平 成 27 年 度

水　質　測　定　結　果

長　野　県

目　　次

第１章　公共用水域水質常時監視等

Ⅰ　公共用水域水質常時監視の概要 …… 1
1　測定概要 …… 1
2　測定地点概要 …… 1
3　水質汚濁に係る環境基準の水域類型の指定状況 …… 2
4　水域別採水地点等一覧 …… 8
5　測定地点の概略図 …… 10
6　主要河川・湖沼水質環境基準類型指定の概略図 …… 11
7　測定項目、環境基準値、報告下限値及び測定方法 …… 12
Ⅱ　公共用水域水質常時監視の結果 …… 20
1　測定結果概要 …… 20
2　生活環境の保全に関する項目の測定地点別水質測定結果 …… 22
3　全測定項目地点別総括表 …… 42
4　測定地点別水質測定結果 …… 73
Ⅲ　ダイオキシン類環境調査 …… 202
1　測定概要 …… 202
2　調査対象別調査結果 …… 202
Ⅳ　水浴場水質調査 …… 205
1　調査概要 …… 205
2　調査結果 …… 206
Ⅴ　中小河川水質調査 …… 207
1　調査概要 …… 207
2　調査結果概要 …… 207

第２章　地下水質常時監視

Ⅰ　地下水質常時監視概要 …… 208
1　測定概要 …… 208
2　測定方法 …… 209
Ⅱ　調査結果概要 …… 211
1　概況調査 …… 211
2　汚染井戸周辺地区調査 …… 213
3　継続監視調査 …… 214
Ⅲ　地下水質測定結果 …… 217
1　地下水質測定結果（概況調査） …… 218
2　地下水質測定結果（汚染井戸周辺地区調査） …… 225
3　地下水質測定結果（継続監視調査） …… 226

第３章　上流域河川調査

Ⅰ　上流域河川調査概要 …… 236
1　調査概要 …… 236
2　調査対象河川等 …… 236
3　上流域水質測定地点図 …… 237
4　水質保全目標値及び測定方法 …… 238
Ⅱ　上流域河川調査結果 …… 240
1　水質測定結果概要 …… 240
2　上流域河川調査全水質測定結果 …… 241

第４章　水道水源ダム湖調査

Ⅰ　水道水源ダム湖調査概要 …… 249
1　調査概要 …… 249
2　水道水源ダム湖概要 …… 249
3　水質保全目標値 …… 249
4　水道水源ダム湖位置図 …… 250
Ⅱ　水道水源ダム湖調査結果 …… 251
1　水質測定結果概要 …… 251
2　水質全測定結果 …… 252
3　水質経年変化 …… 260

参考資料

Ⅰ　御嶽山周辺河川の水質調査結果 …… 265
Ⅱ　水質汚濁防止法等による特定事業場数及び排水基準適用事業場数 …… 268
Ⅲ　湖沼水質保全特別措置法に基づく湖沼特定事業場等数 …… 269
Ⅳ　平成２７年度　水質汚濁防止法等による立入検査実施状況 …… 270

第１章　公共用水域水質常時監視等

Ⅰ　公共用水域水質常時監視の概要

1　測定概要

河川・湖沼などの公共用水域の水質の保全を図るため、水質汚濁防止法第 16 条の規定により水質測定計画を毎年策定し、これに基づき、長野県、国土交通省、水質汚濁防止法の政令市である長野市、松本市及び独立行政法人水資源機構が水質測定を実施しています。

平成 27 年度は、水質汚濁に係る環境基準の類型指定がなされている 43 河川及び 15 湖沼の 101 地点で水質測定を実施しました。

2　測定地点概要

（1）河川

水系（水域）名	河川数		水域数		担当機関別測定地点数※3						
	BOD 等	水生生物保全項目	BOD 等	水生生物保全項目	北陸地方整備局	中部地方整備局	水資源機構	長野県	長野市	松本市	計
信濃川水系	23	23	25	27	10			27	3	4	44
天竜川水系	10	10	12	9		10		8			18
諏訪湖水域	5	5	5	5				8			8
木曽川水系	3	3	2	3				6			6
矢作川水系	1	1	1	1				1			1
姫川水系	1	1	2	1				2			2
富士川水系	1	1	1	1				1			1
計：7水系（水域）	43※1,2	43※1,2	48	47	10	10	0	53	3	4	80

※1　天竜川は天竜川水系と諏訪湖水域のそれぞれで１河川とするが、合計では１河川とする。
※2　「阿智川（黒川を含む。）」は全体で河川名称であり、１河川と数える。
※3　担当機関別の測定地点数は、BOD 等及び水生生物保全項目の測定地点が重複する場合は、合わせて１地点と数える。

（2）湖沼

水系（水域）名	河川数	水域数	担当機関別測定地点数						
			北陸地方整備局	中部地方整備局	水資源機構	長野県	長野市	松本市	計
信濃川水系	10	9				9	1	1	11
諏訪湖水域	3	3				5			5
関川水系	1	1				4			4
木曽川水系	1	1			1				1
計：4水系（水域）	15※1	14※2	0	0	1	18	1	1	21

※1　「猪名湖（松原湖）（長湖、大月湖を含む）（全域）」は１湖沼１水域で数える。
※2　複数湖沼を１水域としている場合（丸池（琵琶池を含む）（全域））もあり、水域数は 14。

3　水質汚濁に係る環境基準の水域類型の指定状況

（1）河川

ア　ＢＯＤ等

水系	水　　域	該当類型	達成期間	指定の種類及び年月日
信濃川	信濃川上流（1）（千曲川）（南佐久郡の湯川合流点より上流）	ＡＡ	イ	国 S47.4.6（環告第 7 号）
	信濃川上流（2）（千曲川）（南佐久郡の湯川合流点から大屋橋まで）	Ａ	イ	〃
	信濃川上流（3）（千曲川）（大屋橋から県境まで）	Ａ	ロ	〃
	中津川上流（穴藤ダムより上流）	ＡＡ	イ	国 S46.5.25（閣議決定）
	犀川（1）（島々谷川合流点より上流）	ＡＡ	イ	県 S47.6.19（県告第 378 号）
	犀川（2）（島々谷川合流点から奈良井川合流点まで）	Ａ	イ	〃
	犀川（3）（奈良井川合流点より下流）	Ａ	ロ	〃
	依田川（全域）	Ａ	イ	県 S50.5.22（県告第 281 号）
	奈良井川（1）（今村橋より上流）	Ａ	イ	〃
	奈良井川（2）（今村橋より下流）	Ａ	ロ	〃
	夜間瀬川（全域）（角間川を含む。）	Ａ	ロ	県 S52.12.19（県告第 670 号）
	高瀬川（1）（農具川合流点より上流）	ＡＡ	イ	〃
	高瀬川（2）（農具川合流点より下流）（農具川を含む。）	Ａ	イ	〃
	裾花川（全域）	Ａ	イ	県 S54.3.29（県告第 264 号）
	神川（全域）	Ａ	イ	県 S55.10.9（県告第 645 号）
	鳥居川（全域）	Ａ	イ	県 S57.9.30（県告第 640 号）
	田川（全域）	Ａ	ロ	県 S59.2.6（県告第 115 号）
	湯川（全域）	Ａ	イ	県 H6.1.24（県告第 65 号）
	麻績川（全域）	Ａ	イ	〃
	相木川（全域）（南相木川を含む。）	ＡＡ	イ	県 H7.2.20（県告第 128 号）
	樽川（全域）	Ａ	イ	〃
	鎖川（全域）	Ａ	イ	〃
	鹿曲川（全域）	ＡＡ	ハ	県 H7.12.25（県告第 951 号）
	浦野川（全域）（産川を含む。）	Ａ	ハ	〃
	穂高川（全域）	ＡＡ	ハ	県 H8.12.9（県告第 864 号）

水系	水　　域	該当類型	達成期間	指定の種類及び年月日
天竜川	天竜川（１） （岡谷市と上伊那郡辰野町の境界から三峰川合流点まで）	B	ロ	国 S47.4.6 （環告第 7 号）
	天竜川（２） （三峰川合流点から宮ヶ瀬橋まで）	A	ロ	〃
	天竜川（３） （宮ヶ瀬橋から早木戸川合流点まで）	A	イ	〃
	天竜川（４） （早木戸川合流点から鹿島橋まで）	AA	イ	〃
	小渋川 （全域）	AA	イ	県 S52.3.10 （県告第 130 号）
	松川（１） （妙琴橋より上流）	AA	イ	〃
	松川（２） （妙琴橋より下流）	A	ハ	〃
	三峰川 （全域）	A	イ	県 H6.1.24 （県告第 65 号）
	和知野川 （全域）（売木川を含む。）	AA	イ	〃
	阿智川（黒川を含む。） （全域）	AA	イ	県 H7.2.20（県告第 128 号） 県 H21.5.28（県告第 341 号）
	横川川 （全域）	AA	ハ	県 H7.12.25 （県告第 951 号）
	遠山川 （全域）（上村川を含む。）	AA	イ	県 H10.2.5 （県告第 60 号）
諏訪湖水域	上川 （全域）	A	イ	国 S46.5.25 （閣議決定）
	砥川 （全域）	A	イ	〃
	横河川 （全域）	A	イ	〃
	天竜川 （釜口水門から岡谷市と上伊那郡辰野町の境界まで）	B	ロ	〃
	宮川 （全域）	A	ハ	県 S54.3.29 （県告第 264 号）
木曽川	木曽川上流 （落合ダムより上流）	AA	イ	国 S45.9.1 （閣議決定）
	王滝川 （全域）（西野川を含む。）	AA	イ	県 H10.2.5 （県告第 60 号）
矢作川	矢作川 （愛知県境より上流）	AA	イ	県 H8.12.9 （県告第 864 号）
姫川	姫川（１） （姫川第３ダムより上流）	A	イ	県 S51.4.22 （県告第 262 号）
	姫川（２） （姫川第３ダムから新潟県境まで）	AA	イ	〃
富士川	富士川（１） （塩川合流点より上流）（釜無川）	AA	イ	国 S48.3.31 （環告第 21 号）

