		
	気温 (°C)	24.1	24.1	26.7	26.7	18.9	18.9	24.7	24.7	23.8	23.8	22.3	22.3	
	水温 (°C)	17.5	14.6	20.1	14.4	17.7	15.4	19.5	15.6	20.0	19.6	21.0	19.5	
生活環境項目	流量 (m³/see)													
	全水深 (m)	2.6	2.6	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.3	2.3	2.4	2.4		
	透明度 (m)	0.8	0.8	1.0	1.0	0.7	0.7	0.7	0.7	1.3	1.3	1.3		
	pH	9.1	9.0	9.2	9.2	9.8	9.4	9.5	9.0	8.6	8.7	8.8		
	DO (mg/L)	11	11	12	12	11	10	12	10	9.3	9.7	10		
	BOD (mg/L)	3.0				2.8				1.3				
	COD (mg/L)	4.6	4.9	5.6	4.9	4.9	5.0	6.0	3.5	4.3	3.7	4.1		
	SS (mg/L)	12	14	15	14	17	23	14	28	5	9	5		
	大腸菌数 (CFU/100ml)	4	4	11	4	< 1	2	1	2	3	9	5		
	全窒素 (mg/L)	0.51	0.57			0.60	0.71			0.47	0.66			
全磷 (mg/L)	0.046	0.047			0.049	0.061			0.027	0.039				
健康項目	カドミウム (mg/L)					< 0.0003								
	全シアン (mg/L)					< 0.1								
	鉛 (mg/L)					< 0.005								
	六価クロム (mg/L)					< 0.01								
	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)					0.04								
	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)					0.06									
ふっ素 (mg/L)					0.09									
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)													
	オキシシン (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)													
	トルエン (mg/L)													
	キシレン (mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)													
	ニッケル (mg/L)													
	モリブデン (mg/L)													
	アンチモン (mg/L)													
	塩化ビニルモノマー (mg/L)													
	エビクロロヒドリン (mg/L)													
	全マンガン (mg/L)													
ウラン (mg/L)														
PFOS及びPFDA (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)													
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)					< 0.001								
	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006								
	LAS (mg/L)					< 0.0006								
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)													
※2	フェノール (mg/L)													
	ホルムアルデヒド (mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)													
その他項目	アニリン (mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)													
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)													
	塩化物イオン (mg/L)					10								
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	37				75			14					
	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
	りん酸態りん (mg/L)													
遠視度 (cm)	32	29	35	28	22	23	20	14	73	57	66			
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					16		6							
プレチラクロール (μg/L)														
全有機炭素 (mg/L)	3.8				4.1			3.1						
溶解態全有機炭素 (mg/L)	1.8				1.8			1.9						
底層溶存酸素量 (mg/L)			11		12		10		10		9.7			
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
20-501-02	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅠ	2022	2	92	諏訪湖				初島西（諏訪市）				長野県	02 / 04
一般項目	採取月日	7/6	7/6	7/6	7/6	8/3	8/3	8/3	8/3	9/7	9/7	9/7	9/7	
	採取時刻	10:41	10:41	13:52	13:52	10:43	10:43	14:10	14:10	10:32	10:32	13:48	13:48	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	1.8	0.5	1.7	0.5	1.8	0.5	1.8	0.5	1.6	0.5	1.6	
	天候	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	
	気温 (°C)	27.9	27.9	33.4	33.4	33.1	33.1	32.0	32.0	22.9	22.9	25.9	25.9	
	水温 (°C)	25.6	25.1	26.4	25.6	30.5	27.6	29.7	28.7	23.0	22.8	24.3	23.2	
生活環境項目	流量 (m³/see)													
	全水深 (m)	2.3	2.3	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.3	2.1	2.1	2.1		
	透明度 (m)	1.4	1.4	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	0.9	0.9	0.7		
	pH	9.5	9.4	9.5	9.4	9.1	9.1	9.2	9.3	8.6	8.1	9.3		
	DO (mg/L)	9.8	9.9	10	9.9	8.4	9.0	9.7	9.9	9.1	8.7	12		
	BOD (mg/L)	2.3				2.8				2.1				
	COD (mg/L)	4.6	5.0	4.5	5.1	4.4	5.1	4.9	5.3	5.3	5.1	6.4		
	SS (mg/L)	4	8	5	10	8	13	7	11	7	7	10		
	大腸菌数 (CFU/100ml)	2	5	3	16	4	9	1	7	6	4	5		
	全窒素 (mg/L)	0.42	0.51			0.42	0.63			0.67	0.67			
全磷 (mg/L)	0.029	0.043			0.038	0.054			0.041	0.040				
健康項目	カドミウム (mg/L)					< 0.0003								
	全シアン (mg/L)					< 0.1								
	鉛 (mg/L)					< 0.005								
	六価クロム (mg/L)					< 0.01								
	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)						< 0.02							
	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)						< 0.04								
ふっ素 (mg/L)						0.09								
ほう素 (mg/L)						0.12								
1,4-ジオキサン (mg/L)										< 0.005				
要監視項目	クロロホルム (mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジノン (mg/L)													
	フェントロチオン (MEP) (mg/L)													
	イソプロチオラン (mg/L)													
	オキシシン (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)													
	トルエン (mg/L)													
	キシレン (mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)													
	ニッケル (mg/L)													
	モリブデン (mg/L)													
	アンチモン (mg/L)													
	塩化ビニルモノマー (mg/L)													
	エビクロロヒドリン (mg/L)													
	全マンガン (mg/L)													
ウラン (mg/L)														
PFOS及びPFDA (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)													
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)									< 0.001				
	ノニルフェノール (mg/L)									< 0.00006				
	LAS (mg/L)									< 0.0006				
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)													
※2	フェノール (mg/L)													
	ホルムアルデヒド (mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)													
	アニリン (mg/L)													
その他項目	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)													
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)													
	塩化物イオン (mg/L)									8.7				
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	29								78				
	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
	りん酸態りん (mg/L)													
	遠視度 (cm)	64	56	72	56	40	23	41	37	43	44	31		
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)						4		6						
プレチラクロール (μg/L)														
全有機炭素 (mg/L)	3.1									3.7				
溶解性有機炭素 (mg/L)	2.1									1.9				
底層溶存酸素量 (mg/L)		9.9		9.9			9.0		9.9		8.7			
備考												9.0		

※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
20-501-02	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅠ	2022	2	92	諏訪湖				初島西（諏訪市）				長野県	03 / 04
一般項目	採取月日	10/12	10/12	10/12	10/12	11/9	11/9	11/9	11/9	12/7	12/7	12/7	12/7	
	採取時刻	10:45	10:45	14:09	14:09	11:08	11:08	13:45	13:45	10:45	10:45	13:55	13:55	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	1.5	0.5	1.7	0.5	1.8	0.5	1.8	0.5	2.1	0.5	1.9	
	天候	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	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	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温 (°C)	17.0	17.0	18.9	18.9	12.0	12.0	15.3	15.3	7.1	7.1	9.6	9.6	
	水温 (°C)	16.3	15.1	17.3	15.7	11.8	10.8	13.2	10.7	7.6	7.5	7.6	7.7	
生活環境項目	流量 (m³/see)													
	全水深 (m)	2.0	2.0	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.3	2.6	2.6	2.4		
	透明度 (m)	0.9	0.9	0.6	0.6	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.7		
	pH	8.2	7.5	8.3	8.3	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.6	7.7		
	DO (mg/L)	10	9.2	11	10	9.5	8.9	10	9.5	10	10	10		
	BOD (mg/L)	3.4				2.5				2.9				
	COD (mg/L)	4.9	3.2	5.5	3.7	3.6	3.4	3.6	3.2	3.7	3.8	3.7		
	SS (mg/L)	10	9	10	8	7	8	7	8	8	11	10		
	大腸菌数 (CFU/100ml)	4	21	3	25	20	18	21	18	4	4	4		
	全窒素 (mg/L)	0.89	0.92			0.70	0.66			0.65	0.73			
全磷 (mg/L)	0.062	0.051			0.049	0.044			0.049	0.057				
健康項目	カドミウム (mg/L)					< 0.0003								
	全シアン (mg/L)					< 0.1								
	鉛 (mg/L)					< 0.005								
	六価クロム (mg/L)					< 0.01								
	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)					0.27								
	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)					0.29									
ふっ素 (mg/L)					0.09									
ほう素 (mg/L)					0.15									
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)													
	オキシシン (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノフカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)													
	トルエン (mg/L)													
	キシレン (mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)													
	ニッケル (mg/L)													
	モリブデン (mg/L)													
	アンチモン (mg/L)													
	塩化ビニルモノマー (mg/L)													
	エビクロロヒドリン (mg/L)													
	全マンガン (mg/L)													
ウラン (mg/L)														
PFOS及びPFDA (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)													
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)					< 0.001								
	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006								
	LAS (mg/L)					< 0.0006								
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)													
