

4 測定地点別水質測定結果

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

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

(1) 調査区分

表中の調査区分に記載の数値は以下内容を示しています。

コード	内容
0	年間調査
1	補足調査
2	通日調査

(2) 地点別個表掲載ページ

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

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

番号	水域	地点名	頁
68	横河川	よこかわ川橋	159
69	木曾川上流	新菅橋	160
70		小川橋	161
71		三根橋	162
72	王滝川	桑原	163
73		松原橋	164
74	西野川	本社橋	165
75	富士川(1)	武智川合流点上	166
76	矢作川	桃田橋	167
77	姫川(1)	天神宮橋	168
78		宮本橋	169
79	中津川上流	切明	170
80	猪名湖	流出部	171
81	女神湖	流出部	172
82	大座法師池	流出部	173
83	丸池	流出部	174
84	琵琶池	流出部	175
85	みどり湖	流出部	176
86	美鈴湖	流出部	177
87	青木湖	流出部	178
88	中綱湖	流出部	179
89	木崎湖	湖心	180
90		流出部	182
91	諏訪湖	湖心	183
92		初島西	187
93		塚間川沖 200m	191
94	白樺湖	流出部	195
95	蓼科湖	流出部	196
96	野尻湖	水穴	197
97		弁天島西	198
98		湖心	200
99		金山	202
100	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
20-008-01	AAI 生物AI	2023	0	1	信濃川上流(1)						大芝橋(南牧村)				長野県	01/01
一般項目	採取月日		4/19	5/17	6/14	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15	12/13	1/17	2/28	3/6		
	採取時刻		9:48	10:23	9:36	9:06	11:25	9:57	9:50	9:49	7:05	8:22	6:02	9:38		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色		
	気温	(℃)	20.3	28.8	23.2	30.0	30.0	25.4	18.5	8.4	3.0	-7.0	-4.0	2.7		
	水温	(℃)	12.3	14.1	14.2	20.0	18.7	16.4	11.7	7.3	5.9	3.5	3.5	3.7		
流量	(m ³ /sec)	7.6	9.0	10	9.5	7.0	4.1	6.7	4.4	5.4	6.4	5.9	5.8			
全水深	(m)	0.80	0.82	0.80	0.90	0.60	0.60	0.80	0.75	0.60	0.80	0.90	0.70			
透明度	(m)															
生活環境項目	pH		7.7	7.7	7.5	8.0	7.8	7.8	7.7	7.6	7.0	7.4	7.4	7.5		
	DO	(mg/L)	10	9.8	9.6	9.3	8.7	9.1	9.6	11	10	13	11	11		
	BOD	(mg/L)	0.6	0.7	0.5	0.8	0.6	0.7	0.5	0.7	0.5	0.8	1.1	2.0		
	COD	(mg/L)	1.4	2.1	2.1	1.7	2.2	2.2	2.6	1.9	2.1	1.5	2.4	3.6		
	SS	(mg/L)	2	4	6	2	6	4	19	9	2	2	2	7		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	9	4	63	23	48	66	40	9	260	3	39	16		
	全窒素	(mg/L)		2.4			2.9			3.3			3.3			
	全磷	(mg/L)		0.046			0.086			0.053			0.062			
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
鉛	(mg/L)															
六価クロム	(mg/L)															
砒素	(mg/L)															
総水銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
PCB	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)															
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セレン	(mg/L)															
硝酸性窒素	(mg/L)															
亜硝酸性窒素	(mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふっ素	(mg/L)															
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
クロホルム	(mg/L)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシ銅(有機銅)	(mg/L)															
クロタニル(TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)															
フェノカルブ(BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)															
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)															
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
鉄(溶解性)	(mg/L)															
マンガン(溶解性)	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
全亜鉛	(mg/L)			0.004		0.004			0.003			0.004				
※1	ニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006				
	LAS	(mg/L)		< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006				
※2	クロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	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)		> 100	> 100	91	> 100	89	> 100	66	73	> 100	> 100	> 100	90		
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
20-010-02	A口 生物Aイ	2023	0	6	信濃川上流（3）					立ヶ花橋（中野市）					北陸地方整備局	01 / 01
一般項目	採取月日	4/19	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	8:23	8:20	8:20	8:20	8:30	8:20	8:20	8:20	8:20	8:40	8:40	8:20			
	採取位置	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 雨 晴れ 晴れ 晴れ 晴れ 晴れ 曇り 雪														
	流況	通常の状況														
	臭気	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 無白濁色透														
	気温 (°C)	18.0	18.0	24.0	30.0	30.0	23.0	11.0	4.5	3.0	-2.0	3.0	2.0			
	水温 (°C)	11.0	15.0	18.0	22.0	25.0	23.0	14.5	9.0	8.0	3.0	7.0	4.0			
	流量 (m³/see)	217	204	298	200	133	111	103	86	106	99	188	182			
	全水深 (m)															
	透明度 (m)															
	生活環境項目	pH	6.6	7	7	7.1	7.7	7.8	7.9	8	8	7.7	7.9	8		
DO (mg/L)		10.3	9.1	8.9	7.9	7.3	7.3	8.9	10.8	10.5	12.2	11	11.8			
BOD (mg/L)		1.3	1.2	1.5	1.2	0.7	1.9	0.5	1.4	2.1	1.7	1.8	1.7			
COD (mg/L)																
SS (mg/L)		12	41	33	16	33	17	9	6	7	5	39	12			
大腸菌数 (CFU/100ml)		63	59	89	120	96	120	47	50	37	76	49	73			
全窒素 (mg/L)		1.44														
全燐 (mg/L)		0.122														
全亜鉛 (mg/L)		< 0.0003														
全シアン (mg/L)		< 0.005														
健康項目	鉛 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
	六価クロム (mg/L)	< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
	砒素 (mg/L)	0.001														
	総水銀 (mg/L)	< 0.0005														
	アルキル水銀 (mg/L)	< 0.0005														
	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)		0.97						1.25	1.51			1.04			
	亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.02						0.04	0.05			0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		1.00						1.29	1.57			1.07			
	ふっ素 (mg/L)															
	ほう素 (mg/L)	0.13														
	1,4-ジオキサン (mg/L)	< 0.005														
	クロロホルム (mg/L)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																
1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																
p-ジクロロベンゼン (mg/L)																
イソキサチオン (mg/L)																
ダイアジノン (mg/L)																
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)																
イソプロチオラン (mg/L)																
オキシシン (有機銅) (mg/L)																
クロタロニル (TPN) (mg/L)																
プロピザミド (mg/L)																
EPN (mg/L)																
ジクロロボス (DDVP) (mg/L)																
フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)																
イプロベンホス (IBP) (mg/L)																
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)																
トルエン (mg/L)																
キシレン (mg/L)																
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)																
ニッケル (mg/L)																
モリブデン (mg/L)																
アンチモン (mg/L)																
塩化ビニルモノマー (mg/L)																
エビクロロヒドリン (mg/L)																
全マンガン (mg/L)																
ウラン (mg/L)																
PFOS及びPFDA (mg/L)																
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)															
	フェノール類 (mg/L)															
	銅 (mg/L)															
	鉄 (溶解性) (mg/L)															
	マンガン (溶解性) (mg/L)															
	クロム (mg/L)															
	全亜鉛 (mg/L)	0.008											0.008	0.005	0.008	
	※1 ノニルフェノール (mg/L)	< 0.00006											< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	
LAS (mg/L)	< 0.0006											< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006		
※2	クロロホルム【再掲】 (mg/L)															
	フェノール (mg/L)															
	ホルムアルデヒド (mg/L)															
	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)															
	アニリン (mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)																
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg/L)															
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.10											0.10	0.12	0.16	
	塩化物イオン (mg/L)															
	濁度 (度)		17											25	2.5	14
	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)	41	20	20	30	15	40	40	69	91	67	26	51			
	ふん便性大腸菌数 (個/100ml)	120	210	240	900	330	350	160	210	330	260	240	310			
プレチラクロール (µg/L)																

※1 水生生物保全項目（環境基準）
 ※2 水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-010-03	A口 生物Aイ	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)														
	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 晴れ 曇り 晴れ 晴れ 曇り 曇り 晴れ 雨 雪														
	流況	通常の状況														
	臭気	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 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			
	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			
	COD	(mg/L)														
	SS	(mg/L)	12	41	37	19	40	24	9	5	9	4	41			
	大腸菌数	(CFU/100ml)	78	51	260	77	62	120	41	25	43	10	94			
	全窒素	(mg/L)	1.56													
	全磷	(mg/L)	0.182													
	全窒素	(mg/L)	1.9													
	全磷	(mg/L)	0.238													
健康項目	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)	< 0.002													
	総水銀	(mg/L)	< 0.0005													
	アルキル水銀	(mg/L)	< 0.0005													
	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)	1.03		1.3		1.53		1.11		1.11		1.11			
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.03		0.04		0.06		0.02		0.02		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		1.14		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													
	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PFOA	(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													
	マンガン(溶解性)	(mg/L)	< 0.005													
※1	クロム	(mg/L)	< 0.005													
	全亜鉛	(mg/L)	0.007		0.01		0.004		0.008		0.008		0.008			
	ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006			
	LAS	(mg/L)	< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006			
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)	< 0.005													
※2	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													
	アニリン	(mg/L)	< 0.005													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)	< 0.005														
その他項目	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)	< 0.005													
	濁度	(度)	17		29		2.4		16		16		16			
	クロロフィルa	(μg/L)	< 0.005													
	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													
	透明度	(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)	< 0.005														
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	0
	天候			曇り	晴れ	雨	曇り	曇り	曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	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			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	(℃)		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	(℃)		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	(m ³ /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)													
	テトラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	チオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)													
	亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
	1,4-ジオキサン	(mg/L)													
	クロロホルム	(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシ銅(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)													
	ニルフェノール	(mg/L)													
	LAS	(mg/L)													
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)													
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			63	20	23	45	15	40	50	85	60	90	20	50
ブレチラクロール	(μg/L)														
備 考															

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目 / 枚数	
20-036-02	AAイ 生物AAイ	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	(℃)		25.9	30.5	3.2	-1.4		
	水温	(℃)		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)							
健 康 項 目	全磷	(mg/L)							
	カドミウム	(mg/L)							
	全シアン	(mg/L)							
	鉛	(mg/L)							
	六価クロム	(mg/L)							
	砒素	(mg/L)							
	総水銀	(mg/L)							
	アルキル水銀	(mg/L)							
	PCB	(mg/L)							
	ジクロロメタン	(mg/L)							
	四塩化炭素	(mg/L)							
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)							
	トリクロロエチレン	(mg/L)							
	テトラクロロエチレン	(mg/L)							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)							
	チウラム	(mg/L)							
	シマジン	(mg/L)							
	チオベンカルブ	(mg/L)							
	ベンゼン	(mg/L)							
	セレン	(mg/L)							
	硝酸性窒素	(mg/L)							
	亜硝酸性窒素	(mg/L)							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)							
	ふっ素	(mg/L)							
	ほう素	(mg/L)							
	1,4-ジオキサン	(mg/L)							
	要 監 視 項 目	クロホルム	(mg/L)						
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)						
		p-ジクロロベンゼン	(mg/L)						
		イソキサチオン	(mg/L)						
		ダイアジノン	(mg/L)						
		フェニトロチオン (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)		0.002	0.003	0.002	0.001		
	ニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006		
	LAS	(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006			
	※2	クロホルム【再掲】	(mg/L)						
		フェノール	(mg/L)						
ホルムアルデヒド		(mg/L)							
4-tert-オクチルフェノール		(mg/L)							
アニリン		(mg/L)							
そ の 他 項 目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)							
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)							
	アンモニア性窒素	(mg/L)							
	塩化物イオン	(mg/L)							
	濁度	(度)							
	クロロフィル a	(μg/L)							
	溶解性COD	(mg/L)							
	溶解性窒素	(mg/L)							
	りん酸態りん	(mg/L)							
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100			
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)								
ブレチラクロール	(μg/L)								
備 考									

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-036-03	AAI 生物特Aイ	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				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況							
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭							
	色相				無色	無色	無色	無色							
	気温	(°C)			26.9	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)													
	全磷	(mg/L)													
健康項目	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
	鉛	(mg/L)													
	六価クロム	(mg/L)													
	砒素	(mg/L)													
	総水銀	(mg/L)													
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	チオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)													
	亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
	1,4-ジオキサン	(mg/L)													
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)												
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)													
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)													
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)													
イソキサチオン		(mg/L)													
ダイアジノン		(mg/L)													
フェニトロチオン(MEP)		(mg/L)													
イソプロチオラン		(mg/L)													
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)													
クロタロニル(TPN)		(mg/L)													
プロピザミド		(mg/L)													
EPN		(mg/L)													
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)													
フェノカルブ(BPMC)		(mg/L)													
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)													
クロロニトロフェン(CNP)		(mg/L)													
トルエン		(mg/L)													
キシレン		(mg/L)													
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)													
ニッケル		(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄(溶解性)	(mg/L)													
	マンガン(溶解性)	(mg/L)													
※1	全亜鉛	(mg/L)			0.003	0.003	0.004	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	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
		フェノール	(mg/L)												
		ホルムアルデヒド	(mg/L)												
		4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)												
		アニリン	(mg/L)												
	その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
		陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
アンモニア性窒素		(mg/L)			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02							
塩化物イオン		(mg/L)			2.9	2.7	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)													
りん酸懸りん		(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

Table with columns: 統一地点番号, 類型, 調査年度, 調査区分, 整理番号, 水域名, 地点名, 調査担当機関名, 枚目/枚数. Includes data for sampling date, time, location, water depth, and various water quality parameters like pH, DO, BOD, COD, SS, and metals.

※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							
	気温	(℃)		18.8	6.8	4.5							
	水温	(℃)		14.5	7.0	6.0							
流量	(m ³ /sec)		1.8	0.67	0.87								
全水深	(m)		0.50	0.25	0.30								
透明度	(m)												
生活環境項目	pH												
	DO	(mg/L)											
	BOD	(mg/L)											
	COD	(mg/L)											
	SS	(mg/L)											
	大腸菌数	(CFU/100ml)											
	全窒素	(mg/L)											
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)											
イプロベンボス (IBP)		(mg/L)											
クロルニトロフェン (CNP)		(mg/L)											
トルエン		(mg/L)											
キシレン		(mg/L)											
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)											
ニッケル		(mg/L)											
モリブデン		(mg/L)											
アンチモン	(mg/L)												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
エピクロヒドリン	(mg/L)												
全マンガン	(mg/L)												
ウラン	(mg/L)												
PFOS及びPFOA	(ng/L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)											
	フェノール類	(mg/L)											
	銅	(mg/L)											
	鉄 (溶解性)	(mg/L)											
	マンガン (溶解性)	(mg/L)											
※1	クロム	(mg/L)											
	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-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)		38	> 100	> 100							
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)												
プレチラクロール	(μg/L)												
備 考													

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-041-03	Aハ 生物Bイ	2023	0	20	産川				堀川橋 (上田市)				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				8:50	8:45	8:40	8:35							
	採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)							
	採取水深	(m)			0.05	0.05	0.05	0.05							
	天候				快晴	晴れ	晴れ	曇り							
	流況				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況							
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭							
	色相				黄色・中	茶色・淡(明)	無色	茶色・淡(明)							
	気温	(°C)			19.0	32.0	7.5	4.6							
	水温	(°C)			14.4	24.8	8.1	6.2							
流量	(m ³ /sec)			0.98	1.3	0.68	0.50								
全水深	(m)			0.40	0.40	0.35	0.20								
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)													
その他項目	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)			0.004	0.001	0.004	0.004							
	※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	0.0010							
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
備考	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	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)			35	36	> 100	82							
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													
プレチラクロール	(μg/L)														

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-030-51	Aイ 生物Aイ	2023	0	21	鳥居川						鳥居橋（信濃町）				長野県	01 / 01
一般項目	採取月日		4/19	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	8:23	8:33	8:31	8:40	8:16	8:31	8:17	8:03	8:34	8:30	8:55		
	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	0	0	0	0	0	0	0	0		
	天候		曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	雨	雪		
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況										
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭										
	色相		無色	無色	無色	無色										
	気温	(℃)	10.3	18.3	18.8	23.8	28.5	20.5	11.8	1.3	1.9	-5.9	0.3	-0.3		
	水温	(℃)	7.3	9.9	12.2	16.9	19.9	16.8	9.9	4.8	4.6	0.2	4.3	1.0		
流量	(m ³ /sec)	6.1	2.4	4.1	2.6	2.2	2.4	1.7	2.9	3.9	1.9	5.5	2.8			
全水深	(m)	0.8	0.6	0.70	0.70	0.40	0.60	0.50	0.60	0.60	0.50	0.70	0.5			
透明度	(m)															
生活環境項目	pH		7.7	7.7	7.6	7.5	7.8	7.6	7.7	7.5	7.4	8.2	7.8	7.5		
	DO	(mg/L)	10	10	8.9	9.6	9.2	8.6	10	11	11	11	11	11		
	BOD	(mg/L)	0.8	0.6	< 0.5	0.5	0.5	0.6	1.6	0.6	0.7	0.6	0.5	< 0.5		
	COD	(mg/L)	1.6	1.0	1.4	1.4	1.2	2.9	1.1	1.0	2.0	1.1	2.2	1.1		
	SS	(mg/L)	4	2	3	2	2	6	1	1	4	2	8	4		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	12	30	57	140	78	290	51	11	21	14	8	8		
	全窒素	(mg/L)														
	全磷	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
健康項目	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
	亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	ふっ素	(mg/L)														
	ほう素	(mg/L)														
	1,4-ジオキサン	(mg/L)														
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
		p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
		イソキサチオン	(mg/L)													
ダイアジノン		(mg/L)														
フェントロチオン (MEP)		(mg/L)														
イソプロチオラン		(mg/L)														
オキシニル (有機銅)		(mg/L)														
クロタニル (TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)														
フェノカルブ (BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)														
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン		(mg/L)														
アンチモン		(mg/L)														
塩化ビニルモノマー		(mg/L)														
エピクロヒドリン		(mg/L)														
全マンガン		(mg/L)														
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄 (溶解性)	(mg/L)														
	マンガン (溶解性)	(mg/L)														
	クロム	(mg/L)														
※1	全亜鉛	(mg/L)														
	ニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
		(mg/L)														
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-ヒオキシルフェノール	(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)														
		(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)	90	> 100	> 100	> 100	80	55	> 100	> 100	> 100	85	51	85			
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
20-030-01	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				
	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	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				
	流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態				
	臭気															
	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)				
	気温	(℃)	19.4	26.6	27.2	30.9	33.9	29.2	20.8	9.2	7.4	2.3				
	水温	(℃)	13.5	17.5	19.5	22.5	28.0	22.3	15.0	7.8	7.0	0.5				
生活環境項目	流量	(m³/see)	5.6	5.2	7.2	16	1.7	6.2	3.7	3.3	15					
	全水深	(m)	50	50	40	60	20	40	30	60	30					
	透明度	(m)														
	pH		7.5	7.8	7.7	7.6	7.9	7.9	8.4	7.7	7.1					
	DO	(mg/L)	10	9.1	9.7	8.4	9.4	8.6	12	12	12					
	BOD	(mg/L)	1.9	2.2	1.6	2.7	2.2	2.3	0.9	0.8	0.6					
	COD	(mg/L)	3.8	2.9	3.2	6.9	3.6	10	2.5	2.1	2.4					
	SS	(mg/L)	10	6	4	20	3	51	3	1	5					
	大腸菌数	(CFU/100ml)	43	56	140	480	32	1100	37	19	17					
	全窒素	(mg/L)		1.0			0.44		0.61		1.4					
健康項目	全燐	(mg/L)		0.052		0.050		0.026		0.041						
	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						
要監視項目	四塩化炭素	(mg/L)					< 0.0002		< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)					< 0.0004		< 0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.01		< 0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.004		< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)					< 0.0005		< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)					< 0.0006		< 0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg/L)					< 0.001		< 0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg/L)					< 0.0005		< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)					< 0.0002		< 0.0002							
	チウラム	(mg/L)	< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006							
特殊項目	シマジン	(mg/L)	< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003							
	チオベンカルブ	(mg/L)	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002							
	ベンゼン	(mg/L)	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001							
	セレン	(mg/L)	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002							
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.79		0.22		0.12		1.0							
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.17		< 0.02		< 0.02		< 0.02							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.96		0.24		0.14		1.0							
	ふっ素	(mg/L)	< 0.08		< 0.08		< 0.08		< 0.08							
	ほう素	(mg/L)	0.43		0.66		0.76		0.25							
	1,4-ジオキサン	(mg/L)					< 0.005		< 0.005							
その他項目	クロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシム(有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)															
フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)															
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エビクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFDA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
鉄(溶解性)	(mg/L)															
マンガン(溶解性)	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
全亜鉛	(mg/L)		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0.002							
※1	ノニフェノール	(mg/L)					< 0.0006		< 0.0006							
LAS	(mg/L)		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006							
※2	クロホルム【再掲】	(mg/L)														
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															
4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)															
アニリン	(mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
アンモニア性窒素	(mg/L)															
塩化物イオン	(mg/L)															
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)	49	> 50	> 50	32	> 50	21	> 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
20-011-01	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
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	9:35	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	0.05	0.08	0.07	0.10	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.09		
	天候	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	雨	曇り		
	流況	通常の状況	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況								
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相	無色	灰茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色								
	気温	(℃)	20.0	24.3	20.5	26.4	23.7	24.7	15.5	5.9	4.8	-3.7	4.7	2.4		
	水温	(℃)	8.6	12.5	12.7	15.2	17.4	18.0	13.9	10.0	7.5	2.7	4.9	4.2		
流量	(m ³ /sec)	4.3	3.1	2.8	2.7	2.7	2.6	2.5	2.9	2.0	2.7	2.3	3.3			
全水深	(m)	0.35	0.27	0.40	0.35	0.50	0.35	0.40	0.40	0.40	0.40	0.35	0.45			
透明度	(m)															
生活環境項目	pH		7.3	7.0	6.7	7.5	7.4	7.6	7.6	7.4	7.6	7.5	7.5			
	DO	(mg/L)	12	10	10	9.9	9.8	9.5	10	10	11	12	12			
	BOD	(mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5			
	COD	(mg/L)	0.7	1.5	1.1	0.8	0.7	0.9	0.9	0.9	0.7	< 0.5	0.5			
	SS	(mg/L)	2	13	4	2	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	1			
大腸菌数	(CFU/100ml)	< 1	1	22	11	10	11	3	3	1	< 1	< 1				
健康項目	全窒素	(mg/L)					0.17					0.22				
	全磷	(mg/L)					0.004					0.006				
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セレン	(mg/L)															
硝酸性窒素	(mg/L)															
亜硝酸性窒素	(mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふっ素	(mg/L)															
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
クロロホルム	(mg/L)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシム(有機銅)	(mg/L)															
クロタロニル(TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)															
フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)															
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄(溶解性)	(mg/L)														
マンガン(溶解性)	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
※1	全亜鉛	(mg/L)		0.13		0.063			0.035		0.046					
	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)	> 50	34	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50				
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		2			13		2			2					
プレチラクロール	(μg/L)															
備考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)
 ※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-011-02	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
20-015-01	AI 生物特AI	2023	0	32	奈良井川 (1)					太田橋 (塩尻市)					長野県	01 / 01
一般項目	採取月日	4/19	5/26	6/21	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15	12/13	1/17	2/21	3/13			
	採取時刻	13:38	13:44	13:34	14:23	13:17	14:38	13:50	11:35	14:31	14:36	12:57				
	採取位置	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 晴れ 雨 曇り 晴れ 快晴 晴れ 晴れ 晴れ 晴れ 雨 晴れ														
	流況	通常の状態														
	臭気	無臭														
	色相	無色 無色 灰緑色・淡 無色														
	気温 (°C)	22.2 19.1 27.0 23.9 29.0 30.4 22.3 9.0 6.9 7.3 5.5 4.8														
	水温 (°C)	15.5 13.6 16.6 18.8 23.3 24.5 14.4 9.1 7.0 3.5 6.4 6.7														
流量 (m³/see)	8.4 5.1 17 13 2.4 1.4 2.6 2.1 2.9 1.8 5.6 5.3															
全水深 (m)	1.1 0.60 1.1 1.2 0.68 0.40 0.51 0.50 0.61 0.46 0.76 0.83															
透明度 (m)	7.7 7.9 7.8 7.8 7.8 8.5 8.0 8.0 8.0 8.1 7.9 8.0															
生活環境項目	pH	9.5 9.7 9.2 8.6 8.1 8.3 9.5 10 11 12 11 11														
	DO (mg/L)	< 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5														
	COD (mg/L)	0.8 1.3 0.9 1.5 1.0 1.2 0.7 0.7 1.0 0.5 1.2 0.9														
	SS (mg/L)	2 2 12 5 1 < 1 < 1 < 1 < 1 < 1 < 1 < 1														
	大腸菌数 (CFU/100ml)	2 21 25 51 50 46 46 6 3 2 8 1														
	全窒素 (mg/L)	0.33 0.44 0.21 0.35														
	全磷 (mg/L)	0.017 0.018 0.016 0.010														
	カドミウム (mg/L)	< 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003														
	全シアン (mg/L)	< 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1														
	鉛 (mg/L)	< 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005														
健康項目	六価クロム (mg/L)	< 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01														
	砒素 (mg/L)	< 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005														
	総水銀 (mg/L)	< 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005														
	アルキル水銀 (mg/L)	< 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005														
	PCB (mg/L)															
	ジクロロメタン (mg/L)	< 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002														
	四塩化炭素 (mg/L)	< 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002														
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	< 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004														
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	< 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01														
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	< 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004														
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	< 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005														
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	< 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006														
	トリクロロエチレン (mg/L)	< 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001														
	テトラクロロエチレン (mg/L)	< 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005														
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	< 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002														
	チウラム (mg/L)	< 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006														
	シマジン (mg/L)	< 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003														
	チオベンカルブ (mg/L)	< 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002														
	ベンゼン (mg/L)	< 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001														
	セレン (mg/L)	< 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002														
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.29 0.37 0.21 0.32														
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	< 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.31 0.39 0.23 0.34														
	ふっ素 (mg/L)	< 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08														
	ほう素 (mg/L)	< 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02														
1,4-ジオキサン (mg/L)	< 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005															
要監視項目	クロロホルム (mg/L)	< 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)															
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)															
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)															
	イソキサチオン (mg/L)															
	ダイアジノン (mg/L)															
	フェントロチオン (MEP) (mg/L)															
	イソプロチオラン (mg/L)															
	オキシシン (有機銅) (mg/L)															
	クロタロニル (TPN) (mg/L)															
	プロピザミド (mg/L)															
	EPN (mg/L)															
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)															
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)															
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)															
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)															
	トルエン (mg/L)															
	キシレン (mg/L)															
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)															
	ニッケル (mg/L)															
	モリブデン (mg/L)															
	アンチモン (mg/L)															
	塩化ビニルモノマー (mg/L)															
	エビクロロヒドリン (mg/L)															
	全マンガン (mg/L)															
ウラン (mg/L)																
PFOS及びPFDA (mg/L)																
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)															
	フェノール類 (mg/L)															
	銅 (mg/L)															
	鉄 (溶解性) (mg/L)															
	マンガン (溶解性) (mg/L)															
※1	クロム (mg/L)															
	全亜鉛 (mg/L)	< 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001														
	ノニルフェノール (mg/L)	< 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006														
	LAS (mg/L)	< 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006														
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)															
※2	フェノール (mg/L)															
	ホルムアルデヒド (mg/L)															
	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)															
	アニリン (mg/L)															
その他項目	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)															
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)															
	アンモニア性窒素 (mg/L)															
	塩化物イオン (mg/L)	1.8 1.6 1.8 2.5														
	濁度 (度)															
	クロロフィルa (μg/L)															
	溶解性COD (mg/L)															
	溶解性窒素 (mg/L)															
	りん酸態りん (mg/L)															
	透明度 (cm)	> 100 > 100 91 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100														
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)	14 0.01 29 8 3															
プレチラクロール (μg/L)																
備 考	工事の影響による濁りのため、採水地点を上流の琵琶橋に変更															

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-016-01	Aロ 生物Aイ	2023	0	33	奈良井川 (2)						島橋 (松本市)				北陸地方整備局	01 / 01
一般項目	採取月日	4/19	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	8:25	8:25	8:25	8:30	8:30	8:30	8:30	8:30	8:40	8:40	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	0			
	天候	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	霧	曇り	快晴	雨	晴れ		
	流況	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気	無臭	弱藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相	淡灰緑色透	淡白色濁	淡白色濁	淡緑色透	淡緑色透	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	無色透明		
	気温 (°C)	18.2	21.1	20.2	29.9	28.4	26.2	12.6	3.7	3.1	-4.1	4.3	5.6			
	水温 (°C)	11.9	12.8	14.8	18.1	19.5	18.7	13.7	10.3	9.2	3	7.4	6			
	流量 (m ³ /sec)	20.99	22.68	39.86	26.54	18.16	14.6	15.03	12.56	13.77	10.33	17.67	16.34			
	全水深 (m)															
	透明度 (m)															
	生活環境項目	pH	7.2	7.5	7.5	7.1	7.3	7.4	7.4	7.9	6.6	6.9	7.4	7.4		
D O (mg/L)		10.2	9.8	9.1	8.6	8.3	8.4	9.2	10	10	11	12.5	11			
B O D (mg/L)		0.7	0.7	0.6	1.1	0.6	1.5	1.7	3	4.1	2.4	2.7	1.4			
C O D (mg/L)																
S S (mg/L)		5	9	16	3	3	1	1	2	2	3	13	5			
大腸菌数 (CFU/100ml)		10	16	43	30	56	84	9	11	4	1	4	3			
全窒素 (mg/L)																
全燐 (mg/L)																
健康項目		カドミウム (mg/L)						< 0.0003						< 0.0003		
	全シアン (mg/L)						< 0.005						< 0.005			
	鉛 (mg/L)						< 0.005						< 0.005			
	六価クロム (mg/L)						< 0.01						< 0.01			
	砒素 (mg/L)						< 0.001						< 0.001			
	総水銀 (mg/L)						< 0.0005						< 0.0005			
	アルキル水銀 (mg/L)															
	P C B (mg/L)						< 0.0005									
	ジクロロメタン (mg/L)						< 0.002									
	四塩化炭素 (mg/L)						< 0.0002									
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)						< 0.0004									
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)						< 0.002									
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)						< 0.004									
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)						< 0.0005									
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)						< 0.0006									
	トリクロロエチレン (mg/L)						< 0.001									
	テトラクロロエチレン (mg/L)						< 0.0005									
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)						< 0.0002									
	テトラム (mg/L)						< 0.0006									
	シマジン (mg/L)						< 0.0003									
	チオベンカルブ (mg/L)						< 0.002									
	ベンゼン (mg/L)						< 0.001									
	セレン (mg/L)						< 0.001									
	硝酸性窒素 (mg/L)			1.07			1.48		1.72			1.03				
亜硝酸性窒素 (mg/L)			0.02			0.04		0.1			0.03					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)			1.09			1.53		1.82			1.07					
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)															
	クロタニル (TPN) (mg/L)															
	プロピザミド (mg/L)															
	E P N (mg/L)															
	ジクロロポス (DDVP) (mg/L)															
	フェノカルブ (BPMC) (mg/L)															
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)															
	クロロニトロフェン (CNP) (mg/L)															
トルエン (mg/L)																
キシレン (mg/L)																
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)																
ニッケル (mg/L)																
モリブデン (mg/L)																
アンチモン (mg/L)																
塩化ビニルモノマー (mg/L)																
エピクロヒドリン (mg/L)																
全マンガン (mg/L)																
ウラン (mg/L)																
PFOS及びPFOA (mg/L)																
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)															
	フェノール類 (mg/L)															
	銅 (mg/L)															
	鉄 (溶解性) (mg/L)															
	マンガン (溶解性) (mg/L)															
※1	全亜鉛 (mg/L)			0.006		0.005		0.006			0.006					
	ニルフェノール (mg/L)			< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006			< 0.00006					
	LAS (mg/L)			< 0.0006		< 0.0006		0.0045			0.0027					
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)															
※2	フェノール (mg/L)															
	ホルムアルデヒド (mg/L)															
	4-tert-オクチルフェノール (mg/L)															
	アニリン (mg/L)															
その他項目	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)															
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)															
	アンモニア性窒素 (mg/L)															
	塩化物イオン (mg/L)															
	濁度 (度)															
	クロロフィル a (μg/L)															
	溶解性COD (mg/L)															
	溶解性窒素 (mg/L)															
	りん酸懸りん (mg/L)															
	透明度 (cm)	> 100	59	45	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	64	72			
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)	46	52	250	230	230	300	36	74	17	3	48	13			
プレテラクター (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	通常の状態	通常の状態	流量大	流量大	流量大	流量大	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	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	(℃)	21.0	24.1	22.9	30.0	22.4	23.8	27.6	25.9	29.7	31.2	24.9	
	水温	(℃)	13.0	17.1	15.6	18.7	15.5	17.3	20.6	20.8	22.7	24.2	21.7	
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)	5.4	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		
	透明度	(m)	7.5	8.2	7.0	7.7	6.8	7.5	8.0	7.0	7.6	7.8	8.0	
	pH		10	10	10	9.5	9.8	9.6	9.0	9.2	8.7	8.6	8.8	
	DO	(mg/L)	0.7	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	
	BOD	(mg/L)	1.3	1.2	1.7	1.7	1.8	1.7	1.4	1.7	1.7	1.7	2.1	
	SS	(mg/L)	6	6	17	16	19	19	5	5	5	5	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)									< 0.01			
	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	クロロホルム	(mg/L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)												
	イソキサチオン	(mg/L)												
	ダイアジノン	(mg/L)												
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)												
	イソプロチオラン	(mg/L)												
	オキシム (有機銅)	(mg/L)												
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)												
	プロピザミド	(mg/L)												
	EPN	(mg/L)												
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)												
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)												
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)												
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)												
	トルエン	(mg/L)												
	キシレン	(mg/L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
	ニッケル	(mg/L)												
モリブデン	(mg/L)													
アンチモン	(mg/L)													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
エピクロヒドリン	(mg/L)													
全マンガン	(mg/L)													
ウラン	(mg/L)													
PFOS及び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)				0.004					0.002			
	ノニフェノール	(mg/L)				< 0.00006					< 0.00006			
	LAS	(mg/L)				< 0.0006					< 0.0006			
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
※2	フェノール	(mg/L)												
	ホルムアルデヒド	(mg/L)												
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)												
	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

Table with columns: 統一地点番号, 類型, 調査年度, 調査区分, 整理番号, 水域名, 地点名, 調査担当機関名, 枚目/枚数. Rows include: 20-038-01, A-I 生物A-I, 2023, 2, 34, 鎖川, 鎖川橋(松本市), 松本市, 02/02. Sub-sections: 一般項目 (採取月日, 採取時刻, 採取位置, 採取水深, etc.), 生活環境項目 (pH, DO, BOD, COD, SS, etc.), 健康項目 (カドミウム, シアン, 鉛, etc.), 要監視項目 (クロロホルム, トランス-1,2-ジクロロエチレン, etc.), 特殊項目 (n-ヘキサン抽出物質, フェノール類, etc.).