イ　水生生物保全項目（全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩）

水系	水　　域	該当類型	達成期間	指定の種類及び年月日
信濃川	信濃川（１）（長生橋より上流）	生物Ａ	イ	国 H22.9.24（環告第 46 号）
	中津川（群馬県境から新潟県境まで）	生物Ａ	イ	県 H24.4.5（県告第 313 号）
	犀川（１）　（島々谷川合流点より上流）	生物特Ａ	イ※	〃
	犀川（２）　（島々谷川合流点から奈良井川合流点まで）	生物Ａ	イ	〃
	犀川（３）　（奈良井川合流点から下流）	生物Ａ	イ	〃
	依田川（全域）	生物Ａ	イ	〃
	奈良井川（１）　（今村橋より上流）	生物特Ａ	イ	〃
	奈良井川（２）　（今村橋より下流）	生物Ａ	イ	〃
	夜間瀬川（全域）　（角間川を含む。）	生物Ａ	イ	〃
	高瀬川（１）　（農具川合流点より上流）	生物Ａ	イ	〃
	高瀬川（２）　（農具川合流点より下流）	生物Ａ	イ	〃
	農具川（全域）	生物特Ｂ	イ	〃
	裾花川（全域）	生物特Ａ	イ	〃
濃	神川（全域）	生物Ａ	イ	〃
	鳥居川（全域）	生物Ａ	イ	〃
	田川（１）　（水神橋より上流）	生物Ａ	イ	〃
	田川（２）　（水神橋より下流）	生物Ｂ	イ	〃
	湯川（全域）	生物特Ａ	イ	〃
	麻績川（全域）	生物特Ａ	イ	〃
川	相木川（全域）	生物Ａ	イ	〃
	南相木川（全域）	生物特Ａ	イ	〃
	樽川（全域）	生物Ａ	イ	〃
	鎖川（全域）	生物Ａ	イ	〃
	鹿曲川（全域）	生物Ａ	イ	〃
	浦野川（全域）	生物Ａ	イ	〃
	産川（全域）	生物Ｂ	イ	〃
	穂高川（全域）	生物Ａ	イ	〃

水系	水　　域	該当類型	達成期間	指定の種類及び年月日
天竜川	天竜川上流（鹿島橋より上流（岡谷市と上伊那郡辰野町の境界まで））	生物Ａ	イ	国 H21.11.30（環告第 80 号）
	小渋川（全域）	生物Ａ	イ	県 H24.4.5（県告第 313 号）
	松川（全域）	生物Ａ	イ	〃
	三峰川（船形沢合流点より下流を除く。）	生物特Ａ	イ	〃
	和知野川（全域）　（売木川を含む。）	生物Ａ	イ	〃
	阿智川（全域）　（黒川を含む。）	生物Ａ	イ	〃
	横川川（全域）	生物特Ａ	イ	〃
	遠山川（全域）　（上村川を含む。）	生物Ａ	イ	〃
諏訪湖	上川（全域）	生物Ａ	イ	県 H24.4.5（県告第 313 号）
	砥川（全域）	生物Ａ	イ	〃
	横河川（全域）	生物Ａ	イ	〃
	天竜川（釜口水門から岡谷市と辰野町の境界まで）	生物Ｂ	イ	〃
	宮川（全域）	生物Ａ	イ	〃
木曽川	木曽川（１）（中濃大橋より上流（味噌川ダム貯水池を除く。））	生物Ａ	イ	国 H21.11.30（環告第 80 号）
	王滝川（濁川合流点からウグイ川合流点の間を除く。）	生物特Ａ	イ	県 H24.4.5（県告第 313 号）
	西野川（全域）	生物Ａ	イ	〃
矢作川	矢作川（愛知県境より上流）	生物Ａ	イ	県 H24.4.5（県告第 313 号）
姫川	姫川（新潟県境より上流）	生物Ａ	イ	県 H24.4.5（県告第 313 号）
富士川	富士川上流（笛吹川合流点より上流）（釜無川）	生物Ａ	イ	国 H21.11.30（環告第 80 号）

※　ただし、稲核ダムから島々谷川合流点までの区間は環境基準の全亜鉛の適用を除外する。

（２）湖沼

ア　ＣＯＤ等

水系	水域	該当類型	達成期間	指定の種類及び年月日
天竜川（諏訪湖水域）	諏訪湖（全域）	A	ハ	国 S46.5.25（閣議決定）
	白樺湖（全域）	A	ロ	〃
	蓼科湖（全域）	A	ロ	〃
信濃川（千曲川）	猪名湖（松原湖）（長湖、大月湖を含む）（全域）	A	イ	県 S51.5.4（県告第 280 号）
	女神湖（全域）	A	イ	〃
信濃川（犀川）	みどり湖（全域）	A	イ	〃
	美鈴湖（全域）	A	イ	〃
	青木湖（全域）	AA	イ	〃
	中綱湖（全域）	AA	ロ	〃
	木崎湖（全域）	AA	ロ	〃
信濃川（千曲川）	丸池（琵琶池を含む）（全域）	A	ロ	〃
	大座法師池（全域）	A	イ	〃
関川	野尻湖（全域）	AA	ハ	〃
木曽川	味噌川ダム貯水池（奥木曽湖）（全域）	A	イ	国 H21.3.31（環告第 14 号）

イ　窒素・燐

水系	水域	該当類型	達成期間	指定の種類及び年月日	備考
天竜川（諏訪湖水域）	諏訪湖（全域）	Ⅳ	ハ	県 S59.4.12（県告第 350 号）	
信濃川（犀川）	青木湖（全域）	Ⅰ	イ	県 S60.3.22（県告第 250 号）	全窒素については当分の間適用しない
	中綱湖（全域）	Ⅱ	ハ	〃	
	木崎湖（全域）	Ⅱ	ハ	〃	
関川	野尻湖（全域）	Ⅰ	ハ	県 H1.4.10（県告第 319 号）	
木曽川	味噌川ダム貯水池（奥木曽湖）（全域）	Ⅱ	イ	国 H21.3.31（環告第 14 号）	全窒素の項目の基準値を除く

ウ　水生生物保全項目（全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩）

水系	水域	該当類型	達成期間	指定の種類及び年月日
天竜川（諏訪湖水域）	諏　訪　湖　（全域）	湖沼生物A	イ	県 H25.2.25（県告第 72 号）
	白　樺　湖　（全域）	湖沼生物A	イ	〃
	蓼　科　湖　（全域）	湖沼生物A	イ	〃
信濃川（千曲川）	猪　名　湖　（長湖及び大月湖を含む全域（松原湖））	湖沼生物A	イ	〃
	女　神　湖　（全域）	湖沼生物A	イ	〃
信濃川（犀川）	みどり湖　（全域）	湖沼生物B	イ	〃
	美　鈴　湖　（全域）	湖沼生物A	イ	〃
	青　木　湖　（全域）	湖沼生物A	イ	〃
	中　綱　湖　（全域）	湖沼生物A	イ	〃
	木　崎　湖　（全域）	湖沼生物A	イ	〃
信濃川（千曲川）	丸　　池　（琵琶池を含む）（全域）	湖沼生物A	イ	〃
	大座法師池　（全域）	湖沼生物B	イ	〃
関　川	野　尻　湖　（１）　（野尻湖（２）を除く。）	湖沼生物A	イ	〃
	野　尻　湖　（２） （亀石の標柱と金山の標柱を結んだ線の北西側）	湖沼生物特B	イ	〃
木曽川	味噌川ダム貯水池（奥木曽湖）（全域）	湖沼生物A	イ	国 H21.11.30（環告第 80 号）