※2	フェノール (mg/L)													
	ホルムアルデヒド (mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)													
その他項目	アニリン (mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)													
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)													
	塩化物イオン (mg/L)					9.2								
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	63					21			32				
	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
	りん酸態りん (mg/L)													
遠視度 (cm)	44	47	35	45	52	36	50	44	46	46	34			
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					< 2									
プレチラクロール (μg/L)														
全有機炭素 (mg/L)	4.0				2.6				2.7					
溶解態全有機炭素 (mg/L)	1.7				1.5				1.4					
底層溶存酸素量 (mg/L)		9.2		10		8.9		9.5		10	10			
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
20-501-02	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅠ	2022	2	92	諏訪湖				初島西（諏訪市）				長野県	04 / 04
一般項目	採取月日	1/11	1/11	1/11	1/11	2/8	2/8	2/8	2/8	3/1	3/1	3/1	3/1	
	採取時刻	10:36	10:36	13:44	13:44	10:32	10:32	13:25	13:25	10:46	10:46	14:05	14:05	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	1.9	0.5	1.9	0.5	1.8	0.5	1.7	0.5	1.9	0.5	1.8	
	天候	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	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	緑色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温 (°C)	-1.3	-1.3	5.1	5.1	6.8	6.8	6.9	6.9	10.2	10.2	12.8	12.8	
	水温 (°C)	2.0	2.1	2.9	2.9	3.2	3.2	3.4	3.4	5.8	5.1	6.0	5.7	
流量 (m ³ /sec)														
全水深 (m)	2.4	2.4	2.4	2.4	2.3	2.3	2.2	2.2	2.4	2.4	2.3	2.3		
透明度 (m)	2.4	2.4	2.4	2.4	2.3	2.3	1.9	1.9	1.9	1.9	1.7	1.7		
生活環境項目	pH	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.9	7.9	7.8	7.7	7.8		
	DO (mg/L)	11	11	12	12	12	12	13	12	12	12	12		
	BOD (mg/L)	2.4				2.9				2.1				
	COD (mg/L)	1.8	2.2	2.0	2.0	3.2	3.3	3.0	3.0	3.2	3.7	3.5		
	SS (mg/L)	1	3	2	2	2	2	4	3	4	7	4		
	大腸菌数 (MPN/100ml)	< 1	1	< 1	< 1	3	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	全窒素 (mg/L)	0.51	0.60			0.54	0.54			0.49	0.56			
	全磷 (mg/L)	0.018	0.034			0.026	0.026			0.026	0.042			
	健康項目	カドミウム (mg/L)					< 0.0003							
		全シアン (mg/L)					< 0.1							
鉛 (mg/L)						< 0.005								
六価クロム (mg/L)						< 0.01								
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)						0.27								
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)						0.29								
ふっ素 (mg/L)						0.08								
ほう素 (mg/L)						0.20								
1,4-ジオキサン (mg/L)						< 0.005								
要監視項目		クロホルム (mg/L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジノン (mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)													
	イソプロチオラン (mg/L)													
	オキシム (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (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PFDA (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)													
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)					< 0.001								
	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006								
	LAS (mg/L)					< 0.0006								
	※2	クロホルム【再掲】 (mg/L)												
フェノール (mg/L)														
ホルムアルデヒド (mg/L)														
4-tert-ブチルフェノール (mg/L)														
アニリン (mg/L)														
その他項目	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)													
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)													
	塩化物イオン (mg/L)					11								
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	6.3				17			19					
	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
	りん酸態りん (mg/L)													
	遠視度 (cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	78	> 100	76	75	70	62	51		
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					< 2									
プレチラクロール (μg/L)														
全有機炭素 (mg/L)	2.2				2.1				2.4					
溶解態全有機炭素 (mg/L)	1.3				1.3				1.5					
底層溶存酸素量 (mg/L)			11		12		12		12		12			
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	
20-501-03	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅠ	2022	2	93	諏訪湖				塚間川沖200m (岡谷市)				長野県	01/04	
一般項目	採取月日	4/13	4/13	4/13	4/13	5/11	5/11	5/11	5/11	6/1	6/1	6/1	6/1		
	採取時刻	10:17	10:17	13:23	13:23	10:00	10:00	13:20	13:20	10:00	10:00	13:16	13:16		
	採取位置	上層(表層)		下層		上層(表層)		下層		上層(表層)		下層			
	採取水深 (m)	0.5	1.4	0.5	1.6	0.5	2.0	0.5	1.7	0.5	1.9	0.5	1.7		
	天候	薄曇り	薄曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	曇り		
	流況	通常の状況				通常の状況				通常の状況					
	臭気	無臭				無臭				無臭					
	色相	褐色・淡(明)		緑褐色・淡(明)		緑褐色・淡(明)		緑褐色・中		緑褐色・淡(明)		褐色・淡(明)		緑褐色・淡(明)	
	気温 (°C)	21.7	21.7	26.6	26.6	18.2	18.2	22.8	22.8	22.1	22.1	23.4	23.4		
	水温 (°C)	17.0	16.6	19.0	15.3	16.9	15.4	18.0	15.8	20.1	19.3	20.7	19.6		
流量 (m ³ /sec)															
全水深 (m)	1.9	1.9	2.1	2.1	2.5	2.5	2.2	2.2	2.4	2.4	2.2	2.2			
透明度 (m)	0.9	0.9	1.0	1.0	0.6	0.6	0.6	0.6	1.5	1.5	1.3	1.3			
生活環境項目	pH	9.1	9.1	9.1	9.2	9.9	9.6	9.5	9.4	7.9	8.1	8.5	8.5		
	DO (mg/L)	11	11	11	11	11	10	11	11	8.0	8.2	8.7	8.8		
	BOD (mg/L)	3.2				3.5				1.4					
	COD (mg/L)	4.0	3.8	3.7	5.6	5.0	2.8	5.3	5.4	3.1	4.5	3.5	3.9		
	SS (mg/L)	8	8	9	36	17	21	15	20	5	11	5	8		
	大腸菌数 (CFU/100ml)	4	4	1	9	1	6	1	4	1	13	3	7		
	全窒素 (mg/L)	0.39	0.39			0.63	0.65			0.43	0.61				
	全磷 (mg/L)	0.028	0.028			0.056	0.057			0.025	0.041				
	健康項目	カドミウム (mg/L)					< 0.0003								
		全シアン (mg/L)					< 0.1								
鉛 (mg/L)						< 0.005									
六価クロム (mg/L)						< 0.01									
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)						0.03									
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)						0.05									
ふっ素 (mg/L)						0.09									
ほう素 (mg/L)						0.12									
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)														
	オキシシン (有機銅) (mg/L)														
	クロタロニル (TPN) (mg/L)														
	プロピザミド (mg/L)														
	EPN (mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)														
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)														
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)														
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)														
	トルエン (mg/L)														
	キシレン (mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)														
	ニッケル (mg/L)														
	モリブデン (mg/L)														
	アンチモン (mg/L)														
	塩化ビニルモノマー (mg/L)														
	エビクロロヒドリン (mg/L)														
	全マンガン (mg/L)														
ウラン (mg/L)															
PFOS及びPFDA (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)														
※1	クロム (mg/L)														
	全亜鉛 (mg/L)					< 0.001									
	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006									
	LAS (mg/L)					< 0.0006									
	※2	クロロホルム【再掲】 (mg/L)													
フェノール (mg/L)															
ホルムアルデヒド (mg/L)															
4-tert-ブチルフェノール (mg/L)															
アニリン (mg/L)															
その他項目	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)														
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)														
	アンモニア性窒素 (mg/L)														
	塩化物イオン (mg/L)					10									
	濁度 (度)														
	クロロフィルa (μg/L)	28				83			13						
	溶解性COD (mg/L)														
	溶解性窒素 (mg/L)														
	りん酸態りん (mg/L)														
	遠視度 (cm)	41	40	39	19	24	21	21	17	66	54	56			
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					2		< 2								
プレチラクロール (μg/L)															
全有機炭素 (mg/L)	3.0				4.2			2.5							
溶解態全有機炭素 (mg/L)	1.8				1.8			1.8							
底層溶存酸素量 (mg/L)			11		11		10		11		8.8				
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
20-501-03	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅠ	2022	2	93	諏訪湖				塚間川沖200m (岡谷市)				長野県	02 / 04
一般項目	採取月日	7/6	7/6	7/6	7/6	8/3	8/3	8/3	8/3	9/7	9/7	9/7	9/7	
	採取時刻	9:54	9:54	13:08	13:08	9:55	9:55	13:25	13:25	9:50	9:50	13:16	13:16	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	1.9	0.5	1.7	0.5	1.9	0.5	2.1	0.5	2.0	
	天候	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
	流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄緑色・中	緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)
	気温 (°C)	25.3	25.3	31.0	31.0	30.7	30.7	33.0	33.0	22.2	22.2	26.5	26.5	
	水温 (°C)	24.9	22.4	23.2	21.3	28.6	28.3	29.8	27.8	23.5	23.4	24.4	23.4	
流量 (m ³ /sec)														
全水深 (m)	2.5	2.5	2.4	2.4	2.2	2.2	2.4	2.4	2.6	2.6	2.5	2.5		
透明度 (m)	1.1	1.1	1.0	1.0	1.2	1.2	1.3	1.3	0.8	0.8	0.6	0.6		
生活環境項目	pH	9.3	7.6	7.3	7.2	9.5	9.5	9.5	9.5	9.1	8.7	9.1	8.4	
	DO (mg/L)	9.0	4.5	3.9	2.2	10	10	10	10	9.2	8.0	9.6	6.5	
	BOD (mg/L)	2.6				2.8				2.1				