※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)													
	採取水深	(m) 0.1													
	天候	晴れ	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴	晴れ		
	流速	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	茶褐色・淡(明)	灰色・淡(明)	
	気温	(°C) 24.1													
	水温	(°C) 17.7													
生活環境項目	流量	(m ³ /sec) 2.0													
	全水深	(m) 0.31													
	透明度	(m) 0.40													
	pH	8.0													
	DO	(mg/L) 9.2													
	BOD	(mg/L) 0.9													
	COD	(mg/L) 2.5													
	SS	(mg/L) 5													
	大腸菌数	(CFU/100ml) 9													
	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)													
	要監視項目	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)												
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)													
トリクロロエチレン		(mg/L)													
テトラクロロエチレン		(mg/L)													
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)													
チウラム		(mg/L)													
シマジン		(mg/L)													
チオベンカルブ		(mg/L)													
ベンゼン		(mg/L)													
セレン		(mg/L)													
硝酸性窒素		(mg/L)													
亜硝酸性窒素		(mg/L)													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)													
ふっ素		(mg/L)													
ほう素		(mg/L)													
1,4-ジオキサン	(mg/L)														
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)													
	フェノプカルブ(BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)													
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
	モリブデン	(mg/L)													
	アンチモン	(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
	エピクロロヒドリン	(mg/L)													
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄(溶解性)	(mg/L)													
	マンガン(溶解性)	(mg/L)													
その他項目	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L) 0.001													
	ニルフェノール	(mg/L) < 0.00006													
	LAS	(mg/L) < 0.0006													
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm) > 100													
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml) > 100													
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)
	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
	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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・淡(明)				灰茶色・中	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(°C)				24.3	24.0	25.7	29.6	24.0	23.9	30.6	27.6	28.4	32.6	25.2
	水温	(°C)				15.9	18.3	18.9	20.2	17.9	18.9	20.8	19.9	21.9	24.0	18.4
流量	(m³/秒)				4.5	7.0	7.7	7.7	7.7	7.0	7.0	4.8	3.4	3.4		
全水深	(m)				0.60	0.60	0.40	0.40	0.50	0.50	0.65	0.65	0.55	0.51	0.50	
透明度	(m)				7.5	7.4	6.9	7.3	7.0	7.4	7.5	7.6	7.3	7.8	7.5	
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	
	DO	(mg/L)				9.7	9.1	9.0	8.2	9.1	9.0	8.7	8.9	8.6	8.4	10
	BOD	(mg/L)				0.7	0.9	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.6	
	COD	(mg/L)				1.4	2.1	1.7	2.0	1.6	1.7	1.1	1.1	1.5	1.2	
	SS	(mg/L)				11	18	4	4	3	3	< 1	< 1	2	1	
	大腸菌数	(CFU/100ml)				41	11	26	39	50	42	37	36	140	200	
	全窒素	(mg/L)												1.6	96	
	全磷	(mg/L)												0.039	76	
	カドミウム	(mg/L)							< 0.0003							
	全シアン	(mg/L)							< 0.1							
健康項目	鉛	(mg/L)				< 0.005			< 0.005	< 0.005			< 0.005	< 0.005		
	六価クロム	(mg/L)							< 0.01							
	砒素	(mg/L)							< 0.005							
	総水銀	(mg/L)							< 0.0005							
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)												< 0.002		
	四塩化炭素	(mg/L)												< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)												< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)												< 0.01		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)												< 0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)												< 0.0006		
	トリクロロエチレン	(mg/L)												< 0.001		
	テトラクロロエチレン	(mg/L)												< 0.0005		
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)												< 0.0002		
	チウラム	(mg/L)												< 0.0006		
	シマジン	(mg/L)												< 0.0003		
	チオベンカルブ	(mg/L)												< 0.002		
	ベンゼン	(mg/L)												< 0.001		
	セレン	(mg/L)							< 0.002							
	硝酸性窒素	(mg/L)							1.4							
	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	クロロホルム	(mg/L)												< 0.003	
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												< 0.004	
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												< 0.006	
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)												< 0.02		
イソキサチオン		(mg/L)												< 0.0008		
ダイアジン		(mg/L)												< 0.0005		
フェニトロチオン (MEP)		(mg/L)												< 0.0003		
イソプロチオラン		(mg/L)												< 0.004		
オキシニル (有機銅)		(mg/L)												< 0.004		
クロタロニル (TPN)		(mg/L)												< 0.004		
プロピザミド		(mg/L)												< 0.0008		
EPN		(mg/L)												< 0.0006		
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)												< 0.001		
フェノプロカルブ (BPMC)		(mg/L)												< 0.002		
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)												< 0.0008		
クロルニトロフェン (CNP)		(mg/L)												< 0.0001		
トルエン		(mg/L)												< 0.06		
キシレン		(mg/L)												< 0.04		
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)												< 0.006		
ニッケル		(mg/L)												< 0.001		
モリブデン		(mg/L)												< 0.007		
アンチモン		(mg/L)												< 0.002		
塩化ビニルモノマー		(mg/L)												< 0.0002		
エピクロロヒドリン		(mg/L)												< 0.00004		
全マンガン		(mg/L)												< 0.02		
ウラン		(mg/L)												< 0.0002		
PFOS及び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)													
	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		
	ノニフェノール	(mg/L)							< 0.00006					< 0.00006		
	LAS	(mg/L)							< 0.0006					< 0.0006		
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												< 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-ブチルフェノール	(mg/L)												< 0.00007		
	アニリン	(mg/L)												< 0.002		
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												< 0.0003		
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(µg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透明度	(cm)				> 50	41	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)							50					300		
プレチラクロール	(µg/L)															
備考																

※1 水生生物保全項目 (環境基準)
 ※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目／枚数
20-031-01	A口 生物Bイ	2023	2	36	田川				新田川橋（松本市）				松本市	02 / 02
一般項目	採取月日	10/18	10/18	11/15	11/15	12/13	12/13	12/13	1/17	1/17	2/21	2/21	3/13	3/13
	採取時刻	10:32	12:57	11:10	13:47	10:43	13:30	10:36	13:53	11:20	14:00	10:36	13:41	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深 (m)	0.10	0.11	0.08	0.09	0.07	0.07	0.09	0.09	0.08	0.09	0.10	0.10	
一般項目	天候	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨	晴れ	晴れ	
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	流量大	流量大	通常の状況	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	無色	無色	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	無色	無色	無色	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	
	気温 (°C)	14.5	19.5	7.1	9.9	7.7	8.2	-1.3	6.0	6.3	6.0	3.9	6.8	
	水温 (°C)	14.9	17.7	11.9	12.6	9.8	11.6	8.6	8.4	12.6	8.3	8.2	10.2	
	流量 (m³/see)	3.6		2.6		3.1		1.6		2.3		6.2		
	全水深 (m)	0.50	0.55	0.40	0.45	0.35	0.35	0.45	0.45	0.40	0.45	0.50	0.50	
	透明度 (m)													
	生活環境項目	pH	7.6	7.9	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.7	7.1	7.4	7.4	7.6
DO (mg/L)		9.5	9.8	9.6	10	9.4	11	9.3	11	12	10	11	9.6	
BOD (mg/L)		< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
COD (mg/L)		1.3	1.3	1.6	1.4	0.8	1.5	1.6	1.1	2.6	2.1	2.6	3.0	
SS (mg/L)		3	< 1	6	4	6	3	9	3	22	7	5	13	
大腸菌数 (CFU/100ml)		630	78	140	45	29	28	87	19	130	210	27	39	
全窒素 (mg/L)											1.2			
全磷 (mg/L)											0.042			
健康項目	カドミウム (mg/L)					< 0.0003								
	全シアン (mg/L)					< 0.1								
	鉛 (mg/L)	< 0.005				< 0.005		< 0.005		< 0.005			< 0.005	
	六価クロム (mg/L)					< 0.01								
	砒素 (mg/L)					< 0.005								
	総水銀 (mg/L)					< 0.0005								
	アルキル水銀 (mg/L)													
	PCB (mg/L)													
	ジクロロメタン (mg/L)											< 0.002		
	四塩化炭素 (mg/L)											< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)											< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)											< 0.01		
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)											< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)											< 0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)											< 0.0006		
	トリクロロエチレン (mg/L)											< 0.001		
	テトラクロロエチレン (mg/L)											< 0.0005		
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)											< 0.0002		
	チウラム (mg/L)													
	シマジン (mg/L)													
	チオベンカルブ (mg/L)													
	ベンゼン (mg/L)											< 0.001		
	セレン (mg/L)						< 0.002							
	硝酸性窒素 (mg/L)						1.4							
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)						0.04								
1,4-ジオキサン (mg/L)						< 0.005								
要監視項目	クロホルム (mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジン (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)													
	ジクロロホス（DDVP） (mg/L)													
	フェノフルカルブ（BPMC） (mg/L)													
	イブホペンホス（IBPP） (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)													
※1	マンガン（溶解性） (mg/L)													
	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)					0.001					0.004			
	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006					< 0.00006			
※2	LAS (mg/L)					0.0006					0.0009			
	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-ブチルフェノール (mg/L)													
	アニリン (mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)													
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)													
その他項目	塩化物イオン (mg/L)													
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)													
	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
	リンド酸態りん (mg/L)													
	透明度 (cm)	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					48					150				
プレタクロー (μg/L)														
備 考														

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-043-01	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)													
	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													
	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)												
	その他項目	アニリン	(mg/L)												
		2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
陰イオン界面活性剤		(mg/L)													
アンモニア性窒素		(mg/L)													
塩化物イオン		(mg/L) 3.3 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イ 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							
流量	(m ³ /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)														
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							
	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)													
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)			> 100	> 100	> 100	> 100							
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													
プレチラクロール	(μg/L)														
備 考															

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名								地点名			調査担当機関名	枚目/枚数
20-033-01	AI 生物特AI	2023	0	41	麻績川								込路橋(生坂村)			長野県	01/01
一般項目	採取月日	4/19	5/17	6/21	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15	12/13	1/17	2/21	3/13				
	採取時刻	9:30	9:28	9:36	10:01	9:23	9:24	9:30	9:40	8:24	9:20	9:40	8:34				
	採取位置	流心(中央)		流心(中央)													
	採取水深	(m)															
一般項目	天候	晴れ															
	流況	通常の状況															
	臭気	無臭															
	色相	灰黄緑色・淡(明)															
	気温	13.6	20.2	22.7	25.9	28.0	23.2	11.7	3.8	3.6	-5.8	3.0	0.9				
	水温	10.1	14.1	18.7	23.4	25.8	23.9	12.4	5.8	6.5	0.2	6.3	2.8				
	流量	(m ³ /sec)															
	全水深	(m)															
	透明度	(m)															
	生活環境項目	pH	7.8	7.6	8.2	8.1	8.2	8.3	8.0	8.1	8.2	8.1	8.0	7.9			
		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-ジオキサソ	(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)															
ジクロロホス (DDVP)		(mg/L)															
フェノバルブ (BPMC)		(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)															
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)															
トルエン		(mg/L)															
キシレン		(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)															
ニッケル		(mg/L)															
モリブデン		(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)																
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																
エピクロヒドリン	(mg/L)																
全マンガ	(mg/L)																
ウラン	(mg/L)																
PFOS及びPFOA	(ng/L)																
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)															
	フェノール類	(mg/L)															
	銅	(mg/L)															
	鉄(溶解性)	(mg/L)															
※1	全亜鉛	(mg/L)															
	アニリン	(mg/L)															
	LAS	(mg/L)															
	※2	(mg/L)															
その他項目	クロロホルム【再掲】	(mg/L)															
	フェノール	(mg/L)															
	ホルムアルデヒド	(mg/L)															
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)															
	アニリン	(mg/L)															
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
	アンモニウム窒素	(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)																
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)																
プレトラクロール	(μg/L)																
備考																	

※1 水生生物保全項目 (環境基準)
 ※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-005-01	Bロ 生物Aイ	2023	2	46	天竜川(1)					新樋橋(辰野町)				中部地方整備局	01 / 03	
一般項目	採取月日	4/12			4/12	5/10	5/10	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7
	採取時刻	9:00			13:00	9:00	13:25	9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00	
	採取位置	左岸			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深	(m)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	天候	曇り			曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	流況	通常の状況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑色・淡(明)			緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	
	気温	(℃)			14.9	14.7	18.9	22.9	22.3	23.1	24.8	26.3	25.2	22.0	19.8	
	水温	(℃)			12.3	12.8	14.8	16.4	17.2	18.4	19.3	19.5	18.7	17.8	17.4	
	流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)			0.11	0.13	0.32	0.25	0.35	0.35	0.35	0.35	0.34	0.33	0.33		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH				7.7	7.9	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	
	DO	(mg/L)			10.0	9.9	9.6	9.3	9.1	8.9	8.7	8.7	8.8	8.9	9.0	
	BOD	(mg/L)			2.0	2.2	1.1	1.2	0.7	1.0	1.2	1.1	0.9	0.7	0.8	
	COD	(mg/L)					3.3									
	SS	(mg/L)			7	9	17	19	7	9	12	8	10	11	9	
	大腸菌数	(CFU/100ml)			25		45		130							
	全窒素	(mg/L)														
全磷	(mg/L)															
健康項目	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
	鉛	(mg/L)					< 0.005									
	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)														
	デオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
セレン	(mg/L)															
硝酸性窒素	(mg/L)					0.72										
亜硝酸性窒素	(mg/L)					0.004										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)					0.72										
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)														
	オキシゲン(有機銅)	(mg/L)														
	クロタノール(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(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)			0.002		0.002		0.002							
	ニルフェノール	(mg/L)					< 0.00006									
	LAS	(mg/L)					< 0.0006									
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
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)			5.5	6.6	12.2	12.7	4.7	4.8	6.5	5.3	6.5	7.0	5.6	
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸塩りん	(mg/L)														
透視度	(cm)			50	45	21	23	59	70	70	70	69	68	68		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)					90										
プレチラコロール	(μg/L)															
備考				満日調査												

※1 水生生物保全項目(環境基準)
 ※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-005-01	Bロ 生物Aイ	2023	2	46	天竜川(1)					新樋橋(辰野町)				中部地方整備局	02/03	
一般項目	採取月日			6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	7/5	7/5	8/2	8/2	9/6	9/6	10/11	
	採取時刻			1:00	3:00	5:00	7:00	9:00	9:00	14:10	9:00	13:10	9:05	13:10	9:00	
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸							
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	天候			曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
	流速			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況							
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
	色相			緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)							
	気温	(℃)		17.7	17.1	15.5	18.2	22.7	21.6	24.4	27.9	32.4	27.1	30.0	17.8	
	水温	(℃)		17.1	16.5	16.1	16.4	17.8	20.0	21.2	25.8	27.7	24.1	25.1	16.1	
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)		0.32	0.31	0.31	0.30	0.30	0.09	0.09	0.17	0.18	0.17	0.19	0.19		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.8	8.0	8.4	8.0	8.5	7.9	
	D O	(mg/L)		9.0	9.1	9.1	9.2	9.1	8.3	8.1	7.8	7.8	8.2	8.5	9.5	
	BOD	(mg/L)		0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	1.6	1.6	1.8	1.5	2.2	2.0	1.9	
	COD	(mg/L)														
	SS	(mg/L)		8	8	9	9	7	5	7	7	6	4	4	7	
	大腸菌数	(CFU/100ml)							590			110	110		53	
	全窒素	(mg/L)									0.84					
	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)														
	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)										< 0.002				
	硝酸性窒素	(mg/L)										0.60				
	亜硝酸性窒素	(mg/L)										0.002				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)										0.60				
	ふっ素	(mg/L)										0.09				
	ほう素	(mg/L)										0.10				
	1,4-ジオキサン	(mg/L)										< 0.005				
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
		p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
		イソキサチオン	(mg/L)													
		ダイアジノン	(mg/L)													
		フェントロチオン(MEP)	(mg/L)													
		イソプロチオラン	(mg/L)													
		オキシニル(有機銅)	(mg/L)													
		クロタニル(TPN)	(mg/L)													
		プロピザミド	(mg/L)													
		EPN	(mg/L)													
		ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)													
		フェンプロカルブ(BPMC)	(mg/L)													
		イプロベンボス(IBP)	(mg/L)													
		クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)													
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン		(mg/L)														
アンチモン		(mg/L)														
塩化ビニルモノマー		(mg/L)														
エピクロヒドリン		(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(mg/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)									< 0.5					
	フェノール類	(mg/L)									< 0.01					
	銅	(mg/L)									< 0.01					
	鉄(溶解性)	(mg/L)									0.03					
	マンガン(溶解性)	(mg/L)									< 0.01					
	クロム	(mg/L)									< 0.01					
※1	全亜鉛	(mg/L)							0.001		< 0.001	0.003		< 0.001		
	ノニルフェノール	(mg/L)									< 0.00006					
	LAS	(mg/L)									< 0.0006					
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	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)													< 0.00003	
	アニリン	(mg/L)													< 0.002	
その他項目	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)									11					
	濁度	(度)		5.4	5.8	6.3	6.5	5.9	3.7	4.5	2.5	2.9	4.2	3.8	8.6	
	クロロフィルa	(µg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)		61	60	60	60	62	63	61	54	61	67	66	41	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)									230						
プレチラクロール	(µg/L)															
備考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-005-51	Bロ 生物Aイ	2023	2	47	天竜川 (1)					中央橋 (伊那市)					中部地方整備局	02 / 02
一 般 項 目	採取月日	10/11	10/11	11/8	11/8	12/6	12/6	1/10	1/10	2/14	2/14	3/6	3/6			
	採取時刻	10:00	13:50	10:00	14:00	9:55	15:40	10:00	13:40	10:00	14:05	9:57	14:05			
	採取位置	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸			
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	天候	通常の状況	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り			
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相	淡緑色透	淡緑色透	濃灰茶色濁	濃灰茶色濁	淡緑色濁	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透			
	気温	(℃)	17.8	22.3	14.4	19.7	6.6	13.7	4.3	5.0	4.0	15.6	4.6			
	水温	(℃)	15.8	18.7	13.2	15.6	7.5	9.9	5.0	5.6	5.5	9.5	4.5			
生 活 環 境 項 目	pH		7.8	7.8	7.7	8.0	7.9	8.0	7.7	7.8	7.6	7.9	7.6			
	DO	(mg/L)	9.3	9.1	10.4	10.1	11.5	10.8	12.6	12.1	12.6	12.0	12.0			
	BOD	(mg/L)	1.6	1.7	1.1	1.1	1.6	1.6	1.3	1.5	1.9	2.0	0.9			
	COD	(mg/L)			3.2						2.8					
	SS	(mg/L)	6	5	21	16	9	9	3	3	5	4	6			
	大腸菌数	(CFU/100ml)	150		110		130		98		48		160			
	全窒素	(mg/L)			1.32						1.83					
	全磷	(mg/L)			0.100						0.051					
	健 康 項 目	カドミウム	(mg/L)													
		全シアン	(mg/L)													
鉛		(mg/L)									< 0.005					
六価クロム		(mg/L)														
砒素		(mg/L)									< 0.005					
総水銀		(mg/L)														
アルキル水銀		(mg/L)														
PCB		(mg/L)														
ジクロロメタン		(mg/L)														
四塩化炭素		(mg/L)														
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)														
トリクロロエチレン		(mg/L)														
テトラクロロエチレン		(mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)														
チウラム		(mg/L)														
シマジン		(mg/L)														
チオベンカルブ		(mg/L)														
ベンゼン		(mg/L)														
セレン		(mg/L)														
硝酸性窒素		(mg/L)														
亜硝酸性窒素		(mg/L)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)														
ふっ素		(mg/L)														
ぼう素		(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)													
		オキシン銅 (有機銅)	(mg/L)													
		クロタニル (TPN)	(mg/L)													
		プロピザミド	(mg/L)													
		EPN	(mg/L)													
		ジクロルボス (DDVP)	(mg/L)													
		フェノカルブ (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)														
	マンガン (溶解性)	(mg/L)														
	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)			0.002						0.003					
※1	ニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
		フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
4-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)															
そ の 他 項 目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニウム窒素	(mg/L)			< 0.01					0.16						
	塩化物イオン	(mg/L)			15					23						
	濁度	(度)	7.0	6.8	8.7	6.7	4.0	4.0	1.9	1.9	3.5	3.1	4.2			
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)	54	54	29	33	49	51	> 100	98	70	76	63			
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			310						110						
プレチラクロール	(μg/L)															

※1 水生生物保全項目 (環境基準)
 ※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-007-51	AI 生物AI	2023	0	49	天竜川 (3)					宮ヶ瀬橋 (松川町)					中部地方整備局	01 / 01
一般項目	採取月日	4/12	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6			
	採取時刻	10:50	11:33	11:50	10:50	11:10	11:20	11:00	11:00	11:05	11:05	11:17	11:10			
	採取位置	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸			
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	天候	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り			
	流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態			
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相	淡灰緑色濁	淡灰緑色濁	淡灰茶色濁	淡灰緑色濁	淡緑色透	淡緑色透	淡灰緑色透	淡緑褐色濁	淡灰茶色濁	淡灰緑色濁	淡灰緑色濁	淡灰緑色濁			
	気温	(℃)	15.9	18.1	27.6	22.8	32.8	24.0	27.2	21.1	11.4	6.0	12.3	5.4		
	水温	(℃)	11.5	12.8	17.9	18.5	23.2	22.9	16.3	13.4	7.8	4.7	6.5	4.8		
生活環境項目	pH	7.7	7.6	7.9	7.8	8.2	8.0	8.0	7.8	7.8	7.7	7.9	7.7			
	DO	(mg/L)	10.5	10.1	9.4	9.0	8.9	8.5	9.8	10.1	11.7	12.6	13.0	12.0		
	BOD	(mg/L)	1.0	0.7	0.8	0.7	0.8	1.0	0.9	1.1	1.4	0.9	1.4	0.8		
	COD	(mg/L)		1.8												
	SS	(mg/L)	8	159	106	49	11	3	20	119	139	7	3	21		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	85	55	80	110	160	49	79	280	83	42	7	110		
	全窒素	(mg/L)					1.24									
	全磷	(mg/L)														
	健康項目	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)														
鉛	(mg/L)					< 0.005						< 0.005				
六価クロム	(mg/L)															
砒素	(mg/L)					< 0.005						< 0.005				
総水銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
PCB	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)															
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)															
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)															
フェントロチオン (MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシシン (有機銅)	(mg/L)															
クロタニル (TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)															
フェンカルブ (BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
鉄 (溶解性)	(mg/L)															
マンガン (溶解性)	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
全亜鉛	(mg/L)															
※1	ニルフェノール	(mg/L)														
LAS	(mg/L)															
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															
4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)															
アニリン	(mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
アンモニア性窒素	(mg/L)															
塩化物イオン	(mg/L)					7										
その他項目	濁度	(度)	5.6	91	67	30	2.1	2.1	8.3	105	75	2.1	2.5	16		
クロロフィルa	(μg/L)															
溶解性COD	(mg/L)															
溶解性窒素	(mg/L)															
りん酸懸りん	(mg/L)															
透視度	(cm)	40	6	3	9	> 100	> 100	36	3	6	70	> 100	24			
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		200				810		430		15					
プレチラクロール	(μg/L)															
備考																

※1 水生生物保全項目 (環境基準)
 ※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-007-53	AI 生物AI	2023	0	50	天竜川 (3)					天竜橋 (飯田市)					中部地方整備局	01 / 01
一般項目	採取月日	4/12	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6			
	採取時刻	10:10	10:35	10:05	10:10	9:20	10:40	10:15	10:25	10:15	10:20	10:30	10:20			
	採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸			
	採取水深 (m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	天候	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	淡灰緑色濁	淡灰緑色濁	淡灰茶色濁	淡灰緑色濁	淡緑褐色濁	淡灰緑色透	淡緑褐色濁	濃灰茶色濁	淡灰緑色透	淡灰緑色濁	淡灰緑色透	淡灰緑色濁			
	気温 (°C)	18.2	27.2	23.5	22.3	32.1	27.1	23.2	16.9	11.5	5.2	11.1	4.4			
	水温 (°C)	12.4	13.6	16.3	18.8	23.4	23.7	16.7	13.4	7.6	4.6	5.9	4.4			
生活環境項目	流量 (m³/see)															
	全水深 (m)	0.80	0.50	0.50	0.30	0.80	0.70	0.60	0.70	0.75	0.85	0.36	0.70			
	透明度 (m)															
	pH	7.8	7.6	8.2	7.8	8.3	8.3	8.0	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7			
	DO (mg/L)	10.5	10.1	9.6	8.8	9.1	8.6	9.9	10.0	12.4	12.5	13.0	12.2			
	BOD (mg/L)	0.9	0.6	0.9	1.0	1.2	1.0	1.1	1.3	1.1	1.0	1.1	1.0			
	COD (mg/L)		2.9			2.8			4.9			2.3				
	SS (mg/L)	11	231	322	62	17	4	9	145	6	5	3	22			
	大腸菌数 (CFU/100ml)	85	45	160	130	120	58	100	210	76	50	23	130			
	全窒素 (mg/L)		0.87						1.18			1.79				
健康項目	全燐 (mg/L)		0.130			0.055		0.322			0.056					
	カドミウム (mg/L)															
	全シアン (mg/L)															
	鉛 (mg/L)					< 0.005					< 0.005					
	六価クロム (mg/L)															
	砒素 (mg/L)					< 0.005					< 0.005					
	総水銀 (mg/L)															
	アルキル水銀 (mg/L)															
	PCB (mg/L)															
	ジクロロメタン (mg/L)															
要監視項目	四塩化炭素 (mg/L)															
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)															
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)															
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)															
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)															
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)															
	トリクロロエチレン (mg/L)															
	テトラクロロエチレン (mg/L)															
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)															
	チウラム (mg/L)															
特殊項目	シマジン (mg/L)															
	チオベンカルブ (mg/L)															
	ベンゼン (mg/L)															
	セレン (mg/L)															
	硝酸性窒素 (mg/L)															
	亜硝酸性窒素 (mg/L)															
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)															
	ふっ素 (mg/L)															
	ほう素 (mg/L)															
	1,4-ジオキサン (mg/L)															
※1	クロロホルム (mg/L)															
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)															
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)															
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)															
	イソキサチオン (mg/L)															
	ダイアジノン (mg/L)															
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)															
	イソプロチオラン (mg/L)															
	オキシソリン (有機銅) (mg/L)															
	クロタロニル (TPN) (mg/L)															
※2	プロピザミド (mg/L)															
	EPN (mg/L)															
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)															
	フェノフカルブ (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)															
その他項目	モリブデン (mg/L)															
	アンチモン (mg/L)															
	塩化ビニルモノマー (mg/L)															
	エビクロロヒドリン (mg/L)															
	全マンガン (mg/L)															
	ウラン (mg/L)															
	PFOS及びPFOA (ng/L)															
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)															
	フェノール類 (mg/L)															
	銅 (mg/L)															
鉄 (溶解性) (mg/L)																
マンガン (溶解性) (mg/L)																
クロム (mg/L)																
全亜鉛 (mg/L)		0.002			< 0.001			0.002			0.002					
※1	ノニフェノール (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)																
陽イオン界面活性剤 (mg/L)																
アンモニア性窒素 (mg/L)		0.04			0.11			0.16			0.35					
塩化物イオン (mg/L)		3			6			7			13					
濁度 (度)	7.4	104	171	35.9	3.6	2.5	6.3	157	2.4	2.7	3.1	13.1				
クロロフィルa (μg/L)																
溶解性COD (mg/L)																
溶解性窒素 (mg/L)																
りん酸態りん (mg/L)																
透明度 (cm)	41	7	3	9	58	> 100	38	3	75	65	> 100	25				
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)		220			560			930			42					
プレチラクロール (μg/L)																

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目／枚数	
20-007-01	AI 生物AI	2022	2	51	天竜川（3）				つつじ橋（飯田市）				中部地方整備局	01 / 03	
一般項目	採取月日		4/12	4/12	5/10	5/10	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7
	採取時刻		8:35	13:00	8:45	13:20	8:30	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00	
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深 (m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	天候		曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相		淡灰緑色濁	淡灰緑色濁	淡灰緑色濁	淡灰緑色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	
	気温 (°C)		15.0	18.0	16.7	27.1	23.5	20.8	30.9	26.2	24.3	19.5	18.4	17.4	
	水温 (°C)		11.7	12.3	11.9	14.3	15.2	16.7	18.3	18.1	18.2	18.1	18.3	17.1	
	流量 (m³/see)														
全水深 (m)		0.55	0.54	0.50	0.54	0.45	0.25	0.40	0.50	0.50	0.48	0.69	0.70		
透明度 (m)															
生活環境項目	pH		7.8	7.8	7.4	7.7	8.2	8.3	8.2	8.1	8.1	8.2	7.9	8.1	
	DO (mg/L)		10.5	10.3	10.2	9.9	9.6	9.1	9.3	9.0	8.9	8.9	8.7	9.9	
	BOD (mg/L)		0.9	1.0	1.0	0.6	0.8	0.5	1.0	< 0.5	0.5	0.7	0.8	0.7	
	COD (mg/L)														
	SS (mg/L)		11	12	224	200	350	335	368	9.0	8.9	8.9	8.7	9.9	
	大腸菌数 (CFU/100ml)		130		80		150								
	全窒素 (mg/L)														
	全磷 (mg/L)														
	カドミウム (mg/L)														
	全シアン (mg/L)														
	健康項目	鉛 (mg/L)				< 0.005									
六価クロム (mg/L)															
砒素 (mg/L)															
総水銀 (mg/L)															
アルキル水銀 (mg/L)															
P C B (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)															
テオベンカルブ (mg/L)															
ベンゼン (mg/L)															
セレン (mg/L)															
硝酸性窒素 (mg/L)						0.71									
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)						0.71									
ふっ素 (mg/L)															
ほう素 (mg/L)															
1,4-ジオキサン (mg/L)															
クロホルム (mg/L)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン (mg/L)															
p-ジクロロベンゼン (mg/L)															
イソキサチオン (mg/L)															
ダイアジノン (mg/L)															
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)															
イソプロチオラン (mg/L)															
オキシチオン (有機銅) (mg/L)															
クロタロニル (TPN) (mg/L)															
プロピザミド (mg/L)															
EPN (mg/L)															
ジクロロボス (DDVP) (mg/L)															
フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)															
イプロベンホス (IBP) (mg/L)															
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)															
トルエン (mg/L)															
キシレン (mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)															
ニッケル (mg/L)															
モリブデン (mg/L)															
アンチモン (mg/L)															
塩化ビニルモノマー (mg/L)															
エビクロロヒドリン (mg/L)															
全マンガン (mg/L)															
ウラン (mg/L)															
PFOS及びPFOA (ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)														
	フェノール類 (mg/L)														
	銅 (mg/L)														
	鉄 (溶解性) (mg/L)														
マンガン (溶解性) (mg/L)															
クロム (mg/L)															
全亜鉛 (mg/L)		0.002		0.003		0.003									
※1 ノニルフェノール (mg/L)						< 0.00006									
LAS (mg/L)						< 0.0006									
※2 クロホルム【再掲】 (mg/L)															
フェノール (mg/L)															
ホルムアルデヒド (mg/L)															
4-tert-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)		7.2	7.1	73	91	190	177	169	179	175	147	89	229	
	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	40	6	7	3	3	3	4	4	2	4	1	
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					150										
プレチラクロール (μg/L)															
備考															
※1 水生生物保全項目（環境基準）															
※2 水生生物保全項目（要監視）															