（注）達成期間の分類は次のとおりとする。
「イ」：直ちに達成　　「ロ」：５年以内で可及的速やかに達成　「ハ」：５年を超える期間で可及的速やかに達成

４　水域別採水地点等一覧

（注）緯度、経度は世界測地系を使用

水　　域	整理番号	環境基準点		地　点　名	市町村	緯　度（度、分秒）	経　度（度、分秒）	地　点統一番号
		BOD 等	水生生物保全項目					
信濃川上流(1)※1	1	○	○	大芝橋	南牧村	36.0131	138.2922	20-008-01
信濃川上流(2)※1	2	○	○	臼田橋	佐久市	36.1140	138.2900	20-009-01
信濃川上流(3)※1	3			生田	上田市	36.2214	138.1652	20-010-51
	4	○	○	千曲橋	千曲市	36.3156	138.0639	20-010-01
	5			屋島橋	長野市	36.3825	138.1527	20-010-53
	6	○	○	立ヶ花橋	中野市	36.4356	138.1831	20-010-02
	7	○	○	大関橋	飯山市	36.5333	138.2412	20-010-03
	8			市川橋	飯山市	36.5804	138.2708	20-010-55
相木川	9	○		除ヶ下橋	小海町	36.0503	138.2914	20-036-01
	10		○	栃原橋	北相木村	36.0336	138.3050	20-036-02
南相木川	11		○	土岩2号橋	南相木村	36.0316	138.3043	20-036-03
湯川	12	○	○	高瀬橋	佐久市	36.1522	138.2546	20-032-01
鹿曲川	13	○	○	前田橋	東御市	36.1953	138.2051	20-040-01
依田川	14			立岩上の橋	長和町	36.1711	138.1537	20-014-51
	15	○	○	依田橋	上田市	36.2102	138.1651	20-014-01
神川	16			白山真田橋	上田市	36.2704	138.1941	20-029-51
	17	○	○	神川橋	上田市	36.2230	138.1635	20-029-01
浦野川	18	○		対影橋	上田市	36.2415	138.1226	20-041-01
	19		○	八幡橋	上田市	36.2340	138.1153	20-041-02
産川	20		○	堀川橋	上田市	36.2352	138.1234	20-041-03
鳥居川	21			鳥居橋	信濃町	36.4714	138.1040	20-030-51
	22	○	○	鳥居橋	長野市	36.4317	138.1753	20-030-01
夜間瀬川	23			天川橋	山ノ内町	36.4357	138.2610	20-021-51
	24	○	○	夜間瀬橋	山ノ内町	36.4531	138.2349	20-021-01
樽川	25	○	○	戸那子橋	飯山市	36.5240	138.2423	20-037-01
犀川(1)	26	○		島々谷川合流点上	松本市	36.1059	137.4713	20-011-01
	27		○	水殿ダム下	松本市	36.0917	137.4453	20-011-02
犀川(2)	28	○	○	倭橋	松本市	36.1328	137.5352	20-012-01
犀川(3)	29	○	○	田沢橋	安曇野市	36.1802	137.5603	20-013-01
	30	○	○	睦橋	生坂村	36.2417	137.5530	20-013-02
	31	○	○	小市橋	長野市	36.3714	138.0829	20-013-03
奈良井川(1)	32	○	○	太田橋	塩尻市	36.0635	137.5514	20-015-01
奈良井川(2)	33	○	○	島橋	松本市	36.1555	137.5640	20-016-01
鎖川	34	○	○	鎖川橋	松本市	36.1234	137.5627	20-038-01
田川※2	35		○	水神橋	塩尻市	36.1014	137.5757	20-031-51
	36	○	○	新田川橋	松本市	36.1413	137.5718	20-031-01
穂高川	37	○	○	早春賦歌碑前	安曇野市	36.2043	137.5339	20-043-01
高瀬川(1)	38	○	○	鹿島川合流点上	大町市	36.3043	137.4844	20-022-01
高瀬川(2)	39	○	○	高瀬橋	安曇野市	36.2233	137.5237	20-023-01
	40		○	丹生子橋(市道)	大町市	36.2847	137.5203	20-023-02
麻績川	41	○	○	込路橋	生坂村	36.2720	137.5749	20-033-01
裾花川	42			参宮橋	長野市	36.4018	138.0447	20-024-51
	43	○	○	相生橋	長野市	36.3847	138.1046	20-024-01
天竜川	44	○	○	釜口水門	岡谷市	36.0313	138.0311	20-004-01
	45	○	○	天白橋	岡谷市	36.0152	138.0112	20-004-02
天竜川(1)※3	46	○	○	新樋橋	辰野町	35.5755	137.5904	20-005-01
	47			中央橋	伊那市	35.5015	137.5744	20-005-51
天竜川(2)※3	48	○	○	吉瀬ダム上	駒ヶ根市	35.4212	137.5729	20-006-01
天竜川(3)※3	49			宮ヶ瀬橋	松川村	35.3545	137.5547	20-007-51
	50			阿島橋	飯田市	35.3120	137.5214	20-007-52
	51			天竜橋	飯田市	35.2744	137.4954	20-007-53
	52	○	○	つつじ橋	飯田市	35.2615	137.4913	20-007-01
	53			南宮橋	阿南町	35.2004	137.5011	20-007-54

水域	整理番号	環境基準点		地点名	市町村	緯度（度、分秒）	経度（度、分秒）	地点統一番号
		BOD 等	水生生物保全項目					
横川川	54	○	○	中央橋	辰野町	35.5856	137.5921	20-042-01
三峰川	55	○		竜東橋	伊那市	35.4933	137.5806	20-034-01
	56			杉島橋	伊那市	35.4341	138.0518	20-034-51
小渋川	57			鹿塩川合流点上	大鹿村	35.3338	138.0214	20-018-51
	58	○	○	小渋ダム	中川村	35.3629	137.5902	20-018-01
松川(1)	59	○	○	妙琴橋	飯田市	35.3130	137.4719	20-019-01
松川(2)	60	○	○	永代橋	飯田市	35.3025	137.5034	20-020-01
阿智川(黒川を含む)	61	○	○	万才大橋下	飯田市	35.2523	137.4844	20-039-01
和知野川	62	○	○	和知野川ｷｬﾝﾌﾟ場	天龍村	35.1822	137.5021	20-035-01
遠山川	63	○	○	折立橋	天龍村	35.1730	137.5221	20-045-01
宮川	64			西茅野大橋	茅野市	35.5902	138.0911	20-025-51
	65	○	○	宮川橋	諏訪市	36.0133	138.0622	20-025-01
上川	66			矢ヶ崎橋	茅野市	35.5942	138.0953	20-001-51
	67	○	○	渋崎橋	諏訪市	36.0207	138.0614	20-001-01
砥川	68	○	○	鷹の橋	下諏訪町	36.0355	138.0436	20-002-01
横河川	69	○	○	よこかわ川橋	岡谷市	36.0428	138.0330	20-003-01
木曽川上流※4	70			新菅橋	木祖村	35.5516	137.4623	20-026-51
	71			小川橋	上松町	35.4642	137.4126	20-026-53
	72			三根橋	南木曽町	35.3515	137.3539	20-026-54
王滝川	73	○		桑原	木曽町	35.4930	137.3802	20-046-01
	74		○	松原橋	王滝村	35.4755	137.3222	20-046-02
西野川	75		○	本社橋	木曽町	35.5100	137.3658	20-046-03
富士川(1)※5	76			武智川合流点上	富士見町	35.5301	138.1421	20-027-51
矢作川	77	○	○	桃田橋	根羽村	35.1530	137.3334	20-044-01
姫川(1)	78			天神宮橋	白馬村	36.4148	137.5220	20-017-51
	79	○	○	宮本橋	小谷村	36.4702	137.5454	20-017-01
中津川上流	80		○	切明	栄 村	36.4838	138.3712	20-028-51
猪名湖	81	○	○	流出部	小海町	36.0313	138.2735	20-504-01
女神湖	82	○	○	流出部	立科町	36.0813	138.1600	20-505-01
大座法師池	83	○	○	流出部	長野市	36.4212	138.0842	20-506-01
丸池	84	○	○	流出部	山ノ内町	36.4306	138.2904	20-507-01
琵琶池	85	○	○	流出部	山ノ内町	36.4336	138.2855	20-508-01
みどり湖	86	○	○	流出部	塩尻市	36.0532	137.5943	20-509-01
美鈴湖	87	○	○	流出部	松本市	36.1539	138.0047	20-510-01
青木湖	88	○	○	流出部	大町市	36.3618	137.5044	20-511-01
中綱湖	89	○	○	流出部	大町市	36.3541	137.5036	20-512-01
木崎湖	90			湖心	大町市	36.3333	137.5017	20-513-51
	91	○	○	流出部	大町市	36.3237	137.5031	20-513-01
諏訪湖	92	○	○	湖心		36.0300	138.0510	20-501-01
	93	○	○	初島西	諏訪市	36.0258	138.0631	20-501-02
	94	○	○	塚間川沖 200m	岡谷市	36.0309	138.0345	20-501-03
白樺湖	95	○	○	流出部	茅野市	36.0606	138.1348	20-502-01
蓼科湖	96	○	○	流出部	茅野市	36.0258	138.1519	20-503-01
野尻湖	97			水穴	信濃町	36.4920	138.1335	20-514-51
	98	○	○	弁天島西	信濃町	36.4958	138.1247	20-514-01
	99	○	○	湖心	信濃町	36.4930	138.1315	20-514-02
	100		○	金山	信濃町	36.4955	138.1335	20-514-03
味噌川ダム貯水池	101	○	○	貯水池内基準地点	木祖村	35.5849	137.4613	20-515-01