	COD (mg/L)	4.7	4.2	3.8	3.9	4.1	4.3	4.4	4.6	5.7	5.2	6.2	5.8	
	SS (mg/L)	6	9	6	9	6	7	6	7	8	10	10	13	
	大腸菌数 (CFU/100ml)	6	11	5	4	1	1	1	4	6	7	10	22	
	全窒素 (mg/L)	0.49	0.70			0.41	0.42			0.51	0.54			
	全磷 (mg/L)	0.042	0.061			0.027	0.030			0.037	0.040			
	健康項目	カドミウム (mg/L)					< 0.0003							
		全シアン (mg/L)					< 0.1							
鉛 (mg/L)						< 0.005								
六価クロム (mg/L)						< 0.01								
砒素 (mg/L)						< 0.005								
総水銀 (mg/L)						< 0.0005								
アルキル水銀 (mg/L)						< 0.0005								
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)							< 0.02							
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)							< 0.04							
ふっ素 (mg/L)							0.10							
ほう素 (mg/L)							0.14							
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)													
	オキシシン (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノフルカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)													
	トルエン (mg/L)													
	キシレン (mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)													
	ニッケル (mg/L)													
	モリブデン (mg/L)													
	アンチモン (mg/L)													
	塩化ビニルモノマー (mg/L)													
	エピクロロヒドリン (mg/L)													
	全マンガン (mg/L)													
ウラン (mg/L)														
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)													
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)									< 0.001				
	ノニルフェノール (mg/L)									< 0.00006				
	LAS (mg/L)									< 0.0006				
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)													
※2	フェノール (mg/L)													
	ホルムアルデヒド (mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)													
その他項目	アニリン (mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)													
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)													
	塩化物イオン (mg/L)						8.7							
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	32					20			74				
	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
	りん酸態りん (mg/L)													
遠視度 (cm)	61	51	54	42	40	44	54	43	33	31	28	26		
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)						< 2		< 2						
プレチラクロール (μg/L)														
全有機炭素 (mg/L)	3.4					3.7			3.9					
溶解性有機炭素 (mg/L)	2.2					2.4			1.9					
底層溶存酸素量 (mg/L)		4.5		2.2		10		10		8.0		6.5		
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
20-501-03	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅠ	2022	2	93	諏訪湖				塚間川沖200m (岡谷市)				長野県	03 / 04
一般項目	採取月日	10/12	10/12	10/12	10/12	11/9	11/9	11/9	11/9	12/7	12/7	12/7	12/7	
	採取時刻	9:54	9:54	13:33	13:33	10:21	10:21	13:05	13:05	9:59	13:10	13:10	13:10	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	1.2	0.5	1.7	0.5	1.7	0.5	1.8	0.5	1.6	0.5	1.7	
	天候	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・中	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温 (°C)	15.7	15.7	18.7	18.7	9.4	9.4	15.0	15.0	6.5	6.5	9.2	9.2	
	水温 (°C)	15.6	15.4	16.4	15.5	11.7	11.2	12.9	12.4	7.6	7.5	7.9	7.8	
流量 (m³/see)														
全水深 (m)	1.7	1.7	2.2	2.2	2.2	2.2	2.3	2.3	2.1	2.1	2.2	2.2		
透明度 (m)	1.0	1.0	0.8	0.8	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2	0.9	0.9		
生活環境項目	pH	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4	8.3	8.0	
	DO (mg/L)	9.0	8.7	9.1	7.0	9.6	9.1	9.3	9.4	10	10	10	10	
	BOD (mg/L)	1.7				2.1				2.5				
	COD (mg/L)	3.9	3.8	4.0	3.7	3.4	3.4	3.2	3.1	3.4	3.6	3.5	4.0	
	SS (mg/L)	8	9	8	10	7	6	5	5	7	7	6	7	
	大腸菌数 (CFU/100ml)	6	7	7	9	24	18	22	24	4	6	1	2	
	全窒素 (mg/L)	0.77	0.85			0.63	0.64			0.61	0.61			
	全磷 (mg/L)	0.050	0.054			0.042	0.039			0.042	0.042			
	健康項目	カドミウム (mg/L)					< 0.0003							
		全シアン (mg/L)					< 0.1							
鉛 (mg/L)						< 0.005								
六価クロム (mg/L)						< 0.01								
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)						0.22								
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)						0.24								
ふっ素 (mg/L)						0.08								
ほう素 (mg/L)						0.12								
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)													
	オキシシン (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)													
	トルエン (mg/L)													
	キシレン (mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)													
	ニッケル (mg/L)													
	モリブデン (mg/L)													
	アンチモン (mg/L)													
	塩化ビニルモノマー (mg/L)													
	エビクロロヒドリン (mg/L)													
	全マンガン (mg/L)													
ウラン (mg/L)														
PFOS及びPFDA (mg/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)													
	フェノール類 (mg/L)													
	銅 (mg/L)													
	鉄 (溶解性) (mg/L)													
	マンガン (溶解性) (mg/L)													
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)					< 0.001								
	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006								
	LAS (mg/L)					< 0.0006								
	※2	クロロホルム【再掲】 (mg/L)												
フェノール (mg/L)														
ホルムアルデヒド (mg/L)														
4-tert-ブチルフェノール (mg/L)														
アニリン (mg/L)														
その他項目	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)													
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)													
	塩化物イオン (mg/L)					9.3								
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	54				23			35					
	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
	りん酸態りん (mg/L)													
	遠視度 (cm)	52	45	46	36	54	33	52	48	42	50	41	39	
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					< 2									
プレチラクロール (μg/L)														
全有機炭素 (mg/L)	3.1				2.8			2.8						
溶解態全有機炭素 (mg/L)	1.8				1.6			1.5						
底層溶存酸素量 (mg/L)		8.7		7.0		9.1		9.4		10		10		
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
20-501-03	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅠ	2022	2	93	諏訪湖				塚間川沖200m (岡谷市)				長野県	04 / 04
一般項目	採取月日	1/11	1/11	1/11	1/11	2/8	2/8	2/8	2/8	3/1	3/1	3/1	3/1	
	採取時刻	9:57	9:57	13:02	13:02	9:45	9:45	12:40	12:40	9:55	9:55	13:20	13:20	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	1.7	0.5	1.8	0.5	2.1	0.5	1.8	0.5	1.5	0.5	1.5	
	天候	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	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	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温 (°C)	-2.4	-2.4	6.0	6.0	4.7	4.7	9.5	9.5	9.3	9.3	13.5	13.5	
	水温 (°C)	2.2	2.2	3.7	2.9	2.9	2.5	4.0	3.5	5.0	4.5	5.6	5.4	
生活環境項目	流量 (m ³ /sec)													
	全水深 (m)	2.2	2.2	2.3	2.3	2.6	2.6	2.3	2.3	2.0	2.0	2.0		
	透明度 (m)	2.2	2.2	2.3	2.3	2.0	2.0	2.2	2.2	2.0	2.0	2.0		
	pH	7.4	7.4	7.4	7.4	6.9	7.2	7.6	7.9	7.7	7.7	7.4		
	DO (mg/L)	11	11	11	11	12	12	12	13	12	12	12		
	BOD (mg/L)	2.1				2.8				2.1				
	COD (mg/L)	1.8	1.8	1.9	1.9	3.4	3.4	2.8	3.0	3.1	3.2	3.7		
	SS (mg/L)	1	2	1	1	3	3	3	3	3	3	5		
	大腸菌数 (CFU/100ml)	1	< 1	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	全窒素 (mg/L)	0.48	0.48			0.46	0.47			0.44	0.45			
全磷 (mg/L)	0.017	0.021			0.022	0.022			0.023	0.024				
健康項目	カドミウム (mg/L)					< 0.0003								
	全シアン (mg/L)					< 0.1								
	鉛 (mg/L)					< 0.005								
	六価クロム (mg/L)					< 0.01								
	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)					0.20								
	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)					0.22									
ふっ素 (mg/L)					0.08									
ほう素 (mg/L)					0.18									
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)													
	オキシシン (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノフカルブ (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PFDA (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)													
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)					< 0.001								
	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006								
	LAS (mg/L)					< 0.0006								
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)													
※2	フェノール (mg/L)													
	ホルムアルデヒド (mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)													
その他項目	アニリン (mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)													
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)													
	塩化物イオン (mg/L)					11								
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	8.2				19			22					
	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
	りん酸態りん (mg/L)													
遠視度 (cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	73	86	82	80	66	68	52			
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					< 2									
プレチラクロール (μg/L)									2.5					
全有機炭素 (mg/L)	2.3				2.3				1.5					