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-007-01	AI 生物AI	2022	2	51	天竜川(3)					つつじ橋(飯田市)				中部地方整備局	02/03
一般項目	採取月日	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	7/5	7/5	8/2	8/2	9/6	9/6	10/11		
	採取時刻	1:00	3:00	5:00	7:00	9:00	8:35	13:00	8:30	13:00	8:40	13:05	8:35		
	採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸		
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	天候	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ		
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰緑色濁	淡灰緑色濁	淡緑褐色濁	淡緑褐色濁	淡灰緑色透	淡灰緑色透	淡緑褐色濁		
	気温	(℃)	16.5	15.6	15.5	17.8	22.1	23.3	22.8	25.8	33.3	29.0	27.0	18.0	
	水温	(℃)	16.4	15.6	15.3	15.3	15.9	18.5	19.6	22.0	25.2	23.8	24.2	16.1	
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)													
	全水深	(m)	0.78	0.78	0.80	0.84	0.70	0.35	0.25	0.50	0.26	0.30	0.42		
	透明度	(m)													
	pH		8.1	7.9	7.9	7.9	8.0	7.8	7.9	7.9	8.7	8.0	8.4	7.9	
	DO	(mg/L)	10	9.6	9.4	9.4	9.7	9.1	8.9	8.5	9.1	8.3	8.6	10.2	
	BOD	(mg/L)	1.2	1.0	0.9	1.4	0.6	0.8	0.6	1.5	1.2	1.1	1.0	1.0	
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)	410	264	244	245	235	58	65	19	13	5	5	11	
	大腸菌数	(CFU/100ml)						140		170		87		140	
	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)													
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシム(有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)													
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)													
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
	モリブデン	(mg/L)													
	アンチモン	(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
	エビクロロヒドリン	(mg/L)													
	全マンガン	(mg/L)													
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFDA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄(溶解性)	(mg/L)													
	マンガン(溶解性)	(mg/L)													
※1	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)													
	ノニルフェノール	(mg/L)					0.003			0.001	0.002		< 0.001		
	LAS	(mg/L)											< 0.0006		
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
※2	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)											< 0.00003		
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)	128	175	130	132	125	36	34	3.5	3.3	2.1	2.1	7.0	
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
遠視度	(cm)	2	2	2	3	3	8	9	60	60	> 100	> 100	34		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
プレチラクロール	(μg/L)														
備考				#	#	#	#	#							

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-007-01	AI 生物AI	2023	2	51	天竜川(3)				つつじ橋(飯田市)				中部地方整備局	03/03
一般項目	採取月日	10/11	11/8	11/8	12/6	12/6	1/10	1/10	2/14	2/14	3/6	3/6		
	採取時刻	13:05	8:40	13:05	8:35	13:05	8:40	13:05	8:50	13:10	8:45	13:20		
	採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸		
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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		
	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	淡緑褐色濁	濃灰茶色濁	濃灰茶色濁	淡灰緑色透	淡灰緑色透	淡灰緑色透	淡灰緑色透	淡灰緑色透	淡灰緑色透	淡灰緑色透	淡灰緑色濁		
	気温	(℃)	25.2	9.5	18.7	2.8	11.1	0.0	6.8	2.9	16.0	4.0	9.8	
	水温	(℃)	18.3	12.5	14.6	6.3	8.5	3.7	5.3	5.0	8.0	4.0	5.9	
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)												
	全水深	(m)	0.32	0.40	0.37	0.60	0.60	0.35	0.35	0.50	0.50	0.80		
	透明度	(m)												
	pH		8.0	7.7	7.8	7.7	7.8	7.6	7.8	7.6	8.3	7.6		
	DO	(mg/L)	9.9	9.7	9.9	12.0	11.7	12.6	12.7	12.6	13.4	12.7		
	BOD	(mg/L)	1.3	1.5	1.3	1.2	1.2	1.0	1.2	1.2	1.5	1.1		
	COD	(mg/L)												
	SS	(mg/L)	10	194	121	6	9	5	7	2	3	20		
	大腸菌数	(CFU/100ml)		240		39		76		50		130		
	健康項目	全窒素	(mg/L)											
全磷		(mg/L)												
カドミウム		(mg/L)							< 0.0003					
全シアン		(mg/L)												
鉛		(mg/L)	< 0.005											
六価クロム		(mg/L)												
砒素		(mg/L)							< 0.005					
総水銀		(mg/L)												
アルキル水銀		(mg/L)												
PCB		(mg/L)												
要監視項目	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)												
特殊項目	チウラム	(mg/L)												
	シマジン	(mg/L)												
	チオベンカルブ	(mg/L)												
	ベンゼン	(mg/L)												
	セレン	(mg/L)												
	硝酸性窒素	(mg/L)		0.74					1.22					
	亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.010					0.027					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.75					1.25					
	ふっ素	(mg/L)							< 0.08					
	ほう素	(mg/L)							0.07					
備考	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)												
その他項目	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)												
備考	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)												
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)												
	フェノール類	(mg/L)												
銅	(mg/L)							< 0.01						
鉄(溶解性)	(mg/L)							0.01						
マンガン(溶解性)	(mg/L)							< 0.01						
クロム	(mg/L)													
全亜鉛	(mg/L)		0.002		0.002		0.001		0.002	0.005				
※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)													
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)	6.3	190	107	2.2	3.2	2.1	2.7	2.2	2.6	11			
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)	38	3	6	75	68	53	62	> 100	> 100	28			
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		570						60		22			
プレチラクロール	(μg/L)													

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数
20-035-01	AAI 生物AI	2023	0	61	和知野川	和知野川キャンプ場(天龍村)	長野県	02 / 02
一般項目	採取月日			2/14	3/6			
	採取時刻			9:36	9:32			
	採取位置			右岸	右岸			
	採取水深	(m)		0.1	0.1			
	天候			晴れ	雨			
	流況			通常の状況	通常の状況			
	臭気			無臭	無臭			
	色相			無色	無色			
	気温	(°C)		0.8	4.8			
	水温	(°C)		2.5	3.8			
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)		8.8	11			
	全水深	(m)		0.47	0.39			
	透明度	(m)						
	pH			7.7	6.8			
	DO	(mg/L)		14	13			
	BOD	(mg/L)		0.5	< 0.5			
	COD	(mg/L)		0.8	1.8			
	SS	(mg/L)		< 1	4			
	大腸菌数	(CFU/100ml)		2	53			
	健康項目	全窒素	(mg/L)		0.16			
全磷		(mg/L)		< 0.003				
カドミウム		(mg/L)		< 0.0003				
全シアン		(mg/L)		< 0.1				
鉛		(mg/L)		< 0.005				
六価クロム		(mg/L)		< 0.01				
砒素		(mg/L)		< 0.005				
総水銀		(mg/L)		< 0.0005				
アルキル水銀		(mg/L)						
PCB		(mg/L)						
要監視項目	ジクロロメタン	(mg/L)		< 0.002				
	四塩化炭素	(mg/L)		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.01				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)		< 0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)		< 0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/L)		< 0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/L)		< 0.0005				
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)		< 0.0002				
特殊項目	チウラム	(mg/L)		< 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)		0.12				
	亜硝酸性窒素	(mg/L)		< 0.02				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.14				
	ふっ素	(mg/L)		< 0.08				
	ほう素	(mg/L)		< 0.02				
その他項目	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	(mg/L)							
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)							
フェノール類	(mg/L)							
銅	(mg/L)							
鉄 (溶解性)	(mg/L)							
マンガン (溶解性)	(mg/L)							
クロム	(mg/L)							
全亜鉛	(mg/L)			< 0.001				
※1	ニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006				
	LAS	(mg/L)		< 0.0006				
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)						
	フェノール	(mg/L)						
	ホルムアルデヒド	(mg/L)						
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)						
	アニリン	(mg/L)						
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)						
備考	陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
	アンモニア性窒素	(mg/L)						
	塩化物イオン	(mg/L)		2.2				
	濁度	(度)						
	クロロフィルa	(μg/L)						
	溶解性COD	(mg/L)						
	溶解性窒素	(mg/L)						
	りん酸態りん	(mg/L)						
	透視度	(cm)		> 100	> 100			
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		6				
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
20-025-51	A/A 生物Aイ	2023	0	63	宮川					西茅野大橋（茅野市）					長野県	01 / 01
一般項目	採取月日		4/12	5/17	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6		
	採取時刻		9:30	10:10	9:39	9:43	9:55	9:45	9:26	9:29	9:23	9:28	9:31	9:34		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10		
	天候		曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	薄曇り	快晴	雪		
	流速		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相		無色	無色	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
	気温	(°C)	11.5	22.0	23.0	23.0	31.0	27.0	17.0	15.0	11.0	7.0	8.0	4.0		
	水温	(°C)	10.7	15.4	15.4	17.4	22.4	22.0	14.6	11.1	5.3	3.0	3.0	3.4		
	流量	(m³/sec)	4.3	4.2	11	8.0	2.1	1.7	2.2	2.3	1.9	2.8	1.4	2.9		
	全水深	(m)	0.26	0.34	0.53	0.40	0.19	0.21	0.24	0.20	0.17	0.20	0.14	0.26		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH		7.5	7.7	8.0	8.1	8.4	8.5	8.2	7.7	8.0	8.3	7.4	7.7		
	DO	(mg/L)	9.9	9.2	9.3	9.1	8.5	8.8	9.8	10	11	12	12	11		
	BOD	(mg/L)	0.8	0.5	< 0.5	0.5	0.6	0.7	0.9	< 0.5	1.1	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
	COD	(mg/L)	1.7	1.7	3.0	1.8	1.5	1.4	1.5	1.9	1.1	0.8	0.9	1.4		
	SS	(mg/L)	3	4	15	3	2	1	2	1	1	< 1	1	2		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	16	23	500	76	61	63	52	46	39	54	18	43		
	全窒素	(mg/L)	2.0	2.4	3.0	2.4	1.3	1.0	1.5	1.2	1.1	1.1	1.3	2.8		
	全磷	(mg/L)	0.023	0.034	0.046	0.034	0.036	0.036	0.035	0.034	0.018	0.015	0.015	0.024		
	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)														
	ジクロロポス (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	(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		(mg/L)														
クロム		(mg/L)														
全亜鉛		(mg/L)														
※1	ニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
※2	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィル a	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
透明度 (cm)	> 100	> 100	62	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100				
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)																
プレチラクロール	(μg/L)															
備 考																

※1 水生生物保全項目（環境基準）
 ※2 水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-002-01	AI 生物AI	2023	0	67	砥川					鷹の橋（下諏訪町）					長野県	01 / 01
一般項目	採取月日	4/12			5/17	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6	
	採取時刻	9:14			9:51	9:50	9:42	9:45	9:40	9:35	9:48	9:31	9:55	9:53	9:49	
	採取位置	流心(中央)														
	採取水深 (m)	0.10														
	天候	曇り			快晴	晴れ	曇り	快晴	曇り	晴れ	快晴	曇り	晴れ	快晴	曇り	
	流況	通常の状況														
	臭気	無臭														
	色相	無色														
	気温 (°C)	14.5														
	水温 (°C)	10.0														
	流量 (m ³ /sec)	1.4														
	全水深 (m)	0.13														
	透明度 (m)	0.13														
	生活環境項目	pH	7.7													
		D.O (mg/L)	10													
B.O.D (mg/L)		< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.6	0.6	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	
C.O.D (mg/L)		0.8	0.7	0.9	1.0	2.9	0.9	1.2	2.1	0.8	0.7	0.6	0.8	0.8		
SS (mg/L)		2	2	3	3	22	2	5	6	2	3	2	3	3		
大腸菌数 (CFU/100ml)		15	9	27	37	190	96	62	6	9	7	1	25	25		
全窒素 (mg/L)		0.37	0.47	0.53	0.55	0.57	0.35	0.49	0.26	0.28	0.32	0.34	0.45	0.45		
全磷 (mg/L)		0.004	0.007	0.012	0.010	0.032	0.009	0.012	0.019	0.008	0.010	0.008	0.011	0.011		
カドミウム (mg/L)		< 0.0003														
全シアン (mg/L)		< 0.1														
鉛 (mg/L)		< 0.005														
六価クロム (mg/L)		< 0.01														
砒素 (mg/L)		< 0.005														
総水銀 (mg/L)	< 0.0005															
アルキル水銀 (mg/L)																
PCB (mg/L)																
ジクロロメタン (mg/L)	< 0.002															
四塩化炭素 (mg/L)	< 0.0002															
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	< 0.0004															
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	< 0.01															
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	< 0.004															
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	< 0.0005															
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	< 0.0006															
トリクロロエチレン (mg/L)	< 0.001															
テトラクロロエチレン (mg/L)	< 0.0005															
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	< 0.0002															
チウラム (mg/L)	< 0.0006															
シマジン (mg/L)	< 0.0003															
チオベンカルブ (mg/L)	< 0.002															
ベンゼン (mg/L)	< 0.001															
セレン (mg/L)	< 0.002															
硝酸性窒素 (mg/L)	0.47															
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)	0.49															
ふっ素 (mg/L)	< 0.08															
ほう素 (mg/L)	< 0.02															
1,4-ジオキサン (mg/L)	< 0.005															
要監視項目	クロロホルム (mg/L)	< 0.003														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	< 0.004														
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	< 0.006														
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)	< 0.02														
	イソキサチオン (mg/L)															
	ダイアジノン (mg/L)															
	フェントチオン (MEP) (mg/L)															
	イソプロチオラン (mg/L)															
	オキシニル (有機銅) (mg/L)															
	クロタロニル (TPN) (mg/L)															
	プロピザミド (mg/L)															
	EPN (mg/L)															
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)															
	フェノバルブ (BPMC) (mg/L)															
	イプロボス (IBP) (mg/L)															
	クロロニトロフェン (CNP) (mg/L)															
	トルエン (mg/L)	< 0.06														
	キシレン (mg/L)	< 0.04														
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)															
	ニッケル (mg/L)	< 0.001														
	モリブデン (mg/L)															
	アンチモン (mg/L)															
	塩化ビニルモノマー (mg/L)															
	エピクロヒドリン (mg/L)															
	全マンガン (mg/L)	0.03														
	ウラン (mg/L)	< 0.0002														
	PFOS及びPFOA (ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)															
	フェノール類 (mg/L)															
	銅 (mg/L)															
	鉄 (溶解性) (mg/L)															
	マンガン (溶解性) (mg/L)															
	クロム (mg/L)															
	全亜鉛 (mg/L)	0.002														
	ニルフェノール (mg/L)	< 0.0006														
※1	LAS (mg/L)	< 0.0006														
	※2	クロロホルム【再掲】 (mg/L)	< 0.003													
		フェノール (mg/L)														
		ホルムアルデヒド (mg/L)	< 0.1													
		4-tert-オクチルフェノール (mg/L)														
		アニリン (mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)																
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg/L)															
	アンモニア性窒素 (mg/L)															
	塩化物イオン (mg/L)	2.8														
	濁度 (度)															
	クロロフィル a (µg/L)															
	溶解性COD (mg/L)															
	溶解性窒素 (mg/L)															
	りん酸塩りん (mg/L)															
	透視度 (cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	53	> 100	> 100	85	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)	8														
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

Table with columns: 統一地点番号 (20-026-53), 類型 (AAI生物AI), 調査年度 (2023), 調査区分 (0), 整理番号 (70), 水域名 (木曾川上流), 地点名 (小川橋 (上松町)), 調査担当機関名 (長野県), 枚目/枚数 (01/01). Rows include general items (採取月日, 採取時刻, etc.), living environment items (pH, BOD, COD, etc.), health items (カドミウム, シアン, etc.), and special items (n-ヘキササン抽出物質, etc.).

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号		類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-046-01		AAI	2023	0	72	王滝川						桑原(木曾町)				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				10:25	11:44	10:12	10:09	10:48	10:58	10:26	12:00	10:34	10:28	10:24	10:44	
	採取位置				左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深			(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
	天候				晴れ	快晴	曇り	曇り	曇り	晴れ	快晴	曇り	快晴	快晴	雨	晴れ	
	流速				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	流量大	通常の状況	その他	通常の状況	流量大	通常の状況	
	臭気				川瀬臭(微)	無臭	川瀬臭(微)	無臭	川瀬臭(微)	川瀬臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	海瀬臭(微)
	色相				無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温			(℃)	20.1	30.8	23.3	30.7	28.3	30.3	15.8	12.3	5.7	1.6	11.6	2.8	
	水温			(℃)	10.1	15.8	14.0	18.4	23.6	22.4	11.0	7.7	6.6	0.5	7.3	6.6	
	流量			(m ³ /sec)	0.86	1.0	3.4	1.3	0.86	0.79	25	0.98	0.59	1.6	17	0.87	
全水深			(m)	0.43	0.52	0.72	0.59	0.50	0.52	0.70	0.45	0.09	0.10	0.35	0.12		
透明度			(m)														
生活環境項目	pH				7.8	7.3	6.6	6.7	6.9	6.8	7.4	6.8	6.5	6.8	7.3	6.9	
	D.O			(mg/L)	10	9.2	9.6	9.2	9.0	8.9	10	11	10	13	11	11	
	B.O.D			(mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	C.O.D			(mg/L)	0.8	0.6	0.7	0.6	1.3	1.1	0.5	0.7	1.4	0.8	1.2	0.7	
	S.S			(mg/L)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	1	1	1	< 1	1	< 1	
	大腸菌数			(CFU/100ml)	< 1	< 1	12	7	16	59	4	3	25	< 1	19	2	
	全窒素			(mg/L)		0.28			0.28			0.31			0.34		
健康項目	全銅			(mg/L)		0.017			0.025			0.025			0.028		
	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)													
	P.C.B			(mg/L)													
	ジクロロメタン			(mg/L)	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002		
	四塩化炭素			(mg/L)	< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン			(mg/L)	< 0.0004				< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン			(mg/L)	< 0.01				< 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)		0.23			0.13			0.05			0.22			
亜硝酸性窒素			(mg/L)	< 0.02				< 0.02			< 0.02			< 0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			(mg/L)	< 0.25				< 0.15			< 0.07			< 0.24			
ふっ素			(mg/L)	< 0.08				< 0.08			< 0.08			< 0.08			
ほう素			(mg/L)	< 0.14				< 0.15			< 0.12			< 0.02			
1,4-ジオキサソ			(mg/L)	< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005			
要監視項目	クロホルム			(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)													
	イプロベンボス (IBP)			(mg/L)													
	クロロニトロフェン (CNP)			(mg/L)													
	トルエン			(mg/L)													
	キシレン			(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル			(mg/L)													
	ニッケル			(mg/L)													
	モリブデン			(mg/L)													
	アンチモン			(mg/L)													
塩化ビニルモノマー			(mg/L)														
エピクロロヒドリン			(mg/L)														
全マンガン			(mg/L)														
ウラン			(mg/L)														
PFOS及びPF0A			(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質			(mg/L)													
	フェノール類			(mg/L)													
	銅			(mg/L)													
	鉄(溶解性)			(mg/L)													
※1	マンガン(溶解性)			(mg/L)													
	クロム			(mg/L)													
※2	全亜鉛			(mg/L)													
	ニルフェノール			(mg/L)													
	LAS			(mg/L)													
	クロホルム【再掲】			(mg/L)													
その他項目	フェノール			(mg/L)													
	ホルムアルデヒド			(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール			(mg/L)													
	アニリン			(mg/L)													
2,4-ジクロロフェノール			(mg/L)														
陰イオン界面活性剤			(mg/L)														
アンモニア性窒素			(mg/L)														
塩化物イオン			(mg/L)		12			12			8.8			2.0			
濁度			(度)														
クロロフィルa			(μg/L)														
溶解性COD			(mg/L)														
溶解性窒素			(mg/L)														
りん酸態りん			(mg/L)														
透明度			(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
ふん便性大腸菌群数			(個/100ml)														
プレチラウロール			(μg/L)														
備 考																	

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-046-02	AAI 生物特A I	2023	0	73	王滝川				松原橋(王滝村)				長野県	01 / 01	
一般項目	採取月日				5/17	8/23	11/15	2/21							
	採取時刻				10:50	10:00	11:10	11:50							
	採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)							
	採取水深	(m)			0.20	0.20	0.20	0.20							
	天候				快晴	曇り	曇り	雨							
	流速				通常の状況	通常の状況	通常の状況	流量大							
	臭気				無臭	無臭	無臭	川深臭(微)							
	色相				無色	無色	無色	無色							
	気温	(°C)			26.2	28.6	8.7	11.6							
	水温	(°C)			12.9	21.3	7.6	7.5							
流量	(m ³ /sec)			20	11	7.2	25								
全水深	(m)			0.82	0.59	0.64	0.87								
透明度	(m)														
生活環境項目	pH				7.9	6.5	6.8	6.8							
	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)													
エピクロロヒドリン		(mg/L)													
全マンガン		(mg/L)													
ウラン		(mg/L)													
PFOS及びPFOA		(ng/L)													
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄(溶解性)	(mg/L)													
	マンガン(溶解性)	(mg/L)													
※1	全亜鉛	(mg/L)			0.006	0.010	0.006	0.006							
	ニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006							
	LAS	(mg/L)			< 0.0006	0.0006	< 0.0006	< 0.0006							
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
		フェノール	(mg/L)												
		ホルムアルデヒド	(mg/L)												
		4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)												
	その他項目	アニリン	(mg/L)												
		2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
		陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
アンモニア性窒素		(mg/L)			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03							
塩化物イオン		(mg/L)			1.7	8.9	8.6	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	77								
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
プレチラウロール	(μg/L)														
備 考															

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-046-03	AAI 生物AI	2023	0	74	西野川				本社橋 (木曾町)				長野県	01 / 01	
一般項目	採取月日				5/17	8/23	11/15	2/21							
	採取時刻				10:08	11:47	10:24	11:07							
	採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)							
	採取水深	(m)			0.20	0.20	0.20	0.20							
	天候				快晴	曇り	曇り	雨							
	流速				通常の状況	通常の状況	通常の状況	流量大							
	臭気				無臭	無臭	無臭	土臭(微)							
	色相				無色	無色	無色	無色							
	気温	(°C)			19.7	29.7	9.2	10.7							
	水温	(°C)			12.8	21.9	6.9	7.7							
流量	(m ³ /sec)			6.3	0.59	1.2	11								
全水深	(m)			1.06	0.68	0.72	1.21								
透明度	(m)														
生活環境項目	pH				7.9	7.1	6.8	7.0							
	DO	(mg/L)													
	BOD	(mg/L)													
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)													
	大腸菌数	(CFU/100ml)													
	全窒素	(mg/L)													
	全磷	(mg/L)													
	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
健康項目	鉛	(mg/L)													
	六価クロム	(mg/L)													
	砒素	(mg/L)													
	総水銀	(mg/L)													
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	チオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)													
	亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
	1,4-ジオキサン	(mg/L)													
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)												
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)													
イソキサチオン		(mg/L)													
ダイアジノン		(mg/L)													
フェントロチオン (MEP)		(mg/L)													
イソプロチオラン		(mg/L)													
オキシニル (有機銅)		(mg/L)													
クロタロニル (TPN)		(mg/L)													
プロピザミド		(mg/L)													
EPN		(mg/L)													
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)													
フェノプロカルブ (BPMC)		(mg/L)													
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)													
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)													
トルエン		(mg/L)													
キシレン		(mg/L)													
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)													
ニッケル		(mg/L)													
モリブデン		(mg/L)													
アンチモン		(mg/L)													
塩化ビニルモノマー		(mg/L)													
エピクロロヒドリン		(mg/L)													
全マンガン		(mg/L)													
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄 (溶解性)	(mg/L)													
	マンガン (溶解性)	(mg/L)													
※1	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)			0.005	0.003	0.002	0.008							
	ニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006							
	LAS	(mg/L)			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006							
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
		フェノール	(mg/L)												
		ホルムアルデヒド	(mg/L)												
		4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)												
		2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
	その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
アンモニア性窒素		(mg/L)													
塩化物イオン		(mg/L)													
濁度		(度)													
クロロフィル a		(μg/L)													
溶解性COD		(mg/L)													
溶解性窒素		(mg/L)													
りん酸態りん		(mg/L)													
透視度		(cm)			> 100	> 100	> 100	> 100							
ふん便性大腸菌群数		(個/100ml)													
プレチラクロール	(μg/L)														
備 考															

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-027-51	AAI 生物AI	2023	0	75	富士川(1)				武智川合流点上(富士見町)				長野県	01/01
一般項目	採取月日	4/12	5/17	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6	
	採取時刻	10:16	10:51	10:20	10:21	10:35	10:23	10:06	10:05	9:56	10:12	10:13	10:15	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
	天候	曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	快晴	快晴	曇り	快晴	曇り	
	流況	通常の状況	通常の状況	流量大	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	無色	無色	灰茶色・中	白色・乳白色・濁(黄)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)	15.5	28.0	23.0	22.0	26.5	28.0	18.0	16.0	11.0	7.0	6.5	-1.0
	水温	(°C)	11.6	13.9	14.6	15.1	19.8	18.6	14.5	11.0	6.9	5.3	5.7	4.2
	流量	(m³/sec)	2.8	2.7			3.7	4.1	3.4	2.4	2.0	1.7	1.4	2.4
全水深	(m)	0.15	0.30			0.23	0.20	0.17	0.16	0.16	0.15	0.13	0.17	
透明度	(m)													
生活環境項目	pH	7.7	8.0	8.2	8.2	8.3	8.1	8.3	8.1	8.1	8.2	8.1	7.8	
	DO	(mg/L)	9.8	9.3	9.4	9.2	8.5	8.8	9.5	10	11	11	11	
	BOD	(mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	(mg/L)	0.7	0.9	2.0	1.8	0.9	0.7	0.6	1.0	< 0.5	0.5	< 0.5	
	SS	(mg/L)	2	4	120	42	3	4	2	2	1	1	3	
	大腸菌数	(FU/100ml)	2	55	11	14	31	73	33	25	7	1	< 1	
	全窒素	(mg/L)		0.57			0.43		0.39				0.36	
	全磷	(mg/L)		0.011			0.011		0.008				0.004	
	カドミウム	(mg/L)	< 0.0003				< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003	
	全シアン	(mg/L)	< 0.1				< 0.1		< 0.1				< 0.1	
	健康項目	鉛	(mg/L)	< 0.005			< 0.005		< 0.005				< 0.005	
六価クロム		(mg/L)	< 0.01			< 0.01		< 0.01				< 0.01		
砒素		(mg/L)	< 0.005				< 0.005		< 0.005			< 0.005		
総水銀		(mg/L)	< 0.0005				< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005		
アルキル水銀		(mg/L)												
PCB		(mg/L)												
ジクロロメタン		(mg/L)	< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002		
四塩化炭素		(mg/L)	< 0.0002				< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)	< 0.0004				< 0.0004		< 0.0004			< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)	< 0.01				< 0.01		< 0.01			< 0.01		
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)	< 0.004				< 0.004		< 0.004			< 0.004		
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)	< 0.0005				< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)	< 0.0006				< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006		
トリクロロエチレン		(mg/L)	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001		
テトラクロロエチレン		(mg/L)	< 0.0005				< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005		
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)	< 0.0002				< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002		
チウラム		(mg/L)	< 0.0006				< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006		
シマジン		(mg/L)	< 0.0003				< 0.0003		< 0.0003			< 0.0003		
チオベンカルブ		(mg/L)	< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002		
ベンゼン		(mg/L)	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001		
セレン		(mg/L)	< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002		
硝酸性窒素		(mg/L)	0.48				0.36		0.39			0.32		
亜硝酸性窒素		(mg/L)	< 0.02				< 0.02		< 0.02			< 0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)	0.50				0.38		0.41			0.34		
ふっ素		(mg/L)	< 0.08				< 0.08		< 0.08			< 0.08		
ほう素		(mg/L)	< 0.02				< 0.02		< 0.02			< 0.02		
1,4-ジオキサン		(mg/L)	< 0.005				< 0.005		< 0.005			< 0.005		
要監視項目		クロロホルム	(mg/L)				< 0.003							
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				< 0.004							
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)				< 0.006							
		p-ジクロロベンゼン	(mg/L)				< 0.02							
		イソキサチオン	(mg/L)											
		ダイアジノン	(mg/L)											
		フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)											
		イソプロチオラン	(mg/L)											
	オキシシン (有機銅)	(mg/L)												
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)												
	プロピザミド	(mg/L)												
	EPN	(mg/L)												
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)												
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)												
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)												
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)												
	トルエン	(mg/L)					< 0.06							
	キシレン	(mg/L)					< 0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
	ニッケル	(mg/L)					< 0.001							
	モリブデン	(mg/L)												
	アンチモン	(mg/L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
	エビクロヒドリ	(mg/L)												
	全マンガン	(mg/L)					< 0.02							
	ウラン	(mg/L)					0.0002							
	PFOS及びPFOA	(ng/L)												
特殊項目	n-ヘキササン抽出物質	(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			0.008		< 0.001			0.001			
	ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006			< 0.00006		< 0.00006			< 0.00006			
	LAS	(mg/L)	< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006			
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)					< 0.003							
※2	フェノール	(mg/L)												
	ホルムアルデヒド	(mg/L)				< 0.1								
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)												
	アニリン	(mg/L)												
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
	アンモニウム性窒素	(mg/L)												
	塩化物イオン	(mg/L)	1.4			1.0			1.0		1.1			
	濁度	(度)												
	クロロフィルa	(μg/L)												
	溶解性COD	(mg/L)												
	溶解性窒素	(mg/L)												
	りん酸態りん	(mg/L)												
	透明度	(cm)	> 100	> 100	12	39	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)												
プレチラクロール	(μg/L)													
備考														

R全項目(環境基準)