（注） この表に記載してある水域名は BOD 等に係る水域名であり、表中※1～5の水生生物保全に係る水質環境基準の類型指定に係る水域名称は以下のとおり。

※1 「信濃川(1)」

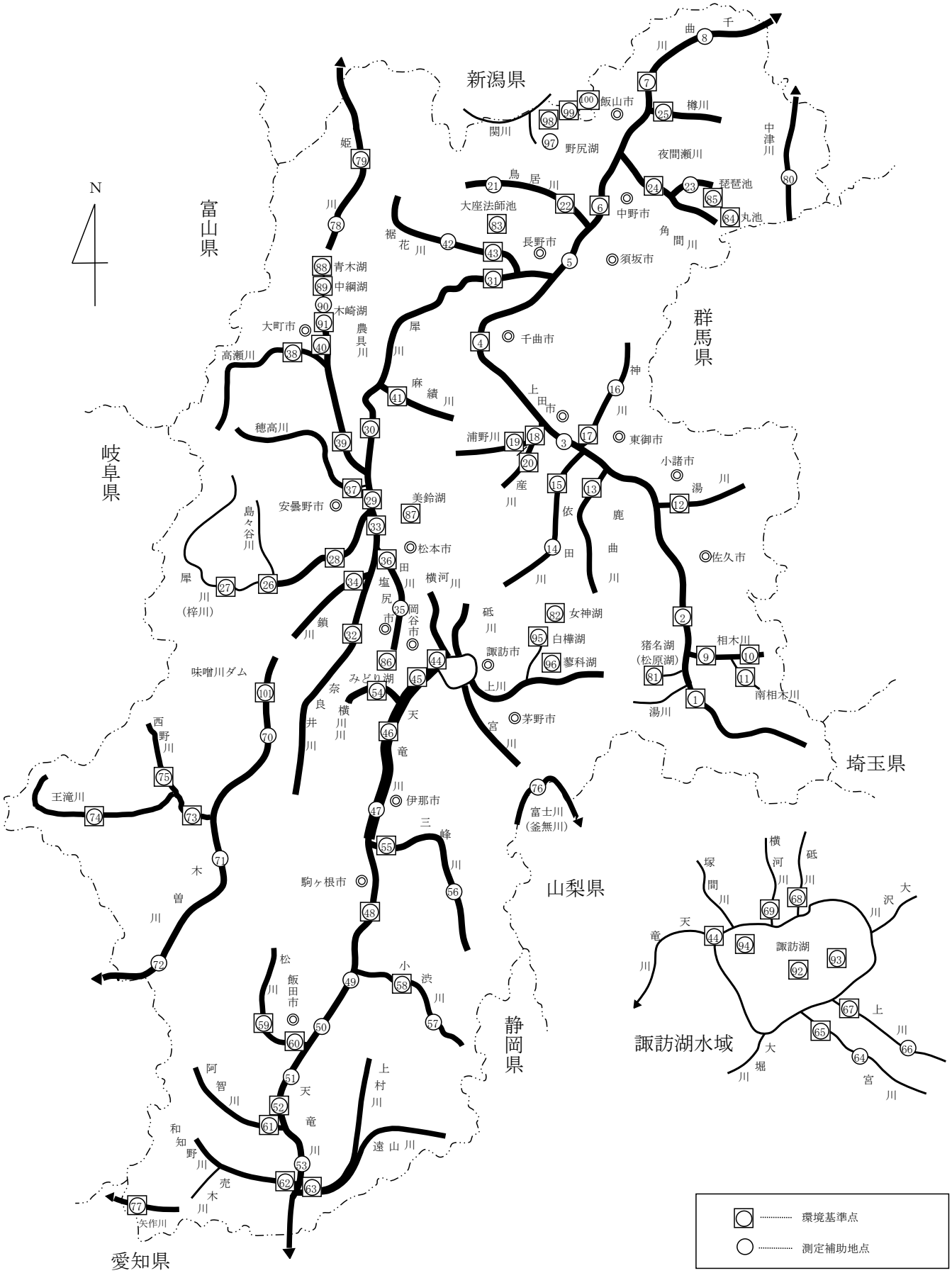
※2 「田川(1)」（環境基準点：水神橋）、「田川(2)」（環境基準点：新田川橋）

※3 「天竜川上流」

※4 「木曽川(1))

