

Ⅱ 公共用水域水質常時監視の結果

1 測定結果概要

令和5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、36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5年度の環境基準達成率※は、河川が94.3%（37河川70地点中66地点で達成（前年度95.7%））、湖沼が73.3%（15湖沼中11湖沼で達成（前年度46.7%））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%	94.3%	—	—	100%	100%	100%
達成地点数／測定地点数 (河川数)	49 / 51 (36)	50 / 50 (36)	66 / 70 (37)	—	—	58 / 58 (41)	57 / 57 (41)	57 / 57 (41)
【湖沼】 達成率	93.3%	100%	73.3%	0%	100%	100%	100%	100%
達成湖沼数／測定湖沼数	14 / 15	15 / 15	11 / 15	0 / 1	6 / 6	19 / 19	19 / 19	19 / 19

※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	0.041	12 / 12
	蓼科湖	流出部	0.01	0.014	11 / 12

※ m：環境基準を超える検体数 n：総検体数

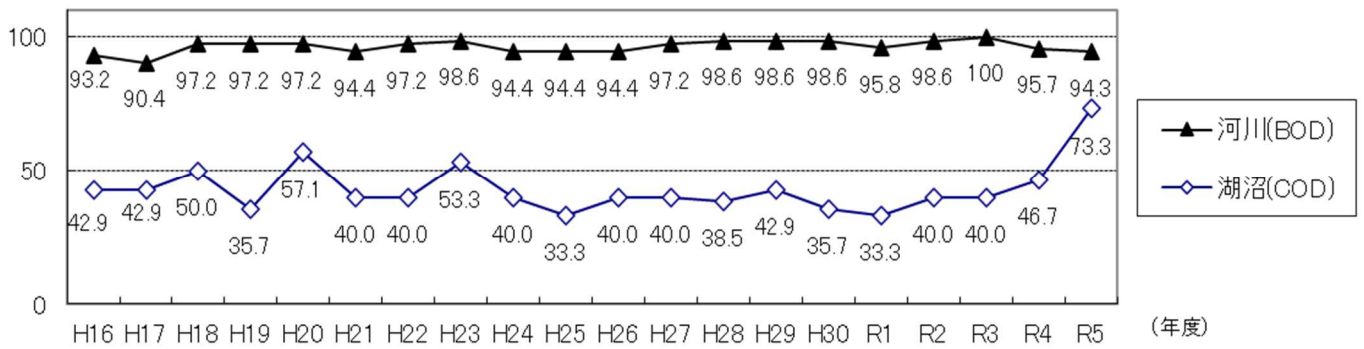


図 1-Ⅱ-1 河川 (BOD) 及び湖沼 (COD) の環境基準達成率の推移

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)
						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	0.8	0.8	7.0～8.0	8.7～13	10	2～19	5	66	
	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	7.3～8.4	8.7～13	10	3～11	4	110	
	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	<u>2.1</u>	1.7	6.9～7.0	7.8～13	10	3～ 27	8	150	
		4	○	ちくまばし 千曲橋 (千曲市)	A	<u>2.1</u>	1.6	6.9～7.0	7.7～14	10	4～ 27	10	120	
		5		やしまばし 屋島橋 (長野市)	A	1.6	1.6	6.9～7.6	7.5～11	10	4～ 30	22	80	
		6	○	たてがはなばし 立ヶ花橋 (中野市)	A	1.7	1.4	6.6～8.0	7.3～12	9.7	5～ 41	19	120	
		7	○	おおびきばし 大間橋 (飯山市)	A	1.6	1.5	6.7～8.0	7.2～12	9.7	4～ 41	22	120	
		8		いちかわばし 市川橋 (飯山市)	A	2.0	2.0	7.1～7.9	7.4～12	9.5	5～ 65	28	110	
		9	○	よけしたばし 除ヶ下橋 (小海町)	AA	0.5	0.5	7.4～8.2	8.5～12	10	<1～2	1	110	
	ゆかわ 湯川	12	○	たかあばし 高瀬橋 (佐久市)	A	1.5	1.3	7.7～8.3	8.3～14	11	3～9	5	520	
	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	7.8～ 8.7	7.6～14	10	1～9	3	1200	
	まだがわ 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	7.4～8.3	8.2～14	10	<1～11	2	97	
		15	○	よだばし 依田橋 (上田市)	A	0.6	0.6	7.5～8.4	7.5～15	10	1～2	1	81	
	かみがわ 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	7.2～8.1	8.1～14	10	1～20	5	180	
		17	○	かみがわばし 神川橋 (上田市)	A	0.9	0.8	7.5～8.4	7.4 ～15	10	1～20	6	450	
	うらかわ 浦野川	18	○	たいけいばし 対影橋 (上田市)	A	1.2	1.1	6.7～8.1	7.5～15	10	1～13	6	320	
	とりがわ 鳥居川	21		とりがわばし 鳥居橋 (信濃町)	A	0.6	0.7	7.4～8.2	8.6～11	10	1～8	3	140	
		22	○	とりがわばし 鳥居橋 (長野市)	A	2.2	1.6	6.7～8.4	8.4～14	11	1～ 51	10	480	
	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	0.6	0.6	5.0 ～7.9	7.8～12	9.7	7～ 47	13	89	
		24	○	よませがわ 夜間瀬橋 (山ノ内町)	A	1.3	1.6	6.9～8.1	7.8～12	9.8	2～15	7	160	
	たるがわ 樽川	25	○	となごばし 戸那子橋 (飯山市)	A	1.3	1.5	7.1～7.8	8.1～12	10	1～12	5	1900	
	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	6.7～7.8	10～12	11	<1～13	2	11	
	さいがわ 犀川(2)	28	○	やまとばし 倭橋 (松本市)	A	0.6	<0.5	7.0～7.8	8.5～12	11	<1～14	3	15	
	さいがわ 犀川(3)	29	○	たざわばし 田沢橋 (安曇野市)	A	1.8	1.5	6.5～6.9	8.3～12	10	1～14	5	57	
		30	○	わつみばし 睦橋 (生坂村)	A	1.7	1.3	6.5～7.9	8.1～11	10	1～ 59	10	230	
		31	○	こいらばし 小市橋 (長野市)	A	1.2	1.0	6.5～7.4	8.2～12	11	2～24	11	46	

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)
						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 ~ 8.5	8.1 ~ 12	9.8	<1 ~ 12	3	50	
	ならいがわ 奈良井川(2)	33	○	しまばし 島橋 (松本市)	A	2.4	1.7	6.6 ~ 7.9	8.3 ~ 12	9.8	1 ~ 16	5	56	
	くさりがわ 鎮川	34	○	くさりがわばし 鎮川橋 (松本市)	A	0.7	0.6	7.2 ~ 8.7	8.7 ~ 13	10	1 ~ 19	7	650	
	たがわ 田川	35	○	すいごんばし 水神橋 (塩尻市)	A	0.9	0.7	7.8 ~ 8.9	7.9 ~ 11	9.7	2 ~ 10	4	120	
				しんたがわばし 新田川橋 (松本市)	A	0.5	0.5	7.1 ~ 7.9	8.5 ~ 11	10	<1 ~ 15	6	170	
	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 ~ 7.9	8.4 ~ 13	10	1 ~ 13	4	230	
	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	7.2 ~ 7.8	8.5 ~ 12	10	<1 ~ 17	4	70	
	たかせがわ 高瀬川(2)	39	○	たかせばし 高瀬橋 (安曇野市)	A	0.6	0.6	7.1 ~ 8	7.9 ~ 13	10	1 ~ 7	3	110	
	おみがわ 麻績川	41	○	こみじばし 込路橋 (生坂村)	A	0.7	0.7	7.6 ~ 8.3	7.9 ~ 14	10	<1 ~ 6	3	260	
	すそばながわ 裾花川	42	○	さんぐうばし 参宮橋 (長野市)	A	1.1	0.9	6.5 ~ 7.6	8.3 ~ 14	11	1 ~ 250	45	1300	
おいとびばし 相生橋 (長野市)				A	1.2	1.1	6.2 ~ 8.1	8.4 ~ 14	11	1 ~ 150	31	290		
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	2.4	1.9	7.0 ~ 9.3	7.3 ~ 11	9.3	4 ~ 14	7	130	
				てんばくばし 天白橋 (岡谷市)	B	1.9	1.6	7.3 ~ 8.7	7.7 ~ 11	9.4	4 ~ 15	7	340	
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	1.7	7.5 ~ 8.3	7.8 ~ 12	10	2 ~ 18	6	130	
				ちゅうおうばし 中央橋 (伊那市)	B	1.6	1.3	7.6 ~ 8.2	8.4 ~ 12	10	3 ~ 48	13	220	
	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	1.4	1.1	7.6 ~ 8.3	8.6 ~ 12	10	4 ~ 100	30	110	
	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	1.0	7.6 ~ 8.2	8.5 ~ 13	10	3 ~ 150	51	160	
				てんりゆうばし 天竜橋 (飯田市)	A	1.1	1.0	7.6 ~ 8.3	8.6 ~ 13	10	3 ~ 320	70	160	
				つつじばし つつじ橋 (飯田市)	A	1.2	1.1	7.6 ~ 8.3	8.5 ~ 13	10	5 ~ 320	70	150	
				なんぐうばし 南宮橋 (阿南町)	A	1	1.0	7.5 ~ 8.2	8.3 ~ 13	10	1 ~ 370	52	290	
	よこかわがわ 横川川	53	○	ちゅうおうばし 中央橋 (辰野町)	AA	<0.5	0.5	6.7 ~ 7.9	8.5 ~ 13	10	<1 ~ 8	2	39	
	みぶがわ 三峰川	54	○	りゅうとうばし 竜東橋 (伊那市)	A	0.8	0.8	7.9 ~ 8.6	8.3 ~ 14	10	2 ~ 300	79	43	
	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	0.6	0.6	7.7 ~ 8.4	8.2 ~ 13	10	3 ~ 800	110	120	
こしぶだむ 小波ダム (中川村)				AA	0.6	0.7	7.7 ~ 8.6	8.6 ~ 12	10	1 ~ 100	18	33		
まつかわ 松川(1)	58	○	みょうきんばし 妙琴橋 (飯田市)	AA	0.5	0.5	7.0 ~ 7.9	8.7 ~ 13	11	1 ~ 7	3	84		
まつかわ 松川(2)	59	○	えいだいばし 永代橋 (飯田市)	A	0.7	0.6	7.0 ~ 7.5	8.4 ~ 13	11	<1 ~ 7	2	620		

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	○	まんざいおおはした 万才大橋下 (飯田市)	AA	0.5	0.5	7.1～8.0	8.7～13	11	<1～11	4	100	
	わちのがわ 和知野川*3	61	○	わちのがわきゃんぷじょう 和知野川キャンプ場 (天龍村)	AA	<0.5	0.5	6.8～7.9	8.8～14	11	<1～4	2	120	
	とおやまがわ 遠山川*4	62	○	おりたてばし 折立橋 (天龍村)	AA	0.5	0.5	7.6～8.4	8.2～13	11	<1～ 560	68	24	
諏訪湖水域	みやがわ 宮川	63		にしちのおおはし 西茅野大橋 (茅野市)	A	0.7	0.6	7.4～8.5	8.5～12	10	<1～15	3	76	
		64	○	みやがわばし 宮川橋 (諏訪市)	A	0.7	0.6	7.6～8.4	8.8～12	10	1～4	2	60	
	かみかわ 上川	65		やがさきばし 矢ヶ崎橋 (茅野市)	A	0.6	0.7	7.3～7.9	8.5～12	10	1～3	2	170	
		66	○	しぶさきばし 渋崎橋 (諏訪市)	A	0.6	0.6	7.5～7.8	8.5～11	9.7	1～6	2	110	
	とがわ 砥川	67	○	たかのばし 鷹の橋 (下諏訪町)	A	0.6	0.6	7.3～7.7	8.7～12	10	2～22	5	96	
	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	7.2～7.9	8.5～12	10	<1～11	3	230	
木曾川	きそがわ 木曾川	69		しんすげばし 新菅橋 (木祖村)	AA	<0.5	0.5	6.6～8.1	8.3～12	10	<1～4	2	46	
		70		おがわばし 小川橋 (上松町)	AA	<0.5	0.5	6.5～8.1	8.7～13	11	<1～4	2	54	
		71		みわばし 三根橋 (南木曾町)	AA	<0.5	0.5	5.8～7.8	9.1～13	11	<1～12	3	110	
	おうたきがわ 王滝川	72	○	くわばら 桑原 (木曾町)	AA	<0.5	0.5	6.5～7.8	8.9～13	10	<1～1	1	25	
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うえ 武智川合流点上 (富士見町)	AA	<0.5	0.5	7.7～8.3	8.5～11	9.8	1～ 120	15	55	
矢作川	やぎがわ 矢作川	76	○	ももたばし 桃田橋 (根羽村)	AA	0.5	0.5	7.3～7.8	8.3～13	10	<1～2	1	54	
姫川	ひめがわ 姫川(1)	77		てんじんぐうばし 天神宮橋 (白馬村)	A	<0.5	0.5	7.3～8.1	8.5～12	10	1～ 39	7	650	
		78	○	みやもとばし 宮本橋 (小谷村)	A	<0.5	0.5	7.4～8.4	8.2～13	10	1～29	5	130	
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	0.5	0.5	7.0～7.8	8.5～11	9.6	<1～1	1	88	

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
	AA	1mg/L	20	20
	A	2mg/L	46	42
	B	3mg/L	4	4
計		70	66	
達成率				94.3%

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 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)	全磷(mg/L)
						75%値	年	年間平均値	年間平均値	年間平均値	年間平均値	年間平均値	90%値			
						年	年間平均値	年間平均値	年間平均値	年間平均値	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)	A	2.6	2.5	6.9~7.8	8.0~10	9.1	1~4	2	8			
	めがみこ女神湖	81	○	流出部(立科町)	A	4.4	4.4	7.2~8.0	6.9 ~11	8.4	<1~7	3	10			
	だいごほうしげ大座法師池	82	○	流出部(長野市)	A	6.3	4.9	6.6~8.3	6.7 ~11	8.8	<1~7	3	51			
	まるいけ丸池	83	○	流出部(山ノ内町)	A	1.2	1.1	7.4~8.3	8.6~11	9.7	<1~1	1	45			
	びわいけ琵琶池	84	○	流出部(山ノ内町)	A	2.3	2.2	7.5~ 9.2	9.1~11	10	1~4	2	40			
信濃川(犀川)	みどり湖	85	○	流出部(塩尻市)	A	2.7	3.1	7.0~8.5	7.8~11	10	1~ 13	4	49			
	みすずこ美鈴湖	86	○	流出部(松本市)	A	2.9	2.9	7.4~8.4	7.9~10	9.0	<1~4	1	10			
	あおきこ青木湖	87	○	流出部(大町市)	AA(I)	1.2	1.1	7.5~8.4	7.8~11	10	<1~1	1	13		0.003	
	なかつなこ中綱湖	88	○	流出部(大町市)	A(II)	1.6	1.6	7.3~ 8.7	8.2~11	10	<1~2	1	4		0.009	
	きざきこ木崎湖(大町市)			(環境基準点1地点)	A(II)	2.0	1.8	6.9~ 8.7	8.4~11	9.8	<1~1	1	4		0.007	
			(測定2地点)	A(II)	2.0~ 3.3	2.3	6.9~ 8.7	4.3 ~11	7.9	<1~4	1	3		0.005~0.007		
	89		湖心(大町市)	A(II)	3.3	2.7	6.6~ 8.8	4.3 ~10	6.0	<1~4	1	1		0.005		
	90	○	流出部(大町市)	A(II)	2.0	1.8	6.9~ 8.7	8.4~11	9.8	<1~1	1	4		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)	4.5 ~ 4.9	4.5	7.4~ 9.3	5.0 ~13	9.6	4~ 17	8	54~110	0.60~ 0.66	0.037~0.047		
	91	○	湖心	A(IV)	4.5	4.3	7.5~ 9.1	5.0 ~12	8.8	4~ 14	8	54	0.62	0.038		
	92	○	初島西(諏訪市)	A(IV)	4.9	4.8	7.6~ 9.1	8.2~13	10	5~ 17	9	92	0.66	0.047		
	93	○	塚間川沖200m(岡谷市)	A(IV)	4.7	4.5	7.4~ 9.3	8.1~12	9.9	5~ 16	8	110	0.60	0.037		
	しらがぼこ白樺湖	94	○	流出部(茅野市)	A	2.8	2.7	7.2~7.5	7.7~10	8.8	2~5	3	15			
たてしなこ蓼科湖	95	○	流出部(茅野市)	A	2.5	2.0	7.9~ 9.2	10~13	11	1~ 7	3	38				
関川	のじりこ野尻湖(信濃町)			(環境基準点2地点)	A(1)	2.1~2.5	2.0	7.1~8.3	5.2 ~12	9.1	<1~2	1	<1~3		0.004~0.005	
			(測定3地点)	A(1)	2.1~2.5	2.0	7.1~8.3	5.2 ~12	9.3	<1~2	1	<1~3		0.004~0.005		
	96		水穴(信濃町)	A(1)	2.3	2.0	7.1~7.9	7.9~11	9.8	<1~1	1	1		0.005		
	97	○	弁天島西(信濃町)	A(1)	2.5	2.1	7.2~8.3	7.9~12	10	<1~2	1	3		0.004		
	98	○	湖心(信濃町)	A(1)	2.1	1.9	7.1~8.1	5.2 ~11	8.1	<1~1	1	<1		0.005		
木曾川	みそがわだむ味増川ダム	100	○	基準地点(木祖村)	A(II)	0.9	0.9	6.9~7.6	8.2~10	9.3	<1~1	3	640		0.008	

湖沼

環境基準達成状況(注3)	COD				全窒素				全磷			
	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
	AA	1mg/L	1	0	IV	0.6mg/L	1	0	I	0.005mg/L	2	2
A	3mg/L	14	11					II	0.01mg/L	3	3	
計		15	11	計		1	0	IV	0.05mg/L	1	1	
	達成率		73.3%		達成率		0.0%		計		6	6
									達成率			100%

- 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	○	おおしぼばし 大芝橋 (南牧村)	生物A	0.004	<0.00006	<0.0006
		2	○	うすだばし 白田橋 (佐久市)	生物A	0.004	<0.00006	0.0008
		4	○	ちくまばし 千曲橋 (千曲市)	生物A	0.006	<0.00006	<0.0006
		6	○	たてがはなばし 立ヶ花橋 (中野市)	生物A	0.007	<0.00006	<0.0006
		7	○	おおぎきばし 大関橋 (飯山市)	生物A	0.007	<0.00006	<0.0006
	あいきがわ 相木川	10	○	とちばらばし 栃原橋 (北相木村)	生物A	0.002	<0.00006	<0.0006
	みなみあいきがわ 南相木川	11	○	つらいむにごうばし 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	○	たかせばし 高瀬橋 (佐久市)	生物特A	0.004	<0.00006	<0.0006
	かくまがわ 鹿曲川	13	○	まえだばし 前田橋 (東御市)	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
	よだがわ 依田川	15	○	よだばし 依田橋 (上田市)	生物A	0.002	<0.00006	<0.0006
	かながわ 神川	17	○	かながわばし 神川橋 (上田市)	生物A	0.002	<0.00006	0.0006
	うらのかわ 浦野川	19	○	はちまんばし 八幡橋 (上田市)	生物A	0.003	<0.00006	0.0012
	さながわ 産川	20	○	ほりかわばし 堀川橋 (上田市)	生物B	0.003	<0.00006	0.0007
	とりいがわ 鳥居川	22	○	とりいばし 鳥居橋 (長野市)	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
	よませがわ 夜間瀬川	24	○	よませばし 夜間瀬橋 (山ノ内町)	生物A	0.018	0.00009	<0.0006
	たるかわ 樽川	25	○	となごばし 戸那子橋 (飯山市)	生物A	0.007	<0.00006	0.0007
	さいがわ 犀川(1)	27	○	みどのだむした 水殿ガム下 (松本市)	生物特A	0.002	<0.00006	<0.0006
	さいがわ 犀川(2)	28	○	やまとばし 倭橋 (松本市)	生物A	0.005	<0.00006	<0.0006
	さいがわ 犀川(3)	29	○	たざわばし 田沢橋 (安曇野市)	生物A		<0.00006	0.0012
		30	○	むつみばし 睦橋 (生坂村)	生物A		<0.00006	0.0008
31		○	こいらばし 小市橋 (長野市)	生物A	0.005	<0.00006	<0.0006	
ならいがわ 奈良井川(1)	32	○	おおたばし 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	○	しまばし 島橋 (松本市)	生物A	0.006	<0.00006	0.0021	
くさがわ 鎖川	34	○	くさがわばし 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)	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	たがわ 田川(1)	35	○	すいじんぼし 水神橋 (塩尻市)	生物A	0.002	<0.00006	0.0009	
	たがわ 田川(2)	36	○	しんたがわぼし 新田川橋 (松本市)	生物B	0.002	<0.00006	0.0007	
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	0.002	<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	○	たかせぼし 高瀬橋 (安曇野市)	生物A	0.001	<0.00006	0.0006	
	のうぐがわ 農具川	40	○	にょうにみぼし 丹生子橋 (大町市)	生物特B	0.003	<0.00006	0.0015	
	おみがわ 麻績川	41	○	こみじぼし 込路橋 (生坂村)	生物特A	0.001	<0.00006	<0.0006	
	すそはなかわ 裾花川	42		さんぐうぼし 参宮橋 (長野市)	生物特A	0.006	<0.00006	<0.0006	
		43	○	あいひいぼし 相生橋 (長野市)	生物特A	0.007	<0.00006	<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	0.004	<0.00006	<0.0006	
		45	○	てんぱくぼし 天白橋 (岡谷市)	生物B	0.003	<0.00006	<0.0006	
天	てんりゅうがわ 天竜川上流	46	○	しんといぼし 新樋橋 (辰野町)	生物A	0.002	<0.00006	<0.0006	
		47		ちゅうおうぼし 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	0.002	<0.00006	0.0006	
		50		てんりゅうぼし 天竜橋 (飯田市)	生物A	0.002			
		51	○	つつじぼし つつじ橋 (飯田市)	生物A	0.002	<0.00006	<0.0006	
		52		なんぐうぼし 南宮橋 (阿南町)	生物A	0.001			
	竜	よこかわがわ 横川川	53	○	ちゅうおうぼし 中央橋 (辰野町)	生物特A	0.004	<0.00006	<0.0006
		みぶがわ 三峰川	55		すぎしまぼし 杉島橋 (伊那市)	生物特A	0.003	<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	0.003	<0.00006	<0.0006
		まつかわ 松川	58	○	みょうきんぼし 妙琴橋 (飯田市)	生物A	0.005	<0.00006	0.0006
59	○		えいだいぼし 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	<0.0006	
	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	
	とおやまがわ 遠山川	62	○	おりたてぼし 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	0.004	<0.00006	0.0008
	かみかわ上川	66	○	しぶさきばし 渋崎橋 (諏訪市)	生物A	0.004	<0.00006	<0.0006
	とがわ砥川	67	○	たかのぼし 鷹の橋 (下諏訪町)	生物A	0.003	<0.00006	<0.0006
	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	0.0010
木曾川	きそがわ木曾川(1)	71		みねばし 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	0.007	<0.00006	<0.0006
	にしのがわ西野川	74	○	ほんじゃばし 本社橋 (木曾町)	生物A	0.005	<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	0.003	<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	0.005	<0.00006	<0.0006

河川

	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
環境基準達成状況	生物A	0.03mg/L	43	43	生物A	0.001mg/L	42	42	生物A	0.03mg/L	42	42
	生物特A	0.03mg/L	10	10	生物特A	0.0005mg/L	10	10	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		57	57	計		57	57
	達成率		100%	達成率		100%	達成率		100%		100%	

- 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 地点	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	0.005	<0.00006	<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
	だいざほうし 大座法師池	82	○	流出部 (長野市)	生物B	<0.001	<0.00006	<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
	みすずこ 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	0.002	<0.00006	0.0011
関 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	0.002	<0.00006	0.0006

湖沼

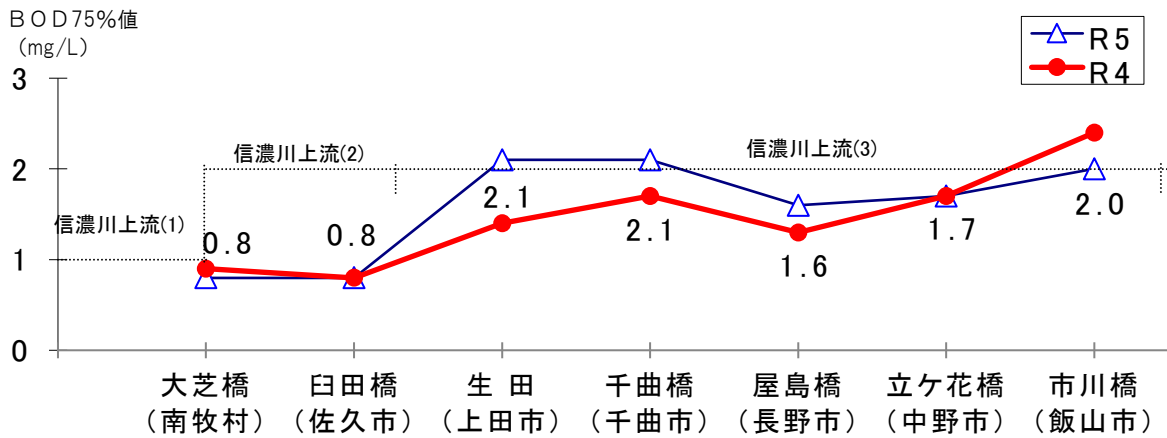
環境基準 達成状況	全亜鉛				ノニルフェノール				LAS			
	類型	基準値	測定 地点数	基準達成 地点数	類型	基準値	測定 地点数	基準達成 地点数	類型	基準値	測定 地点数	基準達成 地点数
達成率	生物A	0.03mg/L	16	16	生物A	0.001mg/L	16	16	生物A	0.03mg/L	16	16
	生物B	0.03mg/L	2	2	生物B	0.002mg/L	2	2	生物B	0.05mg/L	2	2
	生物特B	0.03mg/L	1	1	生物特B	0.002mg/L	1	1	生物特B	0.04mg/L	1	1
	計		19	19	計		19	19	計		19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