保全項目(要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-044-01	AAI 生物AI	2023	0	76	矢作川					桃田橋(根羽村)					長野県	01/01
一般項目	採取月日		4/12		5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6	
	採取時刻		11:25		12:35	11:44	12:01	12:13	12:19	11:56	12:31	11:52	11:26	11:37	11:54	
	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	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	
	状況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	
	臭気		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(°C)		15.8		23.3	22.7	26.3	29.8	23.4	18.4	17.8	7.5	1.7	12.6	6.8
	水温	(°C)		10.7		13.6	16.1	18.3	23.3	21.0	14.8	12.2	4.7	1.8	3.4	4.6
流量	(m³/sec)		6.5		11	22	4.9	4.9	9.4	4.7	5.1	4.3	3.5	6.2	11	
全水深	(m)		0.50		0.54	0.63	0.50	0.42	0.52	0.45	0.46	0.58	0.55	0.54	0.64	
透明度	(m)															
生活環境項目	pH		7.8		7.8	7.5	7.5	7.8	7.5	7.6	7.3	7.3	7.7	7.7	7.6	
	DO	(mg/L)	10		9.8	9.3	9.5	8.3	8.3	9.9	10	12	13	13	12	
	BOD	(mg/L)	0.5		0.5	0.6	0.6	< 0.5	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	0.7	
	COD	(mg/L)	1.0		1.4	2.0	0.9	1.5	1.7	1.2	1.9	0.5	< 0.5	0.8	1.4	
	SS	(mg/L)	2	< 1	< 1	< 1	2	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	1	
	大腸菌数	(CFU/100ml)	4		5	24	31	25	290	38	30	< 1	< 1	2	54	
	全窒素	(mg/L)		0.22				0.21			0.17				0.15	
	全磷	(mg/L)		0.007				0.005			0.006				0.003	
	カドミウム	(mg/L)		< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003				< 0.0003	
	全シアン	(mg/L)		< 0.1				< 0.1			< 0.1				< 0.1	
健康項目	鉛	(mg/L)		< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005		
	六価クロム	(mg/L)		< 0.01				< 0.01			< 0.01			< 0.01		
	砒素	(mg/L)		< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005		
	総水銀	(mg/L)		< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)		< 0.002				< 0.002			< 0.002				< 0.002	
	四塩化炭素	(mg/L)		< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002				< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		< 0.0004				< 0.0004			< 0.0004				< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.01				< 0.01			< 0.01				< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.004				< 0.004			< 0.004				< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)		< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005				< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)		< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006				< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg/L)		< 0.001				< 0.001			< 0.001				< 0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg/L)		< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005				< 0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)		< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002				< 0.0002	
	チウラム	(mg/L)		< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006				< 0.0006	
	シマジン	(mg/L)		< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003				< 0.0003	
	チオベンカルブ	(mg/L)		< 0.002				< 0.002			< 0.002				< 0.002	
	ベンゼン	(mg/L)		< 0.001				< 0.001			< 0.001				< 0.001	
	セレン	(mg/L)		< 0.002				< 0.002			< 0.002				< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg/L)		0.16				0.14			0.09				0.12	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)		< 0.02				< 0.02			< 0.02				< 0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.18				0.16			0.11				0.14	
	ふっ素	(mg/L)		< 0.08				< 0.08			< 0.08				< 0.08	
	ほう素	(mg/L)		< 0.02				< 0.02			< 0.02				< 0.02	
	1,4-ジオキサソ	(mg/L)		< 0.005				< 0.005			< 0.005				< 0.005	
	要監視項目	クロホルム	(mg/L)		< 0.003				< 0.003						< 0.003	
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.004				< 0.004						< 0.004	
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)		< 0.006				< 0.006						< 0.006	
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)		< 0.02				< 0.02							< 0.02	
イソキサチオン		(mg/L)														
ダイアジノン		(mg/L)														
フェントロチオン (MEP)		(mg/L)														
イソプロチオラン		(mg/L)														
オキシン銅 (有機銅)		(mg/L)														
クロタニール (TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)														
フェノバルブ (BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)														
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)						< 0.06								
キシレン		(mg/L)						< 0.04								
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)						< 0.001									
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エビクロヒドリ	(mg/L)															
全マンガ	(mg/L)						< 0.02									
ウラン	(mg/L)						< 0.0002									
PFOS及びPFOA	(mg/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
鉄 (溶解性)	(mg/L)															
マンガン (溶解性)	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
※1	全亜鉛	(mg/L)		< 0.001				< 0.001		< 0.001				< 0.001		
	ニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006				< 0.00006		< 0.00006				< 0.00006		
	LAS	(mg/L)		< 0.0006				< 0.0006		< 0.0006				< 0.0006		
	※2															
クロホルム【再掲】	(mg/L)						< 0.003									
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)						< 0.1									
4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)															
アニリン	(mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)		1.9				2.0			1.5			2.8		
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(µg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
溶解性窒素	(mg/L)															
りん酸懸りん	(mg/L)															
透明度	(cm)		> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
プレチラクロール	(µg/L)															
備考																

※1 水生生物保全項目 (環境基準)
 ※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目/枚数						
20-017-51	Aイ 生物Aイ	2023	0	77	姫川(1)	天神宮橋(白馬村)	長野県	01/01						
一般項目	採取月日		4/24	5/17	6/14	7/19	8/23	9/26	10/18	11/15	12/13	1/17	2/21	3/13
	採取時刻		12:30	10:25	10:15	11:07	11:04	13:28	10:55	10:36	10:47	10:41	11:20	10:40
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	快晴	晴れ	晴れ	快晴	雨	
	流速		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	濁り多し	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	灰青色・淡(明)	無色	無色	黄緑色・淡	灰色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色・中
	気温	(°C)	12.6	25.5	20.8	27.9	29.8	23.5	20.9	5.7	3.9	-5.2	5.9	3.5
	水温	(°C)	9.5	14.0	12.2	16.4	21.0	16.0	12.0	7.2	5.6	2.2	5.0	5.4
流量	(m³/sec)	21	15	16	11	8.1	4.7	4.0	5.5	7.1	6.1	15	9.1	
全水深	(m)	1.5	0.90	0.83	0.75	1.0	0.58	0.41	0.74	0.68	0.77	0.58	0.92	
透明度	(m)	7.6	7.3	7.7	7.5	7.9	7.7	7.9	7.8	7.9	8.0	7.5	8.1	
生活環境項目	pH		10	9.6	9.8	9.1	8.5	9.0	10	11	11	12	11	
	DOC	(mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	BOD	(mg/L)	1.0	1.2	1.5	2.0	1.7	1.8	1.0	0.9	1.5	1.4	4.4	
	COD	(mg/L)	2	2	2	6	5	11	2	1	5	2	39	
	SS	(mg/L)	35	62	100	650	160	200	120	98	47	300	800	
	大腸菌数	(CFU/100ml)												210
	全窒素	(mg/L)												
	全磷	(mg/L)												
健康項目	カドミウム	(mg/L)												
	全シアン	(mg/L)												
	鉛	(mg/L)												
	六価クロム	(mg/L)												
	砒素	(mg/L)												
	総水銀	(mg/L)												
	アルキル水銀	(mg/L)												
	PCB	(mg/L)												
	ジクロロメタン	(mg/L)												
	四塩化炭素	(mg/L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)												
	トリクロロエチレン	(mg/L)												
	テトラクロロエチレン	(mg/L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)												
	チウラム	(mg/L)												
	シマジン	(mg/L)												
	チオベンカルブ	(mg/L)												
	ベンゼン	(mg/L)												
	セレン	(mg/L)												
	硝酸性窒素	(mg/L)												
	亜硝酸性窒素	(mg/L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)												
	ふっ素	(mg/L)												
	ほう素	(mg/L)												
	1,4-ジオキサソ	(mg/L)												
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)											
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)											
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)											
		p-ジクロロベンゼン	(mg/L)											
		イソキサチオン	(mg/L)											
		ダイアジノン	(mg/L)											
		フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)											
		イソプロチオラン	(mg/L)											
		オキシニル(有機銅)	(mg/L)											
		クロタロニル(TPN)	(mg/L)											
		プロピザミド	(mg/L)											
		EPN	(mg/L)											
		ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)											
フェノプロカルブ(BPMC)		(mg/L)												
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)												
クロロニトロフェン(CNP)		(mg/L)												
トルエン		(mg/L)												
キシレン		(mg/L)												
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)												
ニッケル		(mg/L)												
モリブデン		(mg/L)												
アンチモン		(mg/L)												
塩化ビニルモノマー		(mg/L)												
エピクロロヒドリン		(mg/L)												
全マンガ		(mg/L)												
ウラン		(mg/L)												
PFOS及びPFOA		(ng/L)												
特殊項目		n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)											
	フェノール類	(mg/L)												
	銅	(mg/L)												
	鉄(溶解性)	(mg/L)												
	マンガン(溶解性)	(mg/L)												
※1	クロム	(mg/L)												
	全亜鉛	(mg/L)												
※2	ニルフェノール	(mg/L)												
	LAS	(mg/L)												
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
	フェノール	(mg/L)												
	ホルムアルデヒド	(mg/L)												
その他項目	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)												
	アニリン	(mg/L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
	アンモニア性窒素	(mg/L)												
	塩化物イオン	(mg/L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルa	(μg/L)												
	溶解性COD	(mg/L)												
	溶解性窒素	(mg/L)												
	りん酸態りん	(mg/L)												
透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	85	> 100	> 100	> 100	> 100	20		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													
プレチラウロール	(μg/L)													
備 考														降雨等により濁り有

※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		
20-017-01	Aイ 生物Aイ	2023	0	78	姫川(1)								宮本橋(小谷村)		長野県	01 / 01		
一 般 項 目	採取月日					4/24	5/17	6/14	7/19	8/23	9/26	10/18	11/15	12/13	1/17	2/21	3/13	
	採取時刻					13:26	12:06	10:57	11:50	12:40	12:34	12:24	12:00	12:07	11:41	12:05	11:50	
	採取位置					流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深					(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
	天候					晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	雨	雨	雪	
	流速					通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相					無色	灰青色・淡	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	灰色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	黄褐色・中	茶褐色・淡
	気温					(℃)	12.2	29.1	23.8	28.8	32.9	20.2	19.7	14.0	8.0	0.0	4.0	5.0
	水温					(℃)	8.0	14.1	13.2	16.5	25.5	16.7	13.7	8.3	6.3	2.1	5.2	4.2
	流量					(m ³ /sec)	18	16	23	15	4.4	6.4	4.0	3.2	6.7	3.7	39	5.1
	全水深					(m)	1.0	0.93	0.91	0.96	0.51	0.68	0.56	0.51	0.75	0.57	1.3	0.50
	透明度					(m)												
	生 活 環 境 項 目	pH					7.6	7.4	7.8	7.5	8.2	8.0	8.3	8.1	8.0	8.4	7.7	8.2
DO						(mg/L)	11	9.8	10	9.2	8.2	9.4	10	11	13	11	12	
BOD						(mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	
COD						(mg/L)	1.0	0.9	1.1	1.6	1.9	1.4	1.1	1.5	1.8	1.4	3.3	2.5
SS						(mg/L)	2	2	1	2	5	3	1	8	3	1	29	3
大腸菌数						(CFU/100ml)	9	22	42	100	72	53	41	10	91	130	470	67
全窒素						(mg/L)		0.33			0.40			0.26			0.52	
全磷						(mg/L)		0.018			0.10			0.057			0.053	
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)		0.28			0.31			0.23			0.33		
亜硝酸性窒素					(mg/L)	< 0.02				< 0.02			< 0.02			< 0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素					(mg/L)		0.30			0.33			0.25			0.35		
ふっ素					(mg/L)		0.09			0.09			0.08			< 0.08		
ほう素					(mg/L)		0.02			0.04			0.04			< 0.02		
1,4-ジオキサソ					(mg/L)	< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005		
要 監 視 項 目	クロロホルム					(mg/L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン					(mg/L)												
	1,2-ジクロロプロパン					(mg/L)												
	p-ジクロロベンゼン					(mg/L)												
	イソキサチオン					(mg/L)												
	ダイアジノン					(mg/L)												
	フェントロチオン (MEP)					(mg/L)												
	イソプロチオラン					(mg/L)												
	オキシソリン (有機銅)					(mg/L)												
	クロタニール (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)													
全マンガン					(mg/L)													
ウラン					(mg/L)													
PFOS及びPFOA					(ng/L)													
特 殊 項 目	n-ヘキサン抽出物質					(mg/L)												
	フェノール類					(mg/L)												
	銅					(mg/L)												
	鉄 (溶解性)					(mg/L)												
	マンガン (溶解性)					(mg/L)												
※1	全亜鉛					(mg/L)	< 0.001						< 0.001			0.001		
	ニルフェノール					(mg/L)	< 0.00006						< 0.00006			< 0.00006		
	LAS					(mg/L)	< 0.0006						< 0.0006			< 0.0006		
	クロロホルム【再掲】					(mg/L)												
	フェノール					(mg/L)												
	ホルムアルデヒド					(mg/L)												
	4-ヒオクシルフェノール					(mg/L)												
	アニリン					(mg/L)												
	2,4-ジクロロフェノール					(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤					(mg/L)												
※2	アンモニウム性窒素					(mg/L)												
	塩化物イオン					(mg/L)		2.2			3.8		3.7			2.4		
	濁度					(度)												
	クロロフィルa					(µg/L)												
	溶解性COD					(mg/L)												
	溶解性窒素					(mg/L)												
	りん酸懸りん					(mg/L)												
	透視度					(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	61	> 100	> 100	24	> 100
	ふん便性大腸菌群数					(個/100ml)												
	プレテラクトール					(µg/L)												
備 考															降雨等により濁り有り			

※1 水生生物保全項目 (環境基準)
 ※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名			調査担当機関名	枚目/枚数
20-028-51	AAI 生物AI	2023	0	79	中津川上流					切明 (栄村)			長野県	01 / 01
一般項目	採取月日			5/17	6/14	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15				
	採取時刻			9:35	9:56	9:37	9:15	9:20	9:16	9:30				
	採取位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸				
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0				
	天候			晴れ	雨	曇り	曇り	雨	快晴	晴れ				
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態				
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色				
	気温	(℃)		18.6	18.2	25.6	25.5	19.2	9.2	3.5				
	水温	(℃)		11.7	14.3	17.3	19.8	17.9	10.2	6.1				
	流量	(m ³ /sec)		12	1.3	1.7	1.8	1.5	2.0	2.5				
	全水深	(m)		1.5	0.5	0.50	0.50	0.50	0.70	1.0				
	透明度	(m)												
生活環境項目	pH			7.3	7.7	7.3	7.5	7.8	7.6	7.0				
	DO	(mg/L)		10	9.4	9.6	8.5	8.6	10	11				
	BOD	(mg/L)	<	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5				
	COD	(mg/L)		0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	< 0.5				
	SS	(mg/L)	<	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1				
	大腸菌数	(CFU/100ml)		2	8	4	17	88	8	1				
健康項目	全窒素	(mg/L)		0.15			0.19			0.17				
	全磷	(mg/L)		0.006			0.009			< 0.003				
	カドミウム	(mg/L)												
	全シアン	(mg/L)												
	鉛	(mg/L)												
	六価クロム	(mg/L)												
	砒素	(mg/L)												
	総水銀	(mg/L)												
	アルキル水銀	(mg/L)												
	PCB	(mg/L)												
	ジクロロメタン	(mg/L)												
	四塩化炭素	(mg/L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)												
	トリクロロエチレン	(mg/L)												
	テトラクロロエチレン	(mg/L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)												
	テウラム	(mg/L)												
	シマジン	(mg/L)												
	チオベンカルブ	(mg/L)												
	ベンゼン	(mg/L)												
	セレン	(mg/L)												
硝酸性窒素	(mg/L)													
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)												
※1	マンガン (溶解性)	(mg/L)												
	クロム	(mg/L)												
	全亜鉛	(mg/L)		0.007		0.001			0.006					
	ニルフェノール	(mg/L)	<	0.00006		<	0.00006		<	0.00006				
※2	LAS	(mg/L)	<	0.0006		<	0.0006		<	0.0006				
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
	フェノール	(mg/L)												
	ホルムアルデヒド	(mg/L)												
その他項目	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)												
	アニリン	(mg/L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
	アンモニア性窒素	(mg/L)												
備考	塩化物イオン	(mg/L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルa	(μg/L)												
	溶解性COD	(mg/L)												
	溶解性窒素	(mg/L)												
	りん酸態りん	(mg/L)												
	透視度	(cm)	>	100	>	100	>	100	>	100	>	100		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													
プレチラコロール	(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
20-504-01	Aイ 生物Aイ	2023	0	80	猪名湖				流出部(小海町)				長野県	01/01	
一般項目	採取月日	4/19	5/17	6/14	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15	12/13					
	採取時刻	10:08	10:51	9:58	9:28	13:20	10:23	10:15	10:18	7:30					
	採取位置	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)					
	採取水深(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	天候	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ					
	流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態					
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	気温(℃)	19.5	25.5	21.2	27.5	28.5	24.5	15.2	8.9	-1.0					
	水温(℃)	11.5	15.1	16.8	22.0	24.3	22.1	13.4	7.7	3.5					
流量(m ³ /sec)															
全水深(m)															
透明度(m)															
生活環境項目	pH	7.4	7.8	7.4	7.0	7.5	7.3	7.1	6.9	7.2					
	DO(mg/L)	10	10	10	8.1	8.2	8.0	8.2	9.2	10					
	BOD(mg/L)	1.2	1.5	1.4	1.0	1.0	1.1	0.8	1.2	0.6					
	COD(mg/L)	2.0	3.0	3.0	2.0	2.4	2.4	2.3	2.6	2.4					
	SS(mg/L)	3	4	1	1	< 1	1	2	3	2					
	大腸菌数(CFU/100ml)	< 1	< 1	3	3	6	2	8	2	8					
	全窒素(mg/L)	0.43	0.60	0.55	0.45	0.31	0.27	0.40	0.39	0.27					
	全磷(mg/L)	0.011	0.023	0.012	0.006	0.007	0.010	0.009	0.012	0.009					
	健康項目	カドミウム(mg/L)	< 0.0003	< 0.0003											
		全シアン(mg/L)	< 0.1	< 0.1											
鉛(mg/L)		< 0.005	< 0.005												
六価クロム(mg/L)		< 0.01	< 0.01												
砒素(mg/L)		< 0.005	< 0.005												
総水銀(mg/L)		< 0.0005	< 0.0005												
アルキル水銀(mg/L)															
PCB(mg/L)															
ジクロロメタン(mg/L)		< 0.002	< 0.002												
四塩化炭素(mg/L)		< 0.0002	< 0.0002												
1,2-ジクロロエタン(mg/L)		< 0.0004	< 0.0004												
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)		< 0.01	< 0.01												
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)		< 0.004	< 0.004												
1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)		< 0.0005	< 0.0005												
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)		< 0.0006	< 0.0006												
トリクロロエチレン(mg/L)		< 0.001	< 0.001												
テトラクロロエチレン(mg/L)		< 0.0005	< 0.0005												
1,3-ジクロロプロペン(mg/L)		< 0.0002	< 0.0002												
チウラム(mg/L)		< 0.0006	< 0.0006												
シマジン(mg/L)		< 0.0003	< 0.0003												
チオベンカルブ(mg/L)		< 0.002	< 0.002												
ベンゼン(mg/L)		< 0.001	< 0.001												
セレン(mg/L)		< 0.002	< 0.002												
硝酸性窒素(mg/L)		0.26	0.46	0.40	0.32	0.19	0.15	0.23	0.19	0.21					
亜硝酸性窒素(mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)		0.28	0.48	0.42	0.34	0.21	0.17	0.25	0.21	0.23					
ふっ素(mg/L)			0.11			0.14			0.14						
ほう素(mg/L)			0.03			0.04			0.05						
1,4-ジオキサン(mg/L)		< 0.005	< 0.005			< 0.005			< 0.005						
要監視項目		クロロホルム(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン(mg/L)														
	イソキサチオン(mg/L)														
	ダイアジノン(mg/L)														
	フェニトロチオン(MEP)(mg/L)														
	イソプロチオラン(mg/L)														
	オキシ銅(有機銅)(mg/L)														
	クロタロニル(TPN)(mg/L)														
	プロピザミド(mg/L)														
	EPN(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)(mg/L)														
	フェノプロカルブ(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(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)		0.005			0.003			0.007						
	ノニルフェノール(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006			< 0.00006			0.00009						
	LAS(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006						
※2	クロロホルム【再掲】(mg/L)														
	フェノール(mg/L)														
	ホルムアルデヒド(mg/L)														
4-tert-ブチルフェノール(mg/L)															
アニリン(mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤(mg/L)														
	アンモニア性窒素(mg/L)														
	塩化物イオン(mg/L)		4.8			4.9			5.6						
	濁度(度)														
	クロロフィルa(μg/L)	6.4	8.7	7.0	2.4	2.3	3.6	4.6	6.8	15					
	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)	98	91	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	98	> 100						
ふん便性大腸菌群数(個/100ml)		< 2				2			2						
プレチラクロール(μg/L)															
備考															

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-506-01	Aイ 生物Bイ	2023	0	82	大座法師池					流出部（長野市）				長野市	01 / 01	
一般項目	採取月日		4/19	5/17	6/14	7/13	8/9	9/20	10/18	11/15	12/13					
	採取時刻		9:40	10:03	11:42	9:55	11:50	10:40	10:00	10:30	10:00					
	採取位置		上層（表層）	上層（表層）	上層（表層）	上層（表層）	上層（表層）	上層（表層）	上層（表層）	上層（表層）	上層（表層）					
	採取水深	(m)	50	50	50	50	50	50	50	50	50					
	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ					
	流速		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況					
	臭気															
	色相		紺色・淡（明）	紺色・淡（明）	紺色・中	紺色・中	紺色・淡（明）	紺色・中	紺色・淡（明）	紺色・淡（明）	紺色・淡（明）	紺色・淡（明）				
	気温	(°C)	13.1	24.4	22.2	21.3	27.2	20.7	15.4	10.3	2.2					
	水温	(°C)	14.6	19.5	20.5	24.5	28.0	24.5	15.5	9.5	5.5					
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)															
透明度	(m)															
生活環境項目	pH		8.3	8.0	8.0	8.1	8.1	7.8	6.6	7.7	7.3					
	DO	(mg/L)	10	9.1	8.8	7.9	7.4	6.7	9.0	9.5	11					
	BOD	(mg/L)	1.1	1.7	1.4	1.0	1.6	1.0	1.6	1.2	1.2					
	COD	(mg/L)	3.7	3.7	3.7	3.4	3.6	5.4	7.1	7.1	6.3					
	SS	(mg/L)	2	1	1	< 1	< 1	4	7	7	5					
	大腸菌数	(CFU/100ml)	16	< 1	51	< 1	< 1	10	1	2	< 1					
	全窒素	(mg/L)		0.19			0.19			0.47						
	全磷	(mg/L)		0.015			0.009			0.029						
	カドミウム	(mg/L)								< 0.0003						
	全シアン	(mg/L)								< 0.1						
鉛	(mg/L)								< 0.005							
六価クロム	(mg/L)								< 0.01							
砒素	(mg/L)								< 0.005							
総水銀	(mg/L)								< 0.0005							
アルキル水銀	(mg/L)															
PCB	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)								< 0.002							
四塩化炭素	(mg/L)								< 0.0002							
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)								< 0.0004							
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)								< 0.01							
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								< 0.004							
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)								< 0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)								< 0.0006							
トリクロロエチレン	(mg/L)								< 0.001							
テトラクロロエチレン	(mg/L)								< 0.0005							
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)								< 0.0002							
チウラム	(mg/L)								< 0.0006							
シマジン	(mg/L)								< 0.0003							
チオベンカルブ	(mg/L)								< 0.002							
ベンゼン	(mg/L)								< 0.001							
セレン	(mg/L)								< 0.002							
硝酸性窒素	(mg/L)								< 0.02							
亜硝酸性窒素	(mg/L)								< 0.02							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)								< 0.04							
ふっ素	(mg/L)								< 0.08							
ほう素	(mg/L)								0.02							
1,4-ジオキサン	(mg/L)								< 0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェントロチオン (MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシニル (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)														
	イプロベンボス (IBP)	(mg/L)														
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
	モリブデン	(mg/L)														
	アンチモン	(mg/L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
	エピクロロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄 (溶解性)	(mg/L)														
マンガン (溶解性)	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
※1	全亜鉛	(mg/L)			< 0.001		< 0.001		< 0.001							
	ノニルフェノール	(mg/L)							< 0.00006							
	LAS	(mg/L)			< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006							
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
	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)	4	1	1	1	3	6	11	9	7					
	溶解性COD	(mg/L)	3.1	3.2	1.8	3.1	3.6	3.6	4.1	4.1	4.0					
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	45	48	> 50					
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
プレチラクロール	(μg/L)															
備 考																

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名			調査担当機関名	枚目/枚数	
20-507-01	A口 生物Aイ	2023	0	83	丸池（琵琶池を含む）						丸池流出部（山ノ内町）			長野県	01/01	
一 般 項 目	採取月日				5/17	6/14	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15	12/13				
	採取時刻				10:41	10:20	10:45	11:08	10:35	10:16	10:36	10:45				
	採取位置				上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)				
	採取水深	(m)			0	0	0	0	0	0	0	0				
	天候				晴れ	雨	曇り	曇り	曇り	快晴	晴れ	曇り				
	流況				通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	重油等(事故)			
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	その他				
	色相				無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色				
	気温	(°C)			21.1	17.4	23.6	22.3	18.2	11.8	6.8	-2.3				
	水温	(°C)			12.8	15.8	20.4	20.4	18.1	12.1	8.6	7.3				
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)															
透明度	(m)															
生 活 環 境 項 目	pH				8.3	7.7	8.0	8.3	8.2	8.2	7.8	7.4				
	DO	(mg/L)			11	8.6	8.9	8.6	11	10	9.4	10				
	BOD	(mg/L)			0.8	< 0.5	0.6	< 0.5	0.8	0.6	0.5	0.7				
	COD	(mg/L)			1.1	0.9	1.2	1.7	1.2	0.8	0.8	1.1				
	SS	(mg/L)			1	< 1	< 1	1	1	< 1	< 1	1				
	大腸菌数	(CFU/100ml)			2	14	5	27	45	2	6	36				
	全窒素	(mg/L)			0.17	0.29	0.18	0.24	0.22	0.19	0.22	0.22				
	全磷	(mg/L)			0.035	0.047	0.054	0.040	0.045	0.045	0.091	0.055				
	カドミウム	(mg/L)			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003					
	全シアン	(mg/L)			< 0.1			< 0.1			< 0.1					
	健 康 項 目	鉛	(mg/L)			< 0.005			< 0.005			< 0.005				
六価クロム		(mg/L)			< 0.01			< 0.01			< 0.01					
砒素		(mg/L)			< 0.005			< 0.005			< 0.005					
総水銀		(mg/L)			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005					
アルキル水銀		(mg/L)														
PCB		(mg/L)														
ジクロロメタン		(mg/L)			< 0.002			< 0.002			< 0.002					
四塩化炭素		(mg/L)			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002					
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004					
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)			< 0.01			< 0.01			< 0.01					
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)			< 0.004			< 0.004			< 0.004					
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006					
トリクロロエチレン		(mg/L)			< 0.001			< 0.001			< 0.001					
テトラクロロエチレン		(mg/L)			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005					
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002					
テウラム		(mg/L)			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006					
シマジン		(mg/L)			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003					
チオベンカルブ		(mg/L)			< 0.002			< 0.002			< 0.002					
ベンゼン		(mg/L)			< 0.001			< 0.001			< 0.001					
セレン		(mg/L)			< 0.002			< 0.002			< 0.002					
硝酸性窒素		(mg/L)			0.09	0.08	0.10	0.13	0.07	0.11	0.11	0.16				
亜硝酸性窒素		(mg/L)			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)			0.11	0.10	0.12	0.15	0.09	0.13	0.13	0.18				
ふっ素		(mg/L)			< 0.08			< 0.08			< 0.08					
ほう素		(mg/L)			0.31			0.32			0.49					
1,4-ジオキサン		(mg/L)			< 0.005			< 0.005			< 0.005					
要 監 視 項 目		クロホルム	(mg/L)													
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅 (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)															
クロム	(mg/L)															
※1	全亜鉛	(mg/L)			< 0.001			< 0.001			< 0.001					
	ニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006					
	LAS	(mg/L)			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006					
※2	クロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
そ の 他 項 目	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
アンモニア性窒素	(mg/L)															
塩化物イオン	(mg/L)			6.9			7.9			11						
濁度	(度)															
クロロフィル a	(µg/L)			4.9	< 1.0	1.8	< 1.0	1.7	< 1.0	< 1.0	2.9					
溶解性COD	(mg/L)															
溶解性窒素	(mg/L)															
りん酸懸りん	(mg/L)															
透視度	(cm)			> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100					
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			4			22			< 2						
プレチラクロール	(µg/L)															
備 考																