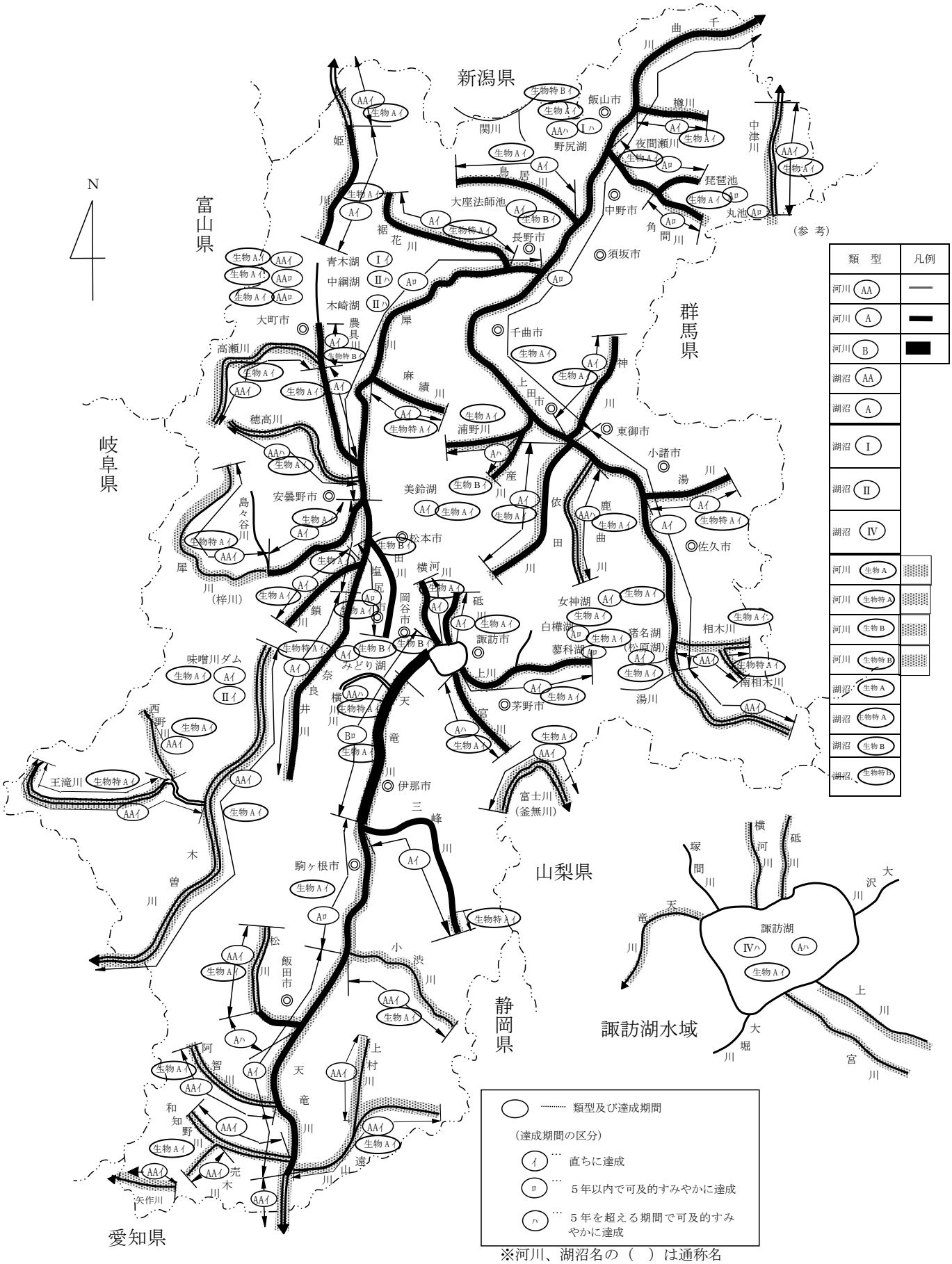
※5 「富士川上流」

5　測定地点の概略図



※河川、湖沼名の（　）は通称名

6　主要河川・湖沼水質環境基準類型指定の概略図



7　測定項目、環境基準値、報告下限値及び測定方法

（1）人の健康の保護に関する環境基準

（昭和 46 年 12 月 28 日環境庁告示第 59 号　最終改正　平成 28 年 3 月 30 日環境省告示第 37 号）

測定項目		環境基準値	報告下限値	測定方法
健康項目	カドミウム	0.003 mg/L以下	0.0003 mg/L	JIS※1 K0102の55.2、55.3又は55.4に定める方法
	全シアン	検出されないこと	0.1 mg/L	JIS K0102の38.1.2及び38.2、38.1.2及び38.3又は38.1.2及び38.5
	鉛	0.01 mg/L以下	0.005 mg/L	JIS K0102の54
	六価クロム	0.05 mg/L以下	0.02 mg/L	JIS K0102の65.2※4
	砒素	0.01 mg/L以下	0.005 mg/L	JIS K0102の61.2、61.3又は61.4
	総水銀	0.0005 mg/L以下	0.0005 mg/L	告示※2付表１
	アルキル水銀※3	検出されないこと	0.0005 mg/L	告示付表２
	ＰＣＢ	検出されないこと	0.0005 mg/L	告示付表３
	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.2
	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5
	1,2－ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2
	1,1－ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.2
	シス－1,2－ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.2
	1,1,1－トリクロロエタン	1 mg/L以下	0.0005 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5
	1,1,2－トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5
	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5
	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.0005 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5
	1,3－ジクロロプロペン	0.002 mg/L以下	0.0002 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.1
	チウラム	0.006 mg/L以下	0.0006 mg/L	告示付表４
	シマジン	0.003 mg/L以下	0.0003 mg/L	告示付表５の第１又は第２
	チオベンカルブ	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L	告示付表５の第１又は第２
	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.2
	セレン	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	JIS K0102の67.2、67.3又は67.4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	0.04 mg/L	－
	硝酸性窒素	－	0.02 mg/L	JIS K0102の43.2.1、43.2.3、43.2.5又は43.2.6
	亜硝酸性窒素	－	0.02 mg/L	JIS K0102の43.1
	ふっ素	0.8 mg/L以下	0.08 mg/L	JIS K0102の34.1若しくは34.4又は34.1c)（注(6)第三文を除く。懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しない場合にあっては、これを省略することができる。）及び告示付表６
	ほう素	1 mg/L以下	0.02 mg/L	JIS K0102の47.1、47.3又は47.4
	1,4－ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005 mg/L	告示付表７
備考	１　基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。 ２　「検出されないこと」とは、測定方法の項に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。 ３　硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、JIS K0102 の 43.2.1、43.2.3、43.2.5 又は 43.2.6 により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数 0.2259 を乗じたものと JIS K0102 の 43.1 により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数 0.3045 を乗じたものの和とする。			

※１　日本工業規格。（以下の表同じ。）
※２　昭和 46 年 12 月 28 日環境庁告示第 59 号。（以下の表同じ。）
※３　アルキル水銀は、総水銀が検出された場合のみ測定する。
※４　ただし、規格 65.2.6 に定める方法により汽水又は海水を測定する場合にあっては、規格 K0170-7 の 7 の a)又は b)に定める操作を行うものとする。

（２）生活環境の保全に関する環境基準

（昭和 46 年 12 月 28 日環境庁告示第 59 号　最終改正　平成 28 年 3 月 30 日環境省告示第 37 号）

測　定　項　目		環境基準値	報告下限値	測　定　方　法
生活環境項目	ｐＨ	（別表２－１又は２－３）	－	JIS K0102の12.1
	ＢＯＤ		0.5　mg/L	JIS K0102の21
	ＣＯＤ		0.5　mg/L	JIS K0102の17
	ＳＳ		1　mg/L	告示付表９
	ＤＯ		0.5　mg/L	JIS K0102の32
	大腸菌群数		0　MPN/100mL	告示に掲げる最確数による定量法
	全窒素	（別表２－４）	0.05　mg/L	JIS K0102の45.2、45.3又は45.4
	全燐		0.003　mg/L	JIS K0102の46.3
	全亜鉛	（別表２－２又は２－５）	0.001　mg/L	JIS K0102の53又は告示付表10
	ノニルフェノール		0.00006　mg/L	告示付表11
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩		0.0006　mg/L	告示付表12

（別表２－１）河川（湖沼を除く。）：ＢＯＤ等

項目／類型	利用目的の適応性	基準値 水素イオン濃度（ｐＨ）	生物化学的酸素要求量（ＢＯＤ）	浮遊物質量（ＳＳ）	溶存酸素量（ＤＯ）	大腸菌群数	該当水域
ＡＡ	水道１級 自然環境保全 及びA以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	1 mg/L 以　下	25mg/L 以　下	7.5mg/L 以　上	50MPN ／100mL 以　下	別に水域類型ごとに指定する水域
Ａ	水道２級 水産１級 水浴 及びB以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	2 mg/L 以　下	25mg/L 以　下	7.5mg/L 以　上	1,000MPN ／100mL 以　下	
Ｂ	水道３級 水産２級 及びC以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	3 mg/L 以　下	25mg/L 以　下	5 mg/L 以　上	5,000MPN ／100mL 以　下	
Ｃ	水産３級　工業用水１級 及びD以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	5 mg/L 以　下	50mg/L 以　下	5 mg/L 以　上	－	
Ｄ	工業用水２級　農業用水 及びEの欄に掲げるもの	6.0 以上 8.5 以下	8 mg/L 以　下	100mg/L 以　下	2 mg/L 以　上	－	
Ｅ	工業用水３級 環境保全	6.0 以上 8.5 以下	10mg/L 以　下	ごみ等の浮遊が認められないこと	2 mg/L 以　上	－	
測　定　方　法		JIS K0102 の 12.1 に定める方法又はガラス電極を用いる水質自動監視測定装置によりこれと同程度の計測結果の得られる方法	JIS K0102 の 21 に定める方法	告示付表９に定める方法	JIS K0102 の 32 に定める方法又は隔膜電極を用いる水質自動監視測定装置によりこれと同程度の計測結果の得られる方法	最確数による定量法	

備考

１　基準値は、日間平均値とする（湖沼、海域もこれに準ずる。）。

２　農業用利水点については、水素イオン濃度 6.0 以上 7.5 以下、溶存酸素量 5 mg/L 以上とする（湖沼もこれに準ずる。）。

３　水質自動監視測定装置とは、当該項目について自動的に計測することができる装置であって、計測結果を自動的に記録する機能を有するもの又はその機能を有する機器と接続されているものをいう（湖沼、海域もこれに準ずる。）。

４　最確数による定量法とは、次のものをいう（湖沼、海域もこれに準ずる。）。

試料 10mL、1mL、0.1mL、0.01mL‥‥‥のように連続した４段階（試料量が 0.1mL 以下の場合は 1mL に希釈して用いる。）を５本ずつ BGLB 醗酵管に移植し、35～37℃、48±３時間培養する。ガス発生を認めたものを大腸菌群陽性管とし、各試料量における陽性管数を求め、これから 100mL 中の最確数を最確数表を用いて算出する。この際、試料はその最大量を移植したものの全部か又は大多数が大腸菌群陽性となるように、また最少量を移植したものの全部か又は大多数が大腸菌群陰性となるように適当に希釈して用いる。なお、試料採取後、直ちに試験ができないときは、冷蔵して数時間以内に試験する。

（注）１．自然環境保全：自然探勝等の環境保全

２．水　道　１級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの

〃　　２級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの

〃　　３級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの

３．水　産　１級：ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産２級及び水産３級の水産生物用

〃　　２級：サケ科魚類及びアユ等貧腐水性水域の水産生物用及び水産３級の水産生物用

〃　　３級：コイ、フナ等、β－中腐水性水域の水産生物用

４．工業用水１級：沈殿等による通常の浄水操作を行うもの

〃　　２級：薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの

〃　　３級：特殊の浄水操作を行うもの

５．環　境　保　全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

（別表２－２）河川（湖沼を除く。）：

全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩

項目／類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値			該当水域
		全亜鉛	ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	
生物Ａ	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03 mg/L 以下	0.001 mg/L 以下	0.03 mg/L 以下	別に水域類型ごとに指定する水域
生物特Ａ	生物Ａの水域のうち、生物Ａの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03 mg/L 以下	0.0006 mg/L 以下	0.02 mg/L 以下	
生物Ｂ	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03 mg/L 以下	0.002 mg/L 以下	0.05 mg/L 以下	
生物特Ｂ	生物Ｂの水域のうち、生物Ｂの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03 mg/L 以下	0.002 mg/L 以下	0.04 mg/L 以下	
測定方法		JIS K0102 の 53 に定める方法	告示付表 11 に定める方法	告示付表 12 に掲げる方法	

備考１　基準値は、年間平均値とする（湖沼、海域もこれに準ずる。）

（別表２－３）湖沼：ＣＯＤ等（天然湖沼及び貯水量が 1,000 万m^3以上であり、かつ、水の滞留時間が４日間以上である人工湖）

項目／類型	利用目的の適応性	基準値					該当水域
		水素イオン濃度（ｐＨ）	化学的酸素要求量（ＣＯＤ）	浮遊物質量（ＳＳ）	溶存酸素量（ＤＯ）	大腸菌群数	
ＡＡ	水道１級 水産１級 自然環境保全及びA以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	1 mg/L 以下	1 mg/L 以下	7.5mg/L 以上	50MPN ／100mL 以下	別に水域類型ごとに指定する水域
Ａ	水道２、３級 水産２級 水浴及びB以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	3 mg/L 以下	5 mg/L 以下	7.5mg/L 以上	1,000MPN ／100mL 以下	
Ｂ	水産３級 工業用水１級 農業用水及びC以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	5 mg/L 以下	15mg/L 以下	5 mg/L 以上	－	
Ｃ	工業用水２級 環境保全	6.0 以上 8.5 以下	8 mg/L 以下	ごみ等の浮遊が認められないこと	2 mg/L 以上	－	
測定方法		JIS K0102 の 12.1 に定める方法又はガラス電極を用いる水質自動監視測定装置によりこれと同程度の計測結果の得られる方法	JIS K0102 の 17 に定める方法	告示付表９に定める方法	JIS K0102 の 32 に定める方法又は隔膜電極を用いる水質自動監視測定装置によりこれと同程度の計測結果の得られる方法	最確数による定量法	