注) 下線は環境基準値を超える値であることを示す。

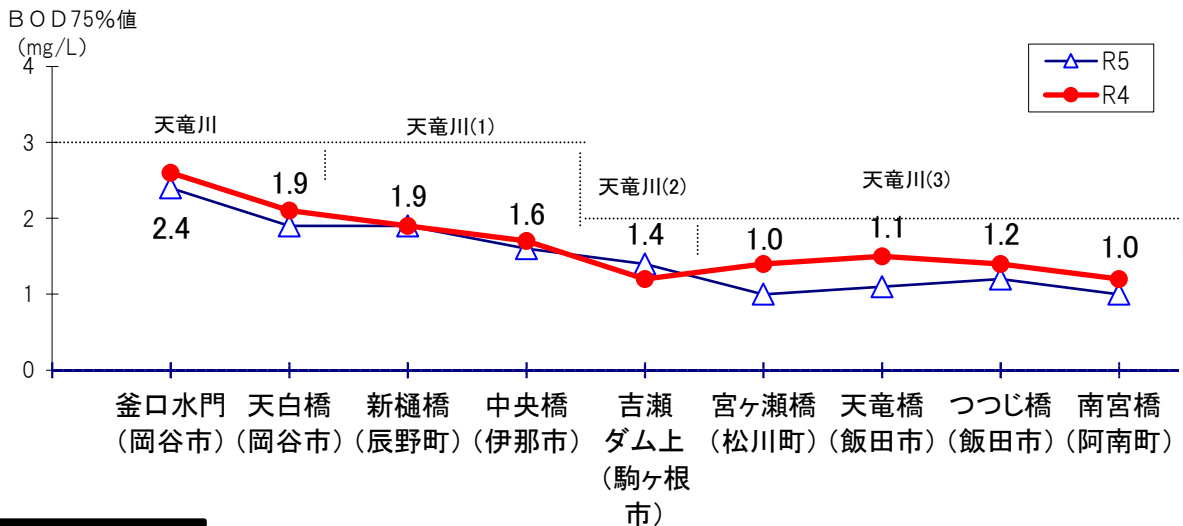
(5) 主要河川のBOD（75%値）縦断図

..... 環境基準

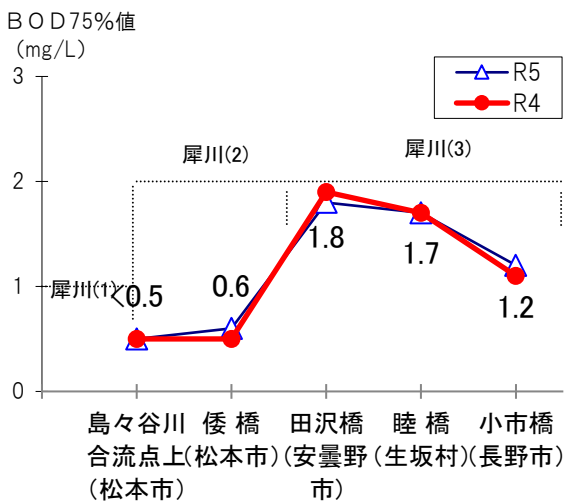
千 曲 川



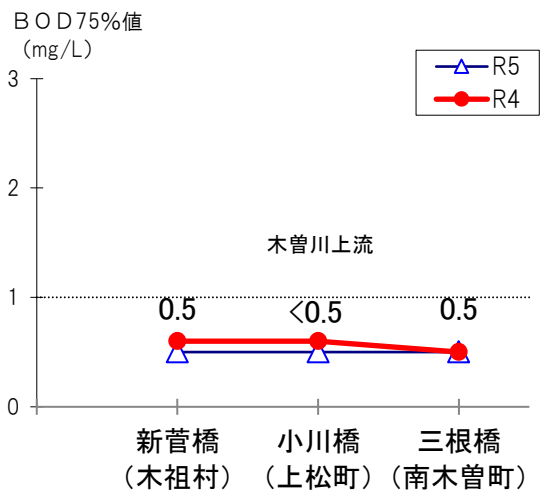
天 竜 川



犀 川

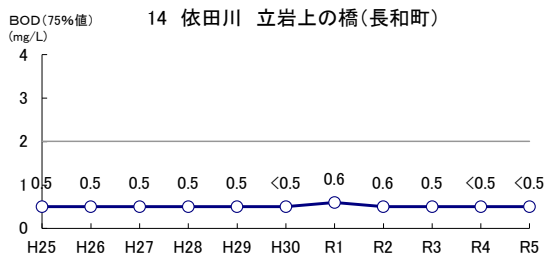
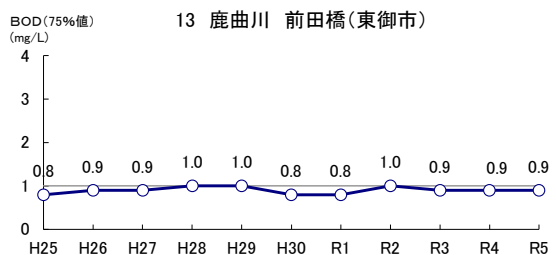
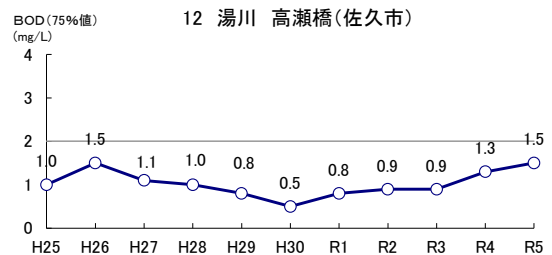
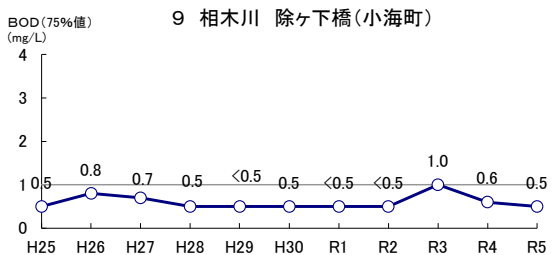
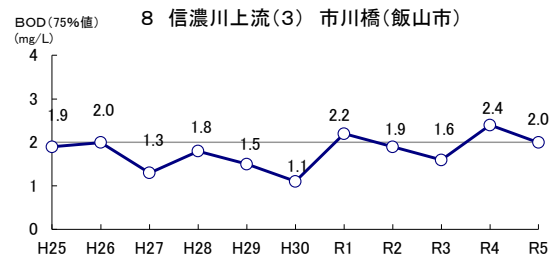
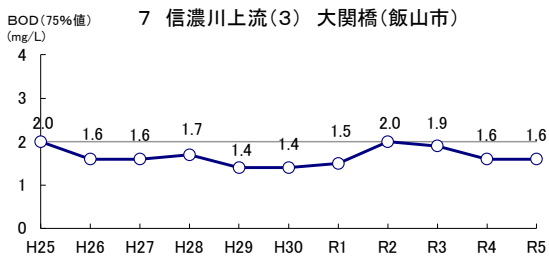
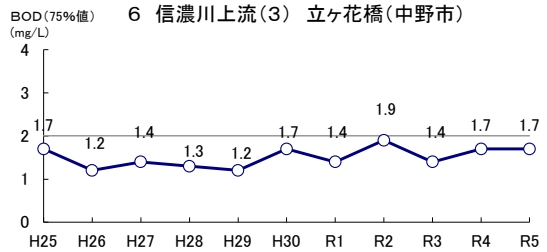
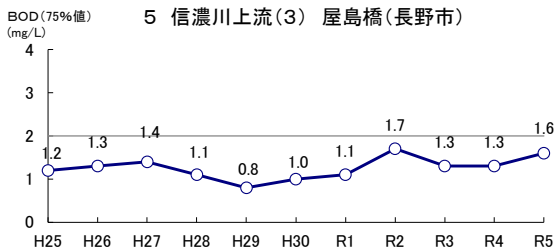
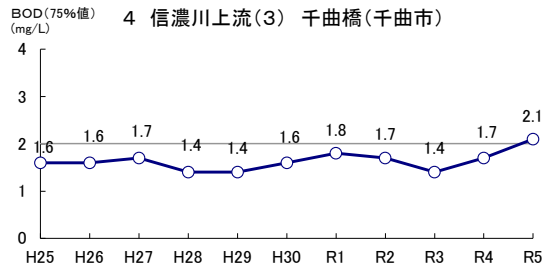
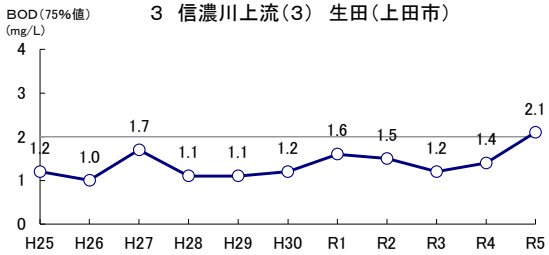
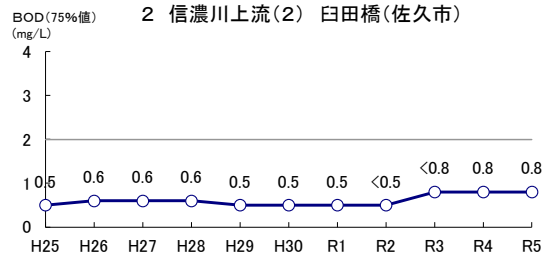
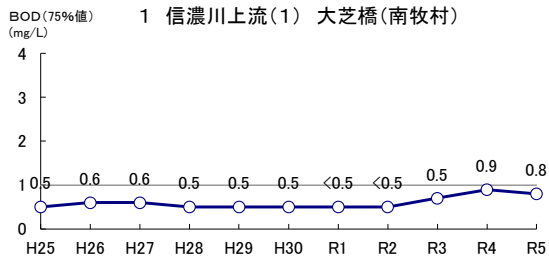


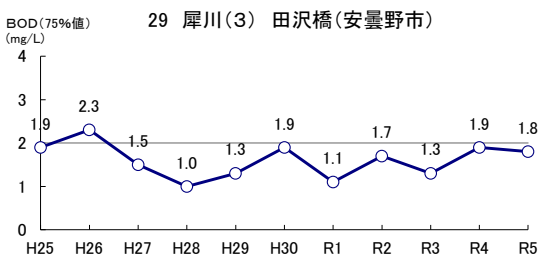
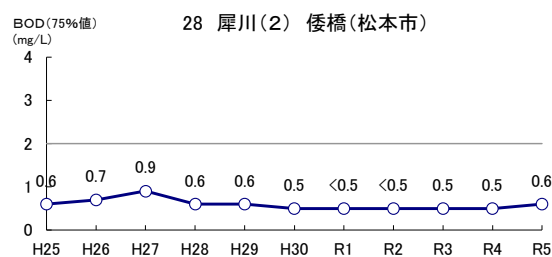
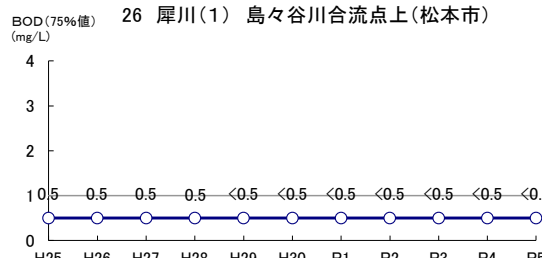
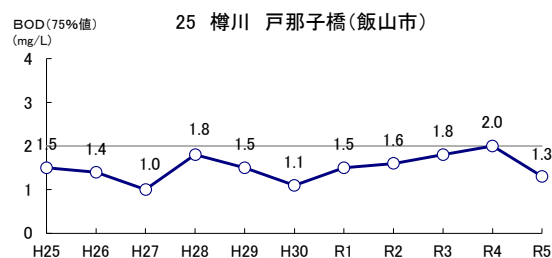
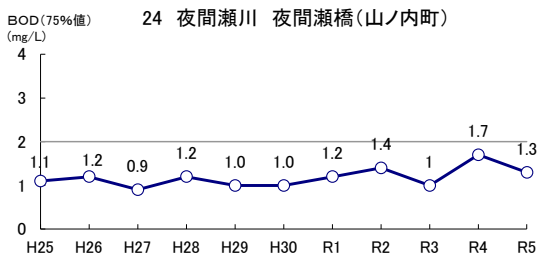
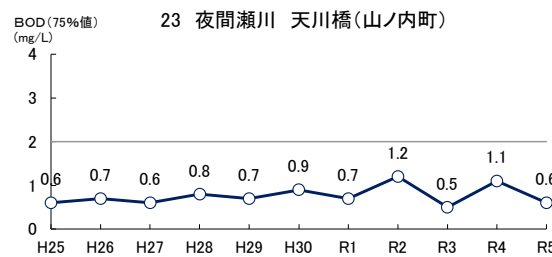
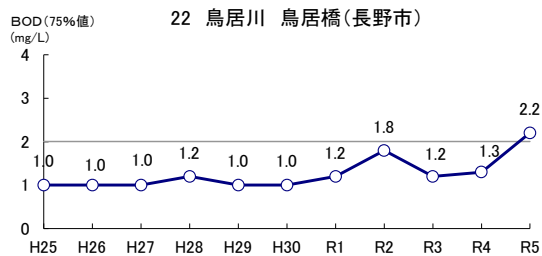
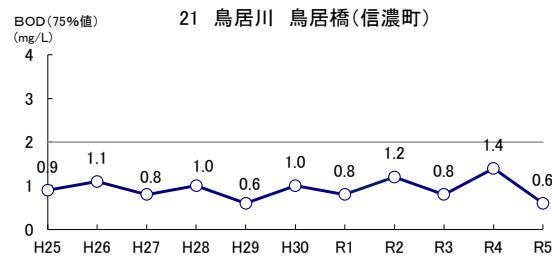
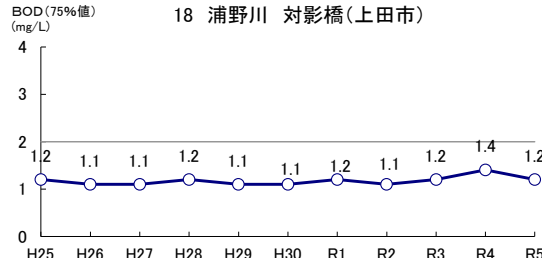
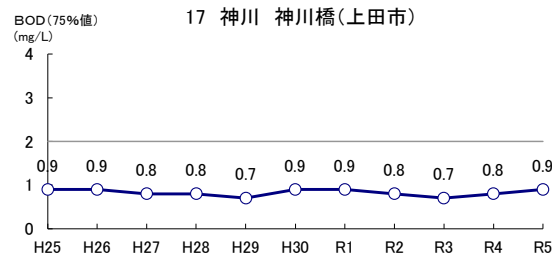
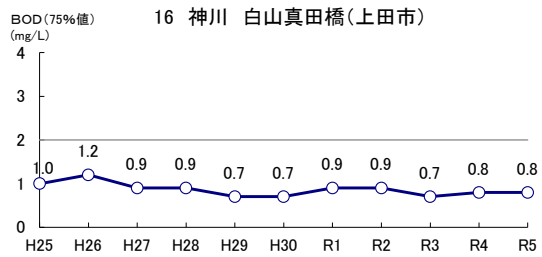
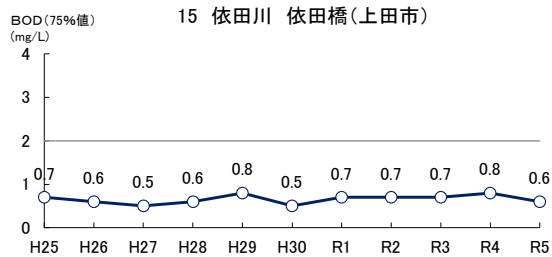
木 曾 川

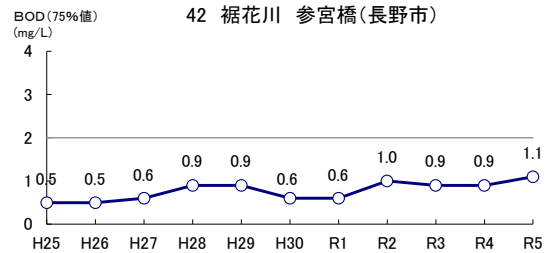
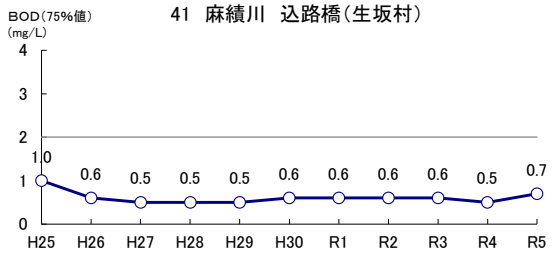
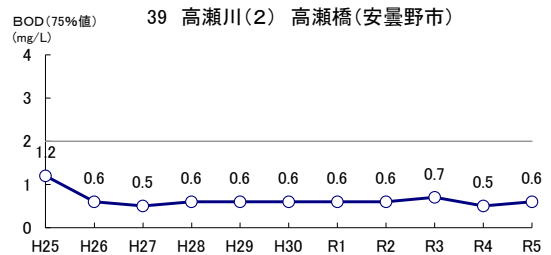
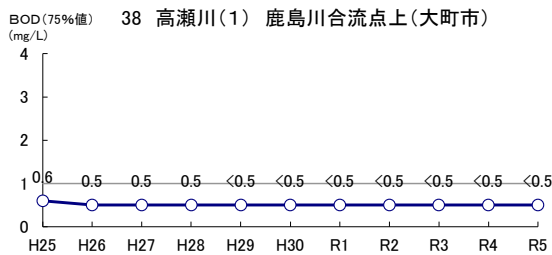
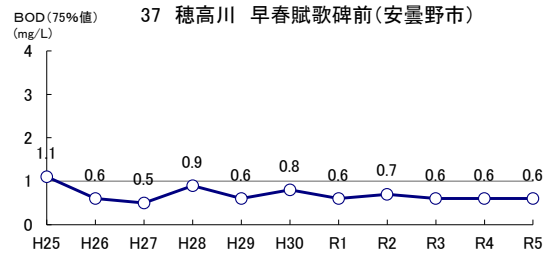
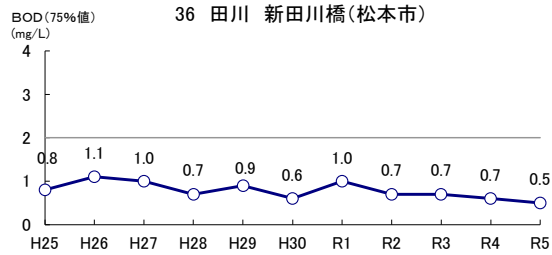
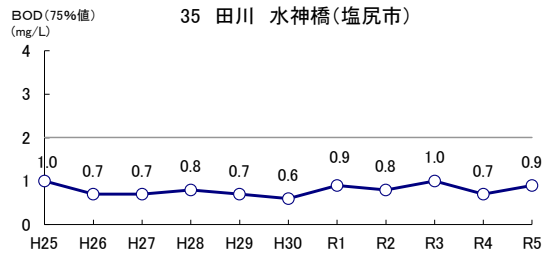
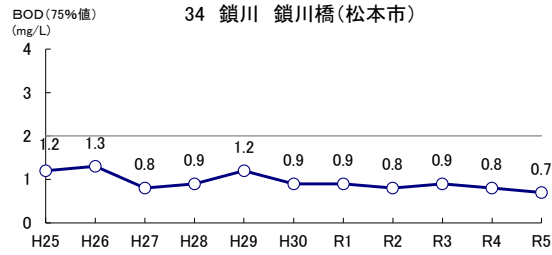
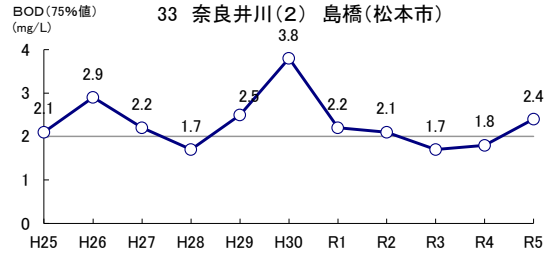
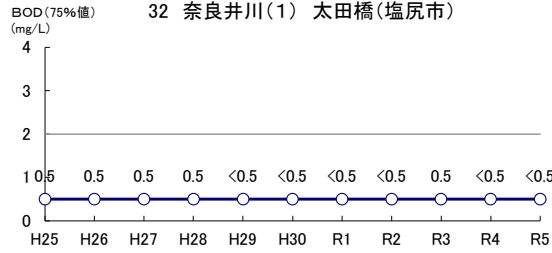
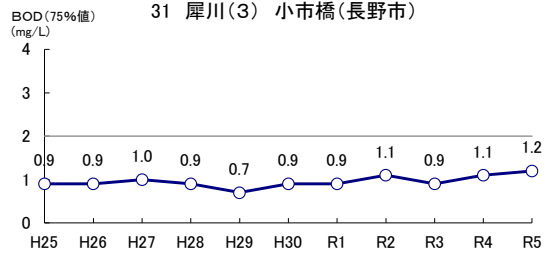
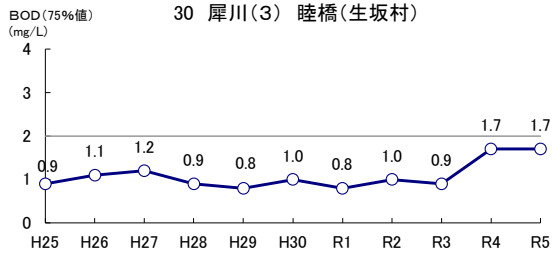


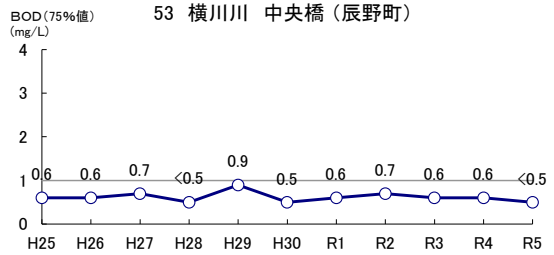
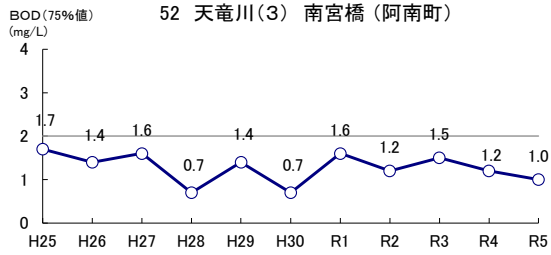
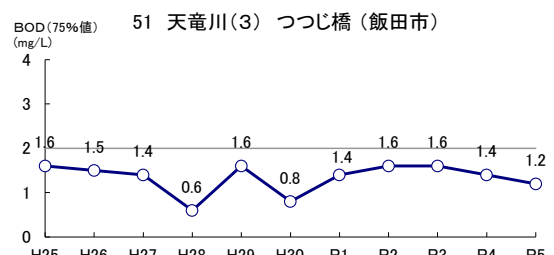
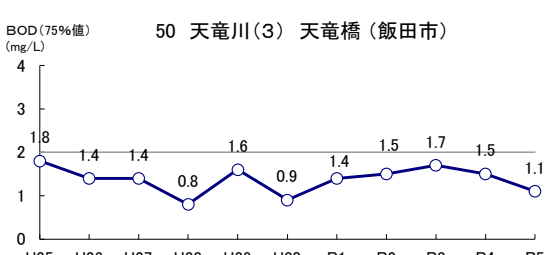
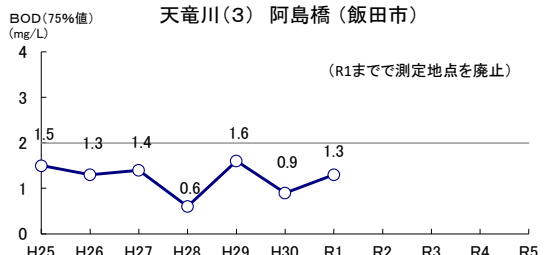
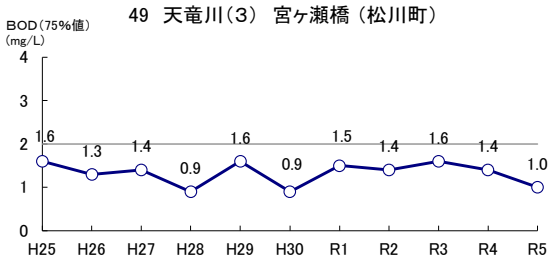
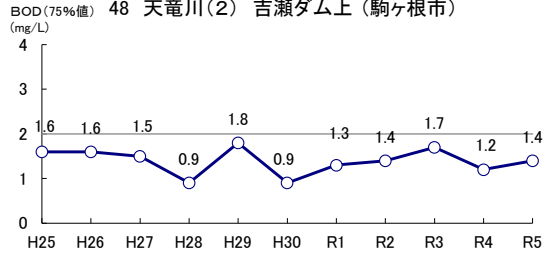
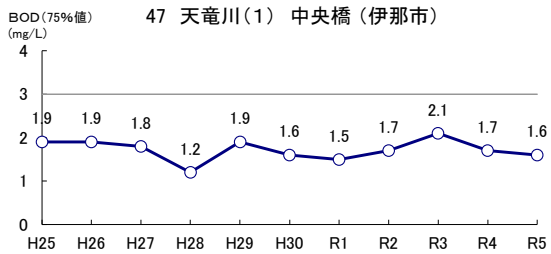
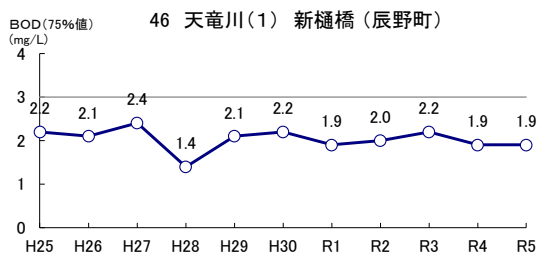
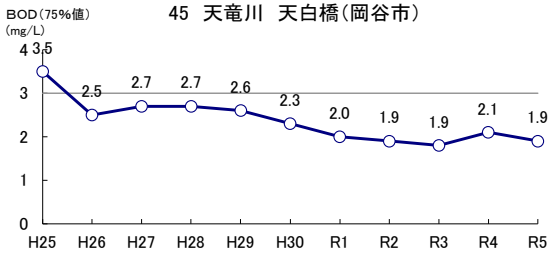
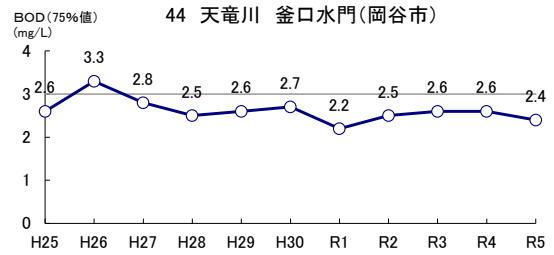
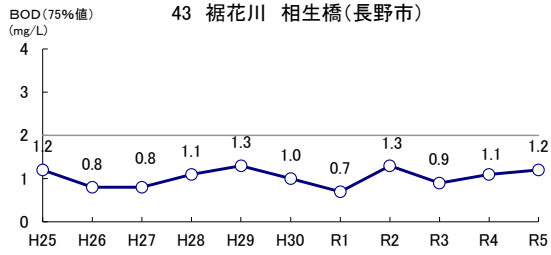
(6) 地点別BOD・COD (75%値) の推移

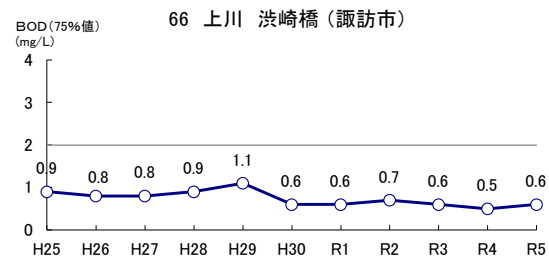
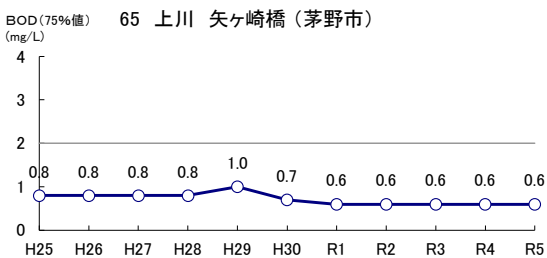
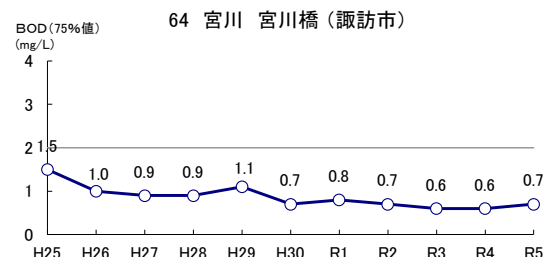
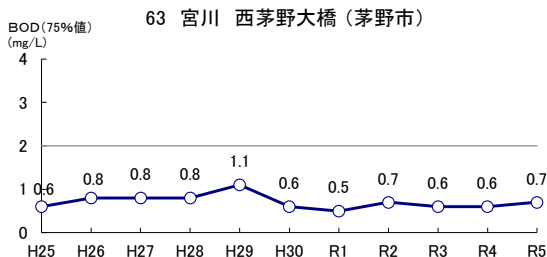
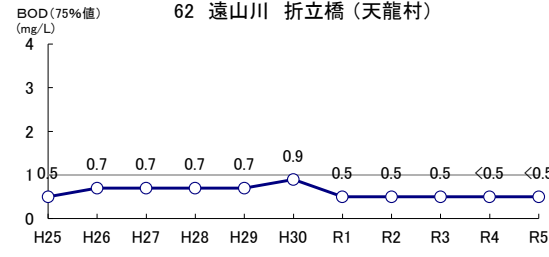
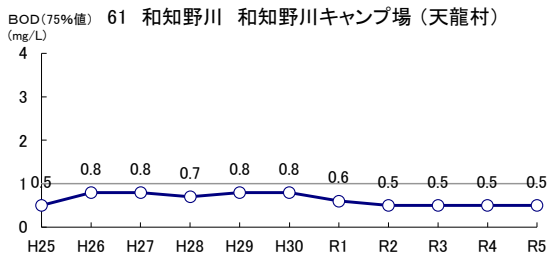
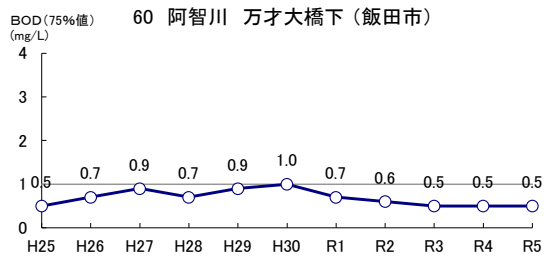
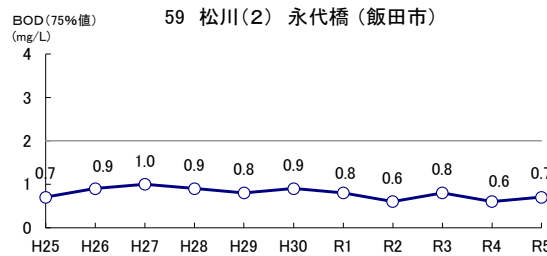
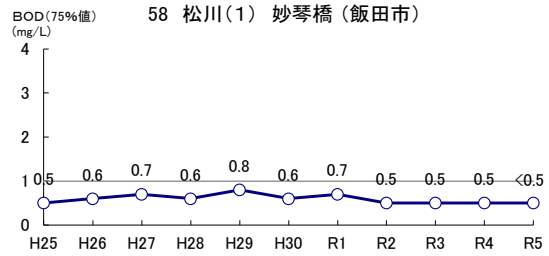
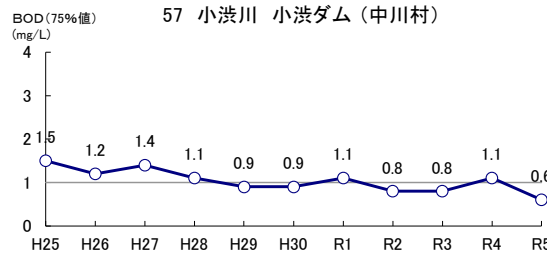
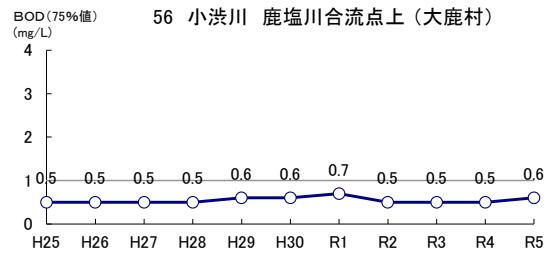
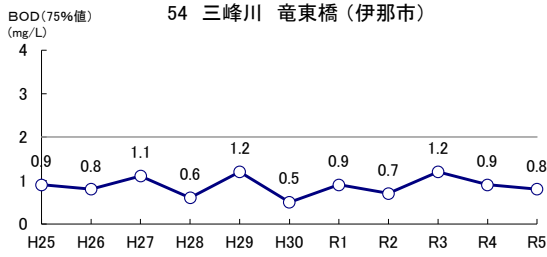
※グラフ中の横線は環境基準値