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名			調査担当機関名	枚目/枚数
20-508-01	A口 生物Aイ	2023	0	84	丸池（琵琶池を含む）						琵琶池流出部（山ノ内町）			長野県	01/01
一般項目	採取月日			5/17	6/14	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15	12/13				
	採取時刻			10:21	10:07	10:29	10:52	10:18	10:02	10:15	10:26				
	採取位置			上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)				
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0				
	天候			晴れ	雨	曇り	曇り	曇り	快晴	晴れ	曇り				
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	その他			
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色				
	気温	(℃)		21.7	16.8	23.3	23.3	18.6	14.5	6.6	-2.0				
	水温	(℃)		12.9	15.7	23.2	24.3	20.6	13.8	8.4	4.7				
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			8.5	8.0	8.7	9.2	9.0	8.2	7.7	7.5				
	DO	(mg/L)		10	9.3	9.7	11	9.6	10	9.1	11				
	BOD	(mg/L)		1.1	1.0	1.8	1.8	2.3	2.7	1.3	1.9				
	COD	(mg/L)		1.6	1.7	2.3	3.3	3.8	2.2	1.4	1.6				
	SS	(mg/L)		2	1	2	2	4	2	2	3				
	大腸菌数	(CFU/100ml)		< 1	40	10	11	10	10	24	4				
	全窒素	(mg/L)		0.13	0.31	0.19	0.25	0.27	0.27	0.22	0.20				
	全磷	(mg/L)		0.018	0.024	0.031	0.030	0.037	0.039	0.034	0.038				
	健康項目	カドミウム	(mg/L)	<	0.0003			<	0.0003			<	0.0003		
		全シアン	(mg/L)	<	0.1			<	0.1			<	0.1		
鉛		(mg/L)	<	0.005			<	0.005			<	0.005			
六価クロム		(mg/L)	<	0.01			<	0.01			<	0.01			
砒素		(mg/L)	<	0.005			<	0.005			<	0.005			
総水銀		(mg/L)	<	0.0005			<	0.0005			<	0.0005			
アルキル水銀		(mg/L)													
PCB		(mg/L)													
ジクロロメタン		(mg/L)	<	0.002			<	0.002			<	0.002			
四塩化炭素		(mg/L)	<	0.0002			<	0.0002			<	0.0002			
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)	<	0.0004			<	0.0004			<	0.0004			
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)	<	0.01			<	0.01			<	0.01			
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)	<	0.004			<	0.004			<	0.004			
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)	<	0.0005			<	0.0005			<	0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)	<	0.0006			<	0.0006			<	0.0006			
トリクロロエチレン		(mg/L)	<	0.001			<	0.001			<	0.001			
テトラクロロエチレン		(mg/L)	<	0.0005			<	0.0005			<	0.0005			
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)	<	0.0002			<	0.0002			<	0.0002			
チウラム		(mg/L)	<	0.0006			<	0.0006			<	0.0006			
シマジン		(mg/L)	<	0.0003			<	0.0003			<	0.0003			
チオベンカルブ		(mg/L)	<	0.002			<	0.002			<	0.002			
ベンゼン		(mg/L)	<	0.001			<	0.001			<	0.001			
セレン		(mg/L)	<	0.002			<	0.002			<	0.002			
硝酸性窒素		(mg/L)	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	
亜硝酸性窒素		(mg/L)	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)	<	0.04	<	0.04	<	0.04	<	0.04	<	0.04	<	0.04	
ふっ素		(mg/L)	<	0.08			<	0.08			<	0.08			
ほう素		(mg/L)		0.18				0.28				0.33			
1,4-ジオキサン		(mg/L)	<	0.005			<	0.005			<	0.005			
要監視項目		クロロホルム	(mg/L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)													
	クロタニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノバルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄 (溶解性)	(mg/L)													
	マンガン (溶解性)	(mg/L)													
※1	全亜鉛	(mg/L)	<	0.001			<	0.001			<	0.001			
	ニルフェノール	(mg/L)	<	0.00006			<	0.00006			<	0.00006			
	LAS	(mg/L)	<	0.0006			<	0.0006			<	0.0006			
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
		フェノール	(mg/L)												
		ホルムアルデヒド	(mg/L)												
4-tert-ブチルフェノール		(mg/L)													
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)		4.4			6.5			7.7					
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)		6.2	6.7	8.0	5.9	10	14	10	21				
	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	85	95	>	100	85		
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
20-509-01	Aイ 生物Bイ	2023	0	85	みどり湖					流出部(塩尻市)					長野県	01/01
一般項目	採取月日		4/12	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/7		
	採取時刻		10:15	10:27	10:45	10:40	10:14	10:32	10:10	10:15	10:20	10:19	11:25	10:15		
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)											
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05		
	天候		曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	快晴	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	無臭	無臭	無臭	下水臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相		緑褐色・淡(明)	緑褐色・中	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	褐色・中	緑褐色・中	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡	黄褐色・淡		
	気温	(℃)	13.1	22.2	25.6	22.0	29.4	28.0	18.6	15.2	10.6	4.2	12.2	3.8		
	水温	(℃)	12.2	14.2	17.9	21.8	26.0	25.9	17.2	13.7	6.6	3.7	4.8	3.7		
	流量	(m ³ /sec)														
	全水深	(m)														
	透明度	(m)														
生活環境項目	pH		7.7	7.5	7.7	8.5	8.1	8.2	7.3	7.5	7.0	7.5	7.5	7.6		
	DO	(mg/L)	10	9.3	9.6	9.8	8.3	10	7.8	9.1	8.8	11	11	10		
	BOD	(mg/L)	2.2	0.6	0.6	1.5	1.7	8.1	0.7	1.0	0.5	2.5	1.5	1.2		
	COD	(mg/L)	2.7	2.7	2.2	2.6	2.8	9.4	3.4	2.6	2.4	2.0	2.5	1.9		
	SS	(mg/L)	3	8	2	3	2	18	4	1	4	1	3	3		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	7	33	49	17	12	8	45	30	3	170	40	15		
	全窒素	(mg/L)	1.2	1.5	1.3	0.89	0.72	1.1	0.84	0.80	0.88	0.78	1.0	1.3		
	全磷	(mg/L)	0.023	0.036	0.014	0.020	0.020	0.059	0.021	0.015	0.019	0.014	0.024	0.017		
	健康項目	カドミウム	(mg/L)	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		
		全シアン	(mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
鉛		(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
六価クロム		(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
砒素		(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
総水銀		(mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005			
アルキル水銀		(mg/L)														
PCB		(mg/L)														
ジクロロメタン		(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002			
四塩化炭素		(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002			
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004			
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006			
トリクロロエチレン		(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001			
テトラクロロエチレン		(mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005			
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002			
チウラム		(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006			
シマジン		(mg/L)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003			
チオベンカルブ		(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002			
ベンゼン		(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001			
セレン		(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002			
硝酸性窒素		(mg/L)	0.93	1.3	1.0	0.59	0.45	0.19	0.53	0.56	0.56	0.68	0.80	1.2		
亜硝酸性窒素		(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)	0.95	1.3	1.0	0.61	0.47	0.21	0.55	0.58	0.58	0.70	0.82	1.2		
ふっ素	(mg/L)	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08			
ほう素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)														
	クロタノール(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)														
	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)		0.004			0.002			0.003			0.004			
※1	ニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006				
	LAS	(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006				
※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)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	0.05	< 0.02	0.10	0.02	< 0.02			
	アンモニウム窒素	(mg/L)	17	12	12	11	12	12	10	12	12	14	17			
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)	18	3.3	1.9	16	8.3	140	7.9	7.3	7.1	5.8	13			
	溶解性COD	(mg/L)	2.0	2.1	2.0	2.6	2.6	6.5	2.9	2.5	2.2	1.8	1.6			
	溶解性窒素</															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名			調査担当機関名	枚目/枚数
20-510-01	Aイ 生物Aイ	2023	0	86	美鈴湖						流出部 (松本市)			松本市	01 / 01
一般項目	採取月日			4/19	5/17	6/14	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15				
	採取時刻			12:41	13:18	12:57	12:55	13:05	12:48	12:22	13:12				
	採取位置			上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)				
	採取水深	(m)		0.85	0.80	0.80	0.90	0.80	0.75	0.75	0.80				
	天候			晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	曇り				
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	色相			灰緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	茶色・淡(明)	灰緑色・淡(明)			
	気温	(℃)		20.1	26.8	22.7	26.3	27.6	27.6	17.2	8.7				
	水温	(℃)		15.9	20.9	21.8	25.6	27.7	27.0	19.1	13.0				
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.9	7.4	7.6	8.2	8.4	8.2	8.0	7.8				
	DO	(mg/L)		10	10	9.8	8.7	9.0	8.7	8.2	7.9				
	BOD	(mg/L)													
	COD	(mg/L)		2.5	2.9	2.9	2.7	2.8	2.8	2.8	3.7				
	SS	(mg/L)		1	1	1	< 1	< 1	< 1	1	4				
	大腸菌数	(CFU/100ml)		1	< 1	< 1	8	7	1	1	10				
	全窒素	(mg/L)		0.37	0.37	0.32	0.35	0.32	0.24	0.26	0.38				
	全磷	(mg/L)		0.009	0.012	0.009	0.009	0.009	0.008	0.011	0.018				
	健康項目	カドミウム	(mg/L)						< 0.0003						
		全シアン	(mg/L)						< 0.1						
鉛		(mg/L)						< 0.005							
六価クロム		(mg/L)						< 0.01							
砒素		(mg/L)						< 0.005							
総水銀		(mg/L)						< 0.0005							
アルキル水銀		(mg/L)													
PCB		(mg/L)													
ジクロロメタン		(mg/L)						< 0.002							
四塩化炭素		(mg/L)						< 0.0002							
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)						< 0.0004							
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)						< 0.01							
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)						< 0.004							
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)						< 0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)						< 0.0006							
トリクロロエチレン		(mg/L)						< 0.001							
テトラクロロエチレン		(mg/L)						< 0.0005							
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)						< 0.0002							
テトラム		(mg/L)						< 0.0006							
シマジン		(mg/L)						< 0.0003							
チオベンカルブ		(mg/L)						< 0.002							
ベンゼン		(mg/L)						< 0.001							
セレン		(mg/L)						< 0.002							
硝酸性窒素		(mg/L)						0.18							
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)						0.20							
ふっ素		(mg/L)						< 0.08							
ほう素		(mg/L)						< 0.02							
1,4-ジオキサン		(mg/L)						< 0.005							
要監視項目		クロロホルム	(mg/L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシシアン (有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄 (溶解性)	(mg/L)													
	マンガン (溶解性)	(mg/L)													
※1	全亜鉛	(mg/L)			< 0.001			< 0.001			< 0.001				
	ニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006				
	LAS	(mg/L)			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006				
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
		フェノール	(mg/L)												
ホルムアルデヒド		(mg/L)													
4-tert-オクチルフェノール		(mg/L)													
アニリン		(mg/L)													
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)													
	クロロフィル a	(μg/L)		3.7	3.0	2.8	1.7	1.4	1.2	2.4	6.6				
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)		> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50				
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)							38		4					
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	
20-511-01	AAイ、IIイ 生物AI	2023	0	87	青木湖	流出部 (大町市)						長野県	01/01	
一般項目	採取月日	4/19	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	11:15	11:30	11:06	11:14	9:42	10:50	11:10	11:20	10:00	10:15	10:15	10:15	
	採取位置	上層(表層)												
	採取水深	(m) 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5												
	天候	晴れ 晴れ 曇り 曇り 晴れ 曇り 晴れ 晴れ 曇り 曇り 晴れ 雨 雪												
	流況	通常の状況												
	臭気	無臭												
	色相	無色												
	気温	(℃) 19.1 28.9 21.4 29.4 30.4 24.2 21.8 10.5 2.8 -1.8 3.9 1.7												
	水温	(℃) 13.1 13.9 18.9 22.7 26.7 25.1 17.5 13.3 8.4 4.9 4.8 4.7												
	流量	(m ³ /sec)												
	全水深	(m)												
透明度	(m)													
生活環境項目	pH	7.8 7.9 8.1 8.2 7.5 8.1 7.5 7.5 7.5 8.4 8.0 7.7												
	DO	(mg/L) 11 10 9.5 9.2 7.8 8.4 9.6 9.6 10 10 11 11												
	BOD	(mg/L) < 0.5 0.5 < 0.5 0.5 < 0.5 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5												
	COD	(mg/L) 1.2 1.0 1.1 1.1 1.1 1.1 1.3 1.2 1.2 0.8 0.9 1.2												
	SS	(mg/L) 1 1 < 1 < 1 < 1 < 1 < 1 < 1 < 1 < 1 < 1 < 1												
	大腸菌数	(CFU/100ml) < 1 < 1 13 < 1 < 1 3 16 1 < 1 < 1 < 1 < 1												
	全窒素	(mg/L) 0.18 0.19 0.17 0.13 0.11 0.10 0.11 0.11 0.14 0.21 0.23 0.24												
	全磷	(mg/L) 0.003 0.004 0.003 < 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 < 0.003 0.004												
	カドミウム	(mg/L) < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003												
	全シアン	(mg/L) < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1												
	健康項目	鉛	(mg/L) < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005											
六価クロム		(mg/L) < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01												
砒素		(mg/L) < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005												
総水銀		(mg/L) < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005												
アルキル水銀		(mg/L)												
PCB		(mg/L)												
ジクロロメタン		(mg/L) < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002												
四塩化炭素		(mg/L) < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002												
1,2-ジクロロエタン		(mg/L) < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004 < 0.0004												
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L) < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01												
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L) < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004												
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L) < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005												
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006												
トリクロロエチレン		(mg/L) < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001												
テトラクロロエチレン		(mg/L) < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005												
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L) < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002												
チウラム		(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006												
シマジン		(mg/L) < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003												
チオベンカルブ		(mg/L) < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002												
ベンゼン		(mg/L) < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001												
セレン		(mg/L) < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002												
硝酸性窒素		(mg/L) 0.15 0.16 0.14 0.10 0.09 0.08 0.08 0.09 0.11 0.14 0.16 0.14												
亜硝酸性窒素		(mg/L) < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L) 0.17 0.18 0.16 0.12 0.11 0.10 0.10 0.11 0.13 0.16 0.18 0.16												
ふっ素		(mg/L) 0.17 0.16 0.15 0.15 0.17 0.18 0.18 0.18 0.18 0.17 0.16 0.15												
ほう素		(mg/L) < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02												
1,4-ジオキサソ		(mg/L) < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005												
要監視項目		クロロホルム	(mg/L)											
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)											
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)											
		p-ジクロロベンゼン	(mg/L)											
		イソキサチオン	(mg/L)											
		ダイアジノン	(mg/L)											
	フェントロチオン (MEP)	(mg/L)												
	イソプロチオラン	(mg/L)												
	オキシシアン (有機銅)	(mg/L)												
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)												
	プロピザミド	(mg/L)												
	EPN	(mg/L)												
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)												
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)												
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)												
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)												
	トルエン	(mg/L)												
	キシレン	(mg/L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
	ニッケル	(mg/L)												
	モリブデン	(mg/L)												
	アンチモン	(mg/L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
	エピクロヒドリン	(mg/L)												
	全マンガ	(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 (溶解性)	(mg/L)												
	クロム	(mg/L)												
※1	全亜鉛	(mg/L) < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001												
	ノニルフェノール	(mg/L) < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006 < 0.00006												
	LAS	(mg/L) < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006 < 0.0006												
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
※2	フェノール	(mg/L)												
	ホルムアルデヒド	(mg/L)												
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)												
	アニリン	(mg/L)												
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
	アンモニア性窒素	(mg/L) < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02												
	塩化物イオン	(mg/L) 0.8 0.8 0.7 0.7 0.5 0.5 0.5 0.5 0.6 0.7 0.8 1.1												
	濁度	(度) 0.8 0.8 0.7 0.7 0.5 0.5 0.5 0.5 0.6 0.7 0.8 1.1												
	クロロフィルa	(μg/L) < 1.0 < 1.0 < 1.0 < 1.0 < 1.0 < 1.0 < 1.0 < 1.0 < 1.0 < 1.0 < 1.0												
	溶解性COD	(mg/L) 0.9 0.9 1.0 1.1 1.0 1.0 1.0 0.9 1.1 1.2 < 1.0 < 1.0												
	溶解性窒素	(mg/L) 0.16 0.15 0.14 0.09 0.08 0.08 0.07 0.11 0.07 0.19 0.22 0.22												
	りん酸塩りん	(mg/L) < 0.003 < 0.003 < 0.003 < 0.003 < 0.003 < 0.003 < 0.003 < 0.003 < 0.003 < 0.003 < 0.003												
	透視度	(cm) > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100												
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)												
	プレトラコロール	(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
20-512-01	AⅠ、Ⅱイ 生物AⅠ	2023	0	88	中綱湖								流出部 (大町市)			長野県	01 / 01
一般項目	採取月日			4/19	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			10:50	11:10	10:55	10:54	10:11	10:30	10:55	10:55	10:20	10:43	10:40	10:38		
	採取位置			上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)											
	採取水深 (m)			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
生活環境項目	天候			晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	雪		
	流速			通常の状況	流水あり	流水あり											
	臭気			無臭	無臭	無臭											
	色相			無色	無色	無色											
	気温 (°C)			19.3	28.1	21.4	28.6	30.1	28.1	18.4	8.7	4.0	-1.7	3.9	3.1		
	水温 (°C)			12.2	12.5	20.0	24.5	27.5	25.5	16.5	10.3	6.8	3.0	3.3	3.7		
	流量 (m³/sec)																
	全水深 (m)																
	透明度 (m)																
	健康項目	pH			7.6	8.1	8.2	8.6	7.3	8.7	7.3	7.5	8.0	7.9	7.7		
DO (mg/L)				10	11	9.2	8.9	8.2	8.6	8.9	10	9.8	11	10			
BOD (mg/L)				1.0	0.7	0.6	0.9	< 0.5	0.7	0.8	1.1	0.9	1.0	< 0.5			
COD (mg/L)				2.0	1.6	1.5	1.5	1.6	2.2	2.0	1.6	1.5	1.6	0.9			
SS (mg/L)				2	1	< 1	1	< 1	1	1	1	1	1	< 1			
大腸菌数 (CFU/100ml)				< 1	< 1	< 1	2	4	1	5	< 1	1	< 1	2			
全窒素 (mg/L)				0.22	0.22	0.16	0.12	0.10	0.11	0.13	0.17	0.22	0.34	0.26			
全磷 (mg/L)				0.009	0.008	0.006	0.007	0.008	0.008	0.012	0.009	0.010	0.012	0.007			
カドミウム (mg/L)				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003			
全シアン (mg/L)				< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
鉛 (mg/L)				< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
六価クロム (mg/L)				< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
砒素 (mg/L)				< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
総水銀 (mg/L)				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005			
アルキル水銀 (mg/L)																	
要監視項目		PCB (mg/L)															
	ジクロロメタン (mg/L)			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				
	四塩化炭素 (mg/L)			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006				
	トリクロロエチレン (mg/L)			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
	テトラクロロエチレン (mg/L)			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				
	チウラム (mg/L)			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006				
	シマジン (mg/L)			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003				
	チオベンカルブ (mg/L)			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				
	ベンゼン (mg/L)			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
	セレン (mg/L)			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				
	硝酸性窒素 (mg/L)			0.09	0.15	0.08	0.06	0.05	< 0.02	< 0.02	0.09	0.10	0.12	0.16			
	亜硝酸性窒素 (mg/L)			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)			0.11	0.17	0.10	0.08	0.07	< 0.04	< 0.04	0.11	0.12	0.14	0.18			
	ふっ素 (mg/L)			0.13	0.14	0.12	0.12	0.15	0.15	0.15	0.21	0.18	0.15	0.14			
	ほう素 (mg/L)			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02			
	1,4-ジオキサン (mg/L)			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
	特殊項目	クロロホルム (mg/L)															
		トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																	
p-ジクロロベンゼン (mg/L)																	
イソキサチオン (mg/L)																	
ダイアジノン (mg/L)																	
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)																	
イソプロチオラン (mg/L)																	
オキシ銅 (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 (mg/L)																	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)																	
フェノール類 (mg/L)																	
銅 (mg/L)																	
鉄 (溶解性) (mg/L)																	
マンガン (溶解性) (mg/L)																	
クロム (mg/L)																	
その他項目	全亜鉛 (mg/L)			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
	ニルフェノール (mg/L)			< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006				
	LAS (mg/L)			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006				
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)																
	フェノール (mg/L)																
	ホルムアルデヒド (mg/L)																
	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)																
	アニリン (mg/L)																
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)																
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)																
	アンモニア性窒素 (mg/L)			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				
	塩化物イオン (mg/L)			2.0	1.1	1.4	1.2	0.8	0.9	1.0	0.7	1.0	1.2				
透明度 (度)			> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100					
クロロフィルa (μg/L)			4.3	2.9	2.2	2.2	2.2	4.2	5.0	7.3	4.2	4.7					
溶解性COD (mg/L)			1.6	1.0	1.1	1.2	1.2	1.5	1.3	1.2	0.9						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-513-51	Aイ、IIイ	2023	2	89	木崎湖						湖心（大町市）				長野県	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		9:55	9:55	10:10	10:10	9:50	9:50	9:47	9:47	11:28	11:28	9:45	9:45		
	採取位置		上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層		
	採取水深	(m)	0.5	26.0	0.5	26.0	0.5	26.0	0.5	26.0	0.5	26.0	0.5	26.0		
	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	(℃)	17.6	17.6	25.8	25.8	23.6	23.6	29.7	29.7	36.2	36.2	27.0	27.0		
	水温	(℃)	12.4	7.0	17.6	7.2	20.8	8.7	25.8	8.9	29.1	8.1	25.5	8.7		
	流量	(m³/sec)														
	全水深	(m)	28.1	28.1	28.1	28.1	27.9	27.9	27.8	27.8	27.2	27.2	27.0	27.0		
	透明度	(m)	4.8	4.8	6.3	6.3	5.3	5.3	4.5	4.5	6.8	6.8	7.2	7.2		
	生 活 環 境 項 目	pH		7.5	7.5	7.9	7.9	8.1	8.0	8.5	7.5	8.1	7.4	8.8	7.0	
DO		(mg/L)	11	9.2	10	6.5	10	1.9	9.3	1.0	8.1	4.0	8.8	0.5		
BOD		(mg/L)	< 0.5		0.7		0.6		0.5		< 0.5		0.6	< 0.5		
COD		(mg/L)	1.6	1.6	1.8	1.5	1.8	2.0	1.9	3.1	1.7	4.0	1.9	4.7		
SS		(mg/L)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	4	1	2	< 1	< 1	< 1	< 1		
大腸菌数		(MPN/100ml)	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1		
全窒素		(mg/L)	0.15	0.28	0.14	0.38	0.13	0.80	0.07	0.79	0.05	0.98	0.06	1.1		
全磷		(mg/L)	0.004	0.008	0.004	0.006	0.005	0.014	0.004	0.023	0.005	0.040	0.004	0.067		
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)	0.08	0.09	0.07	0.09	0.05	0.23	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02			
亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.10	0.11	0.09	0.11	0.07	0.25	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04			
ふっ素	(mg/L)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.11	0.10	0.11	0.11	< 0.08	0.12	< 0.08			
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
クロホルム	(mg/L)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)															
クロタニル (TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロルボス (DDVP)	(mg/L)															
フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)															
クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガ	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)															
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
鉄 (溶解性)	(mg/L)															
マンガン (溶解性)	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
全亜鉛	(mg/L)															
※1	ニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
※2	クロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-ヒオクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
そ の 他 項 目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	< 0.02	0.08	< 0.02	0.15	< 0.02	0.07	< 0.02	0.18	< 0.02	0.33	< 0.02	0.47		
	アンモニア性窒素	(mg/L)	1.8	1.9	1.8	1.9	1.7	1.9	1.7	2.0	1.5	1.9	1.4	2.0		
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濃度	(度)														
	クロロフィル a	(μg/L)	1.4	2.3	< 1.0	1.0	1.0	< 1.0	2.0	1.5	< 1.0	< 1.0	2.7	< 1.0		
	溶解性COD	(mg/L)	1.3	1.1	1.6	1.2	1.4	1.0	1.5	2.3	1.4	3.5	1.4	4.1		
	溶解性窒素	(mg/L)	0.11	0.23	0.10	0.29	0.09	0.39	< 0.05	0.62	< 0.05	0.92	< 0.05	1.0		
	りん酸態りん	(mg/L)	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.016	< 0.003	0.042		
	透視度	(cm)														
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			< 2											
	プレトラコーラ	(μg/L)														
備 考																

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数		
20-513-51	Aイ、IIイ	2023	2	89	木崎湖				湖心(大町市)				長野県	02/02		
一般項目	採取月日			10/18	10/18	11/15	11/15									
	採取時刻			10:00	10:00	9:55	9:55									
	採取位置			上層(表層)	下層	上層(表層)	下層									
	採取水深	(m)		0.5	26.0	0.5	26.0									
	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(微)									
	色相			無色	無色	無色	無色									
	気温	(°C)		18.0	18.0	10.3	10.3									
	水温	(°C)		17.7	7.0	13.0	6.6									
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)		27.5	27.5	27.7	27.7										
透明度	(m)		6.3	6.3	5.2	5.2										
生活環境項目	pH			7.2	6.7	7.2	6.6									
	DO	(mg/L)		9.3	< 0.5	9.0	< 0.5									
	BOD	(mg/L)		< 0.5		0.5										
	COD	(mg/L)		2.0	5.2	2.3	5.3									
	SS	(mg/L)		< 1	< 1	1	1									
	大腸菌数	(CFU/100ml)		< 1	< 1	< 1	< 1									
	全窒素	(mg/L)		0.05	2.0	0.11	1.6									
	全磷	(mg/L)		0.006	0.10	0.008	0.10									
	健康項目	カドミウム	(mg/L)													
		全シアン	(mg/L)													
鉛		(mg/L)														
六価クロム		(mg/L)														
砒素		(mg/L)														
総水銀		(mg/L)														
アルキル水銀		(mg/L)														
PCB		(mg/L)														
ジクロロメタン		(mg/L)														
四塩化炭素		(mg/L)														
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)														
トリクロロエチレン		(mg/L)														
テトラクロロエチレン		(mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)														
チウラム		(mg/L)														
シマジン		(mg/L)														
チオベンカルブ		(mg/L)														
ベンゼン		(mg/L)														
セレン		(mg/L)														
硝酸性窒素		(mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02									
亜硝酸性窒素		(mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)		< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04									
ふっ素		(mg/L)		0.12	< 0.08	0.12	< 0.08									
ほう素		(mg/L)														
1,4-ジオキサン		(mg/L)														
要監視項目		クロロホルム	(mg/L)													
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
		p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
		イソキサチオン	(mg/L)													
		ダイアジノン	(mg/L)													
		フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)													
		イソプロチオラン	(mg/L)													
		オキシ銅(有機銅)	(mg/L)													
		クロタロニル(TPN)	(mg/L)													
		プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンボス(IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄(溶解性)	(mg/L)														
	マンガン(溶解性)	(mg/L)														
※1	全亜鉛	(mg/L)														
	ニルフェノール	(mg/L)														
※2	LAS	(mg/L)														
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
その他項目	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)		< 0.02	0.73	< 0.02	0.73									
	塩化物イオン	(mg/L)		1.4	1.9	1.5	2.0									
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(µg/L)		2.0	< 1.0	5.3	< 1.0									
	溶解性COD	(mg/L)		1.4	4.6	1.6	4.7									
	溶解性窒素	(mg/L)		< 0.05	2.0	< 0.05	1.4									
	りん酸態りん	(mg/L)		< 0.003	0.074	< 0.003	0.084									
透視度	(cm)															
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				< 2											
プレチラクロール	(µg/L)															
備 考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名						調査担当機関名	枚目/枚数
20-513-01	AⅠ、ⅡⅠ 生物AⅠ	2023	0	90	木崎湖						流出部 (大町市)						長野県	01 / 01
一般項目	採取月日				4/19	5/17	6/14	202237/19	8/23	9/20	10/18	11/15	12/13	1/17	2/21	3/13		
	採取時刻				10:25	10:45	10:27	10:24	10:55	11:05	10:35	10:35	10:40	11:08	11:10	11:10		
	採取位置				上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
	採取水深	(m)			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
	天候				晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	雪		
	流況				通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態		
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相				無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
	気温	(°C)			15.3	26.8	22.2	30.2	33.1	26.0	16.9	8.7	4.0	1.2	5.9	4.7		
	水温	(°C)			12.2	17.2	20.5	26.0	29.1	25.9	17.5	12.4	8.0	4.6	4.7	4.7		
流量	(m³/sec)																	
全水深	(m)																	
透明度	(m)																	
生活環境項目	pH				7.4	7.5	7.6	8.2	7.7	8.7	6.9	7.1	7.6	7.9	7.8	7.6		
	DO	(mg/L)			11	10	9.9	9.5	8.6	8.4	9.0	9.6	10	10	10	11		
	BOD	(mg/L)			< 0.5	0.6	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	< 0.5		
	COD	(mg/L)			1.9	2.4	1.9	2.2	1.7	1.8	1.8	2.0	2.1	1.5	1.3	1.3		
	SS	(mg/L)			1	1	< 1	1	< 1	1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌数	(CFU/100ml)			< 1	2	< 1	1	3	17	2	1	4	< 1	< 1	< 1		
	全窒素	(mg/L)			0.17	0.17	0.15	0.09	0.07	0.08	0.07	0.07	0.08	0.31	0.26	0.28		
	全磷	(mg/L)			0.006	0.008	0.006	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.009	0.009	0.005	0.007		
	カドミウム	(mg/L)			< 0.003	< 0.003			< 0.003				< 0.003		< 0.003			
全シアン	(mg/L)			< 0.1				< 0.1				< 0.1		< 0.1				
鉛	(mg/L)			< 0.005				< 0.005				< 0.005		< 0.005				
六価クロム	(mg/L)			< 0.01				< 0.01				< 0.01		< 0.01				
砒素	(mg/L)			< 0.005				< 0.005				< 0.005		< 0.005				
総水銀	(mg/L)			< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005		< 0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)																	
PCB	(mg/L)																	
健康項目	ジクロロメタン	(mg/L)			< 0.002				< 0.002				< 0.002		< 0.002			
	四塩化炭素	(mg/L)			< 0.002				< 0.002				< 0.002		< 0.002			
	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)			0.08	0.07	0.05	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03	0.06	0.07		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.10	0.09	0.07	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.05	0.08	0.09		
	ふっ素	(mg/L)			0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.10		
	ほう素	(mg/L)			< 0.02				< 0.02				< 0.02		< 0.02			
	1,4-ジオキサン	(mg/L)			< 0.005				< 0.005				< 0.005		< 0.005			
	クロロホルム	(mg/L)																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)																
	イソキサチオン	(mg/L)																
	ダイアジノン	(mg/L)																
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)																
イソプロチオラン	(mg/L)																	
オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)																	
クロタロニル (TPN)	(mg/L)																	
プロピザミド	(mg/L)																	
EPN	(mg/L)																	
ジクロルボス (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	(mg/L)																	
ウラン	(mg/L)																	
PFOS及びPFOA	(ng/L)																	
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)																
	フェノール類	(mg/L)																
	銅	(mg/L)																
	鉄 (溶解性)	(mg/L)																
	マンガン (溶解性)	(mg/L)																
	クロム	(mg/L)																
	全亜鉛	(mg/L)			< 0.001				< 0.001				< 0.001		< 0.001			
※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			
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)																
※2	フェノール	(mg/L)																
	ホルムアルデヒド	(mg/L)																
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)																
アニリン	(mg/L)																	
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)																	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)																	
アンモニア性窒素	(mg/L)			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.06	0.07	0.06			
塩化物イオン	(mg/L)			1.8	1.8	1.7	1.7	1.5	1.4	1.4	1.5	1.6	1.6	1.7	1.7			
濃度	(度)																	
クロロフィル a	(μg/L)			2.7	2.9	2.1	4.7	< 1.0	2.1	1.7	2.4	6.5	4.4	2.8	2.8			
溶解性COD	(mg/L)			1.2	1.8	1.6	1.6	1.6	1.5	1.5	1.7	1.3	1.3	0.9	1.2			
溶解性窒素	(mg/L)			0.13	0.12	0.09	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.06	< 0.05	0.28	0.24	0.26			
りん酸懸りん	(mg/L)			< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003			
透視度	(cm)			> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100			
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)																	
プレラクロール	(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
20-501-01	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅤ	2023	2	91	諏訪湖				湖心（諏訪市）				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	10:08	10:08	13:30	13:30	10:54	10:54	13:40	13:40	10:18	10:18	13:20	13:20	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	5.1	0.5	5.2	0.5	5.1	0.5	5.2	0.5	5.0	0.5	5.0	
	天候	曇り	曇り	雨	雨	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・中	緑褐色・淡(明)	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温 (°C)	14.2	14.2	13.1	13.1	17.6	17.6	21.2	21.2	22.6	22.6	27.0	27.0	
	水温 (°C)	13.0	12.7	13.1	12.5	16.5	12.4	16.9	12.4	19.3	14.6	21.1	15.0	
生活環境項目	流量 (m³/seg)													
	全水深 (m)	5.6	5.6	5.7	5.7	5.6	5.6	5.7	5.7	5.5	5.5	5.5		
	透明度 (m)	0.9		0.5		0.7		0.6		1.3		1.0		
	pH	9.0	9.0	9.1	9.2	8.2	7.4	7.9	7.4	8.4	7.2	8.6	7.7	
	DO (mg/L)	11	10	11	10	9.5	8.4	9.2	8.7	9.8	7.2	10	7.1	
	BOD (mg/L)	2.6	2.1			2.9	0.5			1.0	< 0.5			
	COD (mg/L)	4.5	4.2	4.7	4.7	4.3	3.3	4.3	3.2	3.0	2.4	3.2	2.4	
	SS (mg/L)	12	14	13	18	9	15	9	22	3	7	3	9	
	大腸菌数 (CFU/100ml)	1	1	1	1	9	60	10	43	4	26	2	45	
	全窒素 (mg/L)	0.51	0.48			0.93	1.3			0.93	1.3			
健康項目	全磷 (mg/L)	0.041	0.037			0.064	0.073		0.024	0.042				
	カドミウム (mg/L)					< 0.0003	< 0.0003							
	全シアン (mg/L)					< 0.1	< 0.1							
	鉛 (mg/L)					< 0.005	< 0.005							
	六価クロム (mg/L)					< 0.01	< 0.01							
	砒素 (mg/L)					< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005				
	総水銀 (mg/L)					< 0.0005	< 0.0005							
	アルキル水銀 (mg/L)													
	PCB (mg/L)					< 0.0005	< 0.0005							
	ジクロロメタン (mg/L)					< 0.002	< 0.002							
	四塩化炭素 (mg/L)					< 0.0002	< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)					< 0.0004	< 0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.01	< 0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.004	< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0005	< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0006	< 0.0006							
	トリクロロエチレン (mg/L)					< 0.001	< 0.001							
	テトラクロロエチレン (mg/L)					< 0.0005	< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)					< 0.0002	< 0.0002							
	チウラム (mg/L)					< 0.0006	< 0.0006							
	シマジン (mg/L)					< 0.0003	< 0.0003							
	チオベンカルブ (mg/L)					< 0.002	< 0.002							
	ベンゼン (mg/L)					< 0.001	< 0.001							
	セレン (mg/L)					< 0.002	< 0.002							
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.03	0.06			0.37	0.90			0.63	0.92			
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.05	0.08			0.39	0.92			0.65	0.94			
	ふっ素 (mg/L)	0.09	0.09			0.08	0.08			< 0.08	< 0.08			
	ほう素 (mg/L)					0.11	0.09							
	1,4-ジオキサン (mg/L)					< 0.005	< 0.005							
要監視項目	クロロホルム (mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジノン (mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)													
	イソプロチオラン (mg/L)													
	オキシソリン(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)	0.04	0.04			0.07	0.10			< 0.02	0.11			
	ウラン (mg/L)													
	PFOS及びPFOA (ng/L)													
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)													
	フェノール類 (mg/L)													
	銅 (mg/L)													
	鉄(溶解性) (mg/L)													
	マンガン(溶解性) (mg/L)	< 0.01	< 0.01			0.04	0.06			< 0.01	0.07			
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)					0.001	0.003							
	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006	< 0.00006							
	LAS (mg/L)					< 0.0006	< 0.0006							
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)													
※2	フェノール (mg/L)													
	ホルムアルデヒド (mg/L)													
	4-ヒオクシルフェノール (mg/L)													
その他項目	アニリン (mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)													
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	0.06			< 0.02	0.05			
	塩化物イオン (mg/L)	10	10			8.4	6.5			5.7	5.3			
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	62	66			21	5.8			14	6.6			
	溶解性COD (mg/L)	2.7	2.6	2.4	2.5	3.0	2.3	3.1	2.3	2.5	2.1	2.5		
	溶解性窒素 (mg/L)	0.17	0.20			0.66	1.2			0.82	1.2			
	りん酸態りん (mg/L)	< 0.003	< 0.003			0.009	0.018			< 0.003	0.009			
	遠視度 (cm)	42	41	37	29	30	24	36	20	68	36	90		
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					4		12							
プレチラクロール (μg/L)									2.2	1.7				
全有機炭素 (mg/L)	3.2	3.0			3.1	2.2			1.7	1.3				
溶解性全有機炭素 (mg/L)	1.7	1.6			1.8	1.4			1.7	1.3				
底層溶存酸量 (mg/L)		10			10	8.4			8.7	7.2	7.1			
備考														