備考
水産１級、水産２級及び水産３級については、当分の間、浮遊物質量の項目の基準値は適用しない。

（注）１．自然環境保全：自然探勝等の環境保全
２．水　道　１級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
〃　２、３級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作、又は、前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの
３．水　産　１級：ヒメマス等貧栄養湖型の水域の水産生物用並びに水産２級及び水産３級の水産生物用
〃　２級：サケ科魚類及びアユ等貧栄養湖型の水域の水産生物用並びに水産３級の水産生物用
〃　３級：コイ、フナ等富栄養湖型の水域の水産生物用
４．工業用水１級：沈殿等による通常の浄水操作を行うもの
〃　２級：薬品注入等による高度の浄水操作、又は、特殊な浄水操作を行うもの
５．環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

（別表２－４）湖沼：全窒素、全燐

項目／類型	利用目的の適応性	基準値		該当水域
		全窒素	全燐	
Ⅰ	自然環境保全及びⅡ以下の欄に掲げるもの	0.1 mg/L 以下	0.005 mg/L 以下	別に水域類型ごとに指定する水域
Ⅱ	水道１、２、３級（特殊なものを除く。）、水産１種、水浴及びⅢ以下の欄に掲げるもの	0.2 mg/L 以下	0.01 mg/L 以下	
Ⅲ	水道３級（特殊なもの）及びⅣ以下の欄に掲げるもの	0.4 mg/L 以下	0.03 mg/L 以下	
Ⅳ	水産２種及びⅤの欄に掲げるもの	0.6 mg/L 以下	0.05 mg/L 以下	
Ⅴ	水産３種、工業用水、農業用水、環境保全	1 mg/L 以下	0.1 mg/L 以下	
測定方法		JIS K0102 の 45.2、45.3、45.4 又は 45.6 に定める方法	JIS K0102 の 46.3 に定める方法	

備考
1 基準値は、年間平均値とする。
2 水域類型の指定は、湖沼植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある湖沼について行うものとし、全窒素の項目の基準値は、全窒素が湖沼植物プランクトンの増殖の要因となる湖沼について適用する。
3 農業用水については、全燐の項目の基準値は適用しない。

（注）１．自然環境保全：自然探勝等の環境保全
２．水 道 １級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
〃 ２級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
〃 ３級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの（「特殊なもの」とは、臭気物質の除去が可能な特殊な浄水操作を行うものをいう。）
３．水 産 １種：サケ科魚類及びアユ等の水産生物用並びに水産２種及び水産３種の水産生物用
〃 ２種：ワカサギ等の水産生物用及び水産３種の水産生物用
〃 ３種：コイ、フナ等の水産生物用
４．環 境 保 全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

（別表２－５）湖沼：全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩

項目／類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値			該当水域
		全亜鉛	ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	
生物Ａ	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03 mg/L 以下	0.001 mg/L 以下	0.03 mg/L 以下	別に水域類型ごとに指定する水域
生物特Ａ	生物Ａの水域のうち、生物Ａの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03 mg/L 以下	0.0006 mg/L 以下	0.02 mg/L 以下	
生物Ｂ	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03 mg/L 以下	0.002 mg/L 以下	0.05 mg/L 以下	
生物特Ｂ	生物Ｂの水域のうち、生物Ｂの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03 mg/L 以下	0.002 mg/L 以下	0.04 mg/L 以下	
測定方法		JIS K0102 の 53 に定める方法	告示付表 11 に定める方法	告示付表 12 に掲げる方法	

（別表２－６）湖沼：底層溶存酸素量

項目／類型	水生生物が生息・再生産する場の適応性	基準値	該当水域
		底層溶存酸素量	
生物１	生息段階において貧酸素耐性の低い水生生物が生息できる場を保全・再生する水域又は再生産段階において貧酸素耐性の低い水生生物が再生産できる場を保全・再生する水域	4.0mg/L 以上	別に水域類型ごとに指定する水域
生物２	生息段階において貧酸素耐性の低い水生生物を除き、水生生物が生息できる場を保全・再生する水域又は再生段階において貧酸素耐性の低い水生生物を除き、水生生物が再生産できる場を保全・再生する水域	3.0mg/L 以上	
生物３	生息段階において貧酸素耐性の高い水生生物が生息できる場を保全・再生する水域、再生産段階において貧酸素耐性の高い水生生物が再生産できる場を保全・再生する水域又は無生物域を解消する水域	2.0mg/L 以上	
測定方法		JIS K102 の 32 に定める方法又は告示付表 13 に掲げる方法	

備考
１　基準値は日間平均値とする。
２　底面付近で溶存酸素量の変化が大きいことが想定される場合の採水には、横型のバンドン採水器を用いる。

（３）要監視項目等

・人の健康の保護に関する要監視項目

（平成５年３月８日付環境庁水質保全局長通知　最終改正平成 21 年 11 月 30 日環水大水発第 091130004 号、環水大土発第 091130005 号）

測定項目		指針値	報告下限値	測定方法
人の健康項目	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	0.003 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.1
	トランス－1，2－ジクロロエチレン	0.04 mg/L 以下	0.004 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.1
	1，2－ジクロロプロパン	0.06 mg/L 以下	0.006 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.1
	p－ジクロロベンゼン	0.2 mg/L 以下	0.02 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.1
	イソキサチオン	0.008 mg/L 以下	0.0008 mg/L	通知１※1付表１の第１又は第２
	ダイアジノン	0.005 mg/L 以下	0.0005 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	フェニトロチオン(MEP)	0.003 mg/L 以下	0.0003 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	イソプロチオラン	0.04 mg/L 以下	0.004 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	オキシン銅(有機銅)	0.04 mg/L 以下	0.004 mg/L	通知１付表２
	クロロタロニル(TPN)	0.05 mg/L 以下	0.004 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	プロピザミド	0.008 mg/L 以下	0.0008 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	ＥＰＮ	0.006 mg/L 以下	0.0006 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	ジクロルボス(DDVP)	0.008 mg/L 以下	0.001 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	フェノブカルブ(BPMC)	0.03 mg/L 以下	0.002 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	イプロベンホス(IBP)	0.008 mg/L 以下	0.0008 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	クロルニトロフェン(CNP)	－	0.0001 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	トルエン	0.6 mg/L 以下	0.06 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.2
	キシレン	0.4 mg/L 以下	0.04 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.2
	フタル酸ジエチルヘキシル	0.06 mg/L 以下	0.006 mg/L	通知１付表３の第１又は第２
	ニッケル	－	0.001 mg/L	JIS K0102の59.3又は通知１付表４若しくは付表５
	モリブデン	0.07 mg/L 以下	0.007 mg/L	JIS K0102の68.2又は通知１付表４若しくは付表５
	アンチモン	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L	通知２※2付表５の第１、第２又は第３
	塩化ビニルモノマー	0.002 mg/L 以下	0.0002 mg/L	通知２付表１
	エピクロロヒドリン	0.0004 mg/L 以下	0.00004 mg/L	通知２付表２
	全マンガン	0.2 mg/L 以下	0.02 mg/L	JIS K0102の56.2、56.3、56.4又は56.5
	ウラン	0.002 mg/L 以下	0.0002 mg/L	通知２付表４の第１又は第２

※1　通知１：「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準の選定方法及び要監視項目の測定方法について」
（平成５年４月 28 日環水規第 121 号、平成 11 年３月 12 日環水企第 89 号・環水管第 69 号・環水企第 79 号一部改定）

※2　通知２：「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について（通知）」
（平成 16 年３月 31 日環水企発第 040331003 号・環水土発第 040331005 号）

・水生生物の保全に関する要監視項目

（平成 15 年 11 月 5 日環水企発第 031105001 号、環水管発第 031105001 号
最終改正平成 25 年 3 月 27 日環水大水発第 1303272 号）

測　定　項　目		指　針　値	報告下限値	測　定　方　法
水生生物項目	クロロホルム	（別表３－１）	0.003　mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.1
	フェノール		0.005　mg/L	通知３※3付表１
	ホルムアルデヒド		0.1　mg/L	通知３付表２
	4-t-オクチルフェノール		0.00007　mg/L	通知４※4付表１
	アニリン		0.002　mg/L	通知４付表２
	2,4-ジクロロフェノール		0.0003　mg/L	通知４付表３

※３　通知３：「水質汚濁に係る環境基準についての一部を改正する件の施行等について（通知）」
（平成 15 年 11 月 5 日環水企発第 031105001 号・環水管発第 031105001 号）