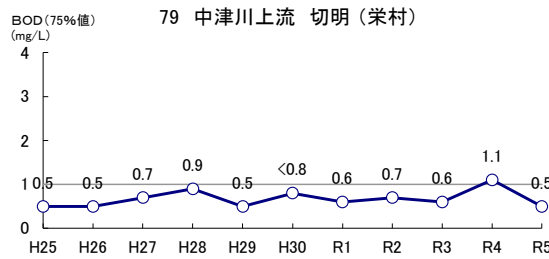
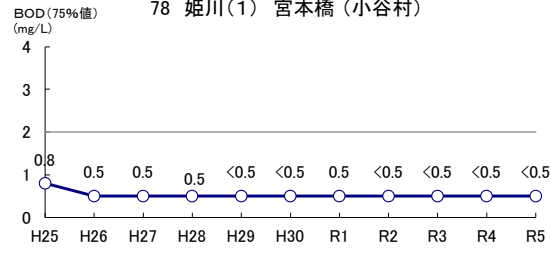
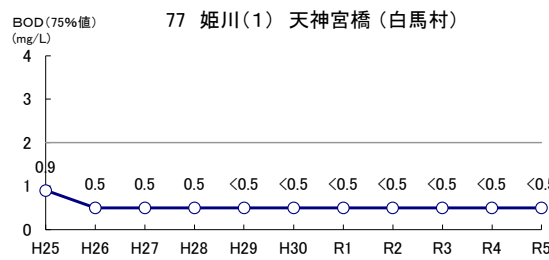
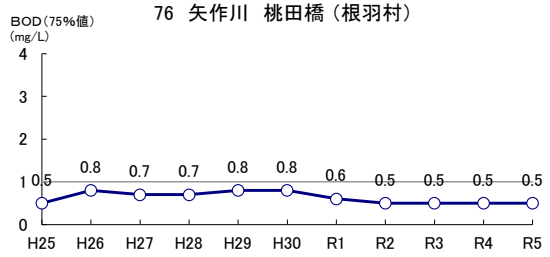
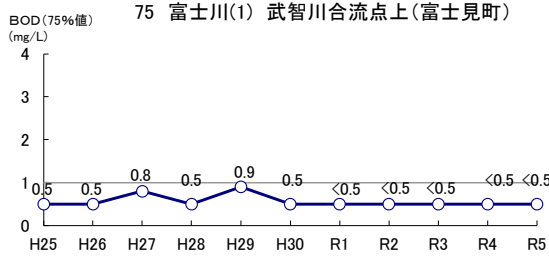
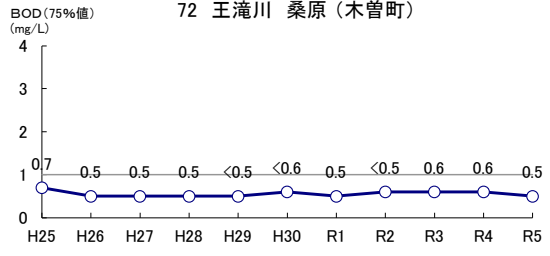
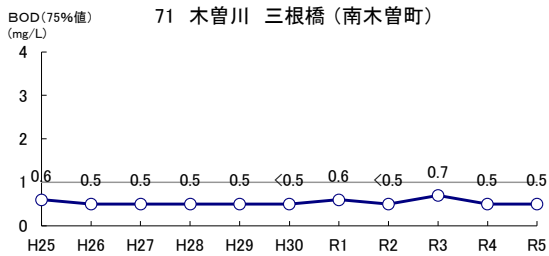
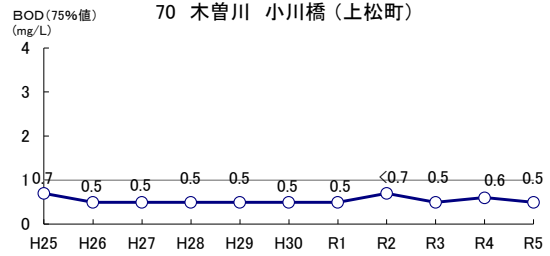
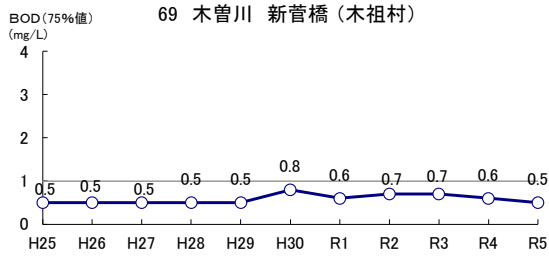
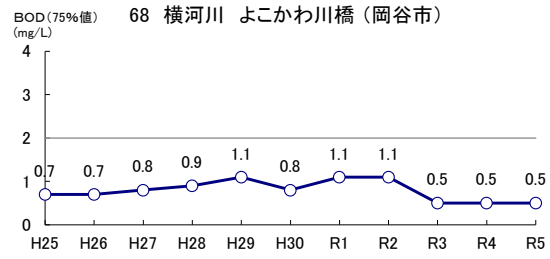
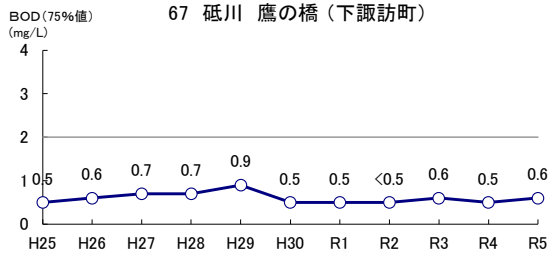


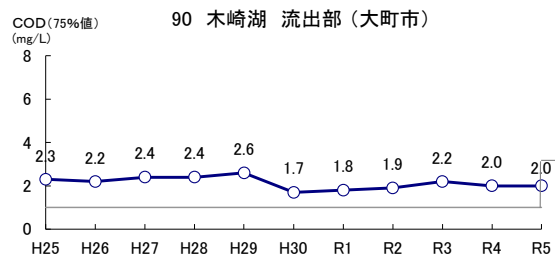
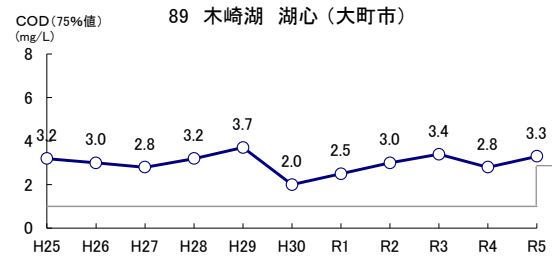
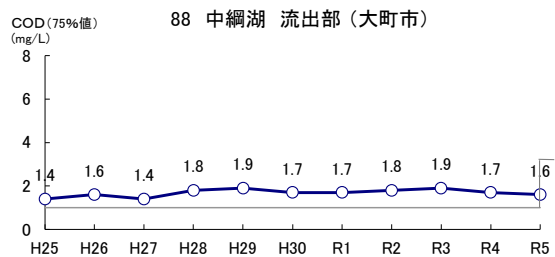
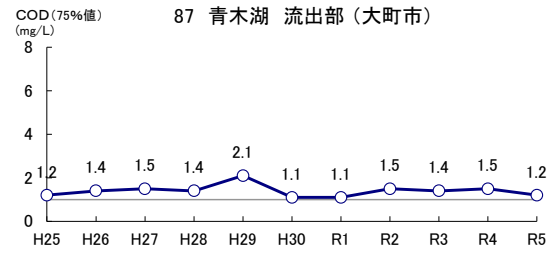
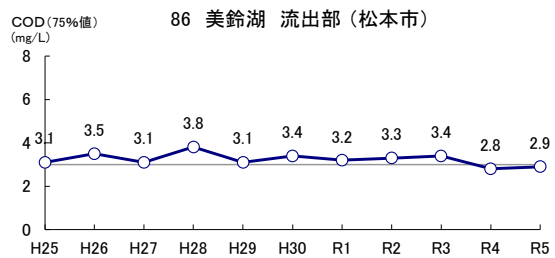
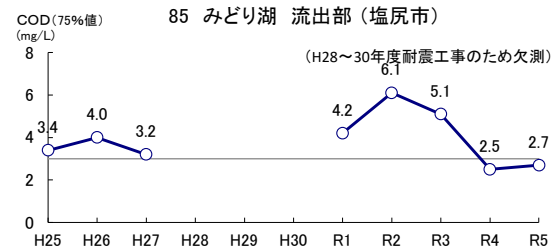
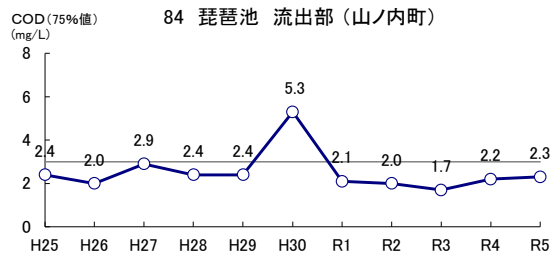
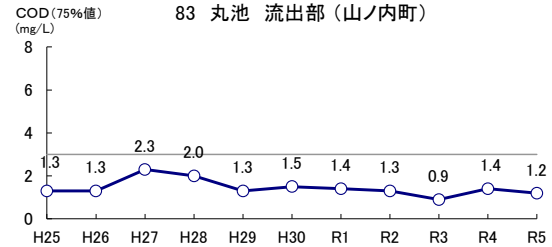
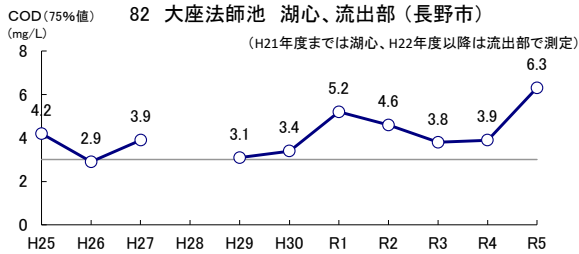
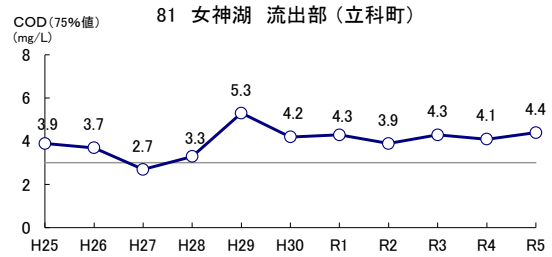
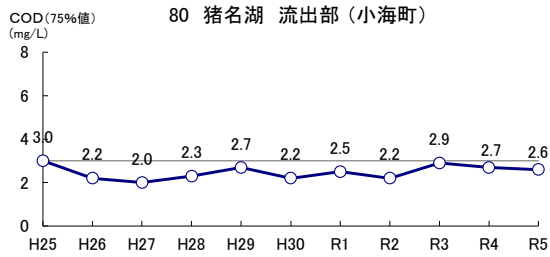


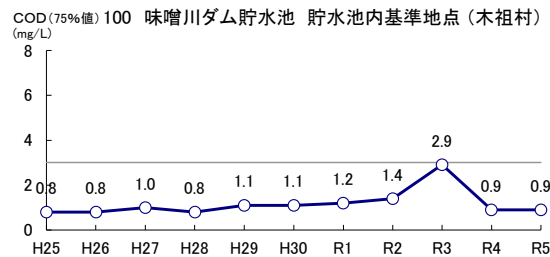
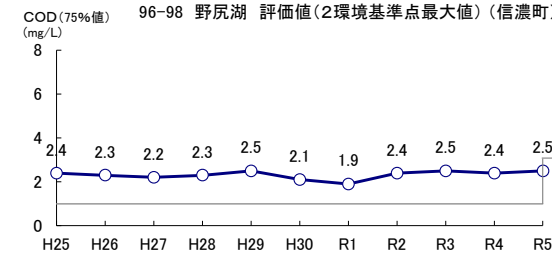
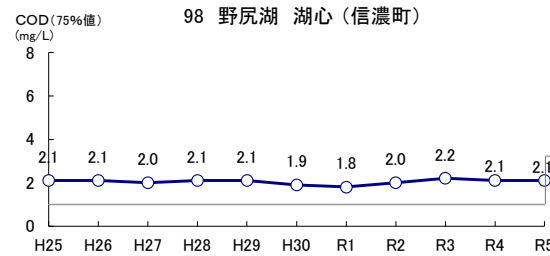
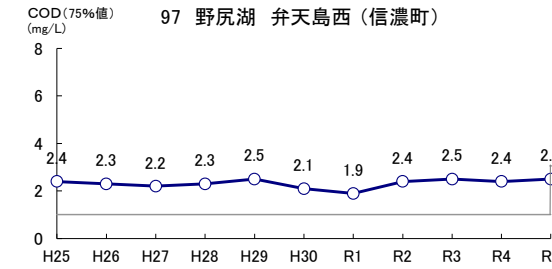
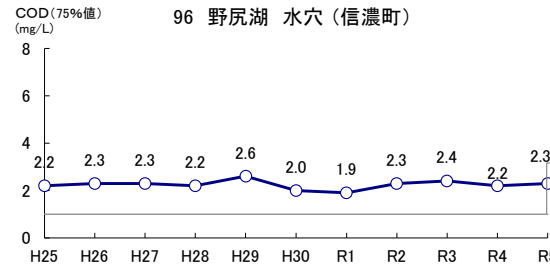
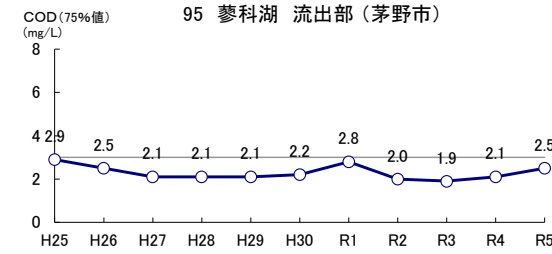
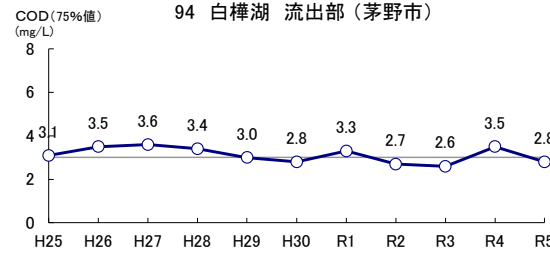
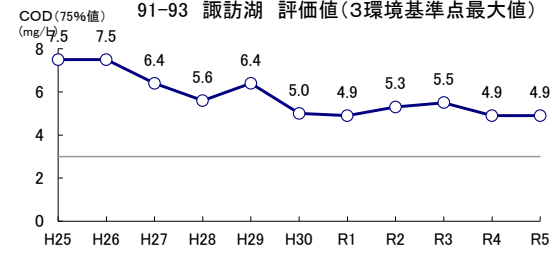
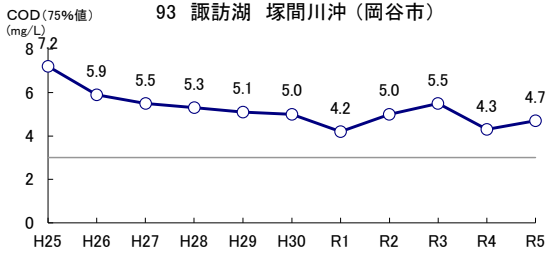
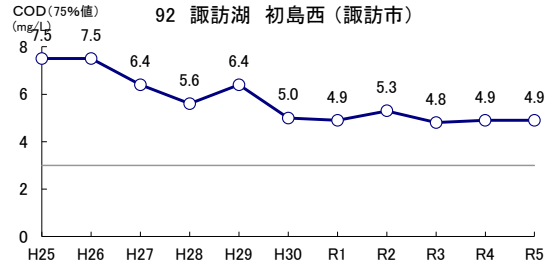
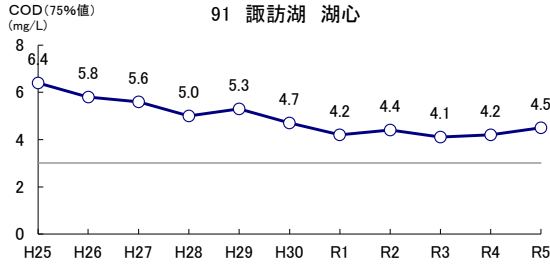










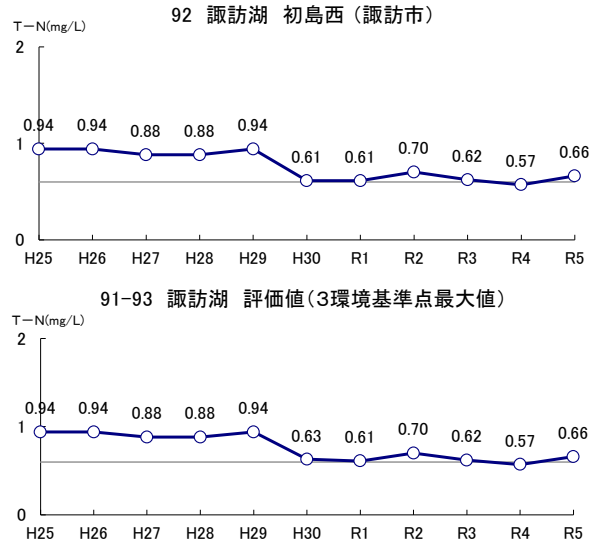
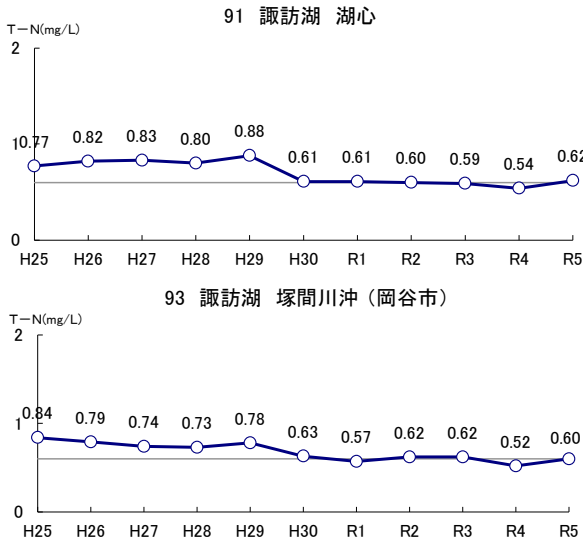


(7) 全窒素、全磷に係る水質類型指定湖沼の全窒素、全磷の推移

※グラフ中の横線は環境基準値

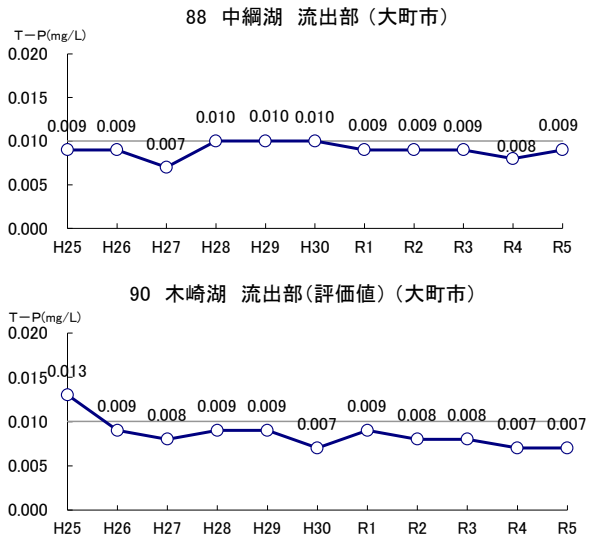
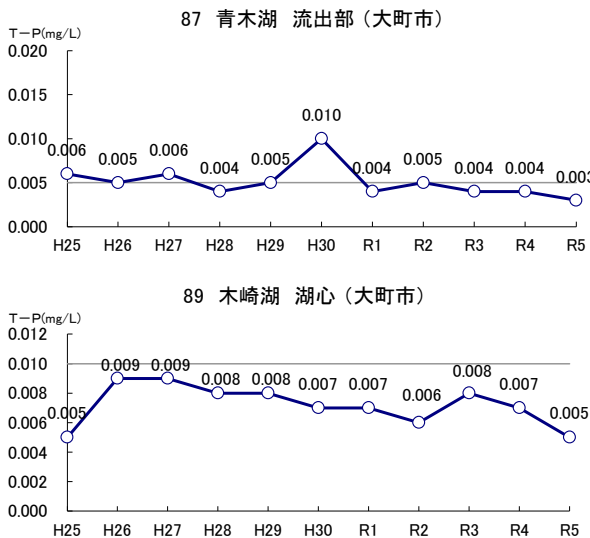
全 窒 素

○諏訪湖

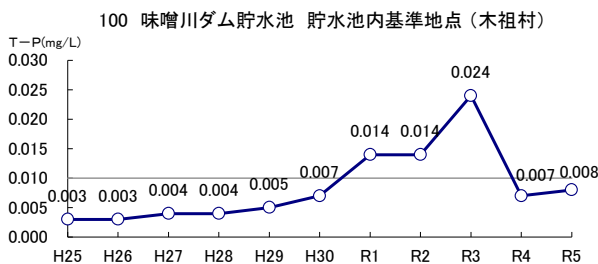


全 磷

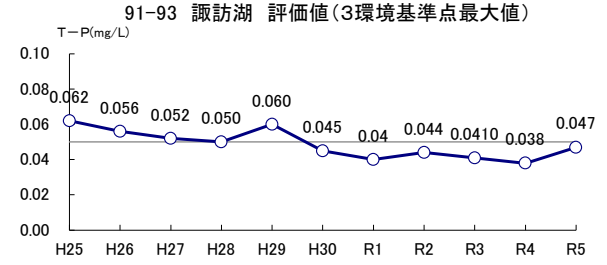
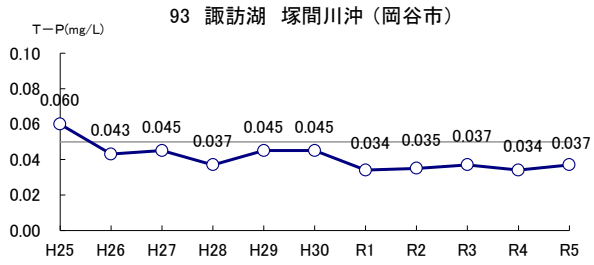
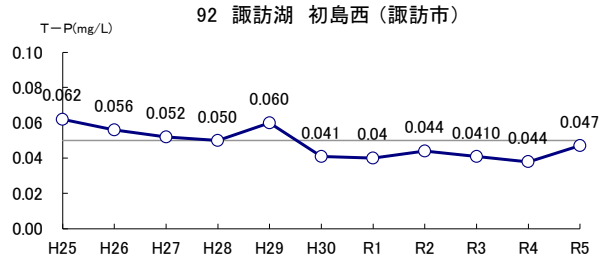
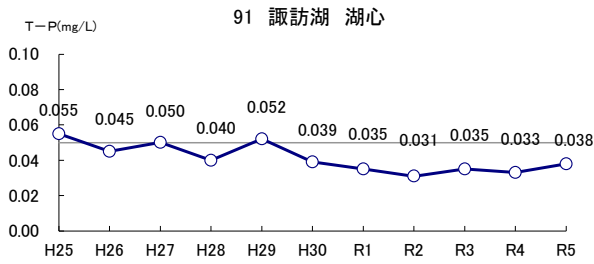
○仁科三湖



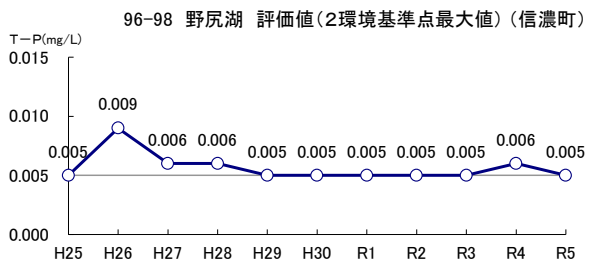
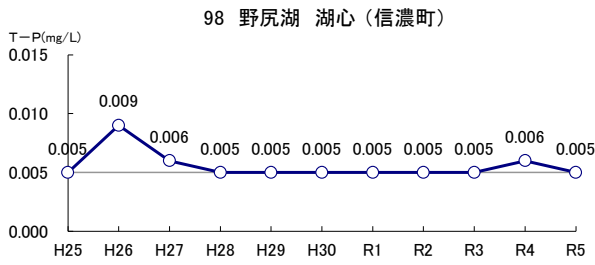
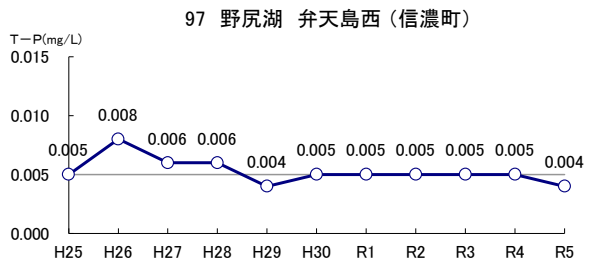
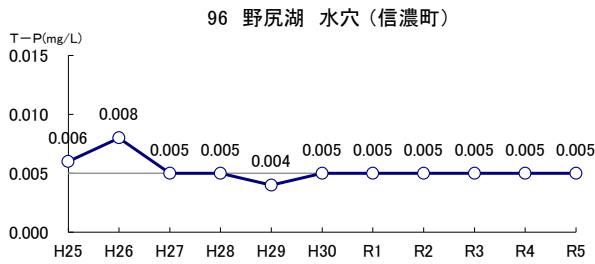
○味噌川ダム貯水池



○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)

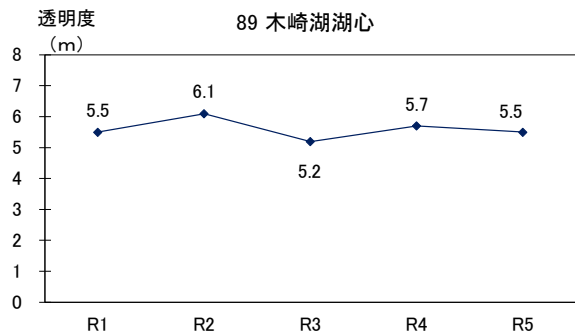
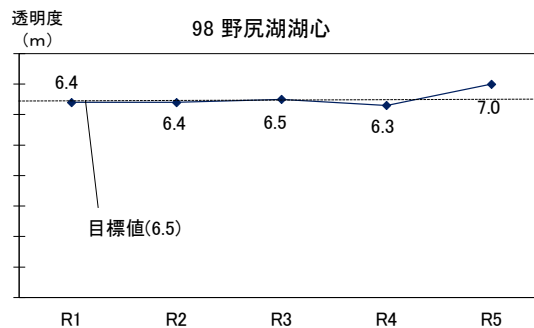
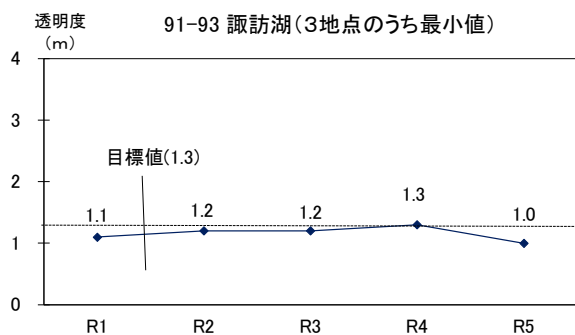
水域名	整理番号	環境基準地点	測定地点名	類型	目標値*1	H30	R1	R2	R3	R4	R5
諏訪湖	91	○	湖 心	A(IV)	1.3以上	<u>1.1</u>	<u>1.2</u>	1.3	<u>1.2</u>	1.5	<u>1.1</u>
	92	○	初 島 西	A(IV)		<u>1.1</u>	<u>1.1</u>	<u>1.2</u>	<u>1.2</u>	1.3	<u>1.0</u>
	93	○	塚間川沖200m	A(IV)		<u>1.0</u>	<u>1.2</u>	1.3	<u>1.2</u>	1.3	<u>1.1</u>
野尻湖	98	○	湖 心	AA(I)	6.5以上	<u>6.2</u>	<u>6.4</u>	<u>6.4</u>	6.5	<u>6.3</u>	7.0
木崎湖	89		湖 心	AA(II)		6.3	5.5	6.1	5.2	5.7	5.5