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数		
20-501-01	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅠ	2023	2	91	諏訪湖				湖心（諏訪市）				長野県	02 / 04		
一般項目	採取月日			7/5	7/5	7/5	7/5	8/2	8/2	8/2	8/2	9/6	9/6	9/6	9/6	
	採取時刻			10:08	10:08	13:18	13:18	10:15	10:15	13:29	13:29	10:33	10:33	13:28	13:28	
	採取位置			上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深	(m)		0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	4.9	0.5	5.1	0.5	5.0	0.5	5.0	
	天候			曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			緑褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・中	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・中	緑褐色・淡(明)	緑褐色・中	緑色・淡(明)
	気温	(℃)		23.3	23.3	22.4	22.4	31.1	31.1	31.6	31.6	27.1	27.1	27.9	27.9	
	水温	(℃)		23.8	18.1	23.7	18.0	29.2	21.5	29.3	21.1	26.7	24.5	27.3	24.7	
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)														
	全水深	(m)		5.5	5.5	5.5	5.5	5.4	5.4	5.6	5.6	5.5	5.5	5.5		
	透明度	(m)		1.1		1.0		1.3		1.3		0.7		0.6		
	pH			9.2	7.1	9.3	7.3	9.3	7.1	9.4	7.2	9.2	7.4	9.4	7.4	
	DO	(mg/L)		9.2	1.8	9.6	2.1	8.5	1.2	8.9	1.2	9.2	1.3	9.7	1.2	
	BOD	(mg/L)		2.0	1.2			1.5	1.8			3.7	1.3			
	COD	(mg/L)		3.8	3.7	4.2	3.4	3.6	4.9	3.8	4.8	8.2	4.6	8.5	4.6	
	SS	(mg/L)		5	12	4	8	4	6	5	6	9	7	8	6	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		5	18	9	19	< 1	7	< 1	5	88	1200	20	1000	
	全窒素	(mg/L)		0.70	1.0			0.30	1.5			0.72	1.2			
	全磷	(mg/L)		0.033	0.059			0.023	0.055			0.060	0.11			
	健康項目	カドミウム	(mg/L)						< 0.0003	< 0.0003						
		全シアン	(mg/L)						< 0.1	< 0.1						
		鉛	(mg/L)						< 0.005	< 0.005						
		六価クロム	(mg/L)						< 0.01	< 0.01						
		砒素	(mg/L)		< 0.005	< 0.005			< 0.005	0.006		< 0.005	0.010			
総水銀		(mg/L)						< 0.0005	< 0.0005							
アルキル水銀		(mg/L)														
PCB		(mg/L)						< 0.0005	< 0.0005							
ジクロロメタン		(mg/L)						< 0.002	< 0.002							
四塩化炭素		(mg/L)						< 0.0002	< 0.0002							
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)						< 0.0004	< 0.0004							
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)						< 0.01	< 0.01							
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)						< 0.004	< 0.004							
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)						< 0.0005	< 0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)						< 0.0006	< 0.0006							
トリクロロエチレン		(mg/L)						< 0.001	< 0.001							
テトラクロロエチレン		(mg/L)						< 0.0005	< 0.0005							
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)						< 0.0002	< 0.0002							
チウラム		(mg/L)						< 0.0006	< 0.0006							
シマジン		(mg/L)						< 0.0003	< 0.0003							
チオベンカルブ		(mg/L)						< 0.002	< 0.002							
ベンゼン		(mg/L)						< 0.001	< 0.001							
セレン		(mg/L)						< 0.002	< 0.002							
硝酸性窒素		(mg/L)		0.31	0.32			< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02				
亜硝酸性窒素		(mg/L)		< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)		0.33	0.34			< 0.04	< 0.04		< 0.04	< 0.04				
ふっ素		(mg/L)		0.08	0.08			0.09	< 0.08		0.11	0.11				
ほう素		(mg/L)						0.08	0.08							
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシシン (有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノフカルブ (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)														
	エピクロヒドリン	(mg/L)														
	全マンガン	(mg/L)		0.02	0.83			< 0.02	1.7		0.07	1.2				
	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)		< 0.01	0.72			< 0.01	1.6		< 0.01	1.1				
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)						0.001	< 0.001							
	ノニルフェノール	(mg/L)						< 0.00006	< 0.00006							
	LAS	(mg/L)						< 0.0006	< 0.0006							
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
※2	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
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	0.29			< 0.02	0.94		< 0.02	0.25				
	塩化物イオン	(mg/L)		6.4	5.6			6.7	5.9		7.9	8.3				
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(µg/L)		23	14			10	33		73	13				
	溶解性COD	(mg/L)		2.8	2.6	2.8	2.8	3.1	3.6	3.1	3.9	3.2	4.2	3.4		
	溶解性窒素	(mg/L)		0.50	0.88			0.18	1.3		0.27	1.0				
	りん酸態りん	(mg/L)		< 0.003	0.006			< 0.003	0.005		0.003	0.032				
	遠視度	(cm)		55	34	51	48	79	51	68	62	39	87	37	73	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)						< 2		< 2						
	プレチラクロール	(µg/L)									5.7	2.6				
	全有機炭素	(mg/L)		2.7	2.6			2.9	3.1		3.0	2.3				
	溶解性有機炭素	(mg/L)		1.7	1.7			2.2	2.1		2.3	2.3				
底層溶存酸量	(mg/L)			1.8		2.1		1.2		1.2	1.3		1.2			

※1 水生生物保全項目 (環境基準)
 ※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-501-01	Aハ、IVハ 生物Aイ	2023	2	91	諏訪湖				湖心(諏訪市)				長野県	03 / 04	
一般項目	採取月日			10/11	10/11	10/11	10/11	11/8	11/8	11/8	11/8	12/6	12/6	12/6	12/6
	採取時刻			10:21	10:21	13:35	13:35	10:20	10:20	13:23	13:23	10:14	10:14	13:20	13:20
	採取位置			上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層
	採取水深	(m)		0.5	5.1	0.5	5.0	0.5	5.1	0.5	5.0	0.5	5.1	0.5	5.0
	天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ	快晴	快晴
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	黄緑色・淡(明)							
	気温	(℃)		17.0	17.0	19.6	19.6	12.7	12.7	15.1	15.1	5.3	5.3	14.8	14.8
	水温	(℃)		17.4	15.9	17.2	15.8	14.4	14.1	15.0	14.5	6.6	6.3	7.6	6.4
	流量	(m ³ /sec)													
	全水深	(m)		5.6	5.6	5.5	5.5	5.6	5.6	5.5	5.5	5.6	5.6	5.5	5.5
透明度	(m)		0.8	0.8	0.8	0.8	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.3	1.3	1.1	
生活環境項目	pH		9.0	7.5	8.9	7.5	7.8	7.8	7.8	7.7	8.4	8.2	8.4	8.2	
	DO	(mg/L)	10	3.1	9.7	4.2	8.7	8.4	8.6	8.6	11	11	11	11	
	BOD	(mg/L)	2.5	2.6			1.9	1.5			2.3	2.6			
	COD	(mg/L)	6.6	6.4	6.7	6.1	4.1	3.9	4.4	4.5	4.4	4.6	4.3	4.8	
	SS	(mg/L)	8	21	9	17	4	5	6	6	4	6	4	7	
	大腸菌数	(CFU/100ml)	35	140	20	88	3	5	5	3	1	1	< 1	< 1	
	全窒素	(mg/L)	0.52	1.2			0.54	0.50			0.47	0.55			
全磷	(mg/L)	0.046	0.10			0.043	0.042			0.033	0.043				
健康項目	カドミウム	(mg/L)						< 0.0003	< 0.0003						
	全シアン	(mg/L)						< 0.1	< 0.1						
	鉛	(mg/L)						< 0.005	< 0.005						
	六価クロム	(mg/L)						< 0.01	< 0.01						
	砒素	(mg/L)	< 0.005	< 0.005				< 0.005	< 0.005						
	総水銀	(mg/L)						< 0.0005	< 0.0005						
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)						< 0.0005	< 0.0005						
	ジクロロメタン	(mg/L)						< 0.002	< 0.002						
	四塩化炭素	(mg/L)						< 0.0002	< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)						< 0.0004	< 0.0004						
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)						< 0.01	< 0.01						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						< 0.004	< 0.004						
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)						< 0.0005	< 0.0005						
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)						< 0.0006	< 0.0006						
	トリクロロエチレン	(mg/L)						< 0.001	< 0.001						
	テトラクロロエチレン	(mg/L)						< 0.0005	< 0.0005						
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)						< 0.0002	< 0.0002						
	チウラム	(mg/L)						< 0.0006	< 0.0006						
	シマジン	(mg/L)						< 0.0003	< 0.0003						
	チオベンカルブ	(mg/L)						< 0.002	< 0.002						
	ベンゼン	(mg/L)						< 0.001	< 0.001						
	セレン	(mg/L)						< 0.002	< 0.002						
	硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	0.15				0.06	0.06		0.07	0.06			
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02				< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.04	0.17				0.08	0.08		0.09	0.08			
	ふっ素	(mg/L)	0.10	0.10				0.11	0.11		0.14	0.13			
	ほう素	(mg/L)						0.13	0.11						
	1,4-ジオキサン	(mg/L)						< 0.005	< 0.005						
クロホルム	(mg/L)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
イソキサチオン	(mg/L)														
ダイアジン	(mg/L)														
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)														
イソプロチオラン	(mg/L)														
オキシム(有機銅)	(mg/L)														
クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
プロピザミド	(mg/L)														
EPN	(mg/L)														
ジクロロホス(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)		0.09	0.59			0.09	0.09		0.04	0.05				
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFDA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄(溶解性)	(mg/L)													
マンガン(溶解性)	(mg/L)		0.01	0.53							< 0.01	0.01			
クロム	(mg/L)														
全亜鉛	(mg/L)														
※1 ノニルフェノール	(mg/L)														
LAS	(mg/L)														
※2 クロホルム【再掲】	(mg/L)														
フェノール	(mg/L)														
ホルムアルデヒド	(mg/L)														
4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
アニリン	(mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)	< 0.02	0.39			0.09	0.10		< 0.02	0.02				
	塩化物イオン	(mg/L)	8.3	8.1			9.3	9.3		9.4	9.3				
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)	84	67			25	22		36	46				
	溶解性COD	(mg/L)	3.9	3.1	3.7	3.2	3.2	3.1	3.5	3.5	3.3	3.5	3.1		
	溶解性窒素	(mg/L)	0.22	0.77			0.32	0.33		0.28	0.27				
	りん酸態りん	(mg/L)	0.003	0.010			0.003	0.003		0.003	0.003				
	透明度	(cm)	34	16	31	22	37	34	54	51	59	50	75		
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													
	プレチラクロール	(μg/L)													
全有機炭素	(mg/L)	4.1	3.4			3.2	3.0		3.2	3.4					
溶解性有機炭素	(mg/L)	2.4	2.0			2.5	2.3		2.2	2.1					
底層溶存酸素量	(mg/L)		3.1		4.2		8.4		8.6		11				
備考															

※1 水生生物保全項目(環境基準)
 ※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-501-01	A/A、IV/A 生物A/I	2023	2	91	諏訪湖				湖心（諏訪市）				長野県	04 / 04	
一般項目	採取月日			1/10	1/10	1/10	1/10	2/14	2/14	2/14	2/14	3/7	3/7	3/7	3/7
	採取時刻			10:43	10:43	13:46	13:46	10:35	10:35	14:10	14:10	10:46	10:46	13:40	13:40
	採取位置			上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層
	採取水深	(m)		0.5	5.1	0.5	5.1	0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	5.1	0.5	5.1
	天候			晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
	気温	(℃)		4.5	4.5	1.0	1.0	6.1	6.1	10.9	10.9	2.8	2.8	6.8	6.8
	水温	(℃)		3.8	3.7	3.4	3.4	4.2	3.7	4.4	4.2	5.0	4.5	5.0	4.8
生活環境項目	pH			7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	8.2	8.3	7.7	8.0	8.0	7.8
	DO	(mg/L)		11	11	12	12	12	12	12	12	11	11	11	11
	BOD	(mg/L)		1.1	2.2			1.9	2.5			1.7	1.7		
	COD	(mg/L)		3.2	3.0	3.7	3.5	3.4	3.5	3.5	3.4	3.3	3.3	3.4	3.5
	SS	(mg/L)		4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5
	大腸菌数	(CFU/100ml)		< 1	1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	全窒素	(mg/L)		0.51	0.55			0.48	0.52			0.78	0.78		
	全磷	(mg/L)		0.031	0.029			0.022	0.026			0.030	0.031		
	健康項目														
	要監視項目	カドミウム	(mg/L)						< 0.0003	< 0.0003					
全シアン		(mg/L)						< 0.1	< 0.1						
鉛		(mg/L)						< 0.005	< 0.005						
六価クロム		(mg/L)						< 0.01	< 0.01						
砒素		(mg/L)						< 0.005	< 0.005						
総水銀		(mg/L)						< 0.0005	< 0.0005						
アルキル水銀		(mg/L)													
PCB		(mg/L)						< 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						
特殊項目	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						
その他項目	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)	0.20	0.23			0.23	0.24			0.56	0.56			
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.22	0.25			0.25	0.26			0.58	0.58			
	ふっ素	(mg/L)	0.10	0.10			0.10	0.10			0.09	0.09			
	ほう素	(mg/L)					0.15	0.16							
	1,4-ジオキサン	(mg/L)					< 0.005	< 0.005							
	クロホルム	(mg/L)													
その他項目	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシム (有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
その他項目	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)													
その他項目	アンチモン	(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
	エピクロロヒドリン	(mg/L)													
	全マンガン	(mg/L)	0.02	0.02			0.02	0.02			0.03	0.03			
	ウラン	(mg/L)													
	PFOS及びPFDA	(ng/L)													
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄 (溶解性)	(mg/L)													
マンガン (溶解性)	(mg/L)	< 0.01	< 0.01			< 0.01	< 0.01			< 0.01	< 0.01				
クロム	(mg/L)														
全亜鉛	(mg/L)					0.001	0.001								
※1 ノニルフェノール	(mg/L)					< 0.00006	< 0.00006								
LAS	(mg/L)					< 0.0006	< 0.0006								
※2 クロホルム【再掲】	(mg/L)														
フェノール	(mg/L)														
ホルムアルデヒド	(mg/L)														
4-ヒオクシルフェノール	(mg/L)														
アニリン	(mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
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)	0.08	0.09			< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02				
塩化物イオン	(mg/L)	11	11			12	12			13	14				
濁度	(度)														
クロロフィルa	(µg/L)	15	15			14	18			18	20				
溶解性COD	(mg/L)	2.5	2.3	2.3	2.6	2.4	2.6	2.6	3.2	2.3	2.0	2.1	1.8		
溶解性窒素	(mg/L)	0.41	0.41			0.38	0.38			0.64	0.58				
りん酸態りん	(mg/L)	< 0.003	< 0.003			< 0.003	< 0.003			< 0.003	< 0.003				
透視度	(cm)	70	65	79	76	64	69	59	59	47	42	72	66		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)					< 2									
プレチラクロール	(µg/L)														
全有機炭素	(mg/L)	1.9	1.8			1.8	1.8			1.7	1.7				
溶解態全有機炭素	(mg/L)	1.8	1.7			1.5	1.5			1.3	1.3				
底層溶存酸素量	(mg/L)					12	12			12	11				
備考															

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-501-02	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅠ	2023	2	92	諏訪湖				初島西（諏訪市）				長野県	01 / 04
一般項目	採取月日	4/12	4/12	4/12	4/12	5/10	5/10	5/10	5/10	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7
	採取時刻	10:26	10:26	13:49	13:49	11:40	11:40	13:55	13:55	10:42	10:42	13:41	13:41	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深	(m)	0.5	1.9	0.5	1.5	0.5	2.0	0.5	1.9	0.5	1.0	0.5	1.7
	天候	曇り	曇り	雨	雨	快晴	快晴	薄曇り	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	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)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温	(℃)	14.4	14.4	12.5	12.5	18.3	18.3	22.1	22.1	23.6	23.6	27.8	27.8
	水温	(℃)	13.3	13.2	13.3	13.2	17.5	17.3	18.6	17.9	19.8	17.8	22.3	20.3
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)												
	全水深	(m)	2.4	2.4	2.0	2.0	2.5	2.5	2.4	2.4	1.5	1.5	2.2	2.2
	透明度	(m)	0.7		0.8		0.8		0.7		1.2		1.0	
	pH		9.0	8.9	9.2	9.0	8.9	8.9	8.1	8.9	8.5	7.9	8.5	8.6
	DO	(mg/L)	10	10	11	11	10	10	10	10	10	8.7	10	10
	BOD	(mg/L)	3.0				4.0				1.1			
	COD	(mg/L)	4.6	4.8	4.8	5.1	6.1	5.2	4.5	4.8	3.7	4.1	3.4	4.1
	SS	(mg/L)	15	17	15	19	11	9	7	8	7	11	4	8
	大腸菌数	(CFU/100ml)	3	1	3	6	5	8	8	9	13	35	2	28
	全窒素	(mg/L)	0.54	0.59			1.0	0.90			0.99	1.1		
健康項目	全磷	(mg/L)	0.046	0.052			0.090	0.073		0.036	0.050			
	カドミウム	(mg/L)					< 0.0003							
	全シアン	(mg/L)					< 0.1							
	鉛	(mg/L)					< 0.005							
	六価クロム	(mg/L)					< 0.01							
	砒素	(mg/L)					< 0.005							
	総水銀	(mg/L)					< 0.0005							
	アルキル水銀	(mg/L)												
	PCB	(mg/L)												
	ジクロロメタン	(mg/L)					< 0.002							
	四塩化炭素	(mg/L)					< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)					< 0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)					< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)					< 0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg/L)					< 0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg/L)					< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)					< 0.0002							
	チウラム	(mg/L)					< 0.0006							
	シマジン	(mg/L)					< 0.0003							
	チオベンカルブ	(mg/L)					< 0.002							
	ベンゼン	(mg/L)					< 0.001							
	セレン	(mg/L)					< 0.002							
	硝酸性窒素	(mg/L)					0.28							
	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)					0.30							
	ふっ素	(mg/L)					0.09							
	ほう素	(mg/L)					0.12							
	1,4-ジオキサン	(mg/L)					< 0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)												
	イソキサチオン	(mg/L)												
	ダイアジノン	(mg/L)												
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)												
	イソプロチオラン	(mg/L)												
	オキシシン (有機銅)	(mg/L)												
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)												
	プロピザミド	(mg/L)												
	EPN	(mg/L)												
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)												
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)												
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)												
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)												
	トルエン	(mg/L)												
	キシレン	(mg/L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
	ニッケル	(mg/L)												
	モリブデン	(mg/L)												
	アンチモン	(mg/L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
	エピクロロヒドリン	(mg/L)												
	全マンガン	(mg/L)												
ウラン	(mg/L)													
PFOS及びPFDA	(ng/L)													
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)												
	フェノール類	(mg/L)												
	銅	(mg/L)												
	鉄 (溶解性)	(mg/L)												
	マンガン (溶解性)	(mg/L)												
※1	クロム	(mg/L)												
	全亜鉛	(mg/L)					0.001							
	ノニルフェノール	(mg/L)					< 0.00006							
	LAS	(mg/L)					< 0.0006							
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
※2	フェノール	(mg/L)												
	ホルムアルデヒド	(mg/L)												
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)												
その他項目	アニリン	(mg/L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
	アンモニア性窒素	(mg/L)												
	塩化物イオン	(mg/L)					8.6							
	濁度	(度)												
	クロロフィルa	(μg/L)	48				59			12				
	溶解性COD	(mg/L)												
	溶解性窒素	(mg/L)												
	りん酸態りん	(mg/L)												
遠視度	(cm)	41	41	39	39	33	35	42	39	42	36	81	45	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)					8		< 2						
プレチラクロール	(μg/L)													
全有機炭素	(mg/L)	3.2				4.9			2.4					
溶解態全有機炭素	(mg/L)	1.6				1.8			1.7					
底層溶存酸素量	(mg/L)		10		11		10		10		8.7		10	
備考														

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-501-02	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅠ	2023	2	92	諏訪湖				初島西（諏訪市）				長野県	02 / 04
一般項目	採取月日	7/5	7/5	7/5	7/5	8/2	8/2	8/2	8/2	9/6	9/6	9/6	9/6	
	採取時刻	10:29	10:29	13:40	13:40	10:40	10:40	13:50	13:50	10:50	10:50	13:47	13:47	
	採取位置	上層(表層)		下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層
	採取水深	(m)	0.5	1.8	0.5	1.8	0.5	1.9	0.5	1.9	0.5	1.7	0.5	1.8
	天候	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	
	流況	通常の状況												
	臭気	無臭												
	色相	緑褐色・淡(明)												
	気温	(℃)	22.7	22.7	23.1	23.1	34.2	34.2	31.5	31.5	27.2	27.2	28.0	28.0
	水温	(℃)	24.0	23.0	24.0	23.3	29.2	27.9	30.2	27.3	27.5	27.2	27.8	27.3
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)												
	全水深	(m)	2.3	2.3	2.3	2.3	2.4	2.4	2.4	2.2	2.2	2.3	2.3	
	透明度	(m)	1.0	0.8	0.8	0.8	1.0	1.2	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	
	pH		9.0	8.8	9.0	8.3	9.0	9.0	9.0	9.4	9.0	8.8	9.3	9.0
	DO	(mg/L)	9.0	8.4	9.8	7.7	7.9	7.4	8.4	9.2	8.0	7.2	9.5	8.1
	BOD	(mg/L)	2.3				2.2				3.3			
	COD	(mg/L)	4.1	4.0	4.5	4.1	4.0	4.4	5.8	4.8	7.9	7.6	8.5	7.5
	SS	(mg/L)	7	11	7	11	6	11	7	8	12	14	10	8
	大腸菌数	(CFU/100ml)	12	14	11	17	10	30	20	4	93	100	70	110
	全窒素	(mg/L)	0.75	0.82			0.37	0.46			0.73	0.71		
全磷	(mg/L)	0.048	0.044			0.039	0.049			0.066	0.068			
健康項目	カドミウム	(mg/L)				< 0.0003								
	全シアン	(mg/L)				< 0.1								
	鉛	(mg/L)				< 0.005								
	六価クロム	(mg/L)				< 0.01								
	砒素	(mg/L)				< 0.005								
	総水銀	(mg/L)				< 0.0005								
	アルキル水銀	(mg/L)												
	PCB	(mg/L)												
	ジクロロメタン	(mg/L)					< 0.002							
	四塩化炭素	(mg/L)					< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)					< 0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)					< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)					< 0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg/L)					< 0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg/L)					< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)					< 0.0002							
	チウラム	(mg/L)					< 0.0006							
	シマジン	(mg/L)					< 0.0003							
	チオベンカルブ	(mg/L)					< 0.002							
	ベンゼン	(mg/L)					< 0.001							
	セレン	(mg/L)					< 0.002							
	硝酸性窒素	(mg/L)					< 0.02							
	亜硝酸性窒素	(mg/L)					< 0.02							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)					< 0.04								
ふっ素	(mg/L)					0.10								
ほう素	(mg/L)					0.09								
1,4-ジオキサン	(mg/L)					< 0.005								
要監視項目	クロホルム	(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 (IBPP)	(mg/L)												
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)												
	トルエン	(mg/L)												
	キシレン	(mg/L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
	ニッケル	(mg/L)												
	モリブデン	(mg/L)												
	アンチモン	(mg/L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
	エビクロロヒドリン	(mg/L)												
	全マンガン	(mg/L)												
ウラン	(mg/L)													
PFOS及びPFDA	(ng/L)													
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)												
	フェノール類	(mg/L)												
	銅	(mg/L)												
	鉄 (溶解性)	(mg/L)												
	マンガン (溶解性)	(mg/L)												
※1	クロム	(mg/L)												
	全亜鉛	(mg/L)					< 0.001							
	ノニルフェノール	(mg/L)					< 0.00006							
	LAS	(mg/L)					< 0.0006							
	クロホルム【再掲】	(mg/L)												
※2	フェノール	(mg/L)												
	ホルムアルデヒド	(mg/L)												
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)												
その他項目	アニリン	(mg/L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
	アンモニア性窒素	(mg/L)												
	塩化物イオン	(mg/L)					6.8							
	濁度	(度)												
	クロロフィルa	(μg/L)	28				14			56				
	溶解性COD	(mg/L)												
	溶解性窒素	(mg/L)												
	りん酸エステル	(mg/L)												
遠視度	(cm)	52	42	44	42	45	48	40	42	34	36	34	33	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)					2		4						
プレチラクロール	(μg/L)													
全有機炭素	(mg/L)	2.8				3.1			4.8					
溶解性有機炭素	(mg/L)	1.7				2.2			3.0					
底層溶存酸素量	(mg/L)		8.4		7.7		7.4		9.2		7.2	8.1		
備考														

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-501-02	A/A、IV/A 生物A/A	2023	2	92	諏訪湖						初島西（諏訪市）					長野県	03 / 04
一般項目	採取月日	10/11	10/11	10/11	10/11	11/8	11/8	11/8	11/8	12/6	12/6	12/6	12/6	12/6	12/6	12/6	
	採取時刻	10:45	10:45	14:00	14:00	10:40	10:40	13:49	13:49	10:42	10:42	13:47	13:47	13:47	13:47	13:47	
	採取位置	上層(表層)		下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深	(m)		0.5	1.8	0.5	1.5	0.5	1.8	0.5	1.8	0.5	2.0	0.5	2.0	2.0	
	天候	晴れ		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	快晴	
	流況	通常の状況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑褐色・中		緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)								
	気温	(°C)		20.0	20.0	19.3	19.3	13.0	13.0	16.0	16.0	6.1	6.1	13.0	13.0	13.0	
	水温	(°C)		17.7	16.9	18.3	18.2	14.4	14.2	14.8	14.5	6.4	5.8	7.1	6.1	6.1	
生活環境項目	流量	(m³/sec)															
	全水深	(m)		2.3	2.3	2.0	2.0	2.3	2.3	2.3	2.3	2.5	2.5	2.5	2.5		
	透明度	(m)		0.3	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	1.3		
	pH			8.7	8.8	9.3	9.2	7.7	7.7	7.7	7.7	8.5	8.6	8.6	8.6		
	DO	(mg/L)		10	10	11	11	8.6	8.5	9.2	9.2	12	12	13	13		
	BOD	(mg/L)		3.2				2.0				2.9					
	COD	(mg/L)		6.4	6.5	7.4	7.4	4.4	4.7	5.1	5.3	4.8	4.8	4.9	5.1		
	SS	(mg/L)		8	11	8	8	7	7	8	10	6	6	5	7		
	大腸菌数	(CFU/100ml)		35	55	35	43	330	380	180	150	< 1	2	< 1	3		
	全窒素	(mg/L)		0.53	0.64			0.60	0.67			0.63	0.63				
健康項目	全磷	(mg/L)		0.048	0.059			0.055	0.063			0.046	0.044				
	カドミウム	(mg/L)						< 0.0003									
	全シアン	(mg/L)						< 0.1									
	鉛	(mg/L)						< 0.005									
	六価クロム	(mg/L)						< 0.01									
	砒素	(mg/L)						< 0.005									
	総水銀	(mg/L)						< 0.0005									
	アルキル水銀	(mg/L)															
	PCB	(mg/L)															
	ジクロロメタン	(mg/L)						< 0.002									
	四塩化炭素	(mg/L)						< 0.0002									
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)						< 0.0004									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)						< 0.01									
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						< 0.004									
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)						< 0.0005									
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)						< 0.0006									
	トリクロロエチレン	(mg/L)						< 0.001									
	テトラクロロエチレン	(mg/L)						< 0.0005									
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)						< 0.0002									
	テウラム	(mg/L)						< 0.0006									
	シマジン	(mg/L)						< 0.0003									
	テオベンカルブ	(mg/L)						< 0.002									
	ベンゼン	(mg/L)						< 0.001									
	セレン	(mg/L)						< 0.002									
	硝酸性窒素	(mg/L)						0.15									
	亜硝酸性窒素	(mg/L)						< 0.02									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)						0.17									
	ふっ素	(mg/L)						0.11									
	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)														
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
		p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
		イソキサチオン	(mg/L)														
		ダイアジノン	(mg/L)														
		フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)														
		イソプロチオラン	(mg/L)														
		オキシシン (有機銅)	(mg/L)														
		クロタロニル (TPN)	(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)															
EPN		(mg/L)															
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)															
フェノプロカルブ (BPMC)		(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)															
クロルニトロフェン (CNP)		(mg/L)															
トルエン		(mg/L)															
キシレン		(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)															
ニッケル		(mg/L)															
モリブデン		(mg/L)															
アンチモン		(mg/L)															
塩化ビニルモノマー		(mg/L)															
エピクロロヒドリン		(mg/L)															
全マンガン		(mg/L)															
ウラン	(mg/L)																
PFOS及びPFDA	(ng/L)																
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)															
	フェノール類	(mg/L)															
	銅	(mg/L)															
	鉄 (溶解性)	(mg/L)															
マンガン (溶解性)	(mg/L)																
クロム	(mg/L)																
全亜鉛	(mg/L)						0.001										
※1	ノニルフェノール	(mg/L)					< 0.00006										
	LAS	(mg/L)					< 0.0006										
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)															
	フェノール	(mg/L)															
	ホルムアルデヒド	(mg/L)															
	4-ヒオキソチルフェノール	(mg/L)															
	アニリン	(mg/L)															
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
	アンモニア性窒素	(mg/L)															
	塩化物イオン	(mg/L)					8.8										
	濁度	(度)															
	クロロフィルa	(µg/L)		57				19			39						
	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)		33	31	34	34	34	30	48	48	39	48	61	55		
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)							200								
プレチラクロール	(µg/L)																
全有機炭素	(mg/L)		4.5				3.4			3.3							
溶解態全有機炭素	(mg/L)		2.4				2.4			1.9							
底層溶存酸素量	(mg/L)			10		11		8.5		9.2		12		13			
備 考																	

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-501-02	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅠ	2023	2	92	諏訪湖				初島西（諏訪市）				長野県	04 / 04
一般項目	採取月日	1/10	1/10	1/10	1/10	2/14	2/14	2/14	2/14	3/7	3/7	3/7	3/7	
	採取時刻	11:07	11:07	14:08	14:08	11:01	11:01	14:32	14:32	11:11	11:11	14:14	14:14	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	1.7	0.5	1.8	0.5	1.8	0.5	1.7	0.5	1.8	0.5	2.0	
	天候	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	薄曇り	薄曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	
	流況	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温 (°C)	4.9	4.9	1.2	1.2	7.7	7.7	11.0	11.0	5.4	5.4	7.2	7.2	
	水温 (°C)	4.0	3.5	3.3	3.3	5.4	4.6	5.6	5.2	5.4	4.3	4.8	4.8	
生活環境項目	流量 (m ³ /sec)													
	全水深 (m)	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.3	2.2	2.2	2.3	2.3	2.5		
	透明度 (m)	1.4		1.6		1.4		1.3		1.5		1.8		
	pH	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.8	8.0	8.1	7.8	8.0	7.8		
	DO (mg/L)	11	11	12	12	12	12	12	12	11	11	11		
	BOD (mg/L)	2.3				1.9				2.0				
	COD (mg/L)	3.6	3.6	3.3	3.2	3.2	3.3	3.2	2.7	3.2	3.6	3.4		
	SS (mg/L)	5	5	5	5	5	7	6	9	5	5	6		
	大腸菌数 (MPN/100ml)	1	< 1	2	6	1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1		
	全窒素 (mg/L)	0.51	0.53			0.54	0.54			0.69	0.69			
全磷 (mg/L)	0.031	0.030			0.032	0.035			0.026	0.024				
健康項目	カドミウム (mg/L)					< 0.0003								
	全シアン (mg/L)					< 0.1								
	鉛 (mg/L)					< 0.005								
	六価クロム (mg/L)					< 0.01								
	砒素 (mg/L)					< 0.005								
	総水銀 (mg/L)					< 0.0005								
	アルキル水銀 (mg/L)													
	PCB (mg/L)													
	ジクロロメタン (mg/L)					< 0.002								
	四塩化炭素 (mg/L)					< 0.0002								
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)					< 0.0004								
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.01								
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.004								
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0006								
	トリクロロエチレン (mg/L)					< 0.001								
	テトラクロロエチレン (mg/L)					< 0.0005								
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)					< 0.0002								
	チウラム (mg/L)					< 0.0006								
	シマジン (mg/L)					< 0.0003								
	チオベンカルブ (mg/L)					< 0.002								
	ベンゼン (mg/L)					< 0.001								
	セレン (mg/L)					< 0.002								
	硝酸性窒素 (mg/L)					0.29								
	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)					0.31									
ふっ素 (mg/L)					0.10									
ほう素 (mg/L)					0.17									
1,4-ジオキサン (mg/L)					< 0.005									
要監視項目	クロロホルム (mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジノン (mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)													
	イソプロチオラン (mg/L)													
	オキシシン (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)													
	トルエン (mg/L)													
	キシレン (mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)													
	ニッケル (mg/L)													
	モリブデン (mg/L)													
	アンチモン (mg/L)													
	塩化ビニルモノマー (mg/L)													
	エビクロロヒドリン (mg/L)													
	全マンガン (mg/L)													
ウラン (mg/L)														
PFOS及びPFDA (ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)													
	フェノール類 (mg/L)													
	銅 (mg/L)													
	鉄 (溶解性) (mg/L)													
	マンガン (溶解性) (mg/L)													
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)					0.001								
	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006								
	LAS (mg/L)					< 0.0006								
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)													
※2	フェノール (mg/L)													
	ホルムアルデヒド (mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)													
その他項目	アニリン (mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)													
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)													
	塩化物イオン (mg/L)					13								
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	17				19			19					
	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
	りん酸態りん (mg/L)													
遠視度 (cm)	71	63	81	84	55	54	55	51	59	57	72			
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					2									
プレチラクロール (μg/L)														
全有機炭素 (mg/L)	1.9				1.6				1.7					
溶解態全有機炭素 (mg/L)	1.8				1.3				1.3					
底層溶存酸素量 (mg/L)			11		12			12		11				
備考														