※４　通知４：「水質汚濁に係る環境基準についての一部を改正する件の施行等について」
（平成 25 年 3 月 27 日環水大水発第 1303272 号）

（別表３－１）水生生物の保全に関する要監視項目指針値

項　目	類型	指針値
クロロホルム	生物Ａ	0.7　mg/L 以下
	生物特Ａ	0.006　mg/L 以下
	生物Ｂ	3　mg/L 以下
	生物特Ｂ	3　mg/L 以下
フェノール	生物Ａ	0.05　mg/L 以下
	生物特Ａ	0.01　mg/L 以下
	生物Ｂ	0.08　mg/L 以下
	生物特Ｂ	0.01　mg/L 以下
ホルムアルデヒド	生物Ａ	1　mg/L 以下
	生物特Ａ	1　mg/L 以下
	生物Ｂ	1　mg/L 以下
	生物特Ｂ	1　mg/L 以下
4-t-オクチルフェノール	生物Ａ	0.001　mg/L 以下
	生物特Ａ	0.0007 mg/L 以下
	生物Ｂ	0.004　mg/L 以下
	生物特Ｂ	0.003　mg/L 以下
アニリン	生物Ａ	0.02　mg/L 以下
	生物特Ａ	0.02　mg/L 以下
	生物Ｂ	0.02　mg/L 以下
	生物特Ｂ	0.02　mg/L 以下
2,4-ジクロロフェノール	生物Ａ	0.03　mg/L 以下
	生物特Ａ	0.003　mg/L 以下
	生物Ｂ	0.03　mg/L 以下
	生物特Ｂ	0.02　mg/L 以下

（４）その他の項目（排水基準、水道水質基準等関連）

測　定　項　目		基準値等	報告下限値	測　定　方　法※
特殊項目	ｎ－ヘキサン抽出物質	（排水基準関連）	0.5　mg/L	告示付表11
	フェノール類		0.005　mg/L	JIS K0102の28.1
	銅		0.01　mg/L	JIS K0102の52.2
	溶解性鉄		0.01　mg/L	JIS M0202の4.a)の4.2)及びJIS K0102の57.2
	溶解性マンガン		0.01　mg/L	JIS M0202の4.a)の4.2)及びJIS K0102の56.2
	クロム		0.02　mg/L	JIS K0102の65.1
その他項目	陰イオン界面活性剤	（水道水質基準関連）	0.04　mg/L	JIS K0102の30.1
	アンモニア性窒素		0.02　mg/L	JIS K0102の42.2又は42.5
	塩化物イオン		0.1　mg/L	JIS K0102の35
	濁度		0.1　度	上水試験方法(2011年版)のⅡ－3－3
	クロロフィルａ	（富栄養化関連）	1.0　μg/L	上水試験方法(2011年版)のⅣ－2－25
	溶解性ＣＯＤ		0.5　mg/L	JIS K0102の3.2及び17
	溶解性窒素		0.05　mg/L	JIS K0102の3.2及び45.2,45.3又は45.4
	りん酸態りん		0.003　mg/L	JIS K0102の46.1
	透明度		0.1　m	透明度板
	ふん便性大腸菌群数	（水浴場基準関連）	2　個/100mL	「水浴場水質判定基準」付表１の第１又は第２
	大腸菌数	（要測定指標調査関連）	1　個/100mL	H23.3.24環水大水発第110324001号通知別添２
	プレチラクロール	（水産基準関連）	0.01　μg/L	要調査項目等調査マニュアル（水質、底質、水生生物）（平成12年12月環境庁）

※　環境基準等の定めのないこれらの項目の測定方法は、JIS、上水試験法、下水試験法等の中から適宜選択するものとする。

Ⅱ　公共用水域水質常時監視の結果

1　測定結果概要

平成 27 年度は、水質汚濁に係る環境基準の類型指定がなされている 43 河川 15 湖沼（主要河川・湖沼）の 101 地点で測定を実施しました。

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

このうち健康項目は、38 河川 53 地点及び 15 湖沼 18 地点で測定を行い、砒素について 1 河川 2 地点、1 湖沼 1 地点で環境基準を超過しました。（表 1－Ⅱ－1、表 1－Ⅱ－2 参照）

一方、生活環境項目は、河川、湖沼ごとにその利用目的等に応じた類型が指定されており、類型に応じた環境基準値が適用されますが、有機汚濁の代表的な水質指標である生物化学的酸素要求量（BOD）又は化学的酸素要求量（COD）の環境基準の達成率は、河川は BOD で 97.2%（39 河川 71 地点中 69 地点で達成）、湖沼は COD で 40.0%（15 湖沼中 6 湖沼で達成）でした。（表 1－Ⅱ－1、図 1－Ⅱ－1 参照）

表 1－Ⅱ－1　主要河川・湖沼の水質環境基準達成状況

測定項目 ＼ 河川・湖沼の別	健康項目[1]		生活環境項目[2]					
	砒素	その他 26 項目	BOD（河川） COD（湖沼）	全窒素	全燐	水生生物保全項目		
						全亜鉛	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	LAS
河川	96.2%	100 %	97.2%	－	－	100%	100%	100%
達成地点数／ 測定地点数 (河川数)	51 / 53 (38)	52 / 52 (38)	69/ 71 (39)	－	－	62/62 (43)	56/56 (43)	56/56 (43)
湖沼	93.3 %	100 %	40.0 %	0 %	50.0 %	100%	100%	100%
達成湖沼数／ 測定湖沼数	14 / 15	15 / 15	6 / 15	0 / 1	3/ 6	15/15	15/15	15/15

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

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

※3　水生生物保全項目
- いずれの項目も、年間平均値が環境基準に適合している場合に「達成」とする。

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

表 1-Ⅱ-2　環境基準未達成状況（健康項目）

水域名	測定地点名	未達成項　目	基準値（mg/L）	年間平均値（mg/L）	m / n※
夜間瀬川	夜間瀬橋	砒　素	0.01	0.031	11 / 12
	天川橋	砒　素	0.01	0.024	11 / 12
蓼 科 湖	蓼 科 湖	砒　素	0.01	0.013	8 / 12