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。

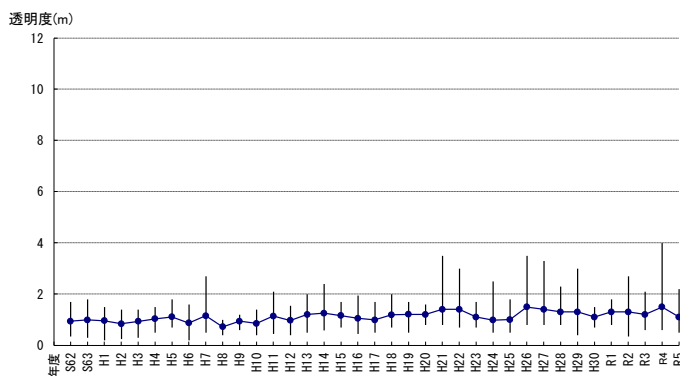
* 3 透明度は、値が大きいほど水が澄んでいることを示す。

イ 湖沼の透明度の推移

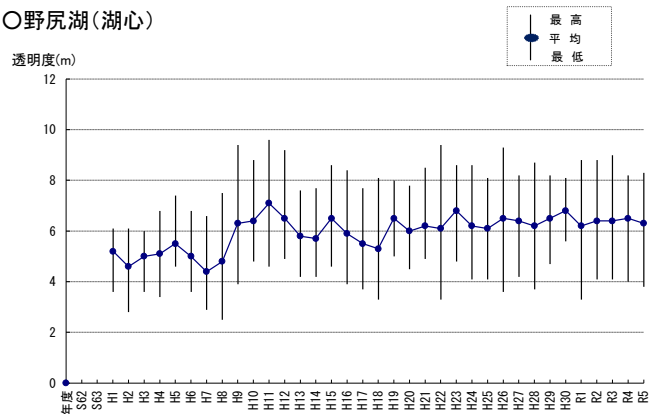


参考：諏訪湖及び野尻湖の透明度の推移

○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	2	1	0	0	1	×
	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	0	1	0	0	1	×
	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	0	1	0	0	1	×
	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	1	0	0	0	0	○
	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 曽 川	026	木曽川上流	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	2023	1	1	0	0	0	0	○
	505	女神湖	A	イ	2023	1	0	1	1	0	0	×
	506	大座法師池	A	ハ	2023	1	0	1	1	0	0	×
	507	丸池	A	イ	2023	1	1	0	0	0	0	○
	508	琵琶池	A	イ	2023	1	1	0	0	0	0	○
信濃川 (犀川)	509	みどり湖	A	ハ	2023	1	1	0	0	0	0	○
	510	美鈴湖	A	□	2023	1	1	0	0	0	0	○
	511	青木湖	AA	ハ	2023	1	0	1	0	1	0	×
	512	中綱湖	A	イ	2023	1	1	0	0	0	0	○
	513	木崎湖	A	イ	2023	1	1	1	1	0	0	○
天竜川	501	諏訪湖	A	ハ	1971	3	0	3	2	1	0	×
	502	白樺湖	A	□	1971	1	1	0	0	0	0	○
	503	蓼科湖	A	イ	2023	1	1	0	0	0	0	○
関川	514	野尻湖	A	イ	2023	2	2	0	0	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	2023	1	-	-	1	○	1	○
	512	中綱湖	II	イ	2023	1	-	-	1	○	1	○
	513	木崎湖	II	イ	2023	1	-	-	1	○	1	○
天竜川	501	諏訪湖	IV	□	2023	3	1	×	3	○	0	×
関川	514	野尻湖	I	□	2023	2	-	-	2	○	2	○
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、大腸菌数)

ア 河川

整理番号	水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	達成 期	種類 型	pH		DO		BOD				SS		大腸菌数							
						最小値~最大値 m/n	平均値	最小値~最大値 m/n	平均値	最小値~最大値 x/y	中央値	75%値	最小値~最大値 m/n	平均値	最小値~最大値	m/n	90%値						
1	樺瀬川上流(1)	大芝橋	20-008-01	AA	イ	7.0 ~ 8.0	0 / 12	8.7 ~ 13	0 / 12	10	0.5 ~ 2.0	2 / 12	0.5 ~ 2.0	2 / 12	0.8	0.7	0.8	2 ~ 19	0 / 12	5	3 ~ 260	7 / 12	66
2	樺瀬川上流(2)	白田橋	20-009-01	A	イ	7.3 ~ 8.4	0 / 12	8.7 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 1.0	0 / 12	<0.5 ~ 1.0	0 / 12	0.7	0.7	0.8	3 ~ 11	0 / 12	4	7 ~ 120	0 / 12	110
3	樺瀬川上流(3)	生田	20-010-51	A	ロ	6.9 ~ 7.0	0 / 12	7.8 ~ 13	0 / 12	10	0.9 ~ 3.4	4 / 12	0.9 ~ 3.4	4 / 12	1.7	1.4	2.1	3 ~ 27	1 / 12	8	63 ~ 160	3 / 12	150
4	樺瀬川上流(3)	千曲橋	20-010-01	A	ロ	6.9 ~ 7.0	0 / 12	7.7 ~ 14	0 / 12	10	0.8 ~ 2.8	4 / 12	0.8 ~ 2.8	4 / 12	1.6	1.3	2.1	4 ~ 27	1 / 12	10	28 ~ 200	0 / 12	120
5	樺瀬川上流(3)	鷹島橋	20-010-53	A	ロ	6.9 ~ 7.6	0 / 4	7.5 ~ 11	0 / 4	10	1.3 ~ 1.9	0 / 4	1.3 ~ 1.9	0 / 4	1.6	1.5	1.6	4 ~ 30	2 / 4	22	37 ~ 80	0 / 4	80
6	樺瀬川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	A	ロ	6.6 ~ 8.0	0 / 12	7.3 ~ 12	2 / 12	9.7	0.5 ~ 2.1	1 / 12	0.5 ~ 2.1	1 / 12	1.4	1.5	1.7	5 ~ 41	4 / 12	19	37 ~ 120	0 / 12	120
7	樺瀬川上流(3)	大園橋	20-010-03	A	ロ	6.7 ~ 8.0	0 / 12	7.2 ~ 12	2 / 12	9.7	0.9 ~ 2.3	3 / 12	0.9 ~ 2.3	3 / 12	1.5	1.4	1.6	4 ~ 41	4 / 12	22	10 ~ 260	0 / 12	120
8	樺瀬川上流(3)	市川橋	20-010-55	A	ロ	7.1 ~ 7.9	0 / 12	7.4 ~ 12	1 / 12	9.5	0.7 ~ 6.9	3 / 12	0.7 ~ 6.9	3 / 12	2.0	1.6	2.0	5 ~ 65	5 / 12	28	20 ~ 140	0 / 12	110
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	AA	イ	7.4 ~ 8.2	0 / 12	8.5 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	<0.5 ~ 0.7	1 / 12	0.5	0.5	0.5	<1 ~ 2	0 / 12	1	13 ~ 120	7 / 12	110
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	A	イ	7.7 ~ 8.3	0 / 12	8.3 ~ 14	0 / 12	11	0.9 ~ 1.8	0 / 12	0.9 ~ 1.8	0 / 12	1.3	1.3	1.5	3 ~ 9	0 / 12	5	120 ~ 650	10 / 12	520
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	AA	ハ	7.8 ~ 8.7	1 / 12	7.6 ~ 14	1 / 12	10	0.6 ~ 1.2	1 / 12	0.6 ~ 1.2	1 / 12	0.8	0.8	0.9	1 ~ 9	0 / 12	3	53 ~ 1300	12 / 12	1200
14	依田川	立岩上の橋	20-014-51	A	イ	7.4 ~ 8.4	0 / 12	8.2 ~ 15	0 / 12	11	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	0.5	<0.5	0.5	<1 ~ 11	0 / 12	2	3 ~ 160	0 / 12	97
15	依田川	依田橋	20-014-01	A	イ	7.5 ~ 8.4	0 / 12	7.5 ~ 15	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.8	0 / 12	<0.5 ~ 0.8	0 / 12	0.6	0.5	0.6	1 ~ 2	0 / 12	1	9 ~ 100	0 / 12	81
16	神川	白山真田橋	20-029-51	A	イ	7.2 ~ 8.1	0 / 12	8.1 ~ 14	0 / 12	10	<0.5 ~ 1.0	0 / 12	<0.5 ~ 1.0	0 / 12	0.7	0.6	0.8	1 ~ 20	1 / 12	5	13 ~ 270	0 / 12	180
17	神川	神川橋	20-029-01	A	イ	7.5 ~ 8.4	0 / 12	7.4 ~ 15	1 / 12	10	0.5 ~ 1.2	0 / 12	0.5 ~ 1.2	0 / 12	0.8	0.8	0.9	1 ~ 20	0 / 12	6	14 ~ 7200	2 / 12	450
18	浦野川	刈影橋	20-041-01	A	ハ	6.7 ~ 8.1	0 / 12	7.5 ~ 15	2 / 12	10	0.7 ~ 1.0	0 / 12	0.7 ~ 1.0	0 / 12	1.1	1.1	1.2	1 ~ 13	0 / 12	5	89 ~ 340	2 / 12	320
21	鳥居川	鳥居橋(徳野町)	20-030-51	A	イ	7.4 ~ 8.2	0 / 12	8.6 ~ 11	0 / 12	10	<0.5 ~ 1.6	0 / 12	<0.5 ~ 1.6	0 / 12	0.7	0.6	0.6	1 ~ 8	0 / 12	3	8 ~ 290	0 / 12	140
22	鳥居川	鳥居橋(泉野市)	20-030-01	A	イ	6.7 ~ 8.4	0 / 12	8.4 ~ 14	0 / 12	11	0.6 ~ 2.7	4 / 12	0.6 ~ 2.7	4 / 12	1.6	1.7	2.2	1 ~ 51	0 / 12	10	17 ~ 1100	2 / 12	480
23	袴前瀬川	天川橋	20-021-51	A	ロ	5.0 ~ 7.9	0 / 12	7.8 ~ 12	0 / 12	9.7	<0.5 ~ 1.0	0 / 12	<0.5 ~ 1.0	0 / 12	0.6	<0.5	0.6	7 ~ 47	1 / 12	13	2 ~ 130	0 / 12	89
24	袴前瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	A	ロ	6.9 ~ 8.1	0 / 12	7.8 ~ 12	0 / 12	9.8	0.5 ~ 6.1	2 / 12	0.5 ~ 6.1	2 / 12	1.6	1.2	1.3	2 ~ 15	0 / 12	7	38 ~ 280	0 / 12	160
25	袴川	戸新子橋	20-037-01	A	イ	7.1 ~ 7.8	0 / 12	8.1 ~ 12	0 / 12	10	0.5 ~ 4.4	2 / 12	0.5 ~ 4.4	2 / 12	1.5	1.1	1.3	1 ~ 12	0 / 12	5	210 ~ 1900	9 / 12	1900
26	厚川(1)	鳥々谷川合流点上	20-011-01	AA	イ	6.7 ~ 7.8	0 / 12	9.5 ~ 12	0 / 12	11	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	<0.5	<0.5	<0.5	<1 ~ 13	0 / 12	2	<1 ~ 22	1 / 12	11
28	厚川(2)	俵橋	20-012-01	A	イ	7.0 ~ 7.8	0 / 12	8.5 ~ 12	0 / 12	11	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	<0.5	<0.5	0.6	<1 ~ 14	0 / 12	3	1 ~ 19	0 / 12	15
29	厚川(3)	田沢橋	20-013-01	A	ロ	6.5 ~ 6.9	0 / 12	8.3 ~ 12	0 / 12	10	0.7 ~ 2.9	3 / 12	0.7 ~ 2.9	3 / 12	1.6	1.3	1.8	1 ~ 14	0 / 12	5	8 ~ 110	0 / 12	57
30	厚川(3)	睡橋	20-013-02	A	ロ	6.5 ~ 7.9	0 / 12	8.1 ~ 11	0 / 12	10	<0.5 ~ 2.5	1 / 12	<0.5 ~ 2.5	1 / 12	1.3	1.3	1.7	1 ~ 59	1 / 12	10	34 ~ 310	0 / 12	230
31	厚川(3)	小市橋	20-013-03	A	ロ	6.5 ~ 7.4	0 / 12	8.2 ~ 12	0 / 12	11	0.6 ~ 1.8	0 / 12	0.6 ~ 1.8	0 / 12	1.0	0.9	1.2	2 ~ 24	1 / 12	11	7 ~ 81	0 / 12	46
32	奈良井川(1)	大田橋	20-015-01	A	イ	7.7 ~ 8.5	0 / 12	8.1 ~ 12	0 / 12	9.8	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	<0.5	<0.5	<0.5	<1 ~ 12	0 / 12	3	2 ~ 51	0 / 12	50
33	奈良井川(2)	鳥橋	20-016-01	A	ロ	6.6 ~ 7.9	0 / 12	8.3 ~ 12	0 / 12	9.8	0.6 ~ 4.1	3 / 12	0.6 ~ 4.1	3 / 12	1.7	1.5	2.4	1 ~ 16	0 / 12	5	1 ~ 84	0 / 12	56
34	銀川	銀川橋	20-038-01	A	イ	6.8 ~ 9.2	1 / 22	8.6 ~ 13	0 / 22	10	<0.5 ~ 0.9	0 / 22	<0.5 ~ 0.7	0 / 11	0.6	0.6	0.7	1 ~ 19	0 / 22	7	55 ~ 2200	10 / 22	650
35	田川	水神橋	20-031-51	A	ロ	7.8 ~ 8.9	5 / 12	7.9 ~ 11	0 / 12	9.7	0.5 ~ 1.1	0 / 12	0.5 ~ 1.1	0 / 12	0.7	0.7	0.9	2 ~ 10	0 / 12	4	9 ~ 180	0 / 12	120
36	田川	新田川橋	20-031-01	A	ロ	6.9 ~ 8.3	0 / 24	8.2 ~ 13	0 / 24	9.6	<0.5 ~ 0.9	0 / 24	<0.5 ~ 0.8	0 / 12	0.5	0.5	0.5	<1 ~ 22	0 / 24	6	11 ~ 630	1 / 24	170
37	穂高川	早香歌碑前	20-043-01	AA	ハ	6.9 ~ 7.9	0 / 12	8.4 ~ 12	0 / 12	10	0.5 ~ 0.7	0 / 12	0.5 ~ 0.7	0 / 12	0.6	0.6	0.6	<1 ~ 13	0 / 12	4	40 ~ 280	12 / 12	230
38	高瀬川(1)	鹿島川合流点上	20-022-01	AA	イ	7.2 ~ 7.8	0 / 12	8.5 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	<0.5	<0.5	<0.5	<1 ~ 17	0 / 12	4	3 ~ 170	6 / 12	70
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	A	イ	7.1 ~ 8.0	0 / 12	7.9 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 1.1	0 / 12	<0.5 ~ 1.1	0 / 12	0.6	0.6	0.6	1 ~ 7	0 / 12	3	5 ~ 370	1 / 12	110
41	麻績川	込路橋	20-033-01	A	イ	7.6 ~ 8.3	0 / 12	7.9 ~ 14	0 / 12	10	<0.5 ~ 1.5	0 / 12	<0.5 ~ 1.5	0 / 12	0.7	0.6	0.7	<1 ~ 6	0 / 12	3	20 ~ 360	1 / 12	260

(備考) m:環境基準値を超える検体数 n:総検体数 x:環境基準値に適合しない日数 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 大腸菌数:CFU/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	地点番号	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	平均値	x/y	平均値	中央値	75%値	最小値~最大値	m/n	平均値	最小値~最大値	m/n	平均値	最小値~最大値	m/n	日間平均 90%値
42	楳花川	参宮橋	20-024-51	A	6.5 ~ 7.6	0 / 12	8.3 ~ 14	0 / 12	11	<0.5 ~ 1.9	0 / 12	<0.5 ~ 1.9	0 / 12	0.8	1.1	1 ~ 250	8 / 12	45	1 ~ 1900	2 / 12	1300	
43	楳花川	相生橋	20-024-01	A	6.2 ~ 8.1	0 / 12	8.4 ~ 14	0 / 12	11	<0.5 ~ 2.0	0 / 12	<0.5 ~ 2.0	0 / 12	1.1	1.2	<1 ~ 150	8 / 12	31	1 ~ 420	1 / 12	280	
44	天竜川	釜口水門	20-004-01	B	7.0 ~ 9.3	5 / 24	7.3 ~ 11	0 / 24	9.3	0.5 ~ 2.7	0 / 24	0.8 ~ 2.6	0 / 12	1.9	2.0	4 ~ 15	0 / 24	7	<1 ~ 230	0 / 24	130	
45	天竜川	天台橋	20-004-02	B	7.3 ~ 8.7	3 / 24	7.7 ~ 11	0 / 24	9.4	0.8 ~ 2.8	0 / 24	0.9 ~ 2.8	0 / 12	1.6	1.7	4 ~ 15	0 / 24	7	3 ~ 440	0 / 24	340	
46	天竜川(1)	新羅橋	20-005-01	B	7.5 ~ 8.3	1 / 35	7.8 ~ 12	0 / 35	9.9	0.7 ~ 2.2	0 / 35	0.8 ~ 2.2	0 / 12	1.7	1.9	2 ~ 18	0 / 35	6	25 ~ 590	0 / 12	130	
47	天竜川(2)	中央橋	20-005-51	B	7.6 ~ 8.2	0 / 24	8.4 ~ 12	0 / 24	10	0.7 ~ 2.1	0 / 24	0.7 ~ 2.0	0 / 12	1.4	1.3	3 ~ 48	4 / 24	13	48 ~ 460	0 / 12	220	
48	天竜川(1)	吉瀬ダム上	20-006-01	A	7.6 ~ 8.3	0 / 24	8.6 ~ 12	0 / 24	10	0.5 ~ 1.7	0 / 24	0.5 ~ 1.7	0 / 12	1.1	1.2	4 ~ 100	10 / 24	30	12 ~ 180	0 / 12	120	
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51	A	7.6 ~ 8.2	0 / 12	8.5 ~ 13	0 / 12	10	0.7 ~ 1.4	0 / 12	0.7 ~ 1.4	0 / 12	1.0	0.9	3 ~ 150	5 / 12	51	7 ~ 280	0 / 12	160	
50	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53	A	7.6 ~ 8.3	0 / 12	8.6 ~ 13	0 / 12	10	0.6 ~ 1.3	0 / 12	0.6 ~ 1.3	0 / 12	1.0	1.1	3 ~ 320	4 / 12	69	23 ~ 210	0 / 12	160	
51	天竜川(3)	つし橋	20-007-01	A	7.6 ~ 8.3	1 / 35	8.5 ~ 13	0 / 35	10	<0.5 ~ 1.5	0 / 35	0.7 ~ 1.4	0 / 12	1.1	1.2	5 ~ 320	14 / 35	70	39 ~ 240	0 / 12	120	
52	天竜川(3)	南宮橋	20-007-54	A	7.5 ~ 8.2	0 / 12	8.3 ~ 13	0 / 12	10	0.7 ~ 1.3	0 / 12	0.7 ~ 1.3	0 / 12	1.0	1.0	1 ~ 370	3 / 12	52	2 ~ 310	1 / 12	280	
53	楳川川	中央橋	20-042-01	AA	6.7 ~ 7.9	0 / 12	8.5 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	0.5	<0.5	<1 ~ 8	0 / 12	2	3 ~ 51	5 / 12	39	
54	三峰川	竜栗橋	20-034-01	A	7.9 ~ 8.6	1 / 12	8.3 ~ 14	0 / 12	10	<0.5 ~ 1.2	0 / 12	<0.5 ~ 1.2	0 / 12	0.8	0.8	2 ~ 300	5 / 11	79	<1 ~ 120	0 / 12	43	
56	小渋川	鹿嶋川合流点	20-018-51	AA	7.7 ~ 8.4	0 / 12	8.2 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.8	0 / 12	<0.5 ~ 0.8	0 / 12	0.6	0.5	3 ~ 180	7 / 12	42	3 ~ 450	7 / 12	120	
57	小渋川	小渋ダム	20-018-01	AA	7.7 ~ 8.6	1 / 12	8.7 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 1.6	1 / 12	<0.5 ~ 1.6	1 / 12	0.7	0.5	1 ~ 100	3 / 12	18	<1 ~ 40	2 / 12	33	
58	松川(1)	妙琴橋	20-019-01	AA	7.0 ~ 7.9	0 / 12	8.7 ~ 13	0 / 12	11	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	0.5	0.5	1 ~ 7	0 / 12	3	<1 ~ 140	5 / 12	84	
59	松川(2)	永代橋	20-020-01	A	7.0 ~ 7.5	0 / 12	8.4 ~ 13	0 / 12	11	<0.5 ~ 1.2	0 / 12	<0.5 ~ 1.2	0 / 12	0.6	0.6	<1 ~ 7	0 / 12	2	110 ~ 2800	7 / 12	620	
60	阿智川(黒川(後巻))	乃才大橋下	20-039-01	AA	7.1 ~ 8.0	0 / 12	8.7 ~ 13	0 / 12	11	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	0.5	0.5	<1 ~ 11	0 / 12	4	15 ~ 120	9 / 12	100	
61	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	AA	6.8 ~ 7.9	0 / 14	8.8 ~ 14	0 / 12	11	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	0.5	<0.5	<1 ~ 4	0 / 12	2	2 ~ 160	8 / 14	120	
62	遠山川	折立橋	20-045-01	AA	7.6 ~ 8.4	0 / 12	8.2 ~ 13	0 / 12	11	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	0.5	<0.5	<1 ~ 38	4 / 12	12	<1 ~ 31	3 / 12	24	
63	宮川	西茅野大橋	20-025-51	A	7.4 ~ 8.5	0 / 12	8.5 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 1.1	0 / 12	<0.5 ~ 1.1	0 / 12	0.6	0.5	7 ~ 15	0 / 12	3	16 ~ 500	10 / 12	76	
64	宮川	宮川橋	20-025-01	A	7.4 ~ 8.8	1 / 24	8.2 ~ 13	0 / 24	10	<0.5 ~ 0.9	0 / 24	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	0.6	0.5	7 ~ 15	0 / 24	2	6 ~ 120	0 / 24	60	
65	上川	矢ヶ崎橋	20-001-51	A	7.3 ~ 7.9	0 / 12	8.5 ~ 11	0 / 12	10	<0.5 ~ 1.1	0 / 12	<0.5 ~ 1.1	0 / 12	0.7	0.5	1 ~ 3	0 / 12	2	15 ~ 280	1 / 12	170	
66	上川	洗峰橋	20-001-01	A	7.5 ~ 7.8	0 / 24	8.7 ~ 12	0 / 24	9.7	<0.5 ~ 0.7	0 / 24	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	0.6	0.6	1 ~ 6	0 / 24	2	4 ~ 96	2 / 24	110	
67	砥川	鷹の橋	20-002-01	A	7.3 ~ 7.7	0 / 12	8.6 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.8	0 / 12	<0.5 ~ 0.8	0 / 12	0.6	<0.5	2 ~ 22	0 / 12	5	1 ~ 190	0 / 12	96	
68	楳河川	よこかわ川橋	20-003-01	A	7.2 ~ 7.9	0 / 12	8.5 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	0.5	<0.5	<1 ~ 11	0 / 12	3	13 ~ 250	0 / 12	230	
69	木曾川上流	新宮橋	20-026-51	AA	6.6 ~ 8.1	0 / 12	8.3 ~ 12	0 / 12	9.9	<0.5 ~ 0.9	0 / 12	<0.5 ~ 0.9	0 / 12	0.5	<0.5	<1 ~ 4	0 / 12	2	2 ~ 59	7 / 12	46	
70	木曾川上流	小川橋	20-026-53	AA	6.5 ~ 8.1	0 / 12	8.7 ~ 13	0 / 12	11	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	<0.5 ~ 0.6	0 / 12	0.5	<0.5	<1 ~ 4	0 / 12	2	10 ~ 66	10 / 12	54	
71	木曾川上流	三穂橋	20-026-54	AA	5.8 ~ 7.8	0 / 12	9.1 ~ 13	0 / 12	11	<0.5 ~ 0.8	0 / 12	<0.5 ~ 0.8	0 / 12	0.5	<0.5	<1 ~ 12	0 / 12	3	4 ~ 670	9 / 12	110	
72	玉池川	桑原	20-046-01	AA	6.5 ~ 7.8	0 / 12	8.9 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	0.5	<0.5	<1 ~ 1	0 / 12	1	<1 ~ 59	2 / 12	25	
75	富士川(1)	武智川合流点	20-027-51	AA	7.7 ~ 8.3	0 / 12	8.5 ~ 11	0 / 12	9.8	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	0.5	<0.5	1 ~ 120	2 / 12	15	<1 ~ 73	6 / 12	55	
76	矢作川	桃田橋	20-044-01	AA	7.3 ~ 7.8	0 / 12	8.3 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	<0.5 ~ 0.7	0 / 12	0.5	0.5	<1 ~ 2	0 / 12	1	<1 ~ 290	4 / 12	54	
77	楳川(1)	天神宮橋	20-017-51	A	7.3 ~ 8.1	0 / 12	8.5 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	0.5	<0.5	1 ~ 39	1 / 12	7	35 ~ 800	2 / 12	650	
78	楳川(1)	香本橋	20-017-01	A	7.4 ~ 8.4	0 / 12	8.2 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	<0.5 ~ 0.5	0 / 12	0.5	<0.5	1 ~ 29	1 / 12	5	9 ~ 470	10 / 12	130	
79	中津川上流	切明	20-028-51	AA	7.0 ~ 7.8	0 / 7	8.5 ~ 11	0 / 7	9.6	<0.5 ~ 0.5	0 / 7	<0.5 ~ 0.5	0 / 7	0.5	<0.5	<1 ~ 1	0 / 7	1	1 ~ 88	1 / 7	88	
合計(河川)															20 / 969	9 / 967	34 / 967	35 / 826	100 / 966	200 / 899		

(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:総検測日数 平均値:日間平均値の年平均値 中央値:75%値:日間平均値の年間中央値及び75%値