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-501-03	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	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	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)														
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)						0.35								
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)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジノン (mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)													
	イソプロチオラン (mg/L)													
	オキシシン (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)													
	トルエン (mg/L)													
	キシレン (mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)													
	ニッケル (mg/L)													
	モリブデン (mg/L)													
	アンチモン (mg/L)													
	塩化ビニルモノマー (mg/L)													
	エビクロロヒドリン (mg/L)													
	全マンガン (mg/L)													
ウラン (mg/L)														
PFOS及びPFOA (ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)													
	フェノール類 (mg/L)													
	銅 (mg/L)													
	鉄 (溶解性) (mg/L)													
	マンガン (溶解性) (mg/L)													
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)					0.002								
	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006								
	LAS (mg/L)					< 0.0006								
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)													
※2	フェノール (mg/L)													
	ホルムアルデヒド (mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)													
その他項目	アニリン (mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)													
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)													
	塩化物イオン (mg/L)					8.0								
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	56				10			19					
	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
	りん酸態りん (mg/L)													
遠視度 (cm)	38	39	39	33	26	21	26	22	54	54	59	37		
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					22		54							
プレチラクロール (μg/L)									2.1					
全有機炭素 (mg/L)	3.4				2.5				1.7					
溶解態全有機炭素 (mg/L)	1.6				1.7									
底層溶存酸素量 (mg/L)			11		11		9.0		8.3		9.1	9.0		
備考														

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-501-03	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅠ	2023	2	93	諏訪湖				塚間川沖200m (岡谷市)				長野県	02 / 04
一般項目	採取月日	7/5	7/5	7/5	7/5	8/2	8/2	8/2	8/2	9/6	9/6	9/6	9/6	
	採取時刻	9:49	9:49	13:00	13:00	9:51	9:51	13:10	13:10	10:15	10:15	13:12	13:12	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	1.7	0.5	1.6	0.5	1.9	0.5	1.8	0.5	2.0	0.5	1.6	
	天候	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	
	流況	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・中	緑褐色・中	緑色・中	緑褐色・中
	気温 (°C)	23.0	23.0	24.1	24.1	30.6	30.6	32.8	32.8	25.7	25.7	29.1	29.1	
	水温 (°C)	23.6	23.4	23.8	23.6	28.3	27.7	28.7	27.7	26.0	25.9	27.0	26.4	
生活環境項目	流量 (m³/see)													
	全水深 (m)	2.2	2.2	2.1	2.1	2.4	2.4	2.3	2.3	2.5	2.5	2.4		
	透明度 (m)	1.3		1.0		1.1		1.2		0.7		0.6		
	pH	9.2	9.2	9.3	9.3	9.4	9.1	9.4	9.4	8.7	8.7	9.1		
	DO (mg/L)	9.4	9.4	9.7	9.9	8.9	7.5	8.9	9.0	7.7	7.3	8.9		
	BOD (mg/L)	1.7				1.8				2.6				
	COD (mg/L)	3.8	3.6	3.9	3.8	3.8	4.1	3.9	4.2	6.8	6.3	7.7		
	SS (mg/L)	4	4	5	5	5	9	6	8	8	6	7		
	大腸菌数 (CFU/100ml)	5	3	12	9	2	71	20	29	130	140	68		
	全窒素 (mg/L)	0.67	0.66			0.31	0.40			0.65	0.64			
健康項目	全磷 (mg/L)	0.027	0.027			0.024	0.038		0.052	0.050				
	カドミウム (mg/L)					< 0.0003								
	全シアン (mg/L)					< 0.1								
	鉛 (mg/L)					< 0.005								
	六価クロム (mg/L)					< 0.01								
	砒素 (mg/L)					< 0.005								
	総水銀 (mg/L)					< 0.0005								
	アルキル水銀 (mg/L)													
	PCB (mg/L)													
	ジクロロメタン (mg/L)					< 0.002								
要監視項目	四塩化炭素 (mg/L)					< 0.0002								
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)					< 0.0004								
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.01								
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.004								
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0006								
	トリクロロエチレン (mg/L)					< 0.001								
	テトラクロロエチレン (mg/L)					< 0.0005								
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)					< 0.0002								
	チウラム (mg/L)					< 0.0006								
特殊項目	シマジン (mg/L)					< 0.0003								
	チオベンカルブ (mg/L)					< 0.002								
	ベンゼン (mg/L)					< 0.001								
	セレン (mg/L)					< 0.002								
	硝酸性窒素 (mg/L)					< 0.02								
	亜硝酸性窒素 (mg/L)					< 0.02								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)					< 0.04								
	ふっ素 (mg/L)					0.09								
	ほう素 (mg/L)					0.07								
	1,4-ジオキサン (mg/L)													
その他項目	クロホルム (mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジノン (mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)													
	イソプロチオラン (mg/L)													
	オキシシン (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
プロピザミド (mg/L)														
備考	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノフルカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)													
	トルエン (mg/L)													
	キシレン (mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)													
	ニッケル (mg/L)													
	モリブデン (mg/L)													
アンチモン (mg/L)														
塩化ビニルモノマー (mg/L)														
エビクロロヒドリン (mg/L)														
全マンガン (mg/L)														
ウラン (mg/L)														
PFOS及び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)														
クロム (mg/L)														
全亜鉛 (mg/L)						< 0.001								
※1	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006								
LAS (mg/L)						< 0.0006								
※2	クロホルム【再掲】 (mg/L)													
フェノール (mg/L)														
ホルムアルデヒド (mg/L)														
4-ヒオクシルフェノール (mg/L)														
アニリン (mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
アンモニア性窒素 (mg/L)														
塩化物イオン (mg/L)						6.6								
濁度 (度)														
クロロフィルa (μg/L)		21				15			58					
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)		69	58	60	55	69	64	56	43	42	41	39		
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)						4		42						
プレチラクロール (μg/L)														
全有機炭素 (mg/L)		2.7				3.0			4.1					
溶解態全有機炭素 (mg/L)		1.7				2.2			2.7					
底層溶存酸素量 (mg/L)			9.4		9.9		7.5		9.0		7.3			
備考												8.4		

※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	03 / 04
一般項目	採取月日	10/11	10/11	10/11	10/11	11/8	11/8	11/8	11/8	12/6	12/6	12/6	12/6	
	採取時刻	10:01	10:01	13:15	13:15	10:00	10:00	13:05	13:05	9:53	9:53	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	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	1.6	0.5	1.9	0.5	1.7	0.5	1.8	0.5	1.6	0.5	1.7	
	天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ	快晴	快晴	
	流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	
	気温 (°C)	16.2	16.2	18.8	18.8	12.2	12.2	16.3	16.3	4.0	4.0	12.9	12.9	
	水温 (°C)	17.4	16.8	17.8	16.4	14.0	13.9	14.9	14.7	6.3	5.9	7.8	6.7	
流量 (m³/see)														
全水深 (m)	2.1	2.1	2.4	2.4	2.2	2.2	2.3	2.3	2.1	2.1	2.1	2.1		
透明度 (m)	0.7		0.5		0.9		1.0		1.2		1.0			
生活環境項目	pH	8.9	8.8	8.7	7.8	7.7	7.6	8.0	7.8	8.1	8.4	8.3	9.2	
	DO (mg/L)	9.9	9.0	9.4	6.4	8.2	8.6	8.6	8.6	12	12	11	12	
	BOD (mg/L)	2.9				2.0				3.0				
	COD (mg/L)	7.0	6.6	7.0	6.6	4.2	4.4	4.5	4.7	4.8	5.3	4.6	5.4	
	SS (mg/L)	10	10	9	13	9	13	6	9	6	6	5	6	
	大腸菌数 (CFU/100ml)	83	140	83	230	28	45	25	40	4	10	2	5	
	全窒素 (mg/L)	0.55	0.57			0.58	0.61			0.52	0.61			
	全磷 (mg/L)	0.051	0.052			0.053	0.058			0.038	0.044			
	健康項目	カドミウム (mg/L)					< 0.0003							
		全シアン (mg/L)					< 0.1							
鉛 (mg/L)						< 0.005								
六価クロム (mg/L)						< 0.01								
砒素 (mg/L)						< 0.005								
総水銀 (mg/L)						< 0.0005								
アルキル水銀 (mg/L)														
PCB (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)						< 0.002								
四塩化炭素 (mg/L)						< 0.0002								
1,2-ジクロロエタン (mg/L)						< 0.0004								
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)						< 0.01								
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)						< 0.004								
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)						< 0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)						< 0.0006								
トリクロロエチレン (mg/L)						< 0.001								
テトラクロロエチレン (mg/L)						< 0.0005								
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)						< 0.0002								
チウラム (mg/L)						< 0.0006								
シマジン (mg/L)						< 0.0003								
チオベンカルブ (mg/L)						< 0.002								
ベンゼン (mg/L)						< 0.001								
セレン (mg/L)						< 0.002								
硝酸性窒素 (mg/L)						0.06								
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)						0.08								
ふっ素 (mg/L)						0.11								
ほう素 (mg/L)						0.11								
1,4-ジオキサン (mg/L)						< 0.005								
要監視項目		クロホルム (mg/L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジノン (mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)													
	イソプロチオラン (mg/L)													
	オキシシン (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)													
	トルエン (mg/L)													
	キシレン (mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)													
	ニッケル (mg/L)													
モリブデン (mg/L)														
アンチモン (mg/L)														
塩化ビニルモノマー (mg/L)														
エビクロロヒドリン (mg/L)														
全マンガン (mg/L)														
ウラン (mg/L)														
PFOS及びPFDA (mg/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)													
	フェノール類 (mg/L)													
	銅 (mg/L)													
	鉄 (溶解性) (mg/L)													
	マンガン (溶解性) (mg/L)													
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)					0.001								
	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006								
	LAS (mg/L)					< 0.0006								
	※2	クロホルム【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)					9.2								
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	89				26			38					
	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
	りん酸態りん (mg/L)													
	遠視度 (cm)	32	28	28	21	25	33	48	46	32	48	52		
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					22								
プレチラクロール (μg/L)														
全有機炭素 (mg/L)	4.7				3.3			3.6						
溶解態全有機炭素 (mg/L)	2.5				2.4			2.0						
底層溶存酸素量 (mg/L)		9.0		6.4		8.6		7.8		8.4	9.2			
備考														

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-501-03	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅠ	2023	2	93	諏訪湖				塚間川沖200m (岡谷市)				長野県	04 / 04
一般項目	採取月日	1/10	1/10	1/10	1/10	2/14	2/14	2/14	2/14	3/7	3/7	3/7	3/7	
	採取時刻	10:18	10:18	13:26	13:26	10:08	10:08	13:42	13:42	10:20	10:20	13:15	13:15	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	1.7	0.5	2.0	0.5	1.4	0.5	1.8	0.5	2.0	0.5	2.1	
	天候	晴れ	晴れ	雪	雪	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温 (°C)	6.1	6.1	1.1	1.1	4.6	4.6	12.8	12.8	1.7	1.7	7.6	7.6	
	水温 (°C)	4.1	4.0	3.8	3.8	4.3	3.7	4.9	4.7	4.6	4.7	4.6	4.6	
生活環境項目	流量 (m³/see)													
	全水深 (m)	2.2	2.2	2.5	2.5	1.9	1.9	2.3	2.3	2.5	2.5	2.6		
	透明度 (m)	1.6		1.6		1.6		1.4		1.4		1.5		
	pH	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	8.1	8.2	7.7	8.1	8.0		
	DO (mg/L)	11	11	11	12	12	11	12	13	11	11	11		
	BOD (mg/L)	3.2				2.0				1.8				
	COD (mg/L)	3.8	3.5	3.5	3.3	3.4	3.6	3.6	3.2	4.4	3.7	4.8		
	SS (mg/L)	5	5	4	4	5	6	5	5	5	5	5		
	大腸菌数 (CFU/100ml)	< 1	1	9	3	< 1	< 1	< 1	< 1	3	1	< 1		
	全窒素 (mg/L)	0.51	0.56			0.51	0.54			0.66	0.65			
健康項目	全磷 (mg/L)	0.029	0.031			0.027	0.032		0.028	0.027				
	カドミウム (mg/L)					< 0.0003								
	全シアン (mg/L)					< 0.1								
	鉛 (mg/L)					< 0.005								
	六価クロム (mg/L)					< 0.01								
	砒素 (mg/L)					< 0.005								
	総水銀 (mg/L)					< 0.0005								
	アルキル水銀 (mg/L)					< 0.0005								
	PCB (mg/L)													
	ジクロロメタン (mg/L)					< 0.002								
要監視項目	四塩化炭素 (mg/L)					< 0.0002								
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)					< 0.0004								
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.01								
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.004								
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0006								
	トリクロロエチレン (mg/L)					< 0.001								
	テトラクロロエチレン (mg/L)					< 0.0005								
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)					< 0.0002								
	チウラム (mg/L)					< 0.0006								
その他項目	シマジン (mg/L)					< 0.0003								
	チオベンカルブ (mg/L)					< 0.002								
	ベンゼン (mg/L)					< 0.001								
	セレン (mg/L)					< 0.002								
	硝酸性窒素 (mg/L)					0.24								
	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)					0.26								
	ふっ素 (mg/L)					0.10								
	ほう素 (mg/L)					0.15								
	1,4-ジオキサン (mg/L)					< 0.005								
特殊項目	クロロホルム (mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジノン (mg/L)													
	フェントロチオン (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)													
備考	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)													
	トルエン (mg/L)													
	キシレン (mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)													
	ニッケル (mg/L)													
モリブデン (mg/L)														
アンチモン (mg/L)														
塩化ビニルモノマー (mg/L)														
エピクロロヒドリン (mg/L)														
全マンガン (mg/L)														
ウラン (mg/L)														
PFOS及びPFDA (ng/L)														
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)														
クロム (mg/L)														
全亜鉛 (mg/L)						0.001								
※1 ノニルフェノール (mg/L)						< 0.00006								
LAS (mg/L)						< 0.0006								
※2 クロロホルム【再掲】 (mg/L)														
フェノール (mg/L)														
ホルムアルデヒド (mg/L)														
4-tert-ブチルフェノール (mg/L)														
アニリン (mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)														
陰イオン界面活性剤 (mg/L)														
アンモニア性窒素 (mg/L)														
塩化物イオン (mg/L)						12								
濁度 (度)														
クロロフィルa (μg/L)	18					19			19					
溶解性COD (mg/L)														
溶解性窒素 (mg/L)														
りん酸態りん (mg/L)														
遠視度 (cm)	68	65	81	82	63	53	55	62	66	56	73			
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					< 2									
プレチラクロール (μg/L)														
全有機炭素 (mg/L)	1.9				1.8				1.8					
溶解態全有機炭素 (mg/L)	1.8				1.4				1.4					
底層溶存酸素量 (mg/L)		11		12		11		13		11	11			

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-502-01	A口 生物Aイ	2023	0	94	白樺湖					流出部(茅野市)				長野県	01/01
一般項目	採取月日			4/12	5/17	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6
	採取時刻			7:34	8:06	8:15	8:10	8:05	8:05	8:04	8:05	8:00			
	採取位置			上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)			
	採取水深	(m)		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20			
	天候			曇り	快晴	曇り	晴れ	快晴	曇り	曇り	快晴	晴れ			
	流況			通常の状況	通常の状況	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	凍結	凍結	凍結
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色			
	気温	(℃)		10.0	18.2	14.1	18.6	18.2	20.6	8.0	6.5	2.0			
	水温	(℃)		10.3	14.9	15.8	20.0	22.4	22.1	13.6	10.6	3.0			
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.5	7.4	7.3	7.5	7.5	7.4	7.2	7.4	7.3			
	DO	(mg/L)		9.5	9.2	8.9	8.4	8.0	7.7	8.1	9.0	10			
	BOD	(mg/L)		1.3	1.3	1.9	0.9	1.0	0.8	1.0	1.0	1.3			
	COD	(mg/L)		3.2	2.5	2.4	2.6	2.3	2.8	3.0	2.8	2.7			
	SS	(mg/L)		5	2	3	3	2	2	4	4	3			
	大腸菌数	(CFU/100ml)		< 1	2	4	15	11	6	3	1	< 1			
	全窒素	(mg/L)		0.17	0.16	0.17	0.19	0.19	0.19	0.26	0.22	0.21			
	全磷	(mg/L)		0.020	0.014	0.017	0.018	0.017	0.017	0.020	0.017	0.017			
	健康項目	カドミウム	(mg/L)		< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003		
		全シアン	(mg/L)		< 0.1				< 0.1				< 0.1		
鉛		(mg/L)		< 0.005				< 0.005				< 0.005			
六価クロム		(mg/L)		< 0.01				< 0.01				< 0.01			
砒素		(mg/L)		< 0.005				< 0.005				< 0.005			
総水銀		(mg/L)		< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005			
アルキル水銀		(mg/L)													
PCB		(mg/L)													
ジクロロメタン		(mg/L)		< 0.002				< 0.002				< 0.002			
四塩化炭素		(mg/L)		< 0.0002				< 0.0002				< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)		< 0.0004				< 0.0004				< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)		< 0.01				< 0.01				< 0.01			
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)		< 0.004				< 0.004				< 0.004			
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)		< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)		< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006			
トリクロロエチレン		(mg/L)		< 0.001				< 0.001				< 0.001			
テトラクロロエチレン		(mg/L)		< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005			
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)		< 0.0002				< 0.0002				< 0.0002			
テトラム		(mg/L)		< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006			
シマジン		(mg/L)		< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003			
チオベンカルブ		(mg/L)		< 0.002				< 0.002				< 0.002			
ベンゼン		(mg/L)		< 0.001				< 0.001				< 0.001			
セレン		(mg/L)		< 0.002				< 0.002				< 0.002			
硝酸性窒素		(mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	< 0.04			
亜硝酸性窒素		(mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)		< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.04	< 0.04	0.06			
ふっ素		(mg/L)		< 0.08				< 0.08				< 0.08			
ほう素		(mg/L)		< 0.02				< 0.02				< 0.02			
1,4-ジオキサン		(mg/L)		< 0.005				< 0.005				< 0.005			
要監視項目		クロロホルム	(mg/L)												
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
		p-ジクロロベンゼン	(mg/L)												
		イソキサチオン	(mg/L)												
		ダイアジノン	(mg/L)												
		フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)												
		イソプロチオラン	(mg/L)												
		オキシシアン(有機銅)	(mg/L)												
		クロタロニル(TPN)	(mg/L)												
		プロピザミド	(mg/L)												
		EPN	(mg/L)												
		ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)												
		フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)												
		イプロベンホス(IBP)	(mg/L)												
		クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)												
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
	モリブデン	(mg/L)													
	アンチモン	(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
	エピクロヒドリン	(mg/L)													
	全マンガ	(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)													
※1	全亜鉛	(mg/L)		0.001				0.001			0.001				
	ニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006				< 0.00006			< 0.00006				
	LAS	(mg/L)		< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006				
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
		フェノール	(mg/L)												
		ホルムアルデヒド	(mg/L)												
		4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)												
	その他項目	アニリン	(mg/L)												
		2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
		陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
アンモニア性窒素		(mg/L)		0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.04	< 0.02	0.02			
塩化物イオン		(mg/L)			5.7				4.2		3.6				
濁度		(度)													
クロロフィルa		(μg/L)		12	5.3	7.2	5.0	4.9	6.6	14	12	12			
溶解性COD		(mg/L)		2.0	1.8	1.9	1.9	1.9	2.3	2.2	2.0	2.0			
溶解性窒素		(mg/L)		< 0.05	0.06	0.07	0.07	0.06	0.08	0.10	0.08	0.09			
りん酸懸りん		(mg/L)		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003			
透明度	(cm)		74	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	74	90	> 100				
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			5			18			5					
ブレチラクロール	(μg/L)														
備考												凍結のため測定不可			

※1 水生生物保全項目(環境基準)
 ※2 水生生物保全項目(要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-503-01	A口 生物Aイ	2023	0	95	蓼科湖					流出部(茅野市)					長野県	01/01
一般項目	採取月日	4/12	5/17	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6			
	採取時刻	7:56	8:32	8:28	8:30	8:27	8:30	8:26	8:31	8:22	8:36	8:35	8:37			
	採取位置	上層(表層)														
	採取水深	(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
	天候	晴れ	快晴	曇り	晴れ	快晴	曇り	曇り	曇り	快晴	快晴	晴れ	快晴	曇り		
	流速	流量極めて少	通常の状況	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	凍結	凍結	通常の状況		
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)	12.5	21.5	15.7	18.4	24.0	21.7	9.3	5.5	3.7	-3.4	1.4	-2.0		
	水温	(°C)	13.4	16.3	14.1	18.3	18.6	19.6		12.0	10.5	4.8	1.3	3.4	5.0	
	流量	(m³/sec)														
	全水深	(m)														
	透明度	(m)														
	生活環境項目	pH		8.4	8.1	7.9	8.7	8.6	8.1	7.9	8.7	9.2	8.8	9.0	8.8	
DO		(mg/L)	10	10	11	11	11	11	11	11	12	13	13	12		
BOD		(mg/L)	1.4	1.4	0.7	1.3	1.1	0.9	1.3	1.5	1.7	1.1	2.0	1.3		
COD		(mg/L)	2.5	2.5	1.3	2.1	1.3	1.5	1.9	2.4	2.6	2.6	1.6	1.8		
SS		(mg/L)	6	6	1	2	2	1	3	6	4	7	1	2		
大腸菌数		(CFU/100ml)	4	2	7	11	11	2	81	38	18	1	< 1	< 1		
全窒素		(mg/L)	0.14	0.16	0.18	0.16	0.14	0.10	0.12	0.15	0.14	0.15	0.14	0.12		
全磷		(mg/L)	0.029	0.027	0.026	0.028	0.028	0.023	0.032	0.039	0.037	0.036	0.029	0.029		
健康項目		カドミウム	(mg/L)	< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		
		全シアン	(mg/L)	< 0.1				< 0.1			< 0.1			< 0.1		
		鉛	(mg/L)	< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005		
		六価クロム	(mg/L)	< 0.01				< 0.01			< 0.01			< 0.01		
	砒素	(mg/L)	0.013	0.014	0.009	0.011	0.011	0.013	0.012	0.011	0.015	0.018	0.021	0.018		
	総水銀	(mg/L)	< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002			
	四塩化炭素	(mg/L)	< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0004				< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.01				< 0.01			< 0.01			< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.004				< 0.004			< 0.004			< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg/L)	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001			
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			
	チウラム	(mg/L)	< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			
	シマジン	(mg/L)	< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			
	チオベンカルブ	(mg/L)	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002			
	ベンゼン	(mg/L)	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001			
	セレン	(mg/L)	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002			
	硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	0.08	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.04	< 0.04	0.10	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04		
	ふっ素	(mg/L)		0.09			0.08			0.08			0.09			
	ほう素	(mg/L)		0.86			0.72			0.62			1.0			
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005			
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
		p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
イソキサチオン		(mg/L)														
ダイアジノン		(mg/L)														
フェニトロチオン (MEP)		(mg/L)														
イソプロチオラン		(mg/L)														
オキシニル (有機銅)		(mg/L)														
クロタロニル (TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)														
フェノバルブ (BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)														
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン		(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エビクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガ	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄 (溶解性)	(mg/L)														
マンガン (溶解性)	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
※1	全亜鉛	(mg/L)		0.001		0.002			0.001			0.002				
	アニリン	(mg/L)	< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006			< 0.00006				
	LAS	(mg/L)	0.0006		0.0006		0.0006		0.0019			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)														
	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)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02			
	塩化イオン	(mg/L)		32			25		24			39				
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)	8.1	5.9	4.7	6.6	6.9	5.6	12	22	14	15	9.5			
	溶解性COD	(mg/L)	1.5	1.7	1.1	1.4	0.9	1.0	1.2	1.4	1.2	1.1	0.9			
	溶解性窒素	(mg/L)	< 0.05	0.05	0.11	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05			
	りん酸態りん	(mg/L)	< 0.003	< 0.003	0.007	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.006			
	透明度	(cm)	59	74	> 100	86	> 100	> 100	83	64	72	73	88			
	ふん便性大腸菌数	(個/100ml)		4			12			32			2			
プレチラクロール	(μg/L)															
備考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)
 ※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-514-51	Aハ、I口	2023	0	96	野尻湖					水穴(信濃町)				長野県	01/01
一般項目	採取月日	4/12	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/31	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6		
	採取時刻	10:00	9:40	10:00	10:05	10:40		12:35	10:15	10:05	10:10	10:34	10:17		
	採取位置	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
	天候	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ		晴れ	曇り	晴れ	雪	晴れ	雪		
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	波浪強し	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		
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相	無色	無色	無色	無色	無色		無色	無色	無色	無色	無色	無色		
	気温	(℃)	8.5	17.4	24.4	24.4	33.7		14.8	12.9	10.2	0.7	8.3	0.0	
	水温	(℃)	8.6	14.1	18.3	23.5	27.9		15.4	14.2	8.7	5.3	4.0	3.4	
	流量	(m ³ /sec)													
	全水深	(m)	34.1	37.0	36.4	36.0	33.4		34.1	33.2	33.6	34.6	35.1	34.0	
	透明度	(m)	5.6	5.7	8.0	7.5	9.8		9.2	9.0	7.3	3.9	7.4	5.3	
	pH		7.2	7.9	7.7	7.6	7.4		7.1	7.1	7.1	7.3	7.6	7.6	
	生活環境項目	DO	(mg/L)	11	11	9.7	8.5	7.9		9.7	9.5	9.5	9.4	11	11
BOD		(mg/L)	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 0.5	0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	0.6	
COD		(mg/L)	2.4	2.2	2.2	2.3	2.2		2.4	2.3	2.1	1.4	1.5	1.4	
SS		(mg/L)	1	< 1	< 1	< 1	< 1		1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	
大腸菌数		(CFU/100ml)	< 1	< 1	< 1	1	< 1		< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	
全窒素		(mg/L)	0.13	0.07	< 0.05	0.09	0.05		0.08	0.06	0.05	0.21	0.20	0.18	
全磷		(mg/L)	0.007	0.005	0.004	0.004	< 0.003		0.006	0.004	0.003	0.004	0.005	0.006	
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)													
健康項目		PCB	(mg/L)												
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	テウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	テオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)													
	亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
	1,4-ジオキサン	(mg/L)													
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)												
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
		p-ジクロロベンゼン	(mg/L)												
		イソキサチオン	(mg/L)												
		ダイアジノン	(mg/L)												
		フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)												
		イソプロチオラン	(mg/L)												
		オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)												
		クロタニル (TPN)	(mg/L)												
プロピザミド		(mg/L)													
EPN		(mg/L)													
ジクロロポス (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	(mg/L)													
	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)													
	※1	ニルフェノール (mg/L)													
LAS (mg/L)															
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)													
	クロロフィル a	(µg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)													
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													
	ブレチラクロール	(µg/L)													
備考															
	水底層下により 様水不可														

※1 水生生物保全項目 (環境基準)
 ※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数			
20-514-01	Aイ、Iロ 生物Aイ	2023	2	97	野尻湖				弁天島西（信濃町）				長野県	01 / 02			
採取月日					4/12	4/12	5/10	5/10	6/7	6/7	7/5	7/5	8/2	8/2	9/6	9/6	
採取時刻					10:20	10:20	11:05	11:05	10:20	10:20	10:20	10:20	11:00	11:00			
採取位置					上層(表層) 下層		上層(表層) 下層		上層(表層) 下層		上層(表層) 下層		上層(表層) 下層				
採取水深 (m)					0.5	4.5	0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	4.0	0.5	5.0			
一 般 項 目	天候					雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ		
	風況					通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	波浪強し	波浪強し	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		
	色相					無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
	気温 (°C)					8.2	8.2	19.1	19.1	21.8	21.8	24.6	24.6	31.5	31.5		
	水温 (°C)					9.2	8.4	14.5	13.4	19.2	18.6	23.4	23.1	28.4	27.8		
	流量 (m³/sec)																
	全水深 (m)					5.5	5.5	6.5	6.5	7.6	7.6	5.3	5.3	6.8	6.8		
	透明度 (m)					5.0	5.0	6.0	6.0	7.6	7.6	5.3	5.3	6.8	6.8		
	生 活 環 境 項 目	pH					7.2	7.2	8.3	8.3	8.0	8.0	8.0	8.1	7.8	7.9	
DO (mg/L)					11	11	11	11	9.5	9.9	8.8	8.7	8.0	7.8			
BOD (mg/L)					0.5		0.6		< 0.5		< 0.5		< 0.5				
COD (mg/L)					2.1	1.9	2.1	2.4	2.2	3.0	2.4	2.5	2.1	2.4			
SS (mg/L)					1	2	< 1	1	< 1	1	1	1	1	< 1			
大腸菌数 (CFU/100ml)					< 1	< 1	1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	6	2			
全窒素 (mg/L)					0.13	0.14	0.07	0.10	0.05	0.11	0.06	0.07	0.07	0.08			
全磷 (mg/L)					0.007	0.008	0.004	0.006	0.004	0.007	0.005	0.005	0.003	0.003			
健 康 項 目		カドミウム (mg/L)															
		全シアン (mg/L)															
	鉛 (mg/L)																
	六価クロム (mg/L)																
	砒素 (mg/L)																
	総水銀 (mg/L)																
	アルキル水銀 (mg/L)																
	PCB (mg/L)																
	ジクロロメタン (mg/L)																
	四塩化炭素 (mg/L)																
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)																
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)																
	トリクロロエチレン (mg/L)																
	テトラクロロエチレン (mg/L)																
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)																
	チウラム (mg/L)																
	シマジン (mg/L)																
	チオベンカルブ (mg/L)																
	ベンゼン (mg/L)																
	セレン (mg/L)																
	硝酸性窒素 (mg/L)																
	亜硝酸性窒素 (mg/L)																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)																	
ふっ素 (mg/L)																	
ほう素 (mg/L)																	
1,4-ジオキサン (mg/L)																	
要 監 視 項 目	クロロホルム (mg/L)																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)																
	イソキサチオン (mg/L)																
	ダイアジノン (mg/L)																
	フェントロチオン (MEP) (mg/L)																
	イソプロチオラン (mg/L)																
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)																
	クロタロニル (TPN) (mg/L)																
	プロピザミド (mg/L)																
	EPN (mg/L)																
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)																
	フェンブカルブ (BPMG) (mg/L)																
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)																
	クロロニトロフェン (CNP) (mg/L)																
	トルエン (mg/L)																
	キシレン (mg/L)																
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)																
	ニッケル (mg/L)																
	モリブデン (mg/L)																
	アンチモン (mg/L)																
	塩化ビニルモノマー (mg/L)																
	エビクロヒドリリン (mg/L)																
	全マンガン (mg/L)																
ウラン (mg/L)																	
PFOS及びPFOA (ng/L)																	
特 殊 項 目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)																
	フェノール類 (mg/L)																
	銅 (mg/L)																
	鉄 (溶解性) (mg/L)																
	マンガン (溶解性) (mg/L)																
※1	クロム (mg/L)																
	全亜鉛 (mg/L)																
	ニルフェノール (mg/L)																
	LAS (mg/L)																
	LAS (mg/L)																
※2	クロロホルム【再掲】 (mg/L)																
	フェノール (mg/L)																
	ホルムアルデヒド (mg/L)																
	4-ヒオキシルフェノール (mg/L)																
	アニリン (mg/L)																
そ の 他 項 目	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)																
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)																
	アンモニア性窒素 (mg/L)																
	塩化物イオン (mg/L)																
	濁度 (度)																
	クロロフィルa (µg/L)																
	溶解性COD (mg/L)																
	溶解性窒素 (mg/L)																
	りん酸懸りん (mg/L)																
	透視度 (cm)																
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)																	
フレチラクロール (µg/L)																	
備 考													水位低下により採水不可				