溶解態全有機炭素 (mg/L)	1.3				1.5									
底層溶存酸素量 (mg/L)			11		11		12		13		12			
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
20-502-01	A口 生物Aイ	2022	0	94	白樺湖							流出部(茅野市)			長野県	01/01
一般項目	採取月日			4/13	5/11	6/1	7/6	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻			8:07	8:05	8:02	8:10	8:12	8:15	8:14	8:27	8:26				
	採取位置			上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)				
	採取水深	(m)		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20				
	天候			晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り	快晴	晴れ				
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	凍結	凍結	凍結	
	臭気			無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	色相			無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色				
	気温	(°C)		13.0	11.7	15.0	19.0	21.5	21.2	8.6	3.5	-2.3				
	水温	(°C)		12.0	13.4	16.0	20.0	23.4	20.1	12.8	8.0	4.6				
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)															
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.1	7.9	7.2	7.2	7.4	7.2	7.2	7.4	7.1				
	DO	(mg/L)		9.8	9.5	8.6	7.8	8.0	8.4	8.5	9.5	10				
	BOD	(mg/L)		0.8	1.9	1.3	1.0	1.3	1.2	1.2	0.9	1.4				
	COD	(mg/L)		2.0	2.2	2.4	2.5	3.5	3.7	3.7	2.4	2.3				
	SS	(mg/L)		3	4	2	2	2	2	6	2	2				
	大腸菌数	(CFU/100ml)		3	1	2	120	21	4	19	< 1	< 1				
	全窒素	(mg/L)		0.16	0.14	0.13	0.14	0.20	0.17	0.24	0.14	0.14				
	全磷	(mg/L)		0.011	0.017	0.022	0.019	0.020	0.017	0.022	0.015	0.013				
	健康項目	カドミウム	(mg/L)		< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003			
		全シアン	(mg/L)		< 0.1				< 0.1				< 0.1			
鉛		(mg/L)		< 0.005				< 0.005				< 0.005				
六価クロム		(mg/L)		< 0.01				< 0.01				< 0.01				
砒素		(mg/L)		< 0.005				< 0.005				< 0.005				
総水銀		(mg/L)		< 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				
四塩化炭素		(mg/L)		< 0.0002				< 0.0002				< 0.0002				
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)		< 0.0004				< 0.0004				< 0.0004				
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)		< 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				
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)		< 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				
トリクロロエチレン		(mg/L)		< 0.001				< 0.001				< 0.001				
テトラクロロエチレン		(mg/L)		< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005				
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)		< 0.0002				< 0.0002				< 0.0002				
チウラム		(mg/L)		< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006				
シマジン		(mg/L)		< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003				
チオベンカルブ		(mg/L)		< 0.002				< 0.002				< 0.002				
ベンゼン		(mg/L)		< 0.001				< 0.001				< 0.001				
セレン		(mg/L)		< 0.002				< 0.002				< 0.002				
硝酸性窒素		(mg/L)		0.05	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02			
亜硝酸性窒素		(mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)		0.07	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04			
ふっ素		(mg/L)		< 0.08				< 0.08				< 0.08				
ほう素		(mg/L)		< 0.02				< 0.02				< 0.02				
1,4-ジオキサソ		(mg/L)		< 0.005				< 0.005				< 0.005				
要監視項目		クロロホルム	(mg/L)						< 0.003				< 0.003			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						< 0.004				< 0.004				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)						< 0.006				< 0.006				
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)						< 0.02				< 0.02				
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)														
	クロタニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノカルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)						< 0.06				< 0.06				
	キシレン	(mg/L)						< 0.04				< 0.04				
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)						< 0.001				< 0.001				
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガ	(mg/L)						< 0.02				< 0.02					
ウラン	(mg/L)						< 0.0002				< 0.0002					
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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)			0.001			0.001			0.001					
	ニルフェノール	(mg/L)			0.00006			0.00006			0.00007					
	LAS	(mg/L)			< 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-ヒオキシルフェノール		(mg/L)														
その他項目	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	0.02	< 0.02				
	塩化物イオン	(mg/L)			5.7				4.7		4.0					
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)		5.5	6.5	3.5	4.3	8.8	4.3	14	5.9	9.9				
	溶解性COD	(mg/L)		1.6	1.4	1.6	2.0	2.6	3.2	2.6	1.8	1.7				
	溶解性窒素	(mg/L)		0.09	0.06	< 0.05	< 0.05	0.08	0.06	0.06	0.05	0.05				
	りん酸態りん	(mg/L)		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003				
透視度	(cm)		92	> 100	> 100	> 100	> 100	85	57	> 100	> 100					
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)						42			< 2						
プレチラクロール	(μg/L)															
備考	凍結のため測定不可															

※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
20-503-01	A口 生物Aイ	2022	0	95	蓼科湖					流出部(茅野市)					長野県	01/01
一般項目	採取月日	4/13			5/11	6/1	7/6	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	3/1		
	採取時刻	9:31			8:35	8:25	8:33	8:36	8:43	8:41	8:55	8:52	8:24	8:32		
	採取位置	上層(表層)			上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
	採取水深	(m) 0.20			0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		
	天候	晴れ			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流速	通常の状況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気	無臭			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相	黄緑色・淡			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
	気温	(°C) 18.3			15.3	16.8	21.6	23.0	21.4	11.6	7.8	4.0	-7.0	0.7		
	水温	(°C) 14.4			13.4	15.1	18.3	23.1	21.0	13.2	9.1	6.4	1.1	4.4		
生活環境項目	流量	(m³/sec)														
	全水深	(m)														
	透明度	(m)														
	pH	8.4			8.9	8.6	8.3	8.4	7.8	7.5	8.7	8.5	8.5	8.4		
	DO	(mg/L) 10			11	11	10	9.5	9.5	10	11	11	11	12		
	BOD	(mg/L) 2.5			1.0	1.6	1.1	1.3	1.2	1.2	1.6	1.3	< 0.5	1.1		
	COD	(mg/L) 2.2			2.4	2.1	1.6	2.3	1.7	2.0	1.9	1.8	1.4	2.1		
	SS	(mg/L) 3			8	6	3	2	< 1	3	3	4	3	4		
	大腸菌数	(CFU/100ml) 4			7	8	8	20	1	46	3	< 1	< 1	< 1		
	全窒素	(mg/L) 0.15			0.18	0.12	0.13	0.17	0.13	0.18	0.15	0.12	0.12	0.14		
健康項目	全銅	(mg/L) 0.027			0.036	0.034	0.031	0.029	0.023	0.030	0.035	0.033	0.028	0.027		
	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) 0.013			0.013	0.013	0.013	0.015	0.015	0.013	0.012	0.011	0.011	0.014		
	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) < 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03	< 0.02		
	亜硝酸性窒素	(mg/L) < 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L) < 0.04			< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.05	< 0.04		
	ふっ素	(mg/L) 0.10			0.10			0.09			0.09					
	ほう素	(mg/L) 0.96			0.96			0.77			0.67					
	1,4-ジオキサン	(mg/L) < 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005					
要監視項目	クロロホルム	(mg/L) < 0.003			< 0.003			< 0.003								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L) < 0.004			< 0.004			< 0.004								
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L) < 0.006			< 0.006			< 0.006								
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L) < 0.02			< 0.02			< 0.02								
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェントロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシニル(有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IPP)	(mg/L)														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L) < 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06					
	キシレン	(mg/L) < 0.04			< 0.04			< 0.04			< 0.04					
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L) < 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001					
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L) < 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02						
ウラン	(mg/L) < 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002						
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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L) 0.002			0.002			0.001			0.001					
	ニルフェノール	(mg/L) < 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006					
	LAS	(mg/L) < 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006					
	※2	(mg/L)														
クロロホルム【再掲】	(mg/L)															
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															
4-tert-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	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02		
	塩化物イオン	(mg/L) 30			30			29			26					