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

1 湖沼

整理番号	水域名(湖沼名等)	地点名	地点統一番号	達成類別	pH		DO		COD				SS		大腸菌数									
					最小値~最大値	m/n	最小値~最大値	m/n	最小値~最大値	x/y	日間平均	中央値	75%値	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			
80	猪名湖	流出部	20-504-01	A	6.9 ~ 7.8	0 / 9	8.0 ~ 10	0 / 9	9.1	2.0 ~ 3.0	0 / 9	2.0 ~ 3.0	0 / 9	2.5	2.4	2.6	<1 ~ 4	0 / 9	2	<1 ~ 8	0 / 9	8		
81	女神湖	流出部	20-505-01	A	7.2 ~ 8.0	0 / 9	6.9 ~ 11	0 / 9	8.4	3.7 ~ 5.9	9 / 9	3.7 ~ 5.9	9 / 9	4.4	4.3	4.4	<1 ~ 7	1 / 9	3	<1 ~ 10	0 / 9	10		
82	大庭法師池	流出部	20-506-01	A	6.6 ~ 8.3	0 / 9	6.7 ~ 11	2 / 8	8.8	3.4 ~ 7.1	9 / 9	3.4 ~ 7.1	9 / 9	4.9	3.7	6.3	<1 ~ 7	2 / 9	3	<1 ~ 51	0 / 9	51		
83	丸池	流出部	20-507-01	A	7.4 ~ 8.3	0 / 8	8.6 ~ 11	0 / 8	9.7	0.8 ~ 1.7	0 / 8	0.8 ~ 1.7	0 / 8	1.1	1.1	1.2	<1 ~ 1	0 / 8	1	2 ~ 45	0 / 8	45		
84	琵琶池	流出部	20-508-01	A	7.5 ~ 9.2	1 / 8	9.1 ~ 11	0 / 8	10	1.4 ~ 3.8	2 / 8	1.4 ~ 3.8	2 / 8	2.2	2.0	2.3	1 ~ 4	0 / 8	2	<1 ~ 40	0 / 8	40		
85	みどり湖	流出部	20-509-01	A	7.0 ~ 8.5	0 / 12	7.8 ~ 11	0 / 12	10	1.9 ~ 9.4	2 / 12	1.9 ~ 9.4	2 / 12	3.1	2.6	2.7	1 ~ 18	2 / 12	4	3 ~ 170	0 / 12	49		
86	養鯉湖	流出部	20-510-01	A	7.4 ~ 8.4	0 / 8	7.9 ~ 10	0 / 8	9	2.5 ~ 3.7	1 / 8	2.5 ~ 3.7	1 / 8	2.9	2.8	2.9	<1 ~ 4	0 / 8	1	<1 ~ 10	0 / 8	10		
87	青木湖	流出部	20-511-01	AA	7.5 ~ 8.4	0 / 12	7.8 ~ 11	0 / 12	9.8	0.8 ~ 1.2	9 / 12	0.8 ~ 1.2	9 / 12	1.1	1.1	1.2	<1 ~ 1	0 / 12	1	<1 ~ 16	0 / 12	13		
88	中瀬湖	流出部	20-512-01	A	7.3 ~ 8.7	2 / 12	8.2 ~ 11	0 / 12	9.7	0.9 ~ 2.2	11 / 12	0.9 ~ 2.2	11 / 12	1.6	1.6	1.6	<1 ~ 2	0 / 12	1	<1 ~ 16	0 / 12	4		
89	木崎湖	湖心	20-513-51	A	6.6 ~ 8.8	1 / 16	4.3 ~ 10	7 / 16	6.0	1.5 ~ 5.3	16 / 16	1.6 ~ 3.8	3 / 8	2.7	2.0	3.3	<1 ~ 4	0 / 16	1	<1 ~ 1	0 / 16	1		
90	木崎湖	流出部	20-513-01	A	6.9 ~ 8.7	1 / 12	8.4 ~ 11	0 / 12	9.8	1.3 ~ 2.4	12 / 12	1.3 ~ 2.4	12 / 12	1.8	2.7	2.0	<1 ~ 1	0 / 12	1	<1 ~ 17	0 / 12	4		
91	藤訪湖	湖心	20-501-01	A	7.5 ~ 9.1	13 / 48	5.0 ~ 12	10 / 48	8.8	2.4 ~ 8.5	44 / 48	2.8 ~ 6.5	11 / 12	4.3	4.0	4.5	4 ~ 14	26 / 48	8	<1 ~ 1200	2 / 48	54		
92	藤訪湖	初島西	20-501-02	A	7.6 ~ 9.1	24 / 48	8.2 ~ 13	0 / 48	10	2.7 ~ 8.5	45 / 48	3.1 ~ 8.0	12 / 12	4.8	4.8	4.9	5 ~ 17	39 / 48	9	<1 ~ 380	2 / 48	92		
93	藤訪湖	環間川沖200M	20-501-03	A	7.4 ~ 9.3	20 / 48	8.1 ~ 12	5 / 48	9.9	3.1 ~ 7.7	48 / 48	3.4 ~ 7.0	12 / 12	4.5	4.2	4.7	5 ~ 16	29 / 48	8	<1 ~ 230	0 / 48	110		
94	白樺湖	流出部	20-502-01	A	7.2 ~ 7.5	0 / 9	7.7 ~ 10	0 / 9	8.8	2.3 ~ 3.2	1 / 9	2.3 ~ 3.2	1 / 9	2.7	2.7	2.8	2 ~ 5	0 / 9	3	<1 ~ 15	0 / 9	15		
95	豊科湖	流出部	20-503-01	A	7.9 ~ 9.2	7 / 12	10 ~ 13	0 / 11	11	1.3 ~ 2.6	0 / 12	1.3 ~ 2.6	0 / 12	2.0	2.0	2.5	1 ~ 7	4 / 12	3	2 ~ 81	0 / 12	38		
96	野尻湖	水穴	20-514-51	A	7.2 ~ 8.3	0 / 11	7.9 ~ 11	0 / 11	9.8	1.4 ~ 2.4	0 / 12	1.4 ~ 2.4	0 / 12	2.0	2.2	2.3	<1 ~ 1	0 / 11	1	<1 ~ 1	0 / 11	1		
97	野尻湖	弁天島西	20-514-01	A	6.4 ~ 8.1	0 / 22	7.9 ~ 12	0 / 22	10	1.4 ~ 2.6	0 / 24	1.4 ~ 2.6	0 / 12	2.1	2.3	2.5	<1 ~ 2	0 / 22	1	<1 ~ 12	0 / 22	3		
98	野尻湖	湖心	20-514-02	A	7.1 ~ 8.1	0 / 22	5.2 ~ 11	6 / 22	8.1	1.4 ~ 2.4	0 / 24	1.4 ~ 2.3	0 / 12	1.9	2.0	2.1	<1 ~ 1	0 / 22	1	<1 ~ 1	0 / 22	<1		
100	味津川谷貯水池(奥本管湖)	貯水池内基準点	20-515-01	A	6.9 ~ 7.6	0 / 36	8.2 ~ 10	3 / 36	9.3	0.6 ~ 1.8	0 / 36	1.0 ~ 1.6	0 / 12	0.9	1.0	0.9	<1 ~ 1	1 / 36	3	1 ~ 1800	0 / 36	640		
合計(湖沼)					69 / 371		209 / 376			94 / 212							104 / 371					4 / 371		
合計(河川+湖沼)					89 / 1340		243 / 1343			129 / 1337								204 / 1337					204 / 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:観測日数 日間平均値:日間平均値の年平均值 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 大腸菌数:CFU/100mL (m,n,x,yの数字を除く)

(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	0.003	0.004	0 / 4	0.004
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	0.003	0.006	0 / 4	0.004
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01	0.004	0.006	0 / 4	0.006
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	0.005	0.008	0 / 4	0.007
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	0.004	0.010	0 / 4	0.007
10	相木川	栃原橋	20-036-02	0.001	0.003	0 / 4	0.002
11	南相木川	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	0.002	0.005	0 / 4	0.004
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	<0.001	0.002	0 / 4	0.001
15	依田川	依田橋	20-014-01	<0.001	0.003	0 / 4	0.002
17	神川	神川橋	20-029-01	0.001	0.003	0 / 4	0.002
19	浦野川	八幡橋	20-041-02	0.003	0.003	0 / 4	0.003
20	産川	堀川橋	20-041-03	0.001	0.004	0 / 4	0.003
22	鳥居川	鳥居橋(長野市)	20-030-01	0.001	0.002	0 / 4	0.001
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	0.007	0.034	0 / 4	0.018
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	0.006	0.010	0 / 4	0.007
26	犀川(1)	島々谷川合流点上	20-011-01	0.035	0.13	0 / 4	0.069
27	犀川(1)	水殿ダム下	20-011-02	0.001	0.004	0 / 4	0.002
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01	0.003	0.009	0 / 4	0.005
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	0.003	0.006	0 / 4	0.005
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	0.005	0.006	0 / 4	0.006
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	0.002	0.004	0 / 3	0.003
35	田川	水神橋	20-031-51	<0.001	0.006	0 / 4	0.002
36	田川	新田川橋	20-031-01	0.001	0.004	0 / 4	0.002
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	0.001	0.002	0 / 4	0.002
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	0.001
40	高瀬川(2)	丹生子橋	20-023-02	0.001	0.008	0 / 4	0.003
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	0.001	0.012	0 / 3	0.006
43	裾花川	相生橋	20-024-01	0.001	0.015	0 / 4	0.007
44	天竜川	釜口水門	20-004-01	0.001	0.005	0 / 4	0.004
45	天竜川	天白橋	20-004-02	0.003	0.004	0 / 4	0.003
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	0.005	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	0.002	0 / 4	0.002
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	0.002	0 / 4	0.001
53	横川川	中央橋	20-042-01	0.003	0.005	0 / 4	0.004
54	三峰川	竜東橋	20-034-01	<0.001	0.003	0 / 12	0.002
55	三峰川	杉島橋	20-034-51	0.001	0.004	0 / 4	0.003
57	小渋川	小渋ダム	20-018-01	<0.001	0.009	0 / 6	0.004
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	0.002	0 / 4	0.001
64	宮川	宮川橋	20-025-01	0.002	0.005	0 / 4	0.004
66	上川	渋崎橋	20-001-01	0.002	0.005	0 / 4	0.004
67	砥川	鷹の橋	20-002-01	0.002	0.005	0 / 4	0.003
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	0.004	0 / 4	0.003
73	王滝川	松原橋	20-046-02	0.006	0.010	0 / 4	0.007
74	王滝川	本社橋	20-046-03	0.002	0.008	0 / 4	0.005
75	富士川(1)	武智川合流点上	20-027-51	<0.001	0.008	0 / 4	0.003
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	0.007	0 / 3	0.005
80	猪名湖	流出部	20-504-01	0.003	0.007	0 / 3	0.005
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	<0.001	<0.001	0 / 3	<0.001
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	0.002	0.004	0 / 4	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	0.003	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	0.002	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	0.002
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	0.005	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	0.004	0 / 12	0.002
合 計						0 / 356	

(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) 稲核ダムから鳥々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	南相木川	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 / 3	<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	<0.00006	<0.00006	0 / 2	<0.00006
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	<0.00006	0.00008	0 / 4	0.00009
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	0.00007	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	<0.00006	<0.00006	0 / 2	<0.00006
43	裾花川	相生橋	20-024-01	<0.00006	<0.00006	0 / 2	<0.00006
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	<0.00006	0 / 4	<0.00006
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 / 4	<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 / 4	<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
76	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	<0.00006	<0.00006	0 / 3	<0.00006
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	<0.00006	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 / 308	

(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	0.0012	0 / 4	0.0008
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01	<0.0006	<0.0006	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	<0.0006	0 / 4	<0.0006
11	南相木川	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	0.0007	0 / 4	0.0006
19	浦野川	八幡橋	20-041-02	<0.0006	0.0025	0 / 4	0.0012
20	産川	堀川橋	20-041-03	<0.0006	0.0010	0 / 4	0.0007
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	0.0008	0 / 4	0.0007
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	0.0029	0 / 4	0.0012
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02	<0.0006	0.0015	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	0.0045	0 / 4	0.0021
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	<0.0006	0.0006	0 / 3	0.0006
35	田川	水神橋	20-031-51	<0.0006	0.0013	0 / 4	0.0009
36	田川	新田川橋	20-031-01	<0.0006	0.0009	0 / 4	0.0007
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	0.0007	0 / 4	0.0006
40	高瀬川(2)	丹生子橋	20-023-02	<0.0006	0.0033	0 / 4	0.0015
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	<0.0006	0 / 4	<0.0006
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	0.0006	0 / 4	0.0006
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 / 4	<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	0.0007	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	0.0014	0 / 4	0.0008
66	上川	渋崎橋	20-001-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
67	砥川	鷹の橋	20-002-01	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
68	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	<0.0006	0.0020	0 / 4	0.001
71	木曾川上流	三根橋	20-026-54	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006
73	王滝川	松原橋	20-046-02	<0.0006	0.0006	0 / 4	0.0006
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	0.0006	0 / 12	0.0006
合 計						0 / 314	

(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 / 2	<0.0003	<0.0003	0 / 2	<0.1	<0.1	0 / 11	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.01	<0.01
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 2	<0.0003	<0.0003	0 / 2	<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 / 4	<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 / 4	<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 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4	<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				0/212			0/211			0/258			0/211		

(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	0.091	0.041	/			/			/		
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	12 / 12	0.054	0.040	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 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	<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 / 4	<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	2 / 16	0.010	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	12 / 12	0.021	0.014	0 / 4	<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				38/259			0/211			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 / 2	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	0 / 2	<0.0004	<0.0004	0 / 2	<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 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0004	<0.0004	0 / 1	<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 / 2	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	0 / 2	<0.0004	<0.0004	0 / 2	<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 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<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 / 190			0 / 191			0 / 193			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) 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 / 2	<0.004	<0.004	0 / 2	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0006	<0.0006	0 / 2	<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 / 1	<0.004	<0.004	0 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<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 / 2	<0.004	<0.004	0 / 2	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0006	<0.0006	0 / 2	<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 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<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 / 191			0 / 191			0 / 191			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) 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 / 2	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<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 / 1	<0.0005	<0.0005	0 / 1	<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 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<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 / 190			0 / 190			0 / 194			0 / 194		

(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	1.7	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	1.3	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	1.4	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	1.5	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	1.5	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	1.3	1.0
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	1.0	0.92
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	0.86	0.61
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	0.78	0.47
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	1.2	0.94
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	1.2	1.0
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	1.0	0.53
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	0.54	0.39
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	0.78	0.61
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	0.33	0.26
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	1.8	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	1.8	1.1
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	1.5	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	0.37	0.30
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	1.7	1.3
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.001	<0.001	0 / 2	<0.002	<0.002	0 / 2	0.38	0.32
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	1.4	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	0.65	0.55
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	1.0	0.66
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	0.94	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	0.48	0.35
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	0.84
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	0.93	0.74
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	1.0
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	0.91
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	0.48	0.41
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 / 4	0.49	0.32
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	0.33	0.20
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	0.93	0.47
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	0.30	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	0.20	0.15
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	0.28	0.21
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	2.0	1.2
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	0.92	0.62
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	0.47	0.36
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	0.49	0.39
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	0.23	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	0.23	0.16
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	0.48	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	0.13
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	0.33	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	0.46	0.27
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	0.04	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	0.16	0.11
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	<0.02	<0.02
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	1.3	0.73
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	0.18	0.18
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	0.16	0.12
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	0.16	0.09
89	木崎湖	湖心	20-513-51	/			/			/			0 / 16	0.09	0.10
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	0.08	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	0.92	0.25
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	0.26	0.16
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	0.35	0.17
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	0.04	0.02
95	蓼科湖	流出部	20-503-01	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 12	0.08	0.03
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	0.18	0.04
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	0.23	0.13
合計				0 / 194			0 / 195			0 / 196			0 / 401		

(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	1.7	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	0.04	0.03	0 / 4	1.3	1.3	0 / 1	0.08	0.08	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	0.07	0.05	0 / 4	1.5	1.4	0 / 1	0.09	0.09	0 / 1	0.06	0.06	0 / 1	<0.005	<0.005
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	0 / 4	0.06	0.04	0 / 4	1.5	1.2	0 / 1	0.13	0.13	0 / 1	0.11	0.11	0 / 1	<0.005	<0.005
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	0 / 4	0.06	0.04	0 / 4	1.5	1.3	0 / 1	0.13	0.13	0 / 1	0.12	0.12	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	1.3	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	0.9	0 / 4	0.14	0.13	0 / 4	0.19	0.16	0 / 4	<0.005	<0.005
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.88	0.60	0 / 4	0.11	0.11	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	0.80	0.50	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	1.2	1.0	0 / 4	0.09	0.08	0 / 4	0.11	0.08	0 / 4	<0.005	<0.005
18	浦野川	対影橋	20-041-01	0 / 4	0.04	0.03	0 / 4	1.2	1.0	0 / 4	0.15	0.11	0 / 4	0.06	0.04	0 / 4	<0.005	<0.005
22	鳥居川	鳥居橋 (長野市)	20-030-01	0 / 4	0.17	0.06	0 / 4	1.0	0.60	0 / 4	<0.08	<0.08	0 / 4	0.76	0.53	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	0.56	0.40	0 / 4	0.19	0.15	0 / 4	1.4	0.97	0 / 4	<0.005	<0.005
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	0 / 4	0.07	0.04	0 / 4	0.80	0.60	0 / 4	<0.08	<0.08	0 / 4	0.07	0.05	0 / 4	<0.005	<0.005
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.33	0.3	0 / 1	0.10	0.10	0 / 1	0.02	0.02	0 / 1	<0.005	<0.005
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01	0 / 4	0.11	0.05	0 / 4	1.9	1.2	0 / 1	0.08	0.08	0 / 1	0.03	0.03	0 / 1	<0.005	<0.005
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02	0 / 4	0.07	0.04	0 / 4	1.8	1.2	0 / 1	0.15	0.15	0 / 1	0.03	0.03	0 / 1	<0.005	<0.005
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03	0 / 4	0.03	0.03	0 / 4	1.6	1.2	0 / 1	0.14	0.14	0 / 1	0.03	0.03	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	0.39	0.32	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	0.10	0.06	0 / 4	1.7	1.4	0 / 1	0.08	0.08	0 / 1	0.03	0.03	0 / 1	<0.005	<0.005
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	0 / 2	<0.02	<0.02	0 / 2	0.40	0.34	0 / 2	0.11	0.10	0 / 2	0.02	0.02	0 / 2	<0.005	<0.005
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 2	<0.02	<0.02	0 / 2	1.4	1.4	0 / 2	0.08	0.08	0 / 2	0.04	0.03	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	0.67	0.57	0 / 4	0.26	0.23	0 / 4	0.03	0.02	0 / 4	<0.005	<0.005
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	0 / 4	0.02	0.02	0 / 4	1.0	0.68	0 / 4	0.35	0.32	0 / 4	0.07	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	0.96	0.67	0 / 4	0.16	0.13	0 / 4	0.04	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	0.21	0.10	0 / 4	0.50	0.45	0 / 4	<0.08	<0.08	0 / 4	0.27	0.15	0 / 1	<0.005	<0.005
45	天竜川	天白橋	20-004-02	0 / 4	0.05	0.04	0 / 4	1.1	0.80	0 / 4	0.14	0.12	0 / 4	0.20	0.16	0 / 4	<0.005	<0.005
46	天竜川(1)	新樋橋	20-005-01	0 / 4	0.03	0.02	0 / 4	0.96	0.76	0 / 2	0.09	0.09	0 / 2	0.15	0.13	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	0.03	0.02	0 / 4	1.2	1.0	0 / 2	<0.08	<0.08	0 / 2	0.09	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	0.93	0 / 2	<0.08	<0.08	0 / 2	0.07	0.05	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	0.50	0.43	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 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.51	0.34	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	0.35	0.22	0 / 2	<0.08	<0.08	0 / 2	0.04	0.03	0 / 2	<0.005	<0.005
59	松川（2）	永代橋	20-020-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.95	0.49	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	0.32	0.29	0 / 4	0.10	0.09	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	0.22	0.17	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	0.30	0.23	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	2.0	1.2	0 / 4	<0.08	<0.08	0 / 4	0.03	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	0.94	0.64	0 / 4	0.12	0.10	0 / 4	0.29	0.23	0 / 4	<0.005	<0.005
67	砥川	鷹の橋	20-002-01	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.49	0.38	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	0.51	0.41	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 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.25	0.22	0 / 4	<0.08	<0.08	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	0.25	0.18	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	0.50	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	0.15	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	0.35	0.31	0 / 4	0.09	0.09	0 / 4	0.04	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	0.48	0.29	0 / 3	0.14	0.13	0 / 3	0.05	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	0.06	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	0.18	0.13	0 / 3	<0.08	<0.08	0 / 3	0.49	0.37	0 / 3	<0.005	<0.005
84	琵琶池	流出部	20-508-01	0 / 8	<0.02	<0.02	0 / 8	0.04	0.04	0 / 3	<0.08	<0.08	0 / 3	0.33	0.26	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	1.3	0.75	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	0.20	0.20	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	0.18	0.14	0 / 12	0.18	0.17	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	0.18	0.11	0 / 12	0.21	0.15	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	0.25	0.07	0 / 16	0.12	0.10	/			/		
90	木崎湖	流出部	20-513-01	0 / 12	<0.02	<0.02	0 / 12	0.10	0.06	0 / 12	0.12	0.11	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	0.94	0.27	0 / 24	0.14	0.10	0 / 8	0.16	0.11	0 / 8	<0.005	<0.005
92	諏訪湖	初島西	20-501-02	0 / 4	<0.02	<0.02	0 / 4	0.31	0.21	0 / 4	0.11	0.10	0 / 4	0.17	0.12	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	0.37	0.19	0 / 4	0.11	0.10	0 / 4	0.15	0.11	0 / 4	<0.005	<0.005
94	白樺湖	流出部	20-502-01	0 / 9	<0.02	<0.02	0 / 9	0.06	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 / 12	<0.02	<0.02	0 / 12	0.10	0.05	0 / 4	0.09	0.09	0 / 4	1.0	0.80	0 / 4	<0.005	<0.005
98	野尻湖	湖心	20-514-02	0 / 24	<0.02	<0.02	0 / 24	0.20	0.06	0 / 24	<0.08	<0.08	0 / 4	0.05	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	0.24	0.13	/			/			/		
合計				0/401			0/401			0/276			0/200			0/194		

(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。)

(5) 要監視項目

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	クロロホルム			トランス-1,2-ジクロロエチレン			1,2-ジクロロプロパン			p-ジクロロベンゼン			イソキサチオン		
				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
22	鳥居川	鳥居橋	20-030-01															
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 1	< 0.003	< 0.003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.006	< 0.006	0 / 1	< 0.02	< 0.02	0 / 1	< 0.0008	< 0.0008
42	裾花川	参宮橋	20-024-51															
43	裾花川	相生橋	20-024-01															
80	猪名湖	流出部	20-504-01															
81	女神湖	流出部	20-505-01															
82	大座法師池	流出部																
83	丸池	流出部	20-507-01															
84	琵琶池	流出部	20-508-01															
85	みどり湖	流出部	20-509-01															
87	青木湖	流出部																
88	中綱湖	流出部	20-512-01															
90	木崎湖	流出部	20-513-01															
91	諏訪湖	湖心	20-501-01															
94	白樺湖	流出部	20-502-01															
95	蓼科湖	流出部	20-503-01															
98	野尻湖	湖心	20-514-02															
合計				0 / 1			0 / 1			0 / 1			0 / 1			0 / 2		

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	ダイアジノン			フェニトロチオン(MEP)			イソプロチオラン			オキシシン銅(有機銅)			クロタロニル(TPN)		
				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
22	鳥居川	鳥居橋(長野市)	20-030-01															
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.004	< 0.004
43	裾花川	相生橋	20-024-01															
82	大座法師池	流出部	20-506-01															
合計				0 / 1			0 / 1			0 / 1			0 / 1			0 / 1		

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	プロピザミド			EPN			ジクロロボス(DDVP)			フェノフカルブ(BPMC)			イプロベンホス(IBP)		
				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
22	鳥居川	鳥居橋	20-030-01															
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 1	< 0.0008	< 0.0008	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0008	< 0.0008
42	裾花川	参宮橋	20-024-51															
43	裾花川	相生橋	20-024-01															
80	猪名湖	流出部	20-504-01															
81	女神湖	流出部	20-505-01															
82	大座法師池	流出部	20-506-01															
83	丸池	流出部	20-507-01															
84	琵琶池	流出部	20-508-01															
85	みどり湖	流出部	20-509-01															
87	青木湖	流出部	20-511-01															
88	中綱湖	流出部	20-512-01															
90	木崎湖	流出部	20-513-01															
91	諏訪湖	湖心	20-501-01															
94	白樺湖	流出部	20-502-01															
95	蓼科湖	流出部	20-503-01															
98	野尻湖	湖心	20-514-02															
合計				0 / 1			0 / 1			0 / 1			0 / 1			0 / 1		

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	クロロニトロフェン(CNP)			トルエン			キシレン			フタル酸ジエチルヘキシル			ニッケル		
				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
22	鳥居川	鳥居橋	20-030-01															
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 1	< 0.0001	< 0.0001	0 / 1	< 0.06	< 0.06	0 / 1	< 0.04	< 0.04	0 / 1	< 0.006	< 0.006	0 / 1	< 0.001	< 0.001
42	裾花川	参宮橋	20-024-51															
43	裾花川	相生橋	20-024-01															
80	猪名湖	流出部	20-504-01															
81	女神湖	流出部	20-505-01															
82	大座法師池	流出部	20-506-01															
83	丸池	流出部	20-507-01															
84	琵琶池	流出部	20-508-01															
85	みどり湖	流出部	20-509-01															
87	青木湖	流出部	20-511-01															
88	中綱湖	流出部	20-512-01															
90	木崎湖	流出部	20-513-01															
91	諏訪湖	湖心	20-501-01															
94	白樺湖	流出部	20-502-01															
95	蓼科湖	流出部	20-503-01															
98	野尻湖	湖心	20-514-02															
合計				0 / 1			0 / 1			0 / 1			0 / 1			0 / 1		

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	モリブデン			アンチモン			塩化ビニルモノマー			エビクロロヒドリン					
				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			
22	鳥居川	鳥居橋(長野市)	20-030-01															
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 1	< 0.007	< 0.007	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.00004	< 0.00004			
42	裾花川	参宮橋	20-024-51															
43	裾花川	相生橋	20-024-01															
82	大座法師池	流出部	20-506-01															
合計				0 / 1			0 / 1			0 / 1			0 / 1					

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	全マンガン			ウラン			ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)			ペルフルオロオクタン酸(PFOA)			PFOS及びPFOAの合算値		
				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	m / n	最大値	平均値
22	鳥居川	鳥居橋	20-030-01															
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 1	< 0.02	< 0.02	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0.0000015	0.0000015	0 / 1	0.0000013	0.0000013	0 / 1	0.0000028	0.0000028
42	裾花川	参宮橋	20-024-51															
43	裾花川	相生橋	20-024-01															
80	猪名湖	流出部	20-504-01															
81	女神湖	流出部	20-505-01															
82	大座法師池	流出部	20-506-01															
83	丸池	流出部	20-507-01															
84	琵琶池	流出部	20-508-01															
85	みどり湖	流出部	20-509-01															
87	青木湖	流出部	20-511-01															
88	中綱湖	流出部	20-512-01															
90	木崎湖	流出部	20-513-01															
91	諏訪湖	湖心	20-501-01	4 / 24	1.7	0.22												
94	白樺湖	流出部	20-502-01															
95	蓼科湖	流出部	20-503-01															
98	野尻湖	湖心	20-514-02															
合計				4 / 25			0 / 1			0 / 1			0 / 1			0 / 1		

(備考) m: 指針値を超える検体数 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の数値を除く)

(6) 水生生物保全要監視項目

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	フェノール			ホルムアルデヒド			4-t-オクチルフェノール			アニリン			2,4-ジクロロフェノール		
				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
22	鳥居川	鳥居橋	20-030-01															
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 1	<0.005	<0.005	0 / 1	<0.1	<0.1	0 / 1	<0.00007	<0.00007	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0003	<0.0003
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01							0 / 1	<0.00007	<0.00007	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0003	<0.0003
52	天竜川(3)	つつじ橋	20-007-01															
53	横川川	中央橋	20-042-01				0 / 1	<0.1	<0.1									
58	小渋川	小渋ダム	20-018-01							0 / 1	<0.00007	<0.00007	0 / 1	<0.002	<0.002	0 / 1	<0.0003	<0.0003
80	猪名湖	流出部	20-504-01															
81	女神湖	流出部	20-505-01															
82	大座法師池	流出部	20-506-01															
83	丸池	流出部	20-507-01															
84	琵琶池	流出部	20-508-01															
85	みどり湖	流出部	20-509-01															
87	青木湖	流出部	20-511-01															
88	中綱湖	流出部	20-512-01															
90	木崎湖	流出部	20-513-01															
91	諏訪湖	湖心	20-501-01															
94	白樺湖	流出部	20-502-01															
95	蓼科湖	流出部	20-503-01															
98	野尻湖	湖心	20-514-02															
合計				0 / 1			0 / 2			0 / 3			0 / 3			0 / 3		

(備考) m: 指針値を超える検体数 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の数値を除く)

(7) 特殊項目

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	n-ヘキサン抽出物質			フェノール類			銅			溶解性鉄			溶解性マンガン		
				k / n	最小値~最大値	平均値	k / n	最小値~最大値	平均値	k / n	最小値~最大値	平均値	k / n	最小値~最大値	平均値	k / n	最小値~最大値	平均値
22	鳥居川	鳥居橋(長野市)	20-030-01															
42	裾花川	参宮橋	20-024-51															
43	裾花川	相生橋	20-024-01															
46	天竜川(1)	新樋橋	20-005-01	0 / 1	<0.5 ~ <0.5	<0.5	0 / 1	<0.01 ~ <0.01	<0.01	0 / 2	<0.01 ~ <0.01	<0.01	2 / 2	0.02 ~ 0.03	0.03	0 / 2	<0.01 ~ <0.01	<0.01
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	0 / 1	<0.5 ~ <0.5	<0.5	0 / 1	<0.01 ~ <0.01	<0.01	0 / 2	<0.01 ~ <0.01	<0.01	2 / 2	0.01 ~ 0.02	0.02	0 / 2	<0.01 ~ <0.01	<0.01
52	天竜川(3)	つつじ橋	--	0 / 1	<0.5 ~ <0.5	<0.5	0 / 1	<0.01 ~ <0.01	<0.01	0 / 2	<0.01 ~ <0.01	<0.01	1 / 2	<0.01 ~ 0.01	0.01	0 / 2	<0.01 ~ <0.01	<0.01
55	三峰川	竜東橋	--	0 / 1	<0.5 ~ <0.5	<0.5	0 / 1	<0.01 ~ <0.01	<0.01	0 / 2	<0.01 ~ <0.01	<0.01	1 / 2	<0.01 ~ 0.01	0.01	0 / 2	<0.01 ~ <0.01	<0.01
58	小渋川	小渋ダム	--				0 / 2	<0.01 ~ <0.01	<0.01	0 / 2	<0.01 ~ <0.01	<0.01	2 / 2	0.06 ~ 0.31	0.19	1 / 2	<0.01 ~ 0.02	0.02
83	大座法師池	流出部	20-506-01															
92	諏訪湖	湖心	20-501-01															
合計				0 / 4			0 / 6			0 / 10			8 / 10			1 / 10		