※1 水生生物保全項目（環境基準）
 ※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-514-01	Aイ、Iロ 生物Aイ	2023	2	97	野尻湖					弁天島西（信濃町）					長野県	02 / 02
採取月日					10/31	10/31	11/8	11/8	12/6	12/6	1/10	1/10	2/14	2/14	3/6	3/6
採取時刻					10:48	10:48	10:35	10:35	10:25	10:25	10:27	10:27	10:55	10:55	10:30	10:30
採取位置					上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層
採取水深 (m)					0.5	3.5	0.5	4.0	0.5	4.2	0.5	4.0	0.5	4.0	0.5	3.5
一般項目	天候					晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雪	雪	晴れ	晴れ	雪
	風況					通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
	臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相					無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温 (°C)					15.5	15.5	11.1	11.1	12.0	12.0	0.1	0.1	8.6	8.6	-0.3
	水温 (°C)					15.7	15.2	14.7	14.4	8.8	8.3	4.9	4.8	4.0	3.9	3.0
	流量 (m³/seg)															
	全水深 (m)					4.8	4.8	5.0	5.0	5.2	5.2	5.2	5.4	5.4	4.9	4.9
	透明度 (m)					4.8	4.8	5.0	5.0	5.2	5.2	4.0	4.0	5.4	5.4	4.9
	生活環境項目	pH					7.6	7.6	7.6	7.6	7.2	7.3	7.4	7.3	7.5	7.4
DO (mg/L)					9.8	9.9	9.9	9.7	10	10	9.9	9.8	11	11	11	
BOD (mg/L)					< 0.5		< 0.5		< 0.5		0.7		< 0.5		0.5	
COD (mg/L)					2.2	2.3	2.3	2.6	2.0	2.5	1.5	1.5	1.4	1.5	1.4	
SS (mg/L)					< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
大腸菌数 (CFU/100ml)					< 1	< 1	3	12	< 1	< 1	1	2	< 1	< 1	< 1	
全窒素 (mg/L)					0.06	0.07	0.07	0.08	< 0.05	0.07	0.17	0.20	0.18	0.20	0.16	
全磷 (mg/L)					0.004	0.006	0.004	0.005	0.003	0.006	0.005	0.005	< 0.003	0.003	0.003	
全鉄 (mg/L)																
健康項目		カドミウム (mg/L)														
	全シアン (mg/L)															
	鉛 (mg/L)															
	六価クロム (mg/L)															
	砒素 (mg/L)															
	総水銀 (mg/L)															
	アルキル水銀 (mg/L)															
	PCB (mg/L)															
	ジクロロメタン (mg/L)															
	四塩化炭素 (mg/L)															
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)															
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)															
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)															
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)															
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)															
	トリクロロエチレン (mg/L)															
	テトラクロロエチレン (mg/L)															
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)															
	チウラム (mg/L)															
	シマジン (mg/L)															
	チオベンカルブ (mg/L)															
	ベンゼン (mg/L)															
	セレン (mg/L)															
	硝酸性窒素 (mg/L)															
	亜硝酸性窒素 (mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)																
ふっ素 (mg/L)																
ほう素 (mg/L)																
1,4-ジオキサン (mg/L)																
要監視項目	クロロホルム (mg/L)															
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)															
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)															
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)															
	イソキサチオン (mg/L)															
	ダイアジノン (mg/L)															
	フェントロチオン (MEP) (mg/L)															
	イソプロチオラン (mg/L)															
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)															
	クロタロニル (TPN) (mg/L)															
	プロピザミド (mg/L)															
	EPN (mg/L)															
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)															
	フェンブカルブ (BPMG) (mg/L)															
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)															
	クロロニトロフェン (CNP) (mg/L)															
	トルエン (mg/L)															
	キシレン (mg/L)															
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)															
	ニッケル (mg/L)															
	モリブデン (mg/L)															
	アンチモン (mg/L)															
	塩化ビニルモノマー (mg/L)															
	エビクロロヒドリン (mg/L)															
	全マンガン (mg/L)															
ウラン (mg/L)																
PFOS及びPFOA (ng/L)																
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)															
	フェノール類 (mg/L)															
	銅 (mg/L)															
	鉄 (溶解性) (mg/L)															
	マンガン (溶解性) (mg/L)															
※1	カドミウム (mg/L)															
	全亜鉛 (mg/L)															
	ニルフェノール (mg/L)							< 0.001					< 0.001			
	LAS (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-ヒオクチルフェノール (mg/L)															
	アニリン (mg/L)															
その他項目	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)															
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)															
	アンモニア性窒素 (mg/L)															
	塩化物イオン (mg/L)															
	濁度 (度)															
	クロロフィルa (μg/L)															
	溶解性COD (mg/L)															
	溶解性窒素 (mg/L)															
	りん酸遊離りん (mg/L)															
	透視度 (cm)															
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)																
フレチラクロール (μg/L)																
備 考																

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-514-02	Aイ、I口 生物Aイ	2023	2	98	野尻湖						湖心(信濃町)				長野県	01/02
					4/12	4/12	5/10	5/10	6/7	6/7	7/5	7/5	8/2	8/2	9/6	9/6
					9:45	9:50	10:10	10:10	9:40	9:40	9:45	9:45	10:05	10:05		
					上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層		
					(m)	0.5	32.0	0.5	33.0	0.5	33.0	0.5	33.0	0.5	33.0	
一般項目	天候					雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	
	流況					通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気					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	
	気温 (°C)					8.9	8.9	19.1	19.1	20.9	20.9	21.7	21.7	29.6	29.6	
	水温 (°C)					9.1	5.6	14.6	6.6	18.9	7.5	23.8	10.1	27.9	8.0	
	流量 (m ³ /sec)															
	全水深 (m)					33.4	33.4	35.4	35.4	35.2	35.2	35.2	35.2	34.7	34.7	
	透明度 (m)					5.6	5.6	5.9	5.9	7.8	7.8	7.0	7.0	9.0	9.0	
	pH					7.1	7.1	8.0	8.2	7.9	8.0	7.8	7.9	7.7	7.9	
生活環境項目	D O (mg/L)					11	10	11	9.0	9.5	6.7	8.5	8.0	3.7		
	B O D (mg/L)					0.8		< 0.5		0.5		< 0.5		< 0.5		
	C O D (mg/L)					2.3	1.7	2.2	1.8	2.3	1.7	2.3	1.8	2.2		
	S S (mg/L)					1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌数 (CFU/100ml)					< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	全窒素 (mg/L)					0.14	0.14	0.08	0.18	0.06	0.23	0.06	0.22	0.08		
	全磷 (mg/L)					0.007	0.007	0.004	0.005	0.004	0.007	0.003	0.006	< 0.003		
	全ケイ素 (mg/L)															
	全銅 (mg/L)															
	全亜鉛 (mg/L)															
健康項目	カドミウム (mg/L)							< 0.0003						< 0.0003		
	全シアン (mg/L)							< 0.1						< 0.1		
	鉛 (mg/L)							< 0.005						< 0.005		
	六価クロム (mg/L)							< 0.01						< 0.01		
	砒素 (mg/L)							< 0.005						< 0.005		
	総水銀 (mg/L)							< 0.0005						< 0.0005		
	アルキル水銀 (mg/L)															
	P C B (mg/L)															
	ジクロロメタン (mg/L)							< 0.002						< 0.002		
	四塩化炭素 (mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)							< 0.0004						< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)							< 0.01						< 0.01		
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)							< 0.004						< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)							< 0.0005						< 0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)							< 0.0006						< 0.0006		
	トリクロロエチレン (mg/L)							< 0.001						< 0.001		
	テトラクロロエチレン (mg/L)							< 0.0005						< 0.0005		
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		
	テトラフルオロエチレン (mg/L)							< 0.0006						< 0.0006		
	シマジン (mg/L)							< 0.0003						< 0.0003		
	テオベンカルブ (mg/L)							< 0.002						< 0.002		
	ベンゼン (mg/L)							< 0.001						< 0.001		
	セレン (mg/L)							< 0.002						< 0.002		
	硝酸性窒素 (mg/L)					0.04	0.04	< 0.02	0.05	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.18	< 0.02		
	亜硝酸性窒素 (mg/L)					< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)					0.06	0.06	< 0.04	0.07	< 0.04	0.19	< 0.04	0.20	< 0.04		
	ふっ素 (mg/L)					< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08		
	ほう素 (mg/L)							0.04						0.04		
	1,4-ジオキサン (mg/L)							< 0.005						< 0.005		
	要監視項目	クロロホルム (mg/L)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																
1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																
p-ジクロロベンゼン (mg/L)																
イソキサチオン (mg/L)																
ダイアジノン (mg/L)																
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)																
イソプロチオラン (mg/L)																
オキシ銅(有機銅) (mg/L)																
クロタロニル (TPN) (mg/L)																
プロピザミド (mg/L)																
E P N (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)																
全マンガンのウラン (mg/L)																
PFOS及びPFOA (ng/L)																
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)															
	フェノール類 (mg/L)															
	銅 (mg/L)															
	鉄(溶解性) (mg/L)															
	マンガン(溶解性) (mg/L)															
	クロム (mg/L)															
※1	全亜鉛 (mg/L)							< 0.001	< 0.001				< 0.001	0.005		
	ノニルフェノール (mg/L)							< 0.00006	< 0.00006				< 0.00006	< 0.00006		
	LAS (mg/L)							< 0.0006	< 0.0006				< 0.0006	< 0.0006		
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)															
※2	フェノール (mg/L)															
	ホルムアルデヒド (mg/L)															
	4-tert-オクチルフェノール (mg/L)															
	アニリン (mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)																
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg/L)															
	アンモニア性窒素 (mg/L)					< 0.02	0.05	< 0.02	0.06	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
	塩化物イオン (mg/L)					9.6	9.8	8.8	9.7	8.8	9.9	8.6	9.9	10		
	濁度 (度)															
	クロロフィルa (µg/L)					4.1	< 1.0	2.0	< 1.0	1.5	< 1.0	1.5	< 1.0	< 1.0		
	溶解性COD (mg/L)					1.5	1.5	1.7	1.7	2.0	1.6	2.0	1.5	2.0		
	溶解性窒素 (mg/L)					0.06	0.10	< 0.05	0.16	< 0.05	0.19	< 0.05	0.19	< 0.05		
	りん酸懸りん (mg/L)					< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		
	透視度 (cm)															
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)							< 2						< 2		
プレチラクロール (µg/L)																
備考															水位低下により採水不可	

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名						調査担当機関名	枚目/枚数
20-514-02	Aイ、I口 生物Aイ	2023	2	98	野尻湖						湖心（信濃町）						長野県	02 / 02
一般項目	採取月日	10/31	10/31	11/8	11/8	12/6	12/6	1/10	1/10	2/14	2/14	3/6	3/6					
	採取時刻	10:15	10:15	9:45	9:45	9:45	9:45	9:45	9:45	9:55	9:55	9:50	9:50					
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層					
	採取水深	(m)	0.5	31.0	0.5	30.0	0.5	31.0	0.5	32.0	0.5	32.0	0.5	34.0				
	天候	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雪	雪	晴れ	晴れ	雪	雪				
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色				
	気温	(℃)	15.2	15.2	11.2	11.2	8.9	8.9	1.7	1.7	7.4	7.4	-0.3	-0.3				
	水温	(℃)	15.5	6.5	14.8	6.4	8.8	6.2	5.4	5.3	2.6	3.8	3.1	3.3				
	流量	(m ³ /sec)																
	全水深	(m)	33.2	33.2	32.1	32.1	32.6	32.6	33.7	33.7	33.8	33.8	35.6	35.6				
	透明度	(m)	9.0	9.0	7.3	7.3	8.2	8.2	4.5	4.5	7.2	7.2	5.3	5.3				
	pH		7.1	7.0	7.2	7.2	7.4	7.2	7.4	7.3	7.7	7.5	7.7	7.6				
生活環境項目	DO	(mg/L)	9.5	0.9	9.8	1.2	9.6	1.4	9.3	9.1	11	11	11					
	BOD	(mg/L)	< 0.5		< 0.5		0.5		0.6		< 0.5		< 0.5					
	COD	(mg/L)	2.4	2.1	2.3	1.8	2.1	2.0	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4					
	SS	(mg/L)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1					
	大腸菌数	(CFU/100ml)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1					
	全窒素	(mg/L)	0.07	1.1	0.06	1.3	0.05	1.1	0.20	0.19	0.18	0.20	0.18	0.19				
	全磷	(mg/L)	0.004	0.013	0.004	0.011	0.004	0.012	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.012	0.010				
	カドミウム	(mg/L)			< 0.0003						< 0.0003							
	全シアン	(mg/L)			< 0.1						< 0.1							
	鉛	(mg/L)			< 0.005						< 0.005							
	六価クロム	(mg/L)			< 0.01						< 0.01							
	砒素	(mg/L)			< 0.005						< 0.005							
総水銀	(mg/L)			< 0.0005						< 0.0005								
健康項目	アルキル水銀	(mg/L)																
	PCB	(mg/L)																
	ジクロロメタン	(mg/L)			< 0.002						< 0.002							
	四塩化炭素	(mg/L)			< 0.0002						< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)			< 0.0004						< 0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)			< 0.01						< 0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			< 0.004						< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)			< 0.0005						< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)			< 0.0006						< 0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg/L)			< 0.001						< 0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg/L)			< 0.0005						< 0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)			< 0.0002						< 0.0002							
	チウラム	(mg/L)			< 0.0006						< 0.0006							
	シマジン	(mg/L)			< 0.0003						< 0.0003							
	チオベンカルブ	(mg/L)			< 0.002						< 0.002							
	ベンゼン	(mg/L)			< 0.001						< 0.001							
	セレン	(mg/L)			< 0.002						< 0.002							
	硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.04	0.02	< 0.02	0.02				
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.06	0.04	< 0.04	0.04				
	ふっ素	(mg/L)	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08				
	ほう素	(mg/L)			0.04						0.05							
	1,4-ジオキサン	(mg/L)			< 0.005						< 0.005							
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)															
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)																
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)																
イソキサチオン		(mg/L)																
ダイアジノン		(mg/L)																
フェニトロチオン (MEP)		(mg/L)																
イソプロチオラン		(mg/L)																
オキシシアン (有機銅)		(mg/L)																
クロタロニル (TPN)		(mg/L)																
プロピザミド		(mg/L)																
EPN		(mg/L)																
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)																
フェノプロカルブ (BPMC)		(mg/L)																
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)																
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)																
トルエン	(mg/L)																	
キシレン	(mg/L)																	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)																	
ニッケル	(mg/L)																	
モリブデン	(mg/L)																	
アンチモン	(mg/L)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
エピクロロヒドリン	(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	0.003				0.001	< 0.001							
	ニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006	< 0.00006				< 0.00006	< 0.00006							
	LAS	(mg/L)			< 0.0006	< 0.0006				< 0.0006	< 0.0006							
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)															
フェノール	(mg/L)																	
ホルムアルデヒド	(mg/L)																	
4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)																	
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	0.21	< 0.02	0.11	< 0.02	0.19	0.07	0.05	0.06	0.07	0.05	0.06				
	塩化物イオン	(mg/L)	9.4	11	9.4	10	9.6	10	10	9.7	10	9.1	10	9.8				
	濁度	(度)																
	クロロフィルa	(μg/L)	2.6	< 1.0	3.1	< 1.0	2.1	< 1.0	2.4	1.0	< 1.0	< 1.0	1.9	1.8				
	溶解性COD	(mg/L)	2.2	1.8	2.1	1.5	1.9	1.8	1.5	1.5	1.0	1.0	1.3	1.3				
	溶解性窒素	(mg/L)	< 0.05	1.1	< 0.05	0.88	< 0.05	1.1	0.17	0.14	0.17	0.18	0.16	0.18				
	りん酸態りん	(mg/L)	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003				
	透視度	(cm)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			< 2						< 2							
プレチラクロール	(μg/L)																	

※1 水生生物保全項目（環境基準）
 ※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-514-03	Aイ、Iロ 生物特日イ	2023	0	99	野尻湖				金山(信濃町)				長野県	01/01
一般項目	採取月日				5/10	8/2	11/8	2/14						
	採取時刻				10:53	10:50	10:25	10:45						
	採取位置				上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)						
	採取水深				(m) 0.5	0.5	0.5	0.5						
	天候				晴れ	晴れ	曇り	晴れ						
	流況				通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態						
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭						
	色相				無色	無色	無色	無色						
	気温				(°C) 18.1	33.8	12.5	7.0						
	水温				(°C) 14.3	28.3	14.6	3.2						
流量				(m ³ /sec) 22.8	21.7	19.9	20.7							
全水深				(m) 5.8	9.9	7.7	7.6							
透明度				(m) 8.1	7.7	7.4	7.6							
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	クロホルム				(mg/L)								
		トランス-1,2-ジクロロエチレン				(mg/L)								
		1,2-ジクロロプロパン				(mg/L)								
p-ジクロロベンゼン					(mg/L)									
イソキサチオン					(mg/L)									
ダイアジノン					(mg/L)									
フェントロチオン (MEP)					(mg/L)									
イソプロチオラン					(mg/L)									
オキシ銅 (有機銅)					(mg/L)									
クロタロニル (TPN)					(mg/L)									
プロピザミド					(mg/L)									
EPN					(mg/L)									
ジクロロボス (DDVP)					(mg/L)									
フェノカルブ (BPMC)					(mg/L)									
イプロベンホス (IBP)					(mg/L)									
クロロニトロフェン (CNP)					(mg/L)									
トルエン					(mg/L)									
キシレン					(mg/L)									
フタル酸ジエチルヘキシル					(mg/L)									
ニッケル					(mg/L)									
モリブデン				(mg/L)										
アンチモン				(mg/L)										
塩化ビニルモノマー				(mg/L)										
エピクロヒドリン				(mg/L)										
全マンガン				(mg/L)										
ウラン				(mg/L)										
PFOS及びPFOA				(ng/L)										
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質				(mg/L)									
	フェノール類				(mg/L)									
	銅				(mg/L)									
	鉄 (溶解性)				(mg/L)									
	マンガン (溶解性)				(mg/L)									
	クロム				(mg/L)									
	全亜鉛				(mg/L) < 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001						
	ニルフェノール				(mg/L) < 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006						
	LAS				(mg/L) < 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006						
	※2	クロホルム【再掲】				(mg/L)								
フェノール					(mg/L)									
ホルムアルデヒド					(mg/L)									
4-tert-オクチルフェノール					(mg/L)									
アニリン					(mg/L)									
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)									
	ふん便性大腸菌群数				(個/100ml)									
プレチラクロール				(μg/L)										
備 考														

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名			調査担当機関名	枚目/枚数		
20-515-01	AⅠ、ⅡⅠ、 生物AⅠ	2023	2	100	味噌川ダム貯水池 (奥木曾湖)						貯水池内基準地点 (木祖村)			(独) 水資源機構	01 / 03		
一般項目	採取月日				4/19	4/19	4/19	5/18	5/18	5/18	6/8	6/8	6/8	7/19	7/19	7/19	
	採取時刻				10:26	10:26	10:26	9:10	9:10	9:10	9:10	9:10	9:10	9:25	9:25	9:25	
	採取位置				上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	
	採取水深				(m)	0.5	49.0	97.0	0.5	46.7	92.3	0.5	45.8	90.5	0.5	43.3	85.6
	天候				曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	
	流況				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相				無色	無色	無色	淡白褐色濁	無色	淡白褐色濁	無色	無色	無色	淡白褐色濁	無色	無色	
	気温				(℃)	15.5	15.5	15.5	25.7	25.7	25.7	20.2	20.2	20.2	23.8	23.8	23.8
	水温				(℃)	7.6	4.4	4.1	14.4	4.5	5.0	16.3	4.6	4.7	21.8	4.8	4.8
流量				(m ³ /sec)													
全水深				(m)	98.0	98.0	98.0	93.3	93.3	93.3	91.5	91.5	91.5	86.6	86.6	86.6	
透明度				(m)													
生活環境項目	pH				7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.3	7.1	7.1	
	DO				(mg/L)	11.3	11	10.2	9.8	10.9	10.4	9.5	10.6	10	8.3	10.2	9.0
	BOD				(mg/L)	2.5	2.0	3.3	0.7	0.2	0.7	0.7	0.5	0.4	1.0	0.4	0.4
	COD				(mg/L)	1.0	1.4	0.6	1.5	0.9	0.8	1.1	0.8	0.9	1.1	0.9	1.0
	SS				(mg/L)	1	0.6	0.5	0.6	0.3	13.4	1.2	1.6	4.8	0.4	1.5	2.2
	大腸菌数				(CFU/100ml)	120	59	42	< 1	40	42	< 1	< 72	54	< 1	64	24
	全窒素				(mg/L)	0.19	0.17	0.17	0.19	0.18	0.34	0.18	0.21	0.30	0.14	0.23	0.28
	全磷				(mg/L)	0.006	0.004	0.003	0.012	0.004	0.020	0.007	0.006	0.017	0.007	0.008	0.010
	カドミウム				(mg/L)												
	全シアン				(mg/L)												
健康項目	鉛				(mg/L)												
	六価クロム				(mg/L)												
	砒素				(mg/L)												
	総水銀				(mg/L)												
	アルキル水銀				(mg/L)												
	PCB				(mg/L)												
	ジクロロメタン				(mg/L)												
	四塩化炭素				(mg/L)												
	1,2-ジクロロエタン				(mg/L)												
	1,1-ジクロロエチレン				(mg/L)												
要監視項目	シス-1,2-ジクロロエチレン				(mg/L)												
	1,1,1-トリクロロエタン				(mg/L)												
	1,1,2-トリクロロエタン				(mg/L)												
	トリクロロエチレン				(mg/L)												
	テトラクロロエチレン				(mg/L)												
	1,3-ジクロロプロペン				(mg/L)												
	チウラム				(mg/L)												
	シマジン				(mg/L)												
	チオベンカルブ				(mg/L)												
	ベンゼン				(mg/L)												
セレン				(mg/L)													
硝酸性窒素				(mg/L)	0.12	0.12	0.12	0.09	0.13	0.13	0.08	0.13	0.13	0.02	0.15	0.16	
亜硝酸性窒素				(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				(mg/L)	0.12	0.12	0.12	0.09	0.13	0.13	0.08	0.13	0.13	0.02	0.15	0.16	
ふっ素				(mg/L)													
ほう素				(mg/L)													
1,4-ジオキサン				(mg/L)													
特殊項目	クロロホルム				(mg/L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				(mg/L)												
	1,2-ジクロロプロパン				(mg/L)												
	p-ジクロロベンゼン				(mg/L)												
	イソキサチオン				(mg/L)												
	ダイアジノン				(mg/L)												
	フェニトロチオン (MEP)				(mg/L)												
	イソプロチオラン				(mg/L)												
	オキシ銅 (有機銅)				(mg/L)												
	クロタニル (TPN)				(mg/L)												
プロピザミド				(mg/L)													
EPN				(mg/L)													
ジクロロボス (DDVP)				(mg/L)													
フェノバルブ (BPMC)				(mg/L)													
イプロベンホス (IBP)				(mg/L)													
クロルニトロフェン (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)													
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					0.002			0.004		
	ノニフェノール				(mg/L)	< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
	LAS				(mg/L)		0.0007					< 0.0006			< 0.0006		
					(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)												
	アンモニウム窒素				(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	塩化物イオン				(mg/L)												
	濁度				(度)	1.3	0.6	0.6	2.0	1.4	2.3	2.4	2.0	8.1	0.9	2.6	3.8
	クロロフィル a				(μg/L)	1.0	0.4	0.4	1.6	0.3	0.5	1.2	0.3	0.3	1.8	0.6	0.8
	溶解性COD				(mg/L)												
	溶解性窒素				(mg/L)												
	りん酸態りん				(mg/L)												
透明度				(cm)													
ふん便性大腸菌群数				(個/100ml)													
プレチラクロール				(μg/L)													
備考																	

※1 水生生物保全項目 (環境基準)
 ※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数					
20-515-01	AⅠ、ⅡⅠ、 生物AⅠ	2023	2	100	味噌川ダム貯水池（奥木曾湖）				貯水池内基準地点（木祖村）				（独）水資源機構	02/03					
一般項目	採取月日					8/29	8/29	8/29	9/20	9/20	9/20	10/19	10/19	10/19	11/15	11/15	11/15		
	採取時刻					9:40	9:40	9:40	9:40	9:40	9:40	9:25	9:25	9:25	9:20	9:20	9:20		
	採取位置					上層(表層)			中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層			
	採取水深					(m) 0.5			41.8	83.5	0.5	43.8	86.6	0.5	43.5	86.0	0.5	43.3	85.6
	天候					晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流況					通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相					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					(℃) 27.2	27.2	27.2	22.2	22.2	22.2	13.6	13.6	13.6	7.9	7.9	7.9		
	水温					(℃) 24.7	4.8	4.8	23.1	4.8	4.9	14.7	4.8	4.9	10.3	4.8	4.9		
流量					(m ³ /sec)														
全水深					(m) 84.5														
透明度					(m) 84.5														
生活環境項目	pH					7.2	7.0	7.0	7.2	7.0	7.0	7.1	6.9	6.8	7.1	7.7	7.5		
	DO					(mg/L) 7.8	9.8	8.3	7.9	9.9	6.9	8.9	9.5	6.2	9.2	9.5	6.5		
	BOD					(mg/L) 0.9	0.7	0.9	1.0	0.2	0.6	1.2	0.8	0.8	0.5	0.2	0.5		
	COD					(mg/L) 0.9	0.6	0.6	1.4	1.4	1.3	1.2	0.7	1.0	1.8	1.2	1.7		
	SS					(mg/L) < 1	< 1	1	< 1	< 1	2.3	< 1	< 1	4.3	1	< 1	5		
	大腸菌数					(CFU/100ml) < 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	6	1	< 1	< 1	< 1		
	全窒素					(mg/L) 0.11	0.23	0.24	0.11	0.22	0.29	0.11	0.21	0.25	0.15	0.21	0.29		
	全磷					(mg/L) 0.005	0.007	0.008	0.007	0.006	0.014	0.005	0.003	0.008	0.017	0.008	0.017		
	カドミウム					(mg/L)													
	全シアン					(mg/L)													
健康項目	鉛					(mg/L)													
	六価クロム					(mg/L)													
	砒素					(mg/L)													
	総水銀					(mg/L)													
	アルキル水銀					(mg/L)													
	PCB					(mg/L)													
	ジクロロメタン					(mg/L)													
	四塩化炭素					(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン					(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン					(mg/L)													
要監視項目	シス-1,2-ジクロロエチレン					(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン					(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン					(mg/L)													
	トリクロロエチレン					(mg/L)													
	テトラクロロエチレン					(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン					(mg/L)													
	チウラム					(mg/L)													
	シマジン					(mg/L)													
	チオベンカルブ					(mg/L)													
	ベンゼン					(mg/L)													
セレン					(mg/L)														
硝酸性窒素					(mg/L) 0.11	0.23	0.24	0.02	0.15	0.16	0.05	0.16	0.16	0.06	0.16	0.15			
亜硝酸性窒素					(mg/L) < 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素					(mg/L) 0.11	0.23	0.24	0.02	0.15	0.16	0.05	0.16	0.16	0.06	0.16	0.15			
ふっ素					(mg/L)														
ほう素					(mg/L)														
1,4-ジオキサン					(mg/L)														
特殊項目	クロホルム					(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン					(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン					(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン					(mg/L)													
	イソキサチオン					(mg/L)													
	ダイアジノン					(mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP)					(mg/L)													
	イソプロチオラン					(mg/L)													
	オキシ銅 (有機銅)					(mg/L)													
	クロタニル (TPN)					(mg/L)													
プロピザミド					(mg/L)														
EPN					(mg/L)														
ジクロルボス (DDVP)					(mg/L)														
フェノバルブ (BPMC)					(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)					(mg/L)														
クロルニトロフェン (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)														
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			0.002			< 0.001		0.001					
	ノニフェノール					(mg/L) < 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		< 0.00006					
	LAS					(mg/L) < 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006					
	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-ヒオキシルフェノール					(mg/L)													
	アニリン					(mg/L)													
その他項目	2,4-ジクロロフェノール					(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤					(mg/L)													
	アンモニウム性窒素					(mg/L) < 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02			
	塩化物イオン					(mg/L)													
	濁度					(度) 0.2	1.3	1.6	0.7	0.8	4.7	0.8	1.0	6.4	1.3	1.0	6.4		
	クロロフィル a					(μg/L) 0.6	0.2	0.1	1.0	< 1.0	< 1.0	1.4	1.2	< 1.0	1.7	< 1.0	< 1.0		
	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)														
プレテラクトール					(μg/L)														
備考																			

※1 水生生物保全項目（環境基準）
 ※2 水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名			調査担当機関名	枚目/枚数	
20-515-01	AI、IIイ、生物AI	2023	2	100	味噌川ダム貯水池（奥木曾湖）						貯水池内基準地点（木祖村）			(独)水資源機構	03/03	
一般項目	採取月日				12/19	12/19	12/19	1/11	1/11	1/11	2/15	2/15	2/15	3/14	3/14	3/14
	採取時刻				9:37	9:37	9:37	9:25	9:25	9:25	9:25	9:25	9:25	9:15	9:15	9:15
	採取位置				上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	採取水深(m)				0.5	44.4	87.8	0.5	45.6	90.1	0.5	45.5	89.0	0.5	48.6	96.1
	天候				晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
	流況				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相				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(℃)				2.7	2.7	2.7	-1.8	-1.8	-1.8	3.1	3.1	3.1	3.3	3.3	3.3
	水温(℃)				5.5	5.5	4.9	4.3	4.4	4.4	2.7	3.7	3.9	3.5	3.6	3.7
	流量(m³/sec)															
全水深(m)				88.8	88.8	88.8	91.1	91.1	91.1	90.0	90.0	90.0	97.1	97.1	97.1	
透明度(m)																
生活環境項目	pH				7.7	7.6	7.4	7.7	7.6	7.6	7.3	7.1	7.1	7.5	7.1	7.1
	DO(mg/L)				10	10	8.3	10	10	10	11	10	10	11	11	10
	BOD(mg/L)				0.2	0.7	0.4	0.9	0.8	0.5	0.7	0.7	0.5	0.8	0.7	1.2
	COD(mg/L)				0.9	0.8	0.8	1.1	0.8	1.0	1.5	1.1	1.2	1.0	1.0	1.3
	SS(mg/L)				< 1	< 1	2.5	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌数(CFU/100ml)				2	< 1	1	12	< 1	1	< 1	630	1300	1800	700	920
	全窒素(mg/L)				0.18	0.21	0.24	0.19	0.17	0.18	0.19	0.17	0.18	0.19	0.20	0.25
	全磷(mg/L)				0.006	0.005	0.009	0.004	0.007	0.004	0.012	0.011	0.008	0.006	0.006	0.008
	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)						0.12	0.13	0.16	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13
亜硝酸性窒素(mg/L)						< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)						0.12	0.13	0.16	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13
ふっ素(mg/L)																
ほう素(mg/L)																
1,4-ジオキサン(mg/L)																
クロホルム(mg/L)																
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)																
1,2-ジクロロプロパン(mg/L)																
p-ジクロロベンゼン(mg/L)																
イソキサチオン(mg/L)																
ダイアジノン(mg/L)																
フェントロチオン(MEP)(mg/L)																
イソプロチオラン(mg/L)																
オキシ銅(有機銅)(mg/L)																
クロタロニル(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)																
全マンガンの(mg/L)																
ウラン(mg/L)																
PFOS及びPFOA(mg/L)																
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)															
	フェノール類(mg/L)															
	銅(mg/L)															
	鉄(溶解性)(mg/L)															
	マンガン(溶解性)(mg/L)															
※1	全亜鉛(mg/L)				0.001			0.002			0.002		0.001			
	ノニフェノール(mg/L)				< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		< 0.00006			
	LAS(mg/L)				< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006			
	クロホルム【再掲】(mg/L)															
※2	フェノール(mg/L)															
	ホルムアルデヒド(mg/L)															
	4-tert-ブチルフェノール(mg/L)															
	アニリン(mg/L)															
その他項目	2,4-ジクロロフェノール(mg/L)															
	陰イオン界面活性剤(mg/L)															
	アンモニウム性窒素(mg/L)				< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	塩化物イオン(mg/L)															
	濁度(度)				1.3	1.3	3.6	0.7	0.7	0.8	0.5	0.5	0.9	0.7	0.8	
	クロロフィルa(μg/L)				< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.4	
	溶解性COD(mg/L)															
	溶解性窒素(mg/L)															
	りん酸態りん(mg/L)															
	透視度(cm)															
	ふん便性大腸菌群数(個/100ml)															
プレテラクトール(μg/L)																
備考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)