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L) 10			16	9.3	6.1	2.6	1.5	12	12	20	14	8.8		
	溶解性COD	(mg/L) 1.4			0.9	1.1	1.2	1.9	0.7	1.3	0.8	0.7	0.7	1.2		
	溶解性窒素	(mg/L) 0.05			< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	りん酸態りん	(mg/L) 0.003			< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.007	< 0.003		
	透視度	(cm) 66			49	64	> 100	> 100	> 100	86	74	75	95	68		
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml) 2			2			14			6					
プレチラクロール	(μg/L)															
備考													凍結のため測定不可	湖水低下のため流出なし		

※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
20-514-51	Aハ、Iハ	2022	0	96	野尻湖					水穴（信濃町）					長野県	01 / 01
一般項目	採取月日			4/13	5/11	6/1	7/6	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻			10:05	10:40	9:55	10:05	10:30	10:15	12:35	10:20	10:07	10:10	10:20	10:10	
	採取位置			上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	
	採取水深	(m)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
	天候			晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(℃)		22.4	23.5	21.6	28.9	32.5	25.5	15.8	13.0	6.7	0.7	2.1	9.3	
	水温	(℃)		11.5	14.0	18.6	25.4	28.1	24.1	17.0	13.3	9.3	5.2	3.1	3.7	
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)			34.7	30.2	36.0	36.0	34.5	35.1	34.6	35.4	36.7	36.0	35.5	34.7	
透明度	(m)			5.7	4.2	7.0	7.2	7.1	8.0	6.5	7.0	6.5	7.0	5.3	5.8	
pH				7.4	7.8	7.4	7.7	7.5	6.7	7.9	7.1	7.3	7.3	7.3	7.8	
生活環境項目	DO	(mg/L)		11	11	9.5	8.7	7.9	8.5	9.5	9.6	10	9.5	10	11	
	BOD	(mg/L)		0.5	0.6	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	< 0.5	
	COD	(mg/L)		1.7	2.1	2.1	2.1	2.2	2.5	2.6	2.2	2.5	2.1	2.1	2.0	
	SS	(mg/L)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
	全窒素	(mg/L)		0.11	0.10	0.07	0.05	0.05	0.09	0.10	0.07	0.07	0.12	0.10	0.12	
	全磷	(mg/L)		0.004	0.008	0.005	0.004	0.004	0.004	0.007	0.004	0.006	0.006	0.007	0.005	
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
	鉛	(mg/L)														
健康項目	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
要監視項目	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
硝酸性窒素	(mg/L)															
亜硝酸性窒素	(mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふっ素	(mg/L)															
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
クロロホルム	(mg/L)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)															
クロタニル (TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)															
フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
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)														
	全亜鉛	(mg/L)														
	※1	ニルフェノール	(mg/L)													
	LAS	(mg/L)														
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
フェノール		(mg/L)														
ホルムアルデヒド		(mg/L)														
4-tert-オクチルフェノール		(mg/L)														
アニリン		(mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィル a	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)														
	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		
20-514-01	AAハ、Iハ	2022	2	97	野尻湖				弁天島西(信濃町)				長野県	01/02		
採取月日					4/13	4/13	5/11	5/11	6/1	6/1	7/6	7/6	8/3	8/3	9/7	9/7
採取時刻					10:25	10:25	11:10	11:10	10:15	10:15	10:15	10:15	10:56	10:56	10:35	10:35
採取位置					上層(表層)		下層		上層(表層)		下層		上層(表層)		下層	
採取水深 (m)					0.5	4.0	0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	5.0
一般項目	天候					晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
	風況					通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相					無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温 (°C)					20.1	20.1	21.8	21.8	22.1	22.1	27.3	27.3	34.3	34.3	23.4
	水温 (°C)					10.9	9.3	14.4	13.6	18.8	18.4	25.9	25.3	29.0	27.8	24.3
	流量 (m³/sec)															
	全水深 (m)					5.0	5.0	6.5	6.5	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	7.0	5.8
	透明度 (m)					5.0	5.0	4.6	4.6	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	7.0	5.8
	生活環境項目	pH					7.5	7.5	8.3	8.4	7.6	7.7	8.2	8.4	7.9	8.1
DO (mg/L)					12	11	11	11	9.7	9.5	8.3	8.9	8.0	8.1	8.5	
BOD (mg/L)					0.5		0.5		0.6		0.6		< 0.5		< 0.5	
COD (mg/L)					1.8	2.0	2.1	2.2	2.1	2.2	2.0	2.3	2.2	2.4	2.4	
SS (mg/L)					< 1	1	1	1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	
大腸菌数 (CFU/100ml)					< 1	< 1	< 1	1	< 1	1	1	4	< 1	6	1	
全窒素 (mg/L)					0.13	0.17	0.09	0.12	0.08	0.10	0.06	0.08	< 0.05	0.06	0.09	
全燐 (mg/L)					0.004	0.007	0.007	0.010	0.006	0.007	0.004	0.006	0.004	0.005	0.004	
カドミウム (mg/L)																
健康項目		全シアン (mg/L)														
	鉛 (mg/L)															
	六価クロム (mg/L)															
	砒素 (mg/L)															
	総水銀 (mg/L)															
	アルキル水銀 (mg/L)															
	PCB (mg/L)															
	ジクロロメタン (mg/L)															
	四塩化炭素 (mg/L)															
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)															
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)															
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)															
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)															
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)															
	トリクロロエチレン (mg/L)															
	テトラクロロエチレン (mg/L)															
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)															
	チウラム (mg/L)															
	シマジン (mg/L)															
	チオベンカルブ (mg/L)															
	ベンゼン (mg/L)															
	セレン (mg/L)															
	硝酸性窒素 (mg/L)															
	亜硝酸性窒素 (mg/L)															
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)															
	ふっ素 (mg/L)															
	ほう素 (mg/L)															
	1,4-ジオキサン (mg/L)															
	要監視項目	クロロホルム (mg/L)														
		トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																
p-ジクロロベンゼン (mg/L)																
イソキサチオン (mg/L)																
ダイアジノン (mg/L)																
フェントロチオン (MEP) (mg/L)																
イソプロチオラン (mg/L)																
オキシ銅(有機銅) (mg/L)																
クロタロニル(TPN) (mg/L)																
プロピザミド (mg/L)																
EPN (mg/L)																
ジクロロボス(DDVP) (mg/L)																
フェンブカルブ(BPMG) (mg/L)																
イプロベンホス(IBP) (mg/L)																
クロロニトロフェン(CNP) (mg/L)																
トルエン (mg/L)																
キシレン (mg/L)																
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)																
ニッケル (mg/L)																
モリブデン (mg/L)																
アンチモン (mg/L)																
塩化ビニルモノマー (mg/L)																
エビクロヒドリリン (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)															
※1	クロム (mg/L)															
	全亜鉛 (mg/L)													< 0.001		
	ニルフェノール (mg/L)													< 0.00006		
	LAS (mg/L)													< 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-ヒオクチルフェノール (mg/L)															
その他項目	アニリン (mg/L)															
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)															
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)															
	アンモニア性窒素 (mg/L)															
	塩化物イオン (mg/L)															
	濁度 (度)															
	クロロフィルa (µg/L)															
	溶解性COD (mg/L)															
	溶解性窒素 (mg/L)															
	りん酸懸りん (mg/L)															
透視度 (cm)																
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)																
フレチラクロール (µg/L)																
備考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)
 ※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数	
20-514-01	AAハ、Iハ 生物Aイ	2022	2	97	野尻湖					弁天島西（信濃町）					長野県	02 / 02	
採取月日					10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1	
採取時刻					12:55	12:55	10:50	10:50	10:24	10:24	10:35	10:35	10:45	10:45	10:30	10:30	
採取位置					上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
採取水深 (m)					0.5	4.5	0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	4.0	
一般項目	天候					曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	風況					通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相					無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温 (°C)					16.4	16.4	16.4	16.4	7.6	7.6	2.9	2.9	2.6	2.6	9.5	9.5
	水温 (°C)					17.6	17.5	13.5	12.9	9.4	9.1	4.8	4.7	3.0	3.0	3.5	3.4
	流量 (m³/seg)																
	全水深 (m)					6.0	6.0	6.5	6.5	6.0	6.0	6.9	6.9	5.9	5.9	5.3	5.3
	透明度 (m)					6.0	6.0	6.5	6.5	6.0	6.0	4.4	4.4	5.1	5.1	5.0	5.0
	生活環境項目	pH					8.1	8.1	7.5	7.6	7.4	7.4	7.2	7.2	7.4	7.4	7.7
DO (mg/L)					9.0	9.0	10	9.9	10	10	9.7	9.9	11	11	12		
BOD (mg/L)					0.5		0.6		0.6		< 0.5		0.6		< 0.5		