※　m：環境基準を超える検体数　　n：総検体数

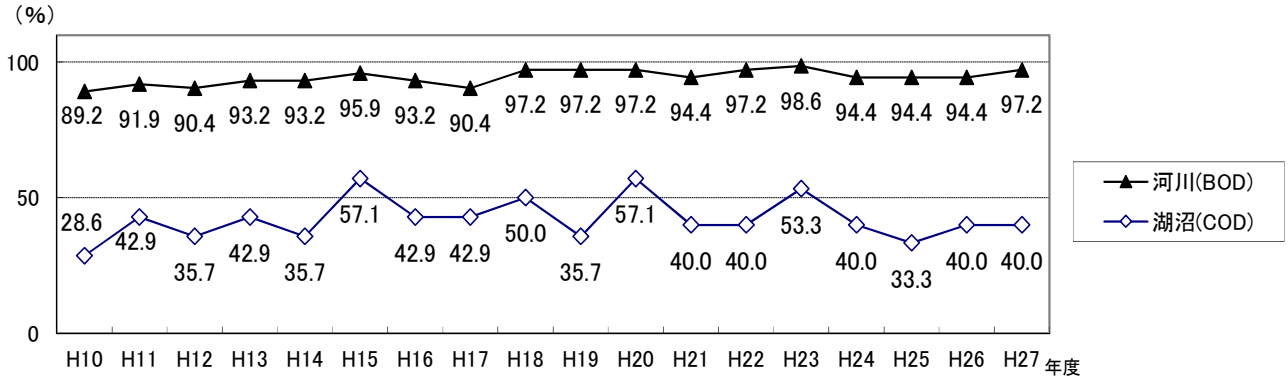


図 1-Ⅱ-1　河川（BOD）及び湖沼（COD）の環境基準達成率の推移

2　生活環境の保全に関する項目の測定地点別水質測定結果

（１）　河川における生活環境の保全における生活環境の保全に関する項目の測定地点別水質測定結果

水系名	水域名	地点番号	環境基準点	測定地点名	類型	ＢＯＤ(mg/L)		ｐＨ	ＤＯ(mg/L)		ＳＳ(mg/L)		大腸菌群数(MPN/100mL)	
						75%値	年平均値	日間平均値の最小値～最大値	日間平均値の最小値～最大値	年平均値	日間平均値の最小値～最大値	年平均値	日間平均値の最小値～最大値	年平均値
信濃川	信濃川上流（千曲川）(1)	1	○	大芝橋（南牧村）	ＡＡ	0.6	0.6	7.3~**8.6**	8.3~11	10	<1~7	3	49~**24000**	3400
	信濃川上流（千曲川）(2)	2	○	臼田橋（佐久市）	Ａ	0.6	0.6	7.3~8.2	9.0~12	10	<1~6	3	330~**35000**	6600
	信濃川上流（千曲川）(3)	3		生　田（上田市）	Ａ	1.7	1.2	6.7~7.8	8.4~13	10	2~**48**	9	230~**22000**	6200
		4	○	千曲橋（千曲市）	Ａ	1.7	1.3	6.7~8.5	8.6~12	10	2~**64**	12	130~**17000**	6100
		5		屋島橋（長野市）	Ａ	1.4	1.2	7.1~7.5	8.4~12	10	4~24	16	**1700** ~**170000**	77000
		6	○	立ケ花橋（中野市）	Ａ	1.4	1.2	6.9~7.5	7.8~12	10	3~**61**	15	**1300** ~**130000**	36000
		7	○	大関橋（飯山市）	Ａ	1.6	1.6	7.0~7.8	8.2~12	10	4~**50**	16	330~**110000**	31000
		8		市川橋（飯山市）	Ａ	1.3	1.2	7.0~7.6	8.0~12	10	4~**41**	15	240~**33000**	11000
	相木川	9	○	除ヶ下橋（小海町）	ＡＡ	0.7	0.7	7.4~8.2	8.3~12	10	<1~5	2	**330**~**4900**	1900
	湯川	12	○	高瀬橋（佐久市）	Ａ	1.1	0.9	7.5~8.2	8.6~13	10	3~12	7	**2200** ~**33000**	13000
	鹿曲川	13	○	前田橋（東御市）	ＡＡ	0.9	0.8	7.8~8.4	8.0~14	10	<1~24	6	**130**~**13000**	3800
濃	依田川	14		立岩上の橋（長和町）	Ａ	0.5	0.5	7.7~8.4	9.6~13	11	<1~6	2	49~**7900**	1300
		15	○	依田橋（上田市）	Ａ	0.5	0.5	7.7~8.4	8.5~14	11	<1~5	2	49~**2800**	1100
	神川	16		白山真田橋（上田市）	Ａ	0.9	0.8	7.8~8.3	9.5~13	11	1~14	6	33~**7900**	1700
		17	○	神川橋（上田市）	Ａ	0.8	0.7	7.8~8.4	8.5~14	11	2~13	6	310~**17000**	4200
	浦野川	18	○	対影橋（上田市）	Ａ	1.1	1.0	7.3~8.5	8.6~16	11	2~**27**	10	230~**33000**	11000
川	鳥居川	21		鳥居橋（信濃町）	Ａ	0.8	0.7	6.9~7.9	9.5~13	11	<1~11	2	4~790	140
		22	○	鳥居橋（長野市）	Ａ	1.0	0.8	7.7~8.4	8.7~13	11	1~**44**	7	930~**93000**	21000
	夜間瀬川[*2]	23		天川橋（山ノ内町）	Ａ	0.6	0.6	6.8~7.5	8.2~12	10	4~21	10	79~**2400**	470
		24	○	夜間瀬橋（山ノ内町）	Ａ	0.9	0.8	6.9~7.8	8.3~12	10	2~15	7	240~**13000**	3100
	樽川	25	○	戸那子橋（飯山市）	Ａ	1.0	1.0	6.8~7.7	8.8~13	10	1~9	5	33~**70000**	14000
	犀川(1)	26	○	島々谷川合流点上（松本市）	ＡＡ	< 0.5	0.5	7.3~8.3	9.5~12	10	<1~13	2	4~**700**	130
	犀川(2)	28	○	倭　橋（松本市）	Ａ	0.9	0.8	6.7~8.0	9.4~12	11	<1~20	3	5~**4900**	650
	犀川(3)	29	○	田沢橋（安曇野市）	Ａ	1.5	1.2	6.6~7.5	9.1~12	10	1~**59**	8	79~**33000**	4700
		30	○	睦　橋（生坂村）	Ａ	1.2	1.1	6.6~7.4	9.2~12	10	2~**84**	12	**1700**~**49000**	13000
		31	○	小市橋（長野市）	Ａ	1.0	1.0	7.2~7.9	9.3~14	11	2~**69**	14	490~**11000**	3100

水系名	水域名	地点番号	環境基準点	測定地点名	類型	ＢＯＤ(mg/L)		ｐＨ	ＤＯ(mg/L)		ＳＳ(mg/L)		大腸菌群数(MPN/100mL)	
						75%値	年平均値	日間平均値 最小値 ～最大値	日間平均値 最小値 ～最大値	年平均値	日間平均値 最小値 ～最大値	年平均値	日間平均値 最小値 ～ 最大値	年平均値
信濃川	奈良井川(1)	32	○	太田橋（塩尻市）	A	< 0.5	0.5	7.6~**9.0**	8.3~12	10	<1~**50**	7	49~**3300**	680
	奈良井川(2)	33	○	島　橋（松本市）	A	**2.2**	1.9	6.8~7.4	9.2~11	9.7	2~**96**	12	8~**22000**	3900
	鎖川	34	○	鎖川橋（松本市）	A	0.8	0.8	6.8~8.5	8.4~12	10	<1~14	5	130~**15000**	3000
	田川	35		水神橋（塩尻市）	A	0.7	0.7	7.8~**8.9**	7.8~11	9.5	<1~7	4	490~**79000**	19000
		36	○	新田川橋（松本市）	A	1.0	0.8	6.9~8.0	8.6~11	9.6	2~13	4	210~**12000**	3200
	穂高川	37	○	早春賦歌碑前（安曇野市）	ＡＡ	0.5	0.6	6.9~7.3	8.6~12	10	1~13	4	**2200** ~**1300000**	140000
	高瀬川(1)	38	○	鹿島川合流点上（大町市）	ＡＡ	< 0.5	< 0.5	7.2~7.5	8.8~12	10	2~18	5	0~**4900**	640
	高瀬川(2)	39	○	高瀬橋（安曇野市）	A	< 0.5	0.5	7.1~8.3	8.5~12	10	2~12	5	70~**7900**	2700
	麻績川	41	○	込路橋（生坂村）	A	0.5	0.5	7.2~8.4	8.2~14	11	<1~12	5	330~**170000**	26000
	裾花川	42		参宮橋（長野市）	A	0.6	0.6	7.2~7.9	8.1~13	9.8	<1~20	8	730~**13000**	3800
		43	○	相生橋（長野市）	A	0.8	0.7	7.7~**8.8**	8.4~14	11	1~**78**	19	**1100** ~**93000**	21000
諏訪湖水域	天竜川	44	○	釜口水門（岡谷市）	B	2.8	2.4	6.7~**9.5**	9.1~12	9.9	2~16	8	88~**13000**	3300
		45	○	天白橋（岡谷市）	B	2.7	2.6	7.3~**9.1**	7.5~13	9.9	2~15	10	36~**17000**	4900
天竜川	天竜川(1)	46	○	新樋橋（辰野町）	B	2.4	1.9	7.6~8.4	8.0~13	9.9	1~**44**	12	140~**17000**	3900
		47		中央橋（伊那市）	B	1.8	1.6	7.5~8.0	8.3~12	9.9	1~**38**	12	330~**92000**	13000
	天竜川(2)	48	○	吉瀬ダム上（駒ヶ根市）	A	1.5	1.3	7.6~8.4	8.4~12	10	1~**76**	20	490~**17000**	4600
	天竜川(3)	49		宮ケ瀬橋（松川町）	A	1.4	1.3	7.6~8.1	8.7~12	10	1~**32**	15	240~**13000**	4100
		50		阿島橋（飯田市）	A	1.4	1.3	7.6~**8.6**	9.1~13	11	1~**68**	18	240~**13000**	3000
		51		天竜橋（飯田市）	A	1.4	1.2	7.6~8.3	8.6~13	11	2~**39**	17	490~**35000**	7200
		52	○	つつじ橋（飯田市）	A	1.4	1.2	7.7~8.3	8.5~13	10	4~**35**	15	460~**35000**	9200
		53		南宮橋（阿南町）	A	1.6	1.4	7.6~7.8	8.4~12	10	3~**50**	15	490~**92000**	11000
	横川川	54	○	中央橋（辰野町）	ＡＡ	0.7	0.6	**6.3**~8.1	8.6~13	11	<1~15	4	**330**~**13000**	2400
	三峰川	55	○	竜東橋（伊那市）	A	1.1	0.9	7.8~**9.3**	8.7~13	10	<1~**30**	7	33~**3300**	870
	小渋川	57		鹿塩川合流点上（大鹿村）	ＡＡ	0.5	0.6	7.2~7.9	8.9~12	10	<1~**41**	11	33~**3300**	390
		58	○	小渋ダム（中川村）	ＡＡ	**1.4**	1.0	7.8~**9.0**	7.9~12	9.5	1~**81**	14	2~46	22
	松川(1)	59	○	妙琴橋（飯田市）	ＡＡ	0.7	0.7	**6.3**~7.4	9.0~13	11	<1~23	4	2~**4900**	1100
	松川(2)	60	○	永代橋（飯田市）	A	1.0	0.9	6.6~7.4	8.8~13	11	<1~20	5	240~**35000**	6600

水系名	水域名	地点番号	環境基準点	測定地点名	類型	BOD(mg/L) 75%値	BOD(mg/L) 年平均値	pH 日間平均値 最小値～最大値	DO(mg/L) 日間平均値 最小値～最大値	DO(mg/L) 年平均値	SS(mg/L) 日間平均値 最小値～最大値	SS(mg/L) 年平均値	大腸菌群数(MPN/100mL) 日間平均値 最小値～最大値	大腸菌群数(MPN/100mL) 年平均値
天竜川	阿智川(黒川を含む)	61	○	万才大橋下(飯田市)	AA	0.9	0.8	6.6~7.5	8.8~13	11	1~**27**	8	**330**~**13000**	2500
天竜川	和知野川*3	62	○	和知野川ｷｬﾝﾌﾟ場(天龍村)	AA	0.8	0.7	**6.4**~7.6	8.8~14	11	<1~15	3	33~**2400**	730
天竜川	遠山川*4	63	○	折立橋(天龍村)	AA	0.7	0.7	7.0~7.8	9.3~13	11	<1~**68**	10	23~**2400**	380
諏訪湖	宮川	64		西茅野大橋(茅野市)	A	0.8	0.7	7.6~8.4	8.4~13	11	<1~7	3	790~**13000**	3700
諏訪湖	宮川	65	○	宮川橋(