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	クロム		
				k / n	最小値~最大値	平均値
22	鳥居川	鳥居橋(長野市)	20-030-01			
42	裾花川	参宮橋	20-024-51			
43	裾花川	相生橋	20-024-01			
46	天竜川(1)	新樋橋	20-005-01	0 / 1	<0.01 ~ <0.01	<0.01
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	0 / 1	<0.01 ~ <0.01	<0.01
52	天竜川(3)	つつじ橋	20-007-01	0 / 1	<0.01 ~ <0.01	<0.01
55	三峰川	竜東橋	20-034-01	0 / 1	<0.01 ~ <0.01	<0.01
58	小渋川	小渋ダム	20-018-01	0 / 2	<0.01 ~ <0.01	<0.01
83	大座法師池	流出部	20-506-01			
92	諏訪湖	湖心	20-501-01			
合計				0 / 6		

(備考) k: 検出件数 n: 総検体数 平均値: 測定値の年平均値 (単位) 全項目: mg/L (k,nの数値を除く)

○化学物質の用途、毒性などの関連情報は以下のサイトなどで確認することができます。

【環境省 化学物質ファクトシート】

<http://www.env.go.jp/chemi/communication/factsheet.html>

【独立行政法人 製品評価技術基盤機構(略称:NITE) 化学物質総合情報提供システム(CHRIP)】

<http://www.safe.nite.go.jp/japan/db.html>

(参考)

令和4年度 化学物質排出移動量届出制度(PRTR制度)による公共用水域(水域)への届出量(長野県)

対象物質		排出量 (kg/年)	対象物質		排出量 (kg/年)
物質 番号	物質名称	水域	物質 番号	物質名称	水域
1	亜鉛の水溶性化合物	134	256	デカン酸	1
20	2-アミノエタノール	7	262	テトラクロロエチレン	130
48	EPN	127	268	チウラム	128
51	2-エチルヘキサ酸	2	272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	140
53	エチルベンゼン	308	279	1,1,1-トリクロロエタン	127
71	塩化第二鉄	29	280	1,1,2-トリクロロエタン	127
75	カドミウム及びその化合物	127	281	トリクロロエチレン	153
80	キシレン	547	291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6 (1H,3H,5H)-トリオン	3
82	銀及びその水溶性化合物	8	304	鉛	11
87	クロム及び三価クロム化合物	210	305	鉛化合物	135
88	六価クロム化合物	155	308	ニッケル	38
113	シマジン	127	309	ニッケル化合物	37
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	127	332	砒素及びその無機化合物	128
147	テオベンカルブ	127	333	ヒドラジン	1
149	四塩化炭素	127	355	フタル酸ビス(2-メチルヘキシル)	6
150	1,4-ジオキサン	127	374	ふっ化水素及びその水溶性塩	148
157	1,2-ジクロロエタン	127	395	ペルオキシ二硫酸塩の水溶性塩	7
158	塩化ピニリデン	127	400	ベンゼン	564
159	シス-1,2-ジクロロエチレン	127	405	ほう素化合物	148
179	D-D	127	406	PCB	127
186	塩化メチレン	158	411	ホルムアルデヒド	20
237	水銀及びその化合物	131	412	マンガン及びその化合物	149
242	セレン及びその化合物	128	453	モリブデン及びその化合物	9
243	ダイオキシン類	66			

○長野県のPRTRデータの概要は以下のサイトに掲載しています。

<http://www.pref.nagano.lg.jp/mizutaiki/kurashi/shizen/taiki/prtr/shukedata.html>

(8) その他項目

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	透視度			陰イオン界面活性剤			アンモニア性窒素			塩化物イオン			
				k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	
1	信濃川上流(1)	大芝橋	20-008-01	/ 12	66 ~ > 100	92										
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	/ 12	57 ~ > 100	96							4 / 4	4.0 ~ 5.7	4.5	
3	信濃川上流(3)	生田	20-010-51	/ 12	18 ~ 81	55										
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01	/ 12	16 ~ 84	50										
5	信濃川上流(3)	屋島橋	20-010-53	/ 4	14 ~ 65	28				4 / 4	0.09 ~ 0.14	0.12				
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	/ 12	15 ~ 69	43				4 / 4	0.10 ~ 0.12	0.12				
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	/ 12	13 ~ 90	45										
8	信濃川上流(3)	市川橋	20-010-55	/ 12	15 ~ 90	47										
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	/ 12	> 100 ~ > 100	> 100							4 / 4	3.2 ~ 5.6	4.1	
10	相木川	栃原橋	20-036-02	/ 4	> 100 ~ > 100	> 100										
11	南相木川	土岩2号橋	20-036-03	/ 4	> 100 ~ > 100	> 100				0 / 4	< 0.02 ~ < 0.02	< 0.02	4 / 4	2.7 ~ 4.4	3.3	
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	/ 12	50 ~ 96	65							4 / 4	16 ~ 28	21	
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	/ 12	35 ~ > 100	90							4 / 4	9.3 ~ 18	12	
14	依田川	立岩上の橋	20-014-51	/ 12	62 ~ > 100	94										
15	依田川	依田橋	20-014-01	/ 12	> 100 ~ > 100	> 100							4 / 4	5.2 ~ 6.7	6.0	
16	神川	白山真田橋	20-029-51	/ 12	56 ~ > 100	91										
17	神川	神川橋	20-029-01	/ 12	41 ~ > 100	86							4 / 4	7.4 ~ 10	8.3	
18	浦野川	対影橋	20-041-01	/ 12	34 ~ > 100	77							4 / 4	9 ~ 16	13	
19	浦野川	八幡橋	20-041-02	/ 4	38 ~ > 100	79										
20	産川	堀川橋	20-041-03	/ 4	35 ~ > 100	63										
21	鳥居川	鳥居橋 (信濃町)	20-030-51	/ 12	55 ~ > 100	87										
22	鳥居川	鳥居橋 (長野市)	20-030-01	/ 12	21 ~ > 50	46										
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51	/ 12	15 ~ 90	66										
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	/ 12	38 ~ > 100	85							4 / 4	23 ~ 40	31	
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	/ 12	35 ~ > 100	90							4 / 4	5.9 ~ 9.6	8.1	
26	犀川(1)	鳥ヶ谷川合流点上	20-011-01	/ 12	34 ~ > 50	49										
27	犀川(1)	水殿ダム下	20-011-02	/ 4	40 ~ > 50	48										
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01	/ 12	30 ~ > 100	89										
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01	/ 12	27 ~ > 100	85										
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02	/ 12	14 ~ > 100	73				4 / 4	0.12 ~ 0.24	0.16				
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03	/ 12	16 ~ 70	36										
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	/ 12	91 ~ > 100	99							4 / 4	1.6 ~ 2.5	1.9	
33	奈良井川(2)	鳥橋	20-016-01	/ 12	45 ~ > 100	87										
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	/ 22	28 ~ > 50	47										
35	田川	水神橋	20-031-51	/ 12	46 ~ > 100	95										
36	田川	新田川橋	20-031-01	/ 24	41 ~ > 50	50										
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	/ 12	53 ~ > 100	94							4 / 4	2.9 ~ 4.0	3.4	
38	高瀬川(1)	鹿島川合流点上	20-022-01	/ 12	24 ~ > 100	88				0 / 4	< 0.02 ~ < 0.02	< 0.02	4 / 4	3.5 ~ 8.6	5.1	
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	/ 12	68 ~ > 100	94							4 / 4	10 ~ 26	17	
40	高瀬川(2)	丹生子橋	20-023-02	/ 4	> 100 ~ > 100	> 100										
41	麻績川	込路橋	20-033-01	/ 12	82 ~ > 100	97							4 / 4	11 ~ 17	15	
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	/ 12	4 ~ > 50	36										
43	裾花川	相生橋	20-024-01	/ 12	4 ~ > 50	36										
44	天竜川	釜口水門	20-004-01	/ 24	31 ~ 90	59										
45	天竜川	天白橋	20-004-02	/ 24	43 ~ 90	66							0 / 4	12 ~ 21	16	
46	天竜川(1)	新橋橋	20-005-01	/ 35	21 ~ > 100	66										
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51	/ 24	10 ~ > 100	52				2 / 4	< 0.02 ~ 0.16	0.06	4 / 4	7.0 ~ 23	14	
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	/ 24	5 ~ > 100	46							1 / 1	7.0 ~ 7.0	7.0	
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51	/ 12	3 ~ > 100	41							1 / 1	7.0 ~ 7.0	7.0	
50	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53	/ 12	3 ~ > 100	44				4 / 4	0.04 ~ 0.35	0.17	4 / 4	3.0 ~ 13	7.3	
51	天竜川(3)	つつじ橋	20-007-01	/ 35	1 ~ > 100	30										
52	天竜川(3)	南宮橋	20-007-54	/ 12	4 ~ > 100	50				4 / 4	0.02 ~ 0.15	0.08	4 / 4	3.0 ~ 10	6.5	

整理 番号	水域名	地点名	地点 統一番号	透視度			陰イオン界面活性剤			アンモニア性窒素			塩化物イオン			
				k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	
53	横川川	中央橋	20-042-01	/ 12	85 ~ > 100	98							4 / 4	1.4 ~ 2.3	1.8	
54	三峰川	竜東橋	20-034-01	/ 11	2 ~ > 100	42					0 / 4	< 0.02 ~ < 0.02	< 0.02	4 / 4	1.0 ~ 2.0	1.3
55	三峰川	杉島橋	20-034-51	/ 4	> 100 ~ > 100	> 100					0 / 4	< 0.02 ~ < 0.02	< 0.02	4 / 4	1.2 ~ 3.7	2.4
56	小浜川	鹿塩川合流点上	20-018-51	/ 12	6 ~ > 100	38										
57	小浜川	小浜ダム	20-018-01	/ 12	2 ~ > 100	58	0 / 12	< 0.04 ~ < 0.04	< 0.04	1 / 12	< 0.02 ~ 0.02	0.02	12 / 12	1.0 ~ 3.0	1.6	
58	松川(1)	妙琴橋	20-019-01	/ 12	52 ~ > 100	92					0 / 4	< 0.02 ~ < 0.02	< 0.02	4 / 4	1.0 ~ 6.1	2.6
59	松川(2)	永代橋	20-020-01	/ 12	72 ~ > 100	94							4 / 4	0.8 ~ 3.2	1.6	
60	阿智川	万才大橋下	20-039-01	/ 12	53 ~ > 100	93							4 / 4	1.7 ~ 3.4	2.2	
61	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	/ 14	91 ~ > 100	99							4 / 4	1.1 ~ 2.2	1.5	
62	遠山川	折立橋	20-045-01	/ 12	13 ~ > 100	60							4 / 4	0.5 ~ 0.7	0.6	
63	宮川	西茅野大橋	20-025-51	/ 12	62 ~ > 100	97										
64	宮川	宮川橋	20-025-01	/ 24	93 ~ > 100	100							4 / 4	6.6 ~ 8.6	7.6	
65	上川	矢ヶ崎橋	20-001-51	/ 12	> 100 ~ > 100	> 100										
66	上川	浜崎橋	20-001-01	/ 24	85 ~ > 100	99							4 / 4	11 ~ 16	13	
67	砥川	鷹の橋	20-002-01	/ 12	53 ~ > 100	95							4 / 4	2.4 ~ 3.6	2.9	
68	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	/ 12	> 100 ~ > 100	> 100							4 / 4	0.5 ~ 0.8	0.7	
69	木曾川上流	新菅橋	20-026-51	/ 12	> 100 ~ > 100	> 100										
70	木曾川上流	小川橋	20-026-53	/ 12	> 100 ~ > 100	> 100										
71	木曾川上流	三根橋	20-026-54	/ 12	44 ~ > 100	92							4 / 4	1.3 ~ 2.0	1.5	
72	王滝川	桑原	20-046-01	/ 12	> 100 ~ > 100	> 100							4 / 4	2.0 ~ 12	8.7	
73	王滝川	松原橋	20-046-02	/ 4	77 ~ > 100	94					1 / 4	< 0.02 ~ 0.03	0.02	4 / 4	1.7 ~ 8.9	5.5
74	西野川	本社橋	20-046-03	/ 4	> 100 ~ > 100	> 100										
75	富士川(1)	武智川合流点上	20-027-51	/ 12	12 ~ > 100	88							4 / 4	1.0 ~ 1.4	1.1	
76	矢作川	桃田橋	20-044-01	/ 12	> 100 ~ > 100	> 100							4 / 4	1.5 ~ 2.8	2.1	
77	姫川(1)	天神宮橋	20-017-51	/ 12	20 ~ > 100	92										
78	姫川(1)	宮本橋	20-017-01	/ 12	24 ~ > 100	90							4 / 4	2.2 ~ 3.8	3.0	
79	中津川上流	切明	20-028-51	/ 7	> 100 ~ > 100	> 100										
80	猪名湖	流出部	20-504-01	/ 9	91 ~ > 100	99							3 / 3	4.8 ~ 5.6	5.1	
81	女神湖	流出部	20-505-01	/ 9	75 ~ > 100	93							3 / 3	1.8 ~ 2.5	2.1	
82	大座法師池	流出部	20-506-01	/ 9	45 ~ > 50	49										
83	丸池	流出部	20-507-01	/ 8	> 100 ~ > 100	> 100							3 / 3	6.9 ~ 11	8.6	
84	琵琶池	流出部	20-508-01	/ 8	85 ~ > 100	95							3 / 3	4.4 ~ 7.7	6.2	
85	みどり湖	流出部	20-509-01	/ 12	19 ~ > 100	67					4 / 12	< 0.02 ~ 0.1	0.03	12 / 12	10.0 ~ 23	14
86	美鈴湖	流出部	20-510-01	/ 8	> 50 ~ > 50	> 50										
87	青木湖	流出部	20-511-01	/ 12	> 100 ~ > 100	> 100					0 / 12	< 0.02 ~ < 0.02	< 0.02	12 / 12	0.5 ~ 0.9	0.7
88	中綱湖	流出部	20-512-01	/ 12	> 100 ~ > 100	> 100					2 / 12	< 0.02 ~ 0.09	0.03	12 / 12	0.7 ~ 1.5	1.2
89	木崎湖	湖心	20-513-51								8 / 16	< 0.02 ~ 0.47	0.18	16 / 16	1.4 ~ 2.0	1.8
90	木崎湖	流出部	20-513-01	/ 12	> 100 ~ > 100	> 100					3 / 12	< 0.02 ~ 0.07	0.03	12 / 12	1.4 ~ 1.8	1.6
91	諏訪湖	湖心	20-501-01	/ 48	16 ~ 90	51					7 / 24	< 0.02 ~ 0.94	0.11	24 / 24	5.3 ~ 14	8.9
92	諏訪湖	初島西	20-501-02	/ 48	30 ~ > 84	47							4 / 4	6.8 ~ 13	9.3	
93	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	/ 48	21 ~ 82	48							4 / 4	6.6 ~ 12	9.0	
94	白樺湖	流出部	20-502-01	/ 9	74 ~ > 100	93					0 / 9	< 0.02 ~ 0.04	0.02	3 / 3	3.6 ~ 5.7	4.5
95	蓼科湖	流出部	20-503-01	/ 11	59 ~ > 100	82					1 / 12	< 0.02 ~ 0.02	0.02	3 / 3	24 ~ 39	30
96	野尻湖	水穴	20-514-51													
97	野尻湖	弁天島西	20-514-01													
98	野尻湖	湖心	20-514-02								12 / 24	< 0.02 ~ 0.21	0.05	24 / 24	8.6 ~ 11	9.6
99	野尻湖	金山	20-514-03													
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	< 0.02			
合計				0/1,267			0/12			61/229			296/300			

(8) その他項目 (続き)

整理番号	水域名	地点名	地点 統一番号	濁度			クロロフィルa			溶解性COD			溶解性窒素		
				k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値
1	信濃川上流(1)	大芝橋	20-008-01												
2	信濃川上流(2)	白田橋	20-009-01												
3	信濃川上流(3)	生田	20-010-51												
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01												
5	信濃川上流(3)	屋島橋	20-010-53	4 / 4	1.9 ~ 18	12									
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	4 / 4	2.5 ~ 25	15									
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	4 / 4	2.4 ~ 29	16									
8	信濃川上流(3)	市川橋	20-010-55												
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01												
10	相木川	栃原橋	20-036-02												
11	南相木川	土岩2号橋	20-036-03												
12	湯川	高瀬橋	20-032-01												
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01												
14	依田川	立岩上の橋	20-014-51												
15	依田川	依田橋	20-014-01												
16	神川	白山真田橋	20-029-51												
17	神川	神川橋	20-029-01												
18	浦野川	対影橋	20-041-01												
19	浦野川	八幡橋	20-041-02												
20	産川	堀川橋	20-041-03												
21	鳥居川	鳥居橋 (信濃町)	20-030-51												
22	鳥居川	鳥居橋 (長野市)	20-030-01												
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51												
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01												
25	樽川	戸那子橋	20-037-01												
26	犀川(1)	鳥ヶ谷川合流点上	20-011-01												
27	犀川(1)	水殿ダム下	20-011-02												
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01												
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01												
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02	4 / 4	0.9 ~ 8.1	3.9									
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03												
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01												
33	奈良井川(2)	鳥橋	20-016-01												
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01												
35	田川	水神橋	20-031-51												
36	田川	新田川橋	20-031-01												
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01												
38	高瀬川(1)	鹿島川合流点上	20-022-01												
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01												
40	高瀬川(2)	丹生子橋	20-023-02												
41	麻績川	込路橋	20-033-01												
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				12 / 12	7.9 ~ 75	26						
45	天竜川	天白橋	20-004-02				12 / 12	6.7 ~ 50	18						
46	天竜川(1)	新橋橋	20-005-01	35 / 35	1.5 ~ 12.0	5.0									
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51	24 / 24	1.9 ~ 33	8.0									
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	24 / 24	1.6 ~ 63	18									
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51	12 / 12	2.1 ~ 100	34									
50	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53	12 / 12	2.4 ~ 170	41									
51	天竜川(3)	つつじ橋	20-007-01	35 / 35	2.1 ~ 220	76									
52	天竜川(3)	南宮橋	20-007-54	12 / 12	1.5 ~ 150	25									

整理 番号	水域名	地点名	地点 統一番号	濁度			クロロフィルa			溶解性COD			溶解性窒素			
				k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	
53	横川川	中央橋	20-042-01													
54	三峰川	竜東橋	20-034-01	12 / 12	1.1 ~ 210	49										
55	三峰川	杉島橋	20-034-51													
56	小浜川	鹿塩川合流点上	20-018-51													
57	小浜川	小浜ダム	20-018-01	12 / 12	1.4 ~ 180	39	7 / 12	< 1.0 ~ 12	2.5							
58	松川(1)	妙琴橋	20-019-01													
59	松川(2)	永代橋	20-020-01													
60	阿智川	万才大橋下	20-039-01													
61	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01													
62	遠山川	折立橋	20-045-01													
63	宮川	西茅野大橋	20-025-51													
64	宮川	宮川橋	20-025-01													
65	上川	矢ヶ崎橋	20-001-51													
66	上川	浜崎橋	20-001-01													
67	砥川	鷹の橋	20-002-01													
68	横河川	よこかわ川橋	20-003-01													
69	木曾川上流	新菅橋	20-026-51													
70	木曾川上流	小川橋	20-026-53													
71	木曾川上流	三根橋	20-026-54													
72	王滝川	桑原	20-046-01													
73	王滝川	松原橋	20-046-02													
74	西野川	本社橋	20-046-03													
75	富士川(1)	武智川合流点上	20-027-51													
76	矢作川	桃田橋	20-044-01													
77	姫川(1)	天神宮橋	20-017-51													
78	姫川(1)	宮本橋	20-017-01													
79	中津川上流	切明	20-028-51													
80	猪名湖	流出部	20-504-01				9 / 9	2.3 ~ 15	6.3							
81	女神湖	流出部	20-505-01				9 / 9	1.7 ~ 8.6	3.6							
82	大座法師池	流出部	20-506-01				7 / 7	1.0 ~ 11.0	4.8	8 / 8	1.8 ~ 4.1	3.4				
83	丸池	流出部	20-507-01				4 / 8	< 1.0 ~ 4.9	1.9							
84	琵琶池	流出部	20-508-01				8 / 8	5.9 ~ 21	10							
85	みどり湖	流出部	20-509-01				12 / 12	1.9 ~ 140	20	12 / 12	1.6 ~ 6.5	2.5	12 / 12	0.50 ~ 1.4	0.89	
86	美鈴湖	流出部	20-510-01				8 / 8	1.2 ~ 6.6	2.9							
87	青木湖	流出部	20-511-01				6 / 12	< 1.0 ~ 1.2	1.1	12 / 12	0.7 ~ 1.2	0.9	12 / 12	0.07 ~ 0.20	0.13	
88	中綱湖	流出部	20-512-01				12 / 12	1.0 ~ 7.3	3.6	12 / 12	0.8 ~ 1.6	1.2	12 / 12	0.05 ~ 0.32	0.14	
89	木崎湖	湖心	20-513-51				9 / 16	< 1.0 ~ 2.7	1.6	16 / 16	1.0 ~ 4.7	2.1	16 / 16	< 0.05 ~ 2.0	0.46	
90	木崎湖	流出部	20-513-01				11 / 12	< 1.0 ~ 6.5	3.0	12 / 12	0.9 ~ 1.8	1.4	7 / 12	< 0.05 ~ 0.28	0.12	
91	諏訪湖	湖心	20-501-01				24 / 24	5.8 ~ 84	30	48 / 48	1.8 ~ 4.9	2.9	24 / 24	0.17 ~ 1.30	0.56	
92	諏訪湖	初島西	20-501-02				12 / 12	12 ~ 59	32							
93	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03				12 / 12	15.0 ~ 89	32							
94	白樺湖	流出部	20-502-01				9 / 9	5.0 ~ 14	8.8	9 / 9	1.8 ~ 2.3	2.0	8 / 9	0.05 ~ 0.10	0.07	
95	蓼科湖	流出部	20-503-01				12 / 12	4.7 ~ 22	9.8	12 / 12	0.9 ~ 1.7	1.2	8 / 12	< 0.05 ~ 0.11	0.06	
96	野尻湖	水穴	20-514-51													
97	野尻湖	弁天島西	20-514-01													
98	野尻湖	湖心	20-514-02				13 / 24	< 1.0 ~ 4.1	1.6	24 / 24	1.0 ~ 2.2	1.6	17 / 24	< 0.05 ~ 1.10	0.23	
99	野尻湖	金山	20-514-03													
100	味噌川ダム貯水池 (奥木曾湖)	貯水池内基準点	20-515-01	36 / 36	0.2 ~ 23	2.4	21 / 36	< 1.0 ~ 1.8	0.9							
合計				230 / 230			229 / 278			165 / 165			116 / 133			

(備考) k:検出件数 n:総検体数 平均値:測定値の年平均値
(単位) 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 (k,nの値を除く)

(8) その他項目 (続き)

整理番号	水域名	地点名	地点 統一番号	りん酸態りん			ふん便性大腸菌群数			プレテラクロール		
				k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値
1	信濃川上流(1)	大芝橋	20-008-01									
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01									
3	信濃川上流(3)	生田	20-010-51				12 / 12	120 ~ 400	290			
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01				12 / 12	42 ~ 2100	880			
5	信濃川上流(3)	屋島橋	20-010-53				4 / 4	130 ~ 1000	460			
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02				12 / 12	120 ~ 900	310			
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03				12 / 12	85 ~ 590	260			
8	信濃川上流(3)	市川橋	20-010-55									
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01									
10	相木川	栃原橋	20-036-02									
11	南相木川	土岩2号橋	20-036-03									
12	湯川	高瀬橋	20-032-01							0 / 1	< 0.01 ~ < 0.01	< 0.01
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01									
14	依田川	立岩上の橋	20-014-51									
15	依田川	依田橋	20-014-01									
16	神川	白山真田橋	20-029-51									
17	神川	神川橋	20-029-01									
18	浦野川	対影橋	20-041-01									
19	浦野川	八幡橋	20-041-02									
20	産川	堀川橋	20-041-03									
21	鳥居川	鳥居橋 (信濃町)	20-030-51									
22	鳥居川	鳥居橋 (長野市)	20-030-01									
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51									
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01									
25	樽川	戸那子橋	20-037-01									
26	犀川(1)	鳥ヶ谷川合流点上	20-011-01				2 / 4	< 2 ~ 13	5			
27	犀川(1)	水殿ダム下	20-011-02									
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01				11 / 12	< 2 ~ 40	15			
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01				12 / 12	40 ~ 280	120			
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02				12 / 12	74 ~ 440	230			
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03				12 / 12	36 ~ 240	107			
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01				4 / 4	3 ~ 29	14	1 / 1	0.01 ~ 0.01	0.01
33	奈良井川(2)	鳥橋	20-016-01				12 / 12	3 ~ 300	108			
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01				3 / 3	75 ~ 770	530			
35	田川	水神橋	20-031-51									
36	田川	新田川橋	20-031-01				4 / 4	48 ~ 300	140			
37	穂高川	早春凱歌碑前	20-043-01				4 / 4	110 ~ 230	170	0 / 1	< 0.01 ~ < 0.01	< 0.01
38	高瀬川(1)	鹿島川合流点上	20-022-01									
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01				4 / 4	4 ~ 170	79			
40	高瀬川(2)	丹生子橋	20-023-02									
41	麻績川	込路橋	20-033-01									
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									
45	天竜川	天白橋	20-004-02									
46	天竜川(1)	新橋橋	20-005-01				4 / 4	37 ~ 230	120			
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51				4 / 4	110 ~ 600	300			
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01				4 / 4	79 ~ 680	340			
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51				4 / 4	15 ~ 810	360			
50	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53				4 / 4	42 ~ 930	440			
51	天竜川(3)	つつじ橋	20-007-01				4 / 4	60 ~ 570	280			
52	天竜川(3)	南宮橋	20-007-54				4 / 4	3 ~ 600	310			

整理 番号	水域名	地点名	地点 統一番号	りん酸態りん			ふん便性大腸菌群数			プレテラクロール		
				k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値
53	横川川	中央橋	20-042-01									
54	三峰川	竜東橋	20-034-01				3 / 4	< 2 ~ 200	110			
55	三峰川	杉島橋	20-034-51									
56	小浜川	鹿塩川合流点上	20-018-51									
57	小浜川	小浜ダム	20-018-01	6 / 12	< 0.003 ~ 0.007	0.004	1 / 4	< 2 ~ 38	11			
58	松川(1)	妙琴橋	20-019-01									
59	松川(2)	永代橋	20-020-01									
60	阿智川	万才大橋下	20-039-01									
61	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01				6 / 6	4 ~ 230	99			
62	遠山川	折立橋	20-045-01									
63	宮川	西茅野大橋	20-025-51									
64	宮川	宮川橋	20-025-01									
65	上川	矢ヶ崎橋	20-001-51									
66	上川	渋崎橋	20-001-01				4 / 4	28 ~ 750	330			
67	砥川	鷹の橋	20-002-01				3 / 4	< 2 ~ 450	140			
68	横河川	よこかわ川橋	20-003-01									
69	木曾川上流	新菅橋	20-026-51									
70	木曾川上流	小川橋	20-026-53									
71	木曾川上流	三根橋	20-026-54									
72	王滝川	桑原	20-046-01									
73	王滝川	松原橋	20-046-02									
74	西野川	本社橋	20-046-03									
75	富士川(1)	武智川合流点上	20-027-51									
76	矢作川	桃田橋	20-044-01									
77	姫川(1)	天神宮橋	20-017-51									
78	姫川(1)	宮本橋	20-017-01									
79	中津川上流	切明	20-028-51									
80	猪名湖	流出部	20-504-01				2 / 3	< 2 ~ 2	2			
81	女神湖	流出部	20-505-01				2 / 3	< 2 ~ 6	3			
82	大座法師池	流出部	20-506-01									
83	丸池	流出部	20-507-01				3 / 3	2 ~ 22	9			
84	琵琶池	流出部	20-508-01									
85	みどり湖	流出部	20-509-01	2 / 12	< 0.003 ~ 0.006	0.003	4 / 4	4 ~ 74	40			
86	美鈴湖	流出部	20-510-01				2 / 3	< 2 ~ 38	15			
87	青木湖	流出部	20-511-01	0 / 12	< 0.003 ~ < 0.003	< 0.003						
88	中綱湖	流出部	20-512-01	0 / 12	< 0.003 ~ < 0.003	< 0.003						
89	木崎湖	湖心	20-513-51	15 / 16	< 0.003 ~ 0.084	0.016	0 / 3	< 2 ~ < 2	< 2			
90	木崎湖	流出部	20-513-01	0 / 12	< 0.003 ~ < 0.003	< 0.003						
91	諏訪湖	湖心	20-501-01	13 / 24	< 0.003 ~ 0.032	0.006	4 / 6	< 2 ~ 12	4			
92	諏訪湖	初島西	20-501-02				5 / 6	< 2 ~ 200	36			
93	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03				5 / 6	< 2 ~ 54	24			
94	白樺湖	流出部	20-502-01	0 / 9	< 0.003 ~ < 0.003	< 0.003	1 / 3	5 ~ 18	9			
95	蓼科湖	流出部	20-503-01	4 / 12	< 0.003 ~ 0.007	0.004	4 / 4	2 ~ 32	13			
96	野尻湖	水穴	20-514-51									
97	野尻湖	弁天島西	20-514-01									
98	野尻湖	湖心	20-514-02	0 / 24	< 0.003 ~ < 0.003	< 0.003	0 / 4	< 2 ~ < 2	< 2			
99	野尻湖	金山	20-514-03									
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				40/145			209/233			1/3		