COD (mg/L)					2.9	2.9	2.4	2.7	2.3	2.6	1.9	2.1	2.0	2.2	2.0	2.2	
SS (mg/L)					< 1	1	< 1	1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	
大腸菌数 (CFU/100ml)					1	4	1	48	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
全窒素 (mg/L)					0.08	0.10	0.07	0.12	0.08	0.08	0.09	0.10	0.10	0.10	0.13	0.15	
全磷 (mg/L)					0.005	0.006	0.005	0.007	0.006	0.008	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	
健康項目		カドミウム (mg/L)															
		全シアン (mg/L)															
	鉛 (mg/L)																
	六価クロム (mg/L)																
	砒素 (mg/L)																
	総水銀 (mg/L)																
	アルキル水銀 (mg/L)																
	PCB (mg/L)																
	ジクロロメタン (mg/L)																
	四塩化炭素 (mg/L)																
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)																
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)																
	トリクロロエチレン (mg/L)																
	テトラクロロエチレン (mg/L)																
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)																
	チウラム (mg/L)																
	シマジン (mg/L)																
	チオベンカルブ (mg/L)																
	ベンゼン (mg/L)																
	セレン (mg/L)																
	硝酸性窒素 (mg/L)																
	亜硝酸性窒素 (mg/L)																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)																	
ふっ素 (mg/L)																	
ほう素 (mg/L)																	
1,4-ジオキサン (mg/L)																	
要監視項目	クロロホルム (mg/L)																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)																
	イソキサチオン (mg/L)																
	ダイアジノン (mg/L)																
	フェントロチオン (MEP) (mg/L)																
	イソプロチオラン (mg/L)																
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)																
	クロロタロニル (TPN) (mg/L)																
	プロピザミド (mg/L)																
	EPN (mg/L)																
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)																
	フェノプロパルブ (BPMG) (mg/L)																
	イプロベンボス (IBP) (mg/L)																
	クロロニトロフェン (CNP) (mg/L)																
	トルエン (mg/L)																
	キシレン (mg/L)																
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)																
	ニッケル (mg/L)																
	モリブデン (mg/L)																
	アンチモン (mg/L)																
	塩化ビニルモノマー (mg/L)																
	エビクロロヒドリン (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)																
※1	カドミウム (mg/L)																
	全亜鉛 (mg/L)																
	ニルフェノール (mg/L)																
	LAS (mg/L)																
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)																
※2	フェノール (mg/L)																
	ホルムアルデヒド (mg/L)																
	4-ヒオクシルフェノール (mg/L)																
その他項目	アニリン (mg/L)																
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)																
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)																
	アンモニア性窒素 (mg/L)																
	塩化物イオン (mg/L)																
	濁度 (度)																
	クロロフィルa (μg/L)																
	溶解性COD (mg/L)																
	溶解性窒素 (mg/L)																
	りん酸遊離りん (mg/L)																
透視度 (cm)																	
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)																	
フレチラクロール (μg/L)																	
備 考																	

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名						調査担当機関名	枚目/枚数	
20-514-02	AAハ、Iハ 生物Aイ	2022	2	98	野尻湖						湖心(信濃町)						長野県	01/02	
一般項目	採取月日			4/13	4/13	5/11	5/11	6/1	6/1	7/6	7/6	8/3	8/3	9/7	9/7				
	採取時刻			9:45	9:50	10:10	10:10	9:40	9:40	9:45	9:45	10:05	10:05	9:50	9:50				
	採取位置			上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層				
	採取水深	(m)		0.5	30.0	0.5	32.0	0.5	33.0	0.5	32.0	0.5	33.0	0.5	32.1				
	天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	雨				
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態				
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色				
	気温	(°C)		19.6	19.6	18.7	18.7	24.1	24.1	27.1	27.1	30.6	30.6	22.1	22.1				
	水温	(°C)		10.8	5.9	14.0	7.6	18.8	6.8	26.0	7.6	27.9	7.8	24.3	11.0				
流量	(m ³ /sec)																		
全水深	(m)		34.0	34.0	34.5	34.5	35.1	35.1	34.5	34.5	34.6	34.6	34.1	34.1					
透明度	(m)		5.0	5.0	5.5	5.5	7.7	7.7	7.0	7.0	7.0	7.0	7.5	7.5					
pH			7.5	7.5	8.1	7.8	7.4	7.5	7.8	8.0	7.7	7.9	6.4	6.5					
生活環境項目	DO	(mg/L)		11	11	11	8.8	9.3	7.7	8.4	8.0	8.0	8.3	2.4					
	BOD	(mg/L)	<	0.5		0.8		0.5		0.5	<	0.5	<	0.5					
	COD	(mg/L)		1.8	1.7	2.2	1.9	2.1	1.8	2.3	1.5	2.2	1.8	2.4					
	SS	(mg/L)	<	1	<	1	<	1	<	1	<	1	<	1					
	大腸菌数	(CFU/100ml)	<	1	<	1	<	1	<	1	<	1	<	1					
	全窒素	(mg/L)		0.14	0.15	0.10	0.25	0.08	0.23	0.10	0.25	0.05	0.09	0.23					
	全磷	(mg/L)		0.004	0.004	0.009	0.009	0.005	0.011	0.004	0.006	0.004	0.011	0.005					
	カドミウム	(mg/L)				<	0.003					<	0.003						
	全シアン	(mg/L)				<	0.1					<	0.1						
	鉛	(mg/L)				<	0.005					<	0.005						
健康項目	六価クロム	(mg/L)				<	0.01				<	0.01							
	砒素	(mg/L)				<	0.005				<	0.005							
	総水銀	(mg/L)				<	0.0005				<	0.0005							
	アルキル水銀	(mg/L)																	
	PCB	(mg/L)																	
	ジクロロメタン	(mg/L)				<	0.002				<	0.002							
	四塩化炭素	(mg/L)				<	0.0002				<	0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)				<	0.0004				<	0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)				<	0.01				<	0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				<	0.004				<	0.004							
要監視項目	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				<	0.0005				<	0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				<	0.0006				<	0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg/L)				<	0.001				<	0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg/L)				<	0.0005				<	0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)				<	0.0002				<	0.0002							
	テトラム	(mg/L)				<	0.0006				<	0.0006							
	シマジン	(mg/L)				<	0.0003				<	0.0003							
	テオベンカルブ	(mg/L)				<	0.002				<	0.002							
	ベンゼン	(mg/L)				<	0.001				<	0.001							
	セレン	(mg/L)				<	0.002				<	0.002							
硝酸性窒素	(mg/L)		0.05	0.04	<	0.02	<	0.02	0.07	<	0.02	0.21	<	0.02	<	0.02	0.17		
亜硝酸性窒素	(mg/L)	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.07	0.06	<	0.04	0.06	<	0.04	0.09	<	0.04	0.23	<	0.04	0.22	<	0.04	0.19
ふっ素	(mg/L)	<	0.08	<	0.08	<	0.08	<	0.08	<	0.08	<	0.08	<	0.08	<	0.08	<	0.08
ほう素	(mg/L)					0.04						0.04							
1,4-ジオキサン	(mg/L)				<	0.005					<	0.005							
クロホルム	(mg/L)																		
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																		
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																		
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)																		
イソキサチオン	(mg/L)																		
ダイアジノン	(mg/L)																		
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)																		
イソプロチオラン	(mg/L)																		
オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)																		
クロタロニル (TPN)	(mg/L)																		
プロピザミド	(mg/L)																		
EPN	(mg/L)																		
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)																		
フェンプロカルブ (BPMC)	(mg/L)																		
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)																		
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)																		
トルエン	(mg/L)																		
キシレン	(mg/L)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)																		
ニッケル	(mg/L)											<	0.001						
モリブデン	(mg/L)																		
アンチモン	(mg/L)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																		
エピクロロヒドリン	(mg/L)																		
全マンガ	(mg/L)											<	0.02						
ウラン	(mg/L)											<	0.0002						
PFOS及びPFOA	(ng/L)																		
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
鉄 (溶解性)	(mg/L)																		
マンガン (溶解性)	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
全亜鉛	(mg/L)					<	0.001	<	0.001			<	0.001	0.003					
※1	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	クロホルム【再掲】	(mg/L)																	
	フェノール	(mg/L)																	
	ホルムアルデヒド	(mg/L)										<	0.1						
	4-ヒオキシルフェノール	(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	0.03	<	0.02	0.09	<	0.02	0.09	<	0.02	<	0.02	<	0.02		
	塩化物イオン	(mg/L)		9.8	9.8	9.2	10	8.9	9.9	8.9	10	8.8	10	8.8	10				
	濁度	(度)																	
	クロロフィルa	(μg/L)		1.5	2.0	4.2	1.4	<	1.0	<	1.0	1.1	<	1.0	1.4	1.7	<	1.0	
	溶解性COD	(mg/L)		1.5	1.5	1.6	1.7	2.0	1.5	2.0	1.4	2.0	1.4	2.2	1.5				
	溶解性窒素	(mg/L)		0.11	0.11	<	0.05	0.23	0.05	0.18	<	0.05	0.22	<	0.05	0.24	0.06	0.20	
	りん酸態りん	(mg/L)	<	0.003	<	0.003	<	0.003	<	0.003	<	0.003	<	0.003	<	0.003	<	0.003	
	透視度	(cm)																	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				<	2					<	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
20-514-02	A Aハ、Iハ 生物Aイ	2022	2	98	野尻湖					湖心(信濃町)					長野県	02 / 02
一般項目	採取月日			10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1	
	採取時刻			12:15	12:15	9:50	9:50	9:38	9:38	9:55	9:55	9:52	9:52	9:55	9:55	
	採取位置			上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深	(m)		0.5	32.0	0.5	32.0	0.5	33.0	0.5	33.0	0.5	33.0	0.5	31.0	
	天候			曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(℃)		15.5	15.5	12.3	12.3	6.3	6.3	1.2	1.2	1.9	1.9	8.9	8.9	
	水温	(℃)		17.8	7.0	13.5	6.5	9.2	5.6	5.0	5.3	3.1	3.6	2.8	3.1	
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)		34.1	34.1	34.2	34.2	35.0	35.0	34.8	34.8	34.8	34.8	33.2	33.2		
透明度	(m)		6.2	6.2	8.0	8.0	6.7	6.7	3.8	3.8	5.0	5.0	6.0	6.0		
pH			8.1	7.2	7.7	7.6	7.2	7.2	7.3	7.2	7.4	7.4	7.8	7.7		
DO	(mg/L)		9.0	2.3	9.7	1.5	10	1.0	9.6	9.5	11	10	12	12		
BOD	(mg/L)		0.6		0.6		0.5		< 0.5		0.6		< 0.5			
COD	(mg/L)		2.7	1.8	2.4	1.6	2.5	1.8	2.1	2.0	2.1	1.9	2.0	1.9		
SS	(mg/L)		< 1	< 1	< 1	1	1	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
大腸菌数	(CFU/100ml)		1	< 1	1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
全窒素	(mg/L)		0.11	0.21	0.08	0.21	0.09	0.64	0.12	0.13	0.12	0.11	0.13	0.13		
全磷	(mg/L)		0.007	0.006	0.006	0.010	0.006	0.022	0.005	0.006	0.007	0.006	0.005	0.010		
健康項目	カドミウム	(mg/L)				< 0.0003							< 0.0003			
	全シアン	(mg/L)				< 0.1							< 0.1			
	鉛	(mg/L)				< 0.005							< 0.005			
	六価クロム	(mg/L)				< 0.01							< 0.01			
	砒素	(mg/L)				< 0.005							< 0.005			
	総水銀	(mg/L)				< 0.0005							< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)				< 0.002							< 0.002			
	四塩化炭素	(mg/L)				< 0.0002							< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)				< 0.0004							< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)				< 0.01							< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				< 0.004							< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				< 0.0005							< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				< 0.0006							< 0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg/L)				< 0.001							< 0.001			
	テトラクロロエチレン	(mg/L)				< 0.0005							< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)				< 0.0002							< 0.0002			
	テトラム	(mg/L)				< 0.0006							< 0.0006			
	シマジン	(mg/L)				< 0.0003							< 0.0003			
	テオベンカルブ	(mg/L)				< 0.002							< 0.002			
	ベンゼン	(mg/L)				< 0.001							< 0.001			
	セレン	(mg/L)				< 0.002							< 0.002			
	硝酸性窒素	(mg/L)		< 0.02	0.17	< 0.02	0.11	< 0.02	0.03	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	0.02	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		< 0.04	0.19	< 0.04	0.13	< 0.04	0.05	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.04	0.04		
ふっ素	(mg/L)		< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08		
ほう素	(mg/L)				0.04							0.04				
1,4-ジオキサン	(mg/L)				< 0.005							< 0.005				
要監視項目	クロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェンプロカルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガ	(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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)				< 0.001	0.002					< 0.001	0.001			
	ノニフェノール	(mg/L)			< 0.00006	< 0.00006						< 0.00006	< 0.00006			
	LAS	(mg/L)			< 0.0006	< 0.0006						< 0.0006	< 0.0006			
※2	クロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
その他項目	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	0.18	0.02	0.02	0.03	0.04	0.03		
	塩化物イオン	(mg/L)		8.9	10	9.1	10	9.3	10	9.5	9.6	9.5	9.5	9.6		
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)		5.6	< 1.0	2.4	1.1	3.2	< 1.0	2.3	2.5	3.7	1.3	2.3		
	溶解性COD	(mg/L)		2.3	1.6	2.3	1.5	2.1	1.4	1.9	1.8	1.5	1.6	1.7		
	溶解性窒素	(mg/L)		< 0.05	0.18	0.06	0.19	< 0.05	0.60	0.07	0.10	0.05	0.07	0.09		
りん酸態りん	(mg/L)		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003			
透視度	(cm)															
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				< 2						< 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		
20-514-03	AAハ、Iハ 生物特日	2022	0	99	野尻湖				金山（信濃町）				長野県	01 / 01		
一般項目	採取月日			5/11	8/3	11/9	2/1									
	採取時刻			10:55	10:45	10:35	10:30									
	採取位置			上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)									
	採取水深	(m)		0.5	0.5	0.5	0.5									
	天候			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									
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭									
	色相			無色	無色	無色	無色									
	気温	(°C)		24.2	34.8	13.5	3.1									
	水温	(°C)		14.7	28.5	13.4	3.1									
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)		22.2	21.1	21.4	23.6										
透明度	(m)		6.3	7.0	7.0	5.1										
pH			8.2	7.7	7.4	7.3										
生活環境項目	DO	(mg/L)														
	BOD	(mg/L)														
	COD	(mg/L)														
	SS	(mg/L)														
	大腸菌数	(CFU/100ml)														
健康項目	全窒素	(mg/L)														
	全磷	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
硝酸性窒素	(mg/L)															
亜硝酸性窒素	(mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふっ素	(mg/L)															
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
要監視項目	クロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェントロチオン (MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
	モリブデン	(mg/L)														
	アンチモン	(mg/L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
	エピクロヒドリン	(mg/L)														
	全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)															
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)														
※1	全亜鉛	(mg/L)			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001								
	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	クロホルム【再掲】	(mg/L)													
		フェノール	(mg/L)													
ホルムアルデヒド		(mg/L)														
4-tert-オクチルフェノール		(mg/L)														
アニリン		(mg/L)														
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィル a	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)														
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
20-515-01	AⅠ、ⅡⅠ、 生物AⅠ	2022	2	100	味噌川ダム貯水池（奥木曾湖）						貯水池内基準地点（木祖村）			（独）水資源機構	01 / 03
一般項目	採取月日		4/20	4/20	4/20	5/18	5/18	5/18	6/8	6/8	6/8	7/20	7/20	7/20	
	採取時刻		9:25	9:25	9:25	9:30	9:30	9:30	9:23	9:23	9:23	9:15	9:15	9:15	
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	
	採取水深	(m)	0.5	48.1	95.1	0.5	47.0	93.0	0.5	45.9	90.8	0.5	45.6	90.2	
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	淡褐色濁	無色	無色	褐色・	
	気温	(℃)	13.9	13.9	13.9	16.1	16.1	16.1	15.8	15.8	15.8	23.4	23.4	23.4	
	水温	(℃)	8.5	4.1	4.1	13.0	4.2	4.2	15.3	4.3	4.3	20.7	4.4	4.4	
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)		96.1	96.1	96.1	94.0	94.0	94.0	91.8	91.8	91.8	91.2	91.2		
透明度	(m)														
生活環境項目	pH		7.6	7.6	7.6	7.7	7.4	7.3	7.8	7.6	7.5	7.8	7.5	7.2	
	DO	(mg/L)	10	11	10	10	10	10	9.1	10	9.8	8.1	10	9.0	
	BOD	(mg/L)	0.5	0.3	0.5	0.9	0.7	0.7	0.6	0.4	0.7	0.4	0.2	0.4	
	COD	(mg/L)	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9	1.0	0.8	1.1	1.0	0.7	0.9	
	SS	(mg/L)	1	2	2	1	1	5	1	1	13	< 1	1	4	
	大腸菌数	(CFU/100ml)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
	全窒素	(mg/L)	0.28	0.30	0.26	0.11	0.16	0.23	0.11	0.17	0.20	0.17	0.26	0.33	
	全磷	(mg/L)	0.018	0.018	0.015	0.004	0.020	0.064	0.006	0.005	0.024	0.007	0.012	0.016	
	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
健康項目	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)													
要監視項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(mg/L)													
	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)	0.12	0.14	0.14	0.08	0.14	0.14	0.05	0.14	0.14	0.03	0.14	0.15		
亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.13	0.15	0.15	0.10	0.16	0.16	0.07	0.16	0.16	0.05	0.16	0.17		
ふっ素	(mg/L)														
ほう素	(mg/L)														
1,4-ジオキサン	(mg/L)														
クロロホルム	(mg/L)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
イソキサチオン	(mg/L)														
ダイアジノン	(mg/L)														
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)														
イソプロチオラン	(mg/L)														
オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)														
クロタニル (TPN)	(mg/L)														
プロピザミド	(mg/L)														