(備考) k:検出件数 n:総検体数 平均値:測定値の年平均値
(単位) りん酸態りん:mg/L、ふん便性大腸菌群数:個/100mL、大腸菌数:個/100mL、プレテラクロール:μg/L (k,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	小洪川	鹿塩川合流点上	144
57		小洪ダム	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	諏訪川ダム貯水池	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
20-010-01	Aロ 生物Aイ	2023	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	4/19	5/17	6/14	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15	12/13	1/17	2/21	3/13			
	採取時刻	9:25	9:20	9:30	9:20	9:20	9:20	9:20	9:20	9:20	9:20	9:20	9:20			
	採取位置	流心(中央)														
	採取水深	(m)														
	天候	晴れ	快晴	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	にわか雨	曇り		
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	濁り多し	濁り多し	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	濁り多し	通常の状況		
	臭気	無臭														
	色相	無色透明														
	気温	(°C)	14	21	23	28.4	31	23.5	14.5	9	5	-1	4	2		
	水温	(°C)	12	17	20	25	26.5	23	14	8	7	0	7	4		
流量	(m ³ /sec)	46.13	9.89	49.61	17.23	13.31	14.24	14.24	8.37	10.69	6.33	20.5	22.85			
全水深	(m)															
透明度	(m)															
生活環境項目	pH	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7	6.9	7			
	DO	(mg/L)	10.8	9.2	8.7	8.3	7.8	7.7	10.7	11.7	11.6	14.1	10.1	11.9		
	BOD	(mg/L)	1.1	0.8	0.9	1.4	1.1	2.8	0.8	1	1.9	2.7	2.5	2.1		
	COD	(mg/L)														
	SS	(mg/L)	6	7	7	4	27	18	5	4	9	4	20	10		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	33	41	95	120	110	110	44	28	44	30	100	200		
	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														
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)	1.41											1.36	1.24	1.49	
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.042											0.075	0.062	0.036	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.45											1.44	1.3	1.53	
ふっ素	(mg/L)	0.09														
ほう素	(mg/L)	0.06														
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)	0.006											0.006	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)														
※2	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)	55	38	69	57	16	27	58	84	50	67	26	53		
	溶解性COD	(mg/L)	130	42	430	1400	1100	1100	290	2100	210	1600	1100	1100		
溶解性窒素	(mg/L)															
りん酸懸りん	(mg/L)															
透明度	(cm)															
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
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	2023	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				5/17	8/23	11/15	2/21							
	採取時刻				9:10	9:15	9:05	9:00							
	採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)							
	採取水深	(m)			0	0	0	0							
	天候				晴れ	晴れ	晴れ	雨							
	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				淡白色透	淡白色濁	無色透明	淡白色透							
	気温	(°C)			19	31	5	2							
	水温	(°C)			15	24	9	7							
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目	pH				7.2	7.6	7.3	6.9							
	DO	(mg/L)			9.4	7.5	11	11.2							
	BOD	(mg/L)			1.6	1.4	1.3	1.9							
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)			25	28	4	30							
	大腸菌数	(CFU/100ml)			44	80	37	64							
	全窒素	(mg/L)			1.46	1.8	1.83	1.48							
	全磷	(mg/L)			0.101	0.173	0.176	0.123							
	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)			0.12	0.09	0.11	0.14							
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)			12	16	1.9	18							
	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)			20	14	65	14								
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			130	1000	310	380								
プレチラクロール	(μg/L)														
備 考															

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-010-03	A口 生物Aイ	2023	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	4/19 5/17 6/14 7/19 8/23 9/20 10/18 11/15 12/13 1/17 2/21 3/13														
	採取時刻	10:05 10:10 9:40 9:50 10:30 9:50 9:40 10:00 9:40 10:40 10:50 10:00														
	採取位置	流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央)														
	採取水深	(m) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0														
	天候	晴れ 晴れ 曇り 曇り 晴れ 曇り 晴れ 曇り 晴れ 曇り 雨 雪														
	流況	通常の状況 通常の状況 通常の状況 通常の状況 通常の状況 通常の状況 通常の状況 通常の状況 通常の状況 通常の状況 通常の状況 通常の状況														
	臭気	無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭														
	色相	淡白色透 淡白色透 淡白色透 淡白色透 淡茶色濁 淡白色透 淡白色透 無白濁色透 無白濁色透 無白濁色透 無白濁色透 無白濁色透														
	気温	(°C) 20.0 23.0 24.0 26.5 31.0 25.0 16.0 10.0 6.0 5.0 4.0 1.0														
	水温	(°C) 12.0 17.0 18.0 23.0 27.0 23.5 15.5 10.0 8.0 4.0 7.0 4.0														
流量	(m³/seg)															
全水深	(m)															
透明度	(m)															
生活環境項目	pH	6.8 6.7 7.3 7.1 7.7 7.9 7.9 8 7.9 7.8 7.7 7.7														
	DO	(mg/L) 10.6 8.9 8.7 7.6 7.2 7.4 9.5 10.7 10.7 12.6 11.2 11.7														
	BOD	(mg/L) 1.0 1.3 1.4 0.9 1.5 1.6 0.9 1.4 2.3 1.4 2.1 2.2														
	COD	(mg/L)														
	SS	(mg/L) 12 41 37 19 40 24 9 5 9 4 41 17														
	大腸菌数	(CFU/100ml) 78 51 260 77 62 120 41 25 43 10 94 85														
	全窒素	(mg/L) 1.56 1.9 2.27 1.48														
	全磷	(mg/L) 0.182 0.238 0.175 0.119														
	健康項目	カドミウム	(mg/L) < 0.0003 < 0.0003													
		全シアン	(mg/L) < 0.005 < 0.005													
鉛		(mg/L) < 0.005 < 0.005														
六価クロム		(mg/L) < 0.01 < 0.01														
砒素		(mg/L) < 0.002 < 0.002														
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) < 0.002 < 0.002														
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) < 0.001 < 0.001														
硝酸性窒素		(mg/L) 1.03 1.3 1.53 1.11														
亜硝酸性窒素		(mg/L) 0.03 0.04 0.06 0.02														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L) 1.06 1.34 1.59 1.14														
ふっ素		(mg/L) 0.13														
ほう素		(mg/L) 0.12														
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) < 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)														
	ジクロロホス (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	h-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 0.01 0.004 0.008														
	ノルフェノール	(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)													
	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) 17 29 2.4 16														
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) 55 20 19 35 13 31 55 90 67 94 30 36															
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml) 200 190 390 290 590 290 130 130 130 85 350 290															
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	
20-010-55	A口 生物Aイ	2023	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				4/19	5/17	6/14	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15	12/13	1/17	2/21	3/13	
	採取時刻				10:43	11:03	11:45	11:06	10:45	10:55	10:45	11:03	9:46	11:17	10:38	11:23	
	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	天候				曇り	晴れ	雨	曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り
一般項目	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)	12.4	24.1	23.6	30.0	29.0	24.3	16.9	9.0	5.3	-0.8	2.6	3.2
	水温				(°C)	11.8	16.5	19.0	24.0	27.1	24.2	15.5	10.2	8.0	3.0	6.7	4.8
	流量				(m³/sec)	160	230	240	250	88	88	130	110	100	84	160	260
	全水深				(m)	4.0	4.5	5.0	3.4	2.5	3.8	4.8	4.8	3.2	3.0	3.6	4.0
	透明度				(m)												
生活環境項目	pH				7.6	7.2	7.7	7.6	7.5	7.8	7.4	7.1	7.6	7.9	7.4	7.4	
	DO				(mg/L)	9.9	9.9	8.7	7.9	7.5	7.4	9.3	10	10	12	10	11
	BOD				(mg/L)	1.3	1.3	0.7	1.1	6.9	1.7	2.1	1.5	2.3	1.3	2.0	1.7
	COD				(mg/L)	2.0	3.5	2.8	3.0	6.9	3.7	2.3	1.9	2.9	2.2	4.1	3.1
	SS				(mg/L)	12	65	54	28	44	22	13	5	16	5	55	20
	大腸菌数				(CFU/100ml)	94	57	110	140	72	99	48	20	59	32	66	76
	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)												
※1	全亜鉛				(mg/L)												
	ノニルフェノール				(mg/L)												
	LAS				(mg/L)												
※2	クロロホルム【再掲】				(mg/L)												
	フェノール				(mg/L)												
	ホルムアルデヒド				(mg/L)												
	4-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)												
	りん酸総りん				(mg/L)												
	透視度				(cm)	63	20	23	45	15	40	50	85	60	90	20	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	
20-036-02	AAI 生物AAI	2023	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				5/17	8/23	11/15	2/28							
	採取時刻				9:37	12:24	9:07	6:55							
	採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)							
	採取水深	(m)			0	0	0	0							
	天候				晴れ	晴れ	晴れ	晴れ							
	流況				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況							
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭							
	色相				無色	無色	無色	無色							
	気温	(°C)			25.9	30.5	3.2	-1.4							
	水温	(°C)			14.6	21.6	4.9	0.6							
流量	(m ³ /sec)			1.0	0.62	0.27	0.63								
全水深	(m)			0.90	1.0	0.80	0.80								
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	(mg/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄(溶解性)	(mg/L)													
	マンガン(溶解性)	(mg/L)													
	クロム	(mg/L)													
※1	全亜鉛	(mg/L)			0.002	0.003	0.002	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-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)			> 100	> 100	> 100	> 100							
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
プレチラクロール	(µg/L)														
備 考															

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数		
20-036-03	AAI 生物特Aイ	2023	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				5/17	8/23	11/15	2/28								
	採取時刻				9:57	12:40	9:23	6:33								
	採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)								
	採取水深	(m)			0	0	0	0								
	天候				晴れ	晴れ	晴れ	晴れ								
	流況				通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態								
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭								
	色相				無色	無色	無色	無色								
	気温	(°C)			26.9	31.5	3.2	-2.0								
	水温	(°C)			15.1	21.4	5.4	3.5								
流量	(m ³ /sec)			1.7	1.6	0.76	1.2									
全水深	(m)			0.52	0.70	0.40	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)														
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	(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)														
その他項目	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)			0.003	0.003	0.004	0.002								
	※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-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	< 0.02	< 0.02	< 0.02								
	塩化物イオン	(mg/L)			2.9	2.7	3.0	4.4								
	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)														
その他項目	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)														
備考	プレテラクトール			(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
20-014-51	AI 生物AI	2023	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	4/19	5/17	6/14	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15	12/13	1/17	2/21	3/13			
	採取時刻	10:30	11:25	10:30	10:55	11:10	10:35	9:55	11:20	10:00	10:45	10:35	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)														
		0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05		
	天候	晴れ														
	流況	通常の状況														
	臭気	無臭														
	色相	無色														
	気温	(℃)														
	水温	16.1	25.2	24.0	31.0	27.0	27.0	16.0	9.8	8.7	1.5	5.2	2.8			
	流量	(m³/sec)														
全水深	(m)															
透明度	(m)															
生活環境項目	pH	7.9	7.6	7.7	7.4	7.6	8.0	7.7	8.3	8.0	8.1	8.0	7.8			
	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)														
※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)														
	りん酸懸りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)														
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
20-029-51	Aイ 生物Aイ	2023	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				4/19	5/17	6/14	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15	12/13	1/17	2/21	3/13
	採取時刻				9:00	9:40	9:10	9:25	9:30	9:05	8:25	9:40	8:45	9:15	9:20	9:00
	採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	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				快晴	快晴	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇性	晴れ	快晴	快晴	雨	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				その他(微)	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)	茶色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色
	気温				(℃)	12.5	20.0	22.7	30.0	28.8	25.8	10.0	8.2	1.1	-2.5	3.2
	水温				(℃)	9.7	14.1	15.5	19.4	20.0	18.0	9.8	5.5	5.0	0.5	4.5
流量				(m ³ /sec)	1.2	2.4	1.7	2.8	1.0	2.2	2.5	2.3	2.2	2.5	4.3	
全水深				(m)	0.30	0.50	0.30	0.45	0.25	0.50	0.50	0.50	0.45	0.50	0.40	
透明度				(m)												
生活環境項目	pH				8.1	8.0	7.6	7.4	7.2	8.1	7.7	8.0	8.0	8.0	8.0	7.8
	DO				(mg/L)	11	10	8.8	8.1	8.3	8.1	10	10	10	14	11
	BOD				(mg/L)	0.7	0.7	0.5	0.5	0.9	0.5	0.6	< 0.5	0.8	0.8	1.0
	COD				(mg/L)	2.0	2.9	2.3	2.8	3.3	2.5	3.0	1.5	3.0	2.3	3.8
	SS				(mg/L)	3	2	1	2	5	2	6	1	7	6	20
	大腸菌数				(CFU/100ml)	73	13	85	270	110	180	130	61	26	10	18
	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)											
その他項目	クロロホルム【再掲】				(mg/L)											
	フェノール				(mg/L)											
	ホルムアルデヒド				(mg/L)											
	4-tert-ブチルフェノール				(mg/L)											
	アニリン				(mg/L)											
	2,4-ジクロロフェノール				(mg/L)											
	陰イオン界面活性剤				(mg/L)											
	アンモニウム性窒素				(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)											
りん酸塩りん				(mg/L)												
透明度				(cm)	> 100	95	> 100	> 100	> 100	> 100	56	> 100	> 100	85	60	> 100
ふん便性大腸菌群数				(個/L100ml)												
プレチラクロール				(μg/L)												
備考				灯油臭有												