EPN	(mg/L)														
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
フェノバルブ (BPMC)	(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
トルエン	(mg/L)														
キシレン	(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガ	(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	(mg/L)													
	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)	0.003			< 0.003			0.003			0.05			
	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			
	※1														
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02		
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)	3.3	3.2	4.9	3.2	3.0	7.6	1.6	3.0	25.7	0.7	2.5	7.8	
	クロロフィル a	(μg/L)	1.7	< 1.0	< 1.0	4.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.1	< 1.0	< 1.0	
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)													
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													
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		
20-515-01	AⅠ、ⅡⅠ、 生物AⅠ	2022	2	100	味噌川ダム貯水池（奥木曾湖）						貯水池内基準地点（木祖村）			（独）水資源機構	02 / 03		
一般項目	採取月日				8/19	8/19	8/19	9/21	9/21	9/21	10/20	10/20	10/20	11/16	11/16	11/16	
	採取時刻				9:45	9:45	9:45	9:13	9:13	9:13	10:05	10:05	10:05	9:20	9:20	9:20	
	採取位置				上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	
	採取水深	(m)			0.5	45.0	89.0	0.5	45.7	90.4	0.5	46.1	91.1	0.5	46.0	91.0	
	天候				晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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	褐色・濃(暗)	無色	無色	褐色・濃(暗)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(℃)			26.6	26.6	26.6	17.7	17.7	17.7	13.7	13.7	13.7	7.7	7.7	7.7	
	水温	(℃)			20.7	4.4	4.4	19.5	4.4	4.5	14.3	4.4	4.6	10.2	4.4	4.6	
流量	(m ³ /sec)																
全水深	(m)				90.0	90.0	90.0	91.4	91.4	91.4	92.1	92.1	92.1	90.5	90.5	90.5	
透明度	(m)																
生活環境項目	pH				7.7	7.5	7.3	7.8	7.4	7.2	7.5	7.3	7.1	7.4	7.3	7.2	
	DO	(mg/L)			7.9	10	8.4	8.4	10	6.8	9.5	10	6.5	9.6	10	7.0	
	BOD	(mg/L)			0.7	0.6	0.7	0.8	0.6	1.0	0.3	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	
	COD	(mg/L)			0.9	0.8	0.8	1.8	1.3	1.0	0.9	0.9	1.0	0.9	0.7	1.1	
	SS	(mg/L)			< 1	1	5	< 1	< 1	6.0	< 1	2	3.2	< 1	1	2	
	大腸菌数	(CFU/100ml)			1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	8	32	
	全窒素	(mg/L)			0.21	0.24	0.29	0.16	0.22	0.39	0.14	0.22	0.27	0.15	0.23	0.30	
	全磷	(mg/L)			0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.016	< 0.001	0.001	0.006	0.002	0.002	0.002	
	カドミウム	(mg/L)															
	全シアン	(mg/L)															
健康項目	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)															
	テウラム	(mg/L)															
	シマジン	(mg/L)															
	チオベンカルブ	(mg/L)															
	ベンゼン	(mg/L)															
	セレン	(mg/L)															
	硝酸性窒素	(mg/L)				0.07	0.15	0.16	0.05	0.15	0.19	0.07	0.16	0.19	0.07	0.16	0.19
	亜硝酸性窒素	(mg/L)				< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)				0.09	0.17	0.18	0.07	0.17	0.21	0.09	0.18	0.21	0.09	0.18	0.21
	ふっ素	(mg/L)															
	ほう素	(mg/L)															
	1,4-ジオキサン	(mg/L)															
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)														
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)															
イソキサチオン		(mg/L)															
ダイアジノン		(mg/L)															
フェニトロチオン (MEP)		(mg/L)															
イソプロチオラン		(mg/L)															
オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)															
クロタニル (TPN)		(mg/L)															
プロピザミド		(mg/L)															
EPN		(mg/L)															
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)															
フェノカルブ (BPMC)		(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)															
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)															
トルエン		(mg/L)															
キシレン		(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)															
ニッケル		(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)																
アンチモン	(mg/L)																
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																
エピクロヒドリン	(mg/L)																
全マンガン	(mg/L)																
ウラン	(mg/L)																
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)															
※1	全亜鉛	(mg/L)				0.003		0.003			0.004		0.002				
	ノニフェノール	(mg/L)				< 0.00006		< 0.00006			< 0.00006		< 0.00006				
	LAS	(mg/L)				0.0012		< 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)															
その他項目	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)															
	アニリン	(mg/L)															
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
	アンモニア性窒素	(mg/L)				< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
	塩化物イオン	(mg/L)															
	濁度	(度)				0.5	2.6	7.9	0.6	2.4	10.4	0.5	2.4	4.6	0.7	1.6	4.1
	クロロフィル a	(μg/L)				1.0	< 1.0	< 1.0	1.9	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	
	溶解性COD	(mg/L)															
	溶解性窒素	(mg/L)															
りん酸態りん	(mg/L)																
透明度	(cm)																
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
20-515-01	AⅠ、ⅡⅠ、 生物AⅠ	2022	2	100	味噌川ダム貯水池（奥木曾湖）						貯水池内基準地点（木祖村）			（独）水資源機構	03 / 03
一般項目	採取月日		12/20	12/20	12/20	1/19	1/19	1/19	2/9	2/9	2/9	3/10	3/10	3/10	
	採取時刻		10:07	10:07	10:07	9:10	9:10	9:10	9:15	9:15	9:15	10:00	10:00	10:00	
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	
	採取水深	(m)	0.5	46.8	92.6	0.5	46.8	92.6	0.5	46.5	92.0	0.5	47.3	93.5	
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(℃)	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	-2.0	-2.0	-2.0	8.8	8.8	8.8	
	水温	(℃)	5.2	5.1	4.5	3.7	3.9	3.9	2.7	3.1	3.4	3.3	3.3	3.4	
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)		93.6	93.6	93.6	93.6	93.6	93.6	93.0	93.0	93.0	94.5	94.5		
透明度	(m)														
生活環境項目	pH		7.6	7.5	7.4	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2		
	DO	(mg/L)	10	10	8.9	10	10	10	10	10	10	11	11		
	BOD	(mg/L)	0.6	0.4	0.4	1.1	1.2	1.6	0.5	0.6	0.4	0.5	0.3		
	COD	(mg/L)	1.2	1.0	1.0	0.8	0.7	0.8	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8		
	SS	(mg/L)	< 1	< 1	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	< 1	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	全窒素	(mg/L)	0.22	0.18	0.23	0.31	0.30	0.29	0.18	0.19	0.18	0.21	0.19		
	全磷	(mg/L)	0.016	0.007	0.006	0.005	0.005	0.006	0.004	0.003	0.006	0.009	0.006		
	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
健康項目	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)													
	テウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	チオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.13	0.13	0.17	0.13	0.13	0.13	0.12	0.13	0.13	0.12	0.12		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.15	0.15	0.19	0.15	0.15	0.15	0.14	0.15	0.15	0.14	0.14		
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
	1,4-ジオキサン	(mg/L)													
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)												
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)													
イソキサチオン		(mg/L)													
ダイアジノン		(mg/L)													
フェニトロチオン (MEP)		(mg/L)													
イソプロチオラン		(mg/L)													
オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)													
クロタニル (TPN)		(mg/L)													
プロピザミド		(mg/L)													
EPN		(mg/L)													
ジクロルボス (DDVP)		(mg/L)													
フェノバルブ (BPMC)		(mg/L)													
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)													
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)													
トルエン		(mg/L)													
キシレン		(mg/L)													
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)													
ニッケル		(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
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)													
※1	全亜鉛	(mg/L)	0.004			0.004			0.002			< 0.001			
	ノニフェノール	(mg/L)	< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			
	LAS	(mg/L)	< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
その他項目	アンモニウム性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)	1.2	1.1	3.1	0.8	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8		
	クロロフィル a	(μg/L)	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.2	< 1.0	1.0	< 1.0	< 1.0		
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)													
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													
	プレテラクトール	(μg/L)													
備考															

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）