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 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	2023	0	19	浦野川	八幡橋 (上田市)	長野県	01 / 01
一般項目	採取月日			5/17	11/15	2/21		
	採取時刻			8:45	8:45	8:20		
	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			快晴	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	無色	無色		
	水温	(°C)		18.8	6.8	4.5		
	流量	(m³/sec)		1.8	0.67	0.87		
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)						
	オキシシン銅 (有機銅)	(mg/L)						
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)						
	プロピザミド	(mg/L)						
	EPN	(mg/L)						
	ジクロルボス (DDVP)	(mg/L)						
	フェノバルブ (BPMC)	(mg/L)						
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)						
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)						
	トルエン	(mg/L)						
	キシレン	(mg/L)						
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)						
	ニッケル	(mg/L)						
	モリブデン	(mg/L)						
アンチモン	(mg/L)							
塩化ビニルモノマー	(mg/L)							
エピクロヒドリン	(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	0.003		
	ニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006			
	LAS	(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0025			
	※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)						
	アンモニウム性窒素	(mg/L)						
	塩化物イオン	(mg/L)						
	濁度	(度)						
	クロロフィルa	(μg/L)						
	溶解性COD	(mg/L)						
	溶解性窒素	(mg/L)						
	りん酸態りん	(mg/L)						
透明度	(cm)		38	> 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
20-030-01	AI 生物AI	2023	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) 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 曇り 晴れ 晴れ 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 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) 青色・淡(明)														
	気温	(°C) 19.4 26.6 27.2 30.9 33.9 29.2 20.8 9.2 7.4 2.3 5.9 3.0														
	水温	(°C) 13.5 17.5 19.5 22.5 28.0 22.3 15.0 7.8 7.0 0.5 5.9 2.4														
流量	(m³/seg) 5.6 5.2 7.2 16 1.7 6.2 3.7 3.3 15 0.8 39 15															
全水深	(m) 50 50 40 60 20 40 30 60 60 30 100 30															
透明度	(m) 7.5 7.8 7.7 7.6 7.9 7.9 8.4 7.7 7.1 7.3 7.8 6.7															
生活環境項目	pH	10 9.1 9.7 8.4 9.4 8.6 12 12 12 14 12 13														
	DO	(mg/L) 1.9 2.2 1.6 2.7 2.2 2.3 0.9 0.8 0.6 1.2 1.6 1.7														
	BOD	(mg/L) 3.8 2.9 3.2 6.9 3.6 10 2.5 2.1 2.4 2.2 3.2 3.7														
	COD	(mg/L) 10 6 4 20 3 51 3 1 5 2 8 4														
	SS	(mg/L) 43 56 140 480 32 1100 37 19 17 28 56 140														
	大腸菌数	(CFU/100ml) 全窒素 (mg/L) 1.0 0.44 0.61 1.4														
	全窒素	(mg/L) 0.052 0.050 0.026 0.041														
	全磷	(mg/L) カドミウム (mg/L) < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003														
	カドミウム	(mg/L) シアン (mg/L) < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1														
	シアン	(mg/L) 鉛 (mg/L) < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005														
健康項目	鉛	(mg/L) 六価クロム (mg/L) < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01														
	六価クロム	(mg/L) 砒素 (mg/L) < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005														
	砒素	(mg/L) 総水銀 (mg/L) < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005														
	総水銀	(mg/L) アルキル水銀 (mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L) PCB (mg/L)														
	PCB	(mg/L) ジクロロメタン (mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L) 四塩化炭素 (mg/L) < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002														
	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														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L) 1,1-ジクロロエチレン (mg/L) < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01														
	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) < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004														
	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) < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005														
	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) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L) トリクロロエチレン (mg/L) < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001														
	トリクロロエチレン	(mg/L) テトラクロロエチレン (mg/L) < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005														
	テトラクロロエチレン	(mg/L) 1,3-ジクロロプロペン (mg/L) < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) チウラム (mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006														
	チウラム	(mg/L) シマジン (mg/L) < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003														
	シマジン	(mg/L) チオベンカルブ (mg/L) < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002														
	チオベンカルブ	(mg/L) ベンゼン (mg/L) < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001														
	ベンゼン	(mg/L) セレン (mg/L) < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002														
セレン	(mg/L) 硝酸性窒素 (mg/L) 0.79 0.22 0.12 1.0															
硝酸性窒素	(mg/L) 亜硝酸性窒素 (mg/L) 0.17 < 0.02 < 0.02 < 0.02															
亜硝酸性窒素	(mg/L) 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L) 0.96 0.24 0.14 1.0															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L) ふっ素 (mg/L) < 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08															
ふっ素	(mg/L) ほう素 (mg/L) 0.43 0.66 0.76 0.25															
ほう素	(mg/L) 1,4-ジオキサン (mg/L) < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005															
1,4-ジオキサン	(mg/L) クロホルム (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)															
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)															
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L) p-ジクロロベンゼン (mg/L)															
p-ジクロロベンゼン	(mg/L) イソキサチオン (mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L) ダイアジノン (mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L) フェニトロチオン (MEP) (mg/L)															
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L) イソプロチオラン (mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L) オキシシン (有機銅) (mg/L)															
オキシシン (有機銅)	(mg/L) クロタロニル (TPN) (mg/L)															
クロタロニル (TPN)	(mg/L) プロピザミド (mg/L)															
プロピザミド	(mg/L) EPN (mg/L)															
EPN	(mg/L) ジクロロボス (DDVP) (mg/L)															
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L) フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)															
フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L) イプロベンホス (IBP) (mg/L)															
イプロベンホス (IBP)	(mg/L) クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)															
クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L) トルエン (mg/L)															
トルエン	(mg/L) キシレン (mg/L)															
キシレン	(mg/L) フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L) ニッケル (mg/L)															
ニッケル	(mg/L) モリブデン (mg/L)															
モリブデン	(mg/L) アンチモン (mg/L)															
アンチモン	(mg/L) 塩化ビニルモノマー (mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L) エピクロロヒドリン (mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L) 全マンガン (mg/L)															
全マンガン	(mg/L) ウラン (mg/L)															
ウラン	(mg/L) PFOS及びPFDA (ng/L)															
PFOS及びPFDA	(ng/L) n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)															
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L) フェノール類 (mg/L)															
フェノール類	(mg/L) 銅 (mg/L)															
銅	(mg/L) 鉄 (溶解性) (mg/L)															
鉄 (溶解性)	(mg/L) マンガン (溶解性) (mg/L)															
マンガン (溶解性)	(mg/L) クロム (mg/L)															
クロム	(mg/L) 全亜鉛 (mg/L) < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.002															
全亜鉛	(mg/L) ノニルフェノール (mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006															
ノニルフェノール	(mg/L) LAS (mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006															
LAS	(mg/L) クロホルム【再掲】 (mg/L)															
クロホルム【再掲】	(mg/L) フェノール (mg/L)															
フェノール	(mg/L) ホルムアルデヒド (mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L) 4-tert-ブチルフェノール (mg/L)															
4-tert-ブチルフェノール	(mg/L) アニリン (mg/L)															
アニリン	(mg/L) 2,4-ジクロロフェノール (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)															
陰イオン界面活性剤	(mg/L) アンモニア性窒素 (mg/L)															
アンモニア性窒素	(mg/L) 塩化物イオン (mg/L)															
塩化物イオン	(mg/L) 濁度 (度)															
濁度	(度) クロロフィルa (μg/L) < 50 < 50 < 50 < 50															
クロロフィルa	(μg/L) 溶解性COD (mg/L)															
溶解性COD	(mg/L) 溶解性窒素 (mg/L)															
溶解性窒素	(mg/L) リン酸態りん (mg/L)															
リン酸態りん	(mg/L) 透明度 (cm) 49 > 50 > 50 > 50 > 50 > 50 > 50 > 50 > 50 > 50 > 50															
透明度	(cm) 菌便性大腸菌群数 (個/100ml)															
菌便性大腸菌群数	(個/100ml) プレチラクロール (μg/L)															
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	
20-011-01	AAI 生物特AI	2023	0	26	犀川(1)				島々谷川合流点上(松本市)				松本市	01/01	
	採取月日	4/19			5/17	6/14	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15	12/13	1/17	2/21	3/13
	採取時刻	9:35			9:40	9:32	9:28	9:57	9:24	9:20	9:56	9:30	9:30	10:00	9:22
	採取位置	流心(中央)													
	採取水深(m)	0.07													
一般項目	天候	晴れ													
	流況	通常の状況													
	臭気	無臭													
	色相	無色													
	水温(°C)	20.0													
	水温(°C)	8.6													
	流量(m³/seg)	4.3													
	全水深(m)	0.35													
	透明度(m)	7.3													
	pH	7.3													
	生活環境項目	DO(mg/L)	12												
BOD(mg/L)		< 0.5													
COD(mg/L)		0.7													
SS(mg/L)		2													
大腸菌数(CFU/100ml)	< 1														
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)														
	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)															
オキシネ(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)															
イブペンホス(IBM)(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)															
クロム(mg/L)															
※1	全亜鉛(mg/L)														
	ノルフェノール(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														
ふん便性大腸菌群数(個/100ml)	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	2023	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				5/17	8/23	11/15	2/21							
	採取時刻				9:10	9:20	9:14	9:22							
	採取位置				右岸	右岸	右岸	右岸							
	採取水深	(m)			0.5	0.5	0.5	0.5							
	天候				晴れ	晴れ	晴れ	雨							
	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	無色	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)							
	気温	(°C)			23.3	30.4	5.3	3.1							
	水温	(°C)			13.6	21.3	11.0	4.8							
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)													
	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)			0.004	0.001	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	< 0.0006	< 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)			40	> 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
20-013-01	A口 生物Aイ	2023	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	4/19		5/17	6/14	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15	12/13	1/17	2/21	3/13				
	採取時刻	8:30		8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:20	8:30	8:20				
	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	快晴		快晴	曇り	曇り	快晴	曇り	快晴	曇り	曇り	曇り	快晴	雨				
	流況	ゴミ、浮遊物多し		濁り多し	濁り多し	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	ゴミ、浮遊物多し				
	臭気	無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	色相	淡白色透		濃緑色濁	濃白色濁	淡白色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色透				
	気温	(℃)		16.0	23.0	22.0	31.0	32.0	30.0	15.0	3.0	5.5	1.0	4.5				
	水温	(℃)		11.0	13.0	14.5	18.5	20.0	19.0	13.0	9.5	8.0	2.5	5.0				
	流量	(m ³ /sec)		57.73	36.17	83.55	78.81	28.77	21.38	21.38	20.53	24.02	23.12	49.39				
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
	生活環境項目	pH	6.6		6.7	6.6	6.6	6.6	6.7	6.9	6.6	6.5	6.6	6.7				
DO		(mg/L)		10.7	10.1	9.8	9.2	8.3	8.7	9.5	10.1	10.2	12.3					
BOD		(mg/L)		1.0	1.0	0.9	1.3	0.7	1.5	1.8	2.4	2.9	2.1					
COD		(mg/L)																
SS		(mg/L)		5	10	14	5	3	1	1	1	2	9					
大腸菌数		(CFU/100ml)		18	14	20	37	57	110	28	26	20	14					
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										
健康項目	鉛	(mg/L)						< 0.005										
	六価クロム	(mg/L)						< 0.01										
	砒素	(mg/L)						< 0.001					0.001					
	総水銀	(mg/L)						< 0.0005					< 0.0005					
	アルキル水銀	(mg/L)																
	PCB	(mg/L)						< 0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/L)						< 0.002										
	四塩化炭素	(mg/L)						< 0.0002										
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)						< 0.0004										
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)						< 0.002										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						< 0.004										
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)						< 0.0005										
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)						< 0.0006										
	トリクロロエチレン	(mg/L)						< 0.001										
	テトラクロロエチレン	(mg/L)						< 0.0005										
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)						< 0.0002										
	チウラム	(mg/L)						< 0.0006										
	シマジン	(mg/L)						< 0.0003										
	チオベンカルブ	(mg/L)						< 0.002										
	ベンゼン	(mg/L)						< 0.001										
	セレン	(mg/L)						< 0.001										
	硝酸性窒素	(mg/L)			0.77			1.46		1.84			0.59					
	亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.01			0.06		0.11			0.01					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.78			1.53		1.95			0.61					
	ふっ素	(mg/L)						0.08										
	ほう素	(mg/L)						0.03										
1,4-ジオキサン	(mg/L)						< 0.005											
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)																
	イソキサチオン	(mg/L)																
	ダイアジノン	(mg/L)																
	フェニトロチオン(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	(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)																
	ニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006			< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006						
	LAS	(mg/L)			< 0.0006			< 0.0006		0.0029		< 0.0006						
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)																
	フェノール	(mg/L)																
	ホルムアルデヒド	(mg/L)																
	4-ヒ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)		78	26	34	73	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	63	88				
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		68	70	120	100	90	250	120	280	85	44	160					
プレチラクロール	(μg/L)												40					
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	2023	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		4/19		5/17	6/14	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15	12/13	1/17	2/21	3/13
	採取時刻		7:20		6:30	7:10	7:10	7:00	7:20	7:10	7:10	7:10	7:10	7:10	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	
	天候		快晴		快晴	雨	曇り	快晴	曇り	霧	霧	曇り	快晴	雨	
	流況		濁り多し		濁り多し	濁り多し	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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		淡茶色濁		濃緑色濁	濃白色濁	濃白色濁	淡白色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無臭	
	気温	(℃)	13.5		17.5	20	27.5	28	22.5	8.0	2.0	5.0	-7.0	4.0	
	水温	(℃)	9.5		13.0	14.5	18.0	19.0	18.0	12.0	8.0	8.5	2.5	5.0	
	流量	(m ³ /sec)	163.94		141	206	141	84.45	55.27	45.05	38.38	46.44	40.98	82.57	
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目	pH		6.5		7.9	6.6	6.5	6.6	6.7	6.8	6.6	6.6	6.6	6.7	
	DO	(mg/L)	10.7		9.8	9.6	9.2	8.1	8.9	9.8	10	10	11.5	11.2	
	BOD	(mg/L)	1.8		0.9	0.5	1.2	0.9	1.1	< 0.5	2.5	1.9	1.7	1.4	
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)	59		13	15	7	9	2	1	2	3	2	8	
	大腸菌数	(CFU/100ml)	56		34	74	96	230	110	110	310	66	58	43	
	全窒素	(mg/L)			1.22			1.73			2.42			1.22	
	全磷	(mg/L)			0.137			0.167			0.293			0.155	
	カドミウム	(mg/L)						< 0.0003						< 0.0003	
	全シアン	(mg/L)						< 0.005						< 0.005	
	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)					< 0.001						< 0.001		
総水銀		(mg/L)					< 0.0005						< 0.0005		
アルキル水銀		(mg/L)													
PCB		(mg/L)						< 0.0005							
ジクロロメタン		(mg/L)						< 0.002							
四塩化炭素		(mg/L)						< 0.0002							
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)						< 0.0004							
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)						< 0.002							
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)						< 0.004							
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)						< 0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)						< 0.0006							
トリクロロエチレン		(mg/L)						< 0.001							
テトラクロロエチレン		(mg/L)						< 0.0005							
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)						< 0.0002							
チウラム		(mg/L)						< 0.0006							
シマジン		(mg/L)						< 0.0003							
チオベンカルブ		(mg/L)						< 0.002							
ベンゼン		(mg/L)						< 0.001							
セレン		(mg/L)						< 0.001							
硝酸性窒素		(mg/L)			0.84			1.28			1.75			0.87	
亜硝酸性窒素		(mg/L)			0.01			0.05			0.07			0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)			0.86			1.33			1.83			0.89	
ふっ素		(mg/L)						0.15							
ほう素		(mg/L)						0.03							
1,4-ジオキサン		(mg/L)						< 0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェニトロチオン(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)													
	鉄(溶解性)	(mg/L)													
	マンガ	(mg/L)													
	クロム	(mg/L)													
※1	全亜鉛	(mg/L)													
	ニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006			< 0.00006		0.00007			< 0.00006		
	LAS	(mg/L)			< 0.0006			< 0.0006		0.0015			< 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)			0.12			0.13			0.16		0.24		
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)			8.1			3.5			0.9		3.0		
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸塩りん	(mg/L)													
備考	透明度	(cm)	14	36	31	56	93	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	56	86	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)	250	170	210	330	160	240	280	440	74	120	190	290	
	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
20-038-01	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	4/19	4/19	5/17	5/17	203/6/14	6/14	7/19	7/19	8/23	8/23	9/20	9/20	
	採取時刻	10:25	13:55	10:58	14:26	10:20	14:05	10:22	14:01	10:54	14:15	10:11	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)	0.09	0.10	0.09	0.09	0.10	0.10	0.07	0.07	0.06	0.07	0.06	
	天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
	流況	通常の状況	通常の状況	流量大	流量大	流量大	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	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	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・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)	21.0	24.1	22.9	30.0	22.4	23.8	27.6	25.9	29.7	31.2	24.9	
	水温	(°C)	13.0	17.1	15.6	18.7	15.5	17.3	20.6	20.8	22.7	24.2	21.7	
	流量	(m³/see)	5.4	2.8	2.8	3.6	3.6	4.6	2.8	2.8	2.4	2.4	2.4	
	全水深	(m)	0.45	0.50	0.43	0.43	0.50	0.50	0.37	0.35	0.30	0.35	0.30	
	透明度	(m)												
	生活環境項目	pH		7.5	8.2	7.0	7.7	6.8	7.5	8.0	7.0	7.6	7.8	8.0
DO		(mg/L)	10	10	10	9.5	9.8	9.6	9.0	9.2	8.7	8.6	8.8	
BOD		(mg/L)	0.7	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	
COD		(mg/L)	1.3	1.2	1.7	1.7	1.8	1.7	1.4	1.7	1.7	2.1	2.1	
SS		(mg/L)	6	6	17	16	19	19	5	5	5	3	3	
大腸菌数		(CFU/100ml)	580	170	120	55	100	81	290	200	720	580	300	
全窒素		(mg/L)										0.33		
全磷		(mg/L)										0.035		
健康項目		カドミウム	(mg/L)				< 0.0003							
	全シアン	(mg/L)				< 0.1								
	鉛	(mg/L)	< 0.005			< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		
	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)				0.26								
	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)				0.28								
	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)												
	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)												
	オキシキノ (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	h-ヘキササン抽出物質	(mg/L)											
フェノール類		(mg/L)												
銅		(mg/L)												
鉄 (溶解性)		(mg/L)												
マンガン (溶解性)		(mg/L)												
※1	クロム	(mg/L)												
	全亜鉛	(mg/L)				0.004					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)												
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	28	35	37	36	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				75					750				
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	AI 生物AI	2023	2	34	鎖川				鎖川橋 (松本市)				松本市	02 / 02
一般項目	採取月日	10/18	10/18	11/15	11/15	12/13	12/13	1/17	1/17	2/21	2/21	3/13	3/13	
	採取時刻	10:07	13:31	10:47	14:11	10:18	13:52	10:18	13:33	10:55	13:30	10:09	13:20	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深 (m)	0.05	0.05	0.04	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.04	0.04	0.06	0.06	
	天候	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	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	濁り多し	濁り多し	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	灰色・淡(明)	茶色・濃(暗)	茶色・濃(暗)	無色	灰茶色・淡(明)
	気温 (°C)	14.0	20.7	6.8	11.6	5.6	9.1	-0.8	7.3	5.9	5.8	3.0	7.1	
	水温 (°C)	13.4	18.6	8.6	12.6	6.3	10.3	1.8	5.6	5.6	6.3	4.7	11.1	
	流量 (m³/sec)	1.4		1.5		2.6		1.6		0.8		1.8		
	全水深 (m)	0.24	0.25	0.22	0.25	0.30	0.32	0.30	0.30	0.20	0.20	0.28	0.30	
透明度 (m)														
生活環境項目	pH	8.1	9.2	7.7	8.2	7.8	8.1	8.0	7.9	7.6	7.7	7.6	7.7	
	DO (mg/L)	10	10	11	11	12	12	13	12	12	11	12	11	
	BOD (mg/L)	< 0.5	0.6	0.5	< 0.5	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	0.9	< 0.5	0.9	
	COD (mg/L)	1.7	1.9	1.5	1.6	1.7	1.6	1.1	1.6	10	14	1.9	3.2	
	SS (mg/L)	1	1	1	1	2	3	3	12	340	570	3	11	
	大腸菌数 (CFU/100ml)	230	220	190	1300	390	430	340	290	1200	240	2200	1300	
	全窒素 (mg/L)										1.4			
	全磷 (mg/L)										0.42			
	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		0.012		< 0.005	
	健康項目	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)					0.38									
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)					0.40									
ふっ素 (mg/L)					0.11									
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)														
クロム (mg/L)														
全亜鉛 (mg/L)						0.002					0.047			
※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)													
	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	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	3	3	> 50	> 50	
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)				770						290				
プレチラクロール (μg/L)														
備 考										参考値	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								
20-031-51	A口 生物Aイ	2023	0	35	田川								水神橋(塩尻市)			長野県	01 / 01								
一般項目					採取月日	4/19	5/26	6/14	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15	12/13	1/17	2/21	3/13								
					採取時刻	12:13	12:13	11:30	12:32	12:32	13:38	13:09	12:30	10:40	13:45	13:42	12:15								
					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)						
					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	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ								
					流況	通常の状態																			
					臭気	無臭																			
					色相	無色																			
					気温	(°C)	24.1	20.8	26.0	28.7	30.6	30.2	22.3	9.0	6.3	3.9	5.0	5.9							
					水温	(°C)	17.7	16.1	19.1	22.5	25.1	24.8	17.7	10.3	9.3	7.8	7.8	9.3							
					流量	(m ³ /sec)	2.0	1.6	6.7	1.1	0.83	0.91	1.0	0.87	0.73	0.56	1.1	2.8							
全水深	(m)	0.31	0.40	0.70	0.38	0.30	0.29	0.33	0.30	0.21	0.21	0.32	0.50												
透明度	(m)	8.0	8.6	7.8	8.4	8.2	8.9	8.6	8.6	8.7	8.7	8.1	8.3												
生活環境項目					pH	9.2	9.8	8.7	8.3	7.9	8.7	9.4	10	11	11	11									
					DO	(mg/L)	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	1.1	0.7	0.6	0.5	0.7	0.9	1.0							
					BOD	(mg/L)	2.5	2.7	2.4	2.6	2.7	3.1	1.7	1.7	2.0	1.7	2.7	3.3							
					COD	(mg/L)	5	3	4	2	6	4	2	2	2	4	10								
					SS	(mg/L)	9	68	120	100	180	54	100	67	70	5	48	18							
					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)																			
					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	0.006	
										ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006										< 0.00006	< 0.00006		
										LAS	(mg/L)	< 0.0006										< 0.0010	< 0.0006	0.0013	
										※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)																			
					りん酸ヒン	(mg/L)																			
					透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	88	46						
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		
20-031-01	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	4/19 4/19 5/17 5/17 6/14 6/14 7/19 7/19 8/23 8/23 9/20 9/20														
	採取時刻	10:50 13:23 11:30 13:52 10:43 13:30 10:47 13:33 11:11 13:45 10:35 13:17														
	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)	0.12 0.12 0.08 0.08 0.10 0.10 0.13 0.13 0.11 0.10 0.10 0.10														
	天候	晴れ 晴れ 晴れ 晴れ 曇り 曇り 曇り 曇り 曇り 曇り 曇り 曇り 曇り														
	流況	通常の状況 通常の状況 通常の状況 通常の状況 <small>異常(大異、毒物付付)</small> <small>異常(大異、毒物付付)</small> 通常の状況 通常の状況 通常の状況 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														
生活環境項目	pH	7.5 7.4 6.9 7.3 7.0 7.4 7.5 7.6 7.3 7.8 7.5 8.3														
	D.O (mg/L)	9.7 9.1 9.0 8.2 9.1 9.0 8.7 8.9 8.6 8.4 10 9.9														
	B.O.D (mg/L)	0.7 0.9 < 0.5 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.6 0.6														
	C.O.D (mg/L)	1.4 2.1 1.7 2.0 1.6 1.7 1.1 1.1 1.5 1.2 2.0 1.7														
	S.S (mg/L)	11 18 4 4 3 3 < 1 < 1 2 1 1 2														
	大腸菌数 (CFU/100ml)	41 11 26 39 50 42 37 36 140 200 96 76														
	全窒素 (mg/L)															
	全磷 (mg/L)															
	健康項目	カドミウム (mg/L)	< 0.0003													
		全シアン (mg/L)	< 0.1													
		鉛 (mg/L)	< 0.005													
		六価クロム (mg/L)	< 0.01													
		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)		1.4														
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)		1.4														
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														
	ダイアジノン (mg/L)	< 0.0005														
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	< 0.0003														
	イソプロチオラン (mg/L)	< 0.004														
	オキシノン (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														
	フェノフルカルブ (BPMC) (mg/L)	< 0.002														
	イプロボス (IBP) (mg/L)	< 0.0008														
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	< 0.0001														
	トルエン (mg/L)	< 0.06														
	キシレン (mg/L)	< 0.04														
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	< 0.006														
	ニッケル (mg/L)	< 0.001														
	モリブデン (mg/L)	< 0.007														
	アンチモン (mg/L)	< 0.002														
	塩化ビニルモノマー (mg/L)	< 0.0002														
	エピクロロヒドリン (mg/L)	< 0.00004														
全マンガン (mg/L)	< 0.02															
ウラン (mg/L)	< 0.0002															
PFOS及びPFDA (ng/L)	< 0.000028															
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)															
※1	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														
	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)	< 0.003													
		フェノール (mg/L)	< 0.005													
		ホルムアルデヒド (mg/L)	< 0.1													
		4-tertオクチルフェノール (mg/L)	< 0.00007													
その他項目	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)															
	クロロフィルa (µg/L)															
	溶解性COD (µg/L)															
	溶解性窒素 (mg/L)															
	りん酸態りん (mg/L)															
透明度 (cm)	> 50 41 > 50 > 50 > 50 > 50 > 50 > 50 > 50 > 50 > 50 > 50															
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)	50															
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
20-043-01	AAハ 生物AI	2023	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	4/24	5/26	6/14	7/26	8/23	9/20	10/18	11/15	12/13	1/17	2/21	3/13	
	採取時刻	9:06	11:03	10:30	12:07	11:28	11:09	11:15	11:30	9:56	11:45	12:00	10:28	
	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) 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 0.2												
	天候	晴れ 曇り 曇り 晴れ 曇り 晴れ 快晴 晴れ 晴れ 晴れ 雨 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 川藻臭(微) 川藻臭(微) 無臭 無臭 川藻臭(微) 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭												
	色相	無色 緑色・淡(明) 灰色・淡(明) 青緑色・淡(明) 灰黄色・中 無色 無色 茶褐色・淡(明) 無色 緑色・淡(明) 緑褐色・淡(明) 無色												
	気温	(°C) 8.5 19.6 22.3 33.1 32.2 26.3 16.7 9.6 5.7 2.8 4.5 2.9												
	水温	(°C) 10.4 12.8 15.2 21.0 21.3 20.3 15.3 10.3 7.7 7.1 6.2 6.6												
流量	(m³/see) 13													
全水深	(m) 0.70													
透明度	(m)													
生活環境項目	pH	7.1 7.4 6.9 7.2 7.3 7.4 7.3 7.5 7.5 7.9 7.4 7.4												
	DO	(mg/L) 11 10 9.3 8.8 8.4 8.8 9.7 10 11 13 11 11												
	BOD	(mg/L) 0.7 0.6 0.5 0.6 0.6 0.7 0.6 0.5 0.5 0.6 0.7 0.6												
	COD	(mg/L) 1.5 1.8 1.7 1.5 4.1 2.0 1.3 2.0 1.8 1.5 2.1 2.3												
	SS	(mg/L) 4 4 5 7 13 2 1 7 2 1 4 2												
	大腸菌数	(CFU/100ml) 76 52 66 40 280 110 50 97 44 46 230 85												
	全窒素	(mg/L) 0.70 0.84 0.78 0.61												
	全磷	(mg/L) 0.044 0.081 0.074 0.044												
	カドミウム	(mg/L) < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003												
	全シアン	(mg/L) < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1												
鉛	(mg/L) < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005													
六価クロム	(mg/L) < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01													
砒素	(mg/L) < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005													
総水銀	(mg/L) < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005													
アルキル水銀	(mg/L)													
PCB	(mg/L)													
ジクロロメタン	(mg/L) < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002													
四塩化炭素	(mg/L) < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002													
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004													
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01													
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L) < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004													
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L) < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005													
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006													
トリクロロエチレン	(mg/L) < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001													
テトラクロロエチレン	(mg/L) < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005													
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002													
チウラム	(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006													
シマジン	(mg/L) < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003													
チオベンカルブ	(mg/L) < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002													
ベンゼン	(mg/L) < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001													
セレン	(mg/L) < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002													
硝酸性窒素	(mg/L) 0.53 0.59 0.65 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) 0.55 0.61 0.67 0.45													
ふっ素	(mg/L) 0.21 0.22 0.26 0.24													
ほう素	(mg/L) 0.02 0.02 0.03 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(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) 0.002 0.001 0.001 0.002												
	ノニルフェノール	(mg/L) < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006												
	LAS	(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006												
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)											
フェノール		(mg/L)												
ホルムアルデヒド		(mg/L)												
4-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) 3.3 3.4 4.0 2.9												
	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 95 53 > 100 > 100 77 > 100 > 100 > 100 > 100												
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml) 130 230 190 110													
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		
20-023-02	A 生物特Bイ	2023	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				5/17	8/23	11/15	2/21								
	採取時刻				14:30	8:40	8:36	9:41								
	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	晴れ	晴れ	雨								
	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				黄色・淡(明)	無色	無色	黄色・淡(明)								
	気温				(°C)	30.3	29.6	4.0	5.0							
	水温				(°C)	18.8	23.7	7.7	5.8							
生活環境項目	流量				(m³/sec)	1.6	1.0	0.58	2.5							
	全水深				(m)	0.57	0.41	0.28	0.60							
	透明度				(m)											
	pH															
	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)											
その他項目	クロム				(mg/L)											
	全亜鉛				(mg/L)		0.003	0.001	0.001	0.008						
	ニルフェノール				(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006						
	LAS				(mg/L)	< 0.0006	0.0008	0.0011	0.0033							
	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)	> 100	> 100	> 100	> 100								
ふん便性大腸菌群数				(個/100ml)												
プレチラロール				(μg/L)												
備考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-024-01	AI 生物特AI	2023	0	43	裾花川					相生橋(長野市)					長野市	01/01
一般項目	採取月日	4/19	5/17	6/14	7/13	8/9	9/20	10/18	11/15	12/13	1/17	2/21	3/13			
	採取時刻	11:00	9:30	9:30	10:25	9:17	9:25	10:10	11:25	9:40	9:20	9:15	10:30			
	採取位置	流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央) 流心(中央)														
	採取水深	(m) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0														
	天候	晴れ 晴れ 曇り 曇り 晴れ 曇り 晴れ 晴れ 晴れ 晴れ 晴れ 雨 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 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・中 灰色・濃(暗) 灰色・中 灰色・中 灰色・中 灰色・中 灰色・中 茶色・淡(明) 灰色・濃(暗)														
	気温	(°C) 18.5 23.5 23.2 28.9 33.5 24.1 18.3 11.6 6.2 -0.4 4.8 5.1														
	水温	(°C) 12.4 13.8 17.2 21.7 25.5 23.6 14.7 8.5 5.3 2.6 4.5 4.1														
流量	(m ³ /sec) 3.4 23 15 32 3.3 1.7 3.2 5.6 3.9 5.3 29 6.2															
全水深	(m) 30 80 70 90 40 20 30 40 30 40 90 50															
透明度	(m) 7.3 6.8 6.5 6.9 6.7 7.2 7.0 7.7 7.5 8.1 6.2 6.9															
生活環境項目	pH	7.3 6.8 6.5 6.9 6.7 7.2 7.0 7.7 7.5 8.1 6.2 6.9														
	DO	(mg/L) 11 10 9.9 8.9 8.4 9.1 12 12 14 14 13 13														
	BOD	(mg/L) 0.6 1.1 1.1 1.4 2.0 1.1 1.0 1.3 < 0.5 1.2 0.8 < 0.5														
	COD	(mg/L) 2.4 2.6 3.6 7.0 7.3 3.9 3.3 3.3 2.4 2.9 6.7 2.4														
	SS	(mg/L) 7 19 9 150 54 13 3 11 2 1 96 3														
	大腸菌数	(CFU/100ml) 1 33 56 420 170 290 18 32 7 4 37 7														
	全窒素	(mg/L) 0.38 0.85 0.31 0.84														
	全磷	(mg/L) 0.039 0.15 0.041 0.12														
	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) < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005															
健康項目	PCB															
	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) 0.23 0.32 0.48 0.35														
	亜硝酸性窒素	(mg/L) 0.21 0.17 < 0.02 < 0.02														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L) 0.44 0.49 0.50 0.37														
	ふっ素	(mg/L) < 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08														
	ほう素	(mg/L) 0.05 0.27 0.23 0.03														
	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) < 0.005 < 0.005													
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L) < 0.005 < 0.005													
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L) < 0.005 < 0.005													
		p-ジクロロベンゼン	(mg/L) < 0.005 < 0.005													
		イソキサチオン	(mg/L) < 0.005 < 0.005													
		ダイアジノン	(mg/L) < 0.005 < 0.005													
		フェニトロチオン(MEP)	(mg/L) < 0.005 < 0.005													
		イソプロチオラン	(mg/L) < 0.005 < 0.005													
オキシシン(有機銅)		(mg/L) < 0.005 < 0.005														
クロタロニル(TPN)		(mg/L) < 0.005 < 0.005														
プロピザミド		(mg/L) < 0.005 < 0.005														
EPN		(mg/L) < 0.005 < 0.005														
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L) < 0.005 < 0.005														
フェノプロカルブ(BPMC)		(mg/L) < 0.005 < 0.005														
イプロボス(IBP)		(mg/L) < 0.005 < 0.005														
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/L) < 0.005 < 0.005														
トルエン		(mg/L) < 0.005 < 0.005														
キシレン		(mg/L) < 0.005 < 0.005														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L) < 0.005 < 0.005														
ニッケル		(mg/L) < 0.005 < 0.005														
モリブデン		(mg/L) < 0.005 < 0.005														
アンチモン		(mg/L) < 0.005 < 0.005														
塩化ビニルモノマー		(mg/L) < 0.005 < 0.005														
エビクロロヒドリン		(mg/L) < 0.005 < 0.005														
全マンガン		(mg/L) < 0.005 < 0.005														
ウラン	(mg/L) < 0.005 < 0.005															
PFOS及びPFDA	(ng/L) < 0.005 < 0.005															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L) < 0.005 < 0.005														
	フェノール類	(mg/L) < 0.005 < 0.005														
	銅	(mg/L) < 0.005 < 0.005														
	鉄(溶解性)	(mg/L) < 0.005 < 0.005														
	マンガン(溶解性)	(mg/L) < 0.005 < 0.005														
※1	クロム	(mg/L) < 0.005 < 0.005														
	全亜鉛	(mg/L) < 0.001 0.015 0.003 0.009														
	ノニルフェノール	(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006														
	LAS	(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006														
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006													
フェノール	(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006															
ホルムアルデヒド	(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006															
4-tert-ブチルフェノール	(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006															
アニリン	(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006															
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006															
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006														
	アンモニア性窒素	(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006														
	塩化物イオン	(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006														
	濁度	(度) < 50 27 > 50 4 4 39 > 50 > 50 > 50 > 50 5 > 50														
	クロロフィルa	(μg/L) < 50 27 > 50 4 4 39 > 50 > 50 > 50 > 50 5 > 50														
	溶解性COD	(mg/L) < 50 27 > 50 4 4 39 > 50 > 50 > 50 > 50 5 > 50														
	溶解性窒素	(mg/L) < 50 27 > 50 4 4 39 > 50 > 50 > 50 > 50 5 > 50														
	りん酸態りん	(mg/L) < 50 27 > 50 4 4 39 > 50 > 50 > 50 > 50 5 > 50														
	透明度	(cm) < 50 27 > 50 4 4 39 > 50 > 50 > 50 > 50 5 > 50														
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml) < 50 27 > 50 4 4 39 > 50 > 50 > 50 > 50 5 > 50														
プレチラクロール	(μg/L) < 50 27 > 50 4 4 39 > 50 > 50 > 50 > 50 5 > 50															
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
20-034-51	AI 生物特AI	2023	0	55	三峰川				杉島橋 (伊那市)				長野県	01 / 01
一般項目	採取月日				5/18	8/2	11/9	2/14						
	採取時刻				9:14	10:26	12:54	10:22						
	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				晴れ	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						
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭						
	色相				無色	無色	無色	無色						
	気温	(°C)			24.7	29.9	19.2	8.0						
	水温	(°C)			12.7	20.1	12.1	4.5						
流量	(m ³ /sec)			8.3	2.7	4.8	1.4							
全水深	(m)			0.59	0.27	0.28	0.20							
透明度	(m)													
生活環境項目	pH				7.7	7.9	7.0	6.8						
	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 (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	全亜鉛	(mg/L)			0.003	0.002	0.001	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						
	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)			1.2	2.1	2.7	3.7						
	濁度	(度)												
	クロロフィルa	(μg/L)												
	溶解性COD	(mg/L)												
	溶解性窒素	(mg/L)												
	りん酸態りん	(mg/L)												
	透視度	(cm)			> 100	> 100	> 100	> 100						
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													
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	2023	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	4/12	5/10	6/7	7/27	8/2	9/6	10/11	11/15	12/6	1/10	2/14	3/11	
	採取時刻	10:53	10:58	10:10	10:10	11:26	10:35	10:20	11:15	10:31	10:20	10:40	10:05	
	採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深 (m)	0.1	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	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
	流況	通常の状況	流量大	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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・中	灰色・濃(暗)	灰色・濃(暗)	灰色・濃(暗)	無色	無色	灰色・中	灰色・中	灰色・中	灰色・中	灰色・中	灰色・中	
	気温 (°C)	15.7	18.8	21.9	30.1	30.2	26.7	18.0	8.7	10.4	1.9	9.5	6.1	
	水温 (°C)	9.1	11.9	15.4	18.8	20.4	21.6	15.0	9.4	8.4	4.3	5.9	5.5	
流量 (m³/seg)	3.5	15	29	3.7	8.5	7.8	6.9	6.5	6.4	3.8	6.2	13		
全水深 (m)	0.50	0.42	0.35	0.27	0.41	0.32	0.41	0.32	0.35	0.35	0.26	0.30		
透明度 (m)														
生活環境項目	pH	8.1	8.1	7.8	8.3	7.9	8.2	8.1	7.8	8.2	8.2	8.4	7.7	
	DO (mg/L)	10	10	9.2	8.4	8.3	8.2	9.4	11	11	12	13	12	
	BOD (mg/L)	< 0.5	0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	0.6	0.5	0.7	0.6	
	COD (mg/L)	0.6	7.1	11	2.0	< 0.5	< 0.5	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	0.9	1.0	
	SS (mg/L)	41	950	800	180	4	3	62	29	15	22	10	54	
	大腸菌数 (CFU/100ml)	110	4	43	120	11	53	18	3	54	450	110	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)													
	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)													
オキシノン (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)													
	ノニルフェノール (mg/L)													
	LAS (mg/L)													
	※2													
クロロホルム【再掲】 (mg/L)														
フェノール (mg/L)														
ホルムアルデヒド (mg/L)														
4-tert-ブチルフェノール (mg/L)														
アニリン (mg/L)														
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)	19	2	1	6	> 100	> 100	14	18	31	31	52	12		
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			参考値 (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

Table with columns for location, type, survey date, and water quality parameters. Includes sub-sections for 'General Items', 'Living Environment', 'Health', 'Monitoring', and 'Special Items'. Data points are provided for 12 sampling locations (4/19 to 12/13) and various chemical and biological indicators.

※1 水生生物保全項目（環境基準）
※2 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	2023	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	4/12	4/12	4/12	4/12	5/10	5/10	5/10	5/10	6/7	6/7	6/7	6/7	
	採取時刻	9:50	9:50	13:10	13:10	10:21	10:21	13:25	13:25	9:57	9:57	13:00	13:00	
	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	1.3	0.5	1.7	0.5	1.8	0.5	1.5	0.5	2.3	0.5	2.1	
	天候	曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	快晴	薄曇り	薄曇り	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		
	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・中		緑褐色・中		緑褐色・淡(明)		緑褐色・淡(明)		
	気温 (°C)	13.9	13.9	14.9	14.9	17.3	17.3	21.8	21.8	20.0	20.0	27.9	27.9	
	水温 (°C)	13.0	12.9	13.4	13.1	16.4	15.2	16.3	14.4	18.4	17.3	20.1	18.0	
生活環境項目	pH	9.0	9.1	9.0	9.1	7.8	7.6	7.9	7.5	8.1	7.9	8.1	7.9	
	DO (mg/L)	11	11	11	11	9.0	9.0	8.8	8.3	9.5	9.1	9.7	9.0	
	BOD (mg/L)	2.9				1.2				0.9				
	COD (mg/L)	4.7	4.7	4.6	4.7	3.5	3.5	3.3	3.2	3.1	3.1	3.2	4.1	
	SS (mg/L)	16	17	14	15	11	15	15	18	4	6	5	20	
	大腸菌数 (CFU/100ml)	13	9	6	9	17	56	74	200	6	13	7	49	
	全窒素 (mg/L)	0.50	0.49			0.77	0.79			0.94	1.0			
	全磷 (mg/L)	0.037	0.040			0.057	0.060			0.026	0.031			
	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)		< 0.002												
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)		0.35												
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)		0.37												
ふっ素 (mg/L)		0.09												
ほう素 (mg/L)		0.11												
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)	< 0.005												
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	< 0.005												
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)	< 0.005												
	イソキサチオン (mg/L)	< 0.005												
	ダイアジノン (mg/L)	< 0.005												
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	< 0.005												
	イソプロチオラン (mg/L)	< 0.005												
	オキシム (有機銅) (mg/L)	< 0.005												
	クロタロニル (TPN) (mg/L)	< 0.005												
	プロピザミド (mg/L)	< 0.005												
	EPN (mg/L)	< 0.005												
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)	< 0.005												
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)	< 0.005												
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)	< 0.005												
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	< 0.005												
	トルエン (mg/L)	< 0.005												
	キシレン (mg/L)	< 0.005												
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	< 0.005												
	ニッケル (mg/L)	< 0.005												
	モリブデン (mg/L)	< 0.005												
	アンチモン (mg/L)	< 0.005												
	塩化ビニルモノマー (mg/L)	< 0.005												
	エビクロロヒドリン (mg/L)	< 0.005												
	全マンガン (mg/L)	< 0.005												
	ウラン (mg/L)	< 0.005												
	PFOS及びPFDA (ng/L)	< 0.005												
	特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	< 0.005											
フェノール類 (mg/L)		< 0.005												
銅 (mg/L)		< 0.005												
鉄 (溶解性) (mg/L)		< 0.005												
※1	マンガン (溶解性) (mg/L)	< 0.005												
	クロム (mg/L)	< 0.005												
	全亜鉛 (mg/L)	0.002												
	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)	< 0.005											
フェノール (mg/L)		< 0.005												
ホルムアルデヒド (mg/L)		< 0.005												
4-tert-ブチルフェノール (mg/L)		< 0.005												
その他項目	アニリン (mg/L)	< 0.005												
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)	< 0.005												
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	< 0.005												
	アンモニア性窒素 (mg/L)	< 0.005												
	塩化物イオン (mg/L)	8.0												
	濁度 (度)	< 0.005												
	クロロフィルa (μg/L)	56											19	
	溶解性COD (mg/L)	< 0.005												
	溶解性窒素 (mg/L)	< 0.005												
	りん酸態りん (mg/L)	< 0.005												
遠視度 (cm)	38	39	39	33	26	21	26	22	54	54	59	37		
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)	22													
プレチラクロール (μg/L)	< 0.005													
全有機炭素 (mg/L)	3.4											2.1		
溶解態全有機炭素 (mg/L)	1.6											1.7		
底層溶存酸素量 (mg/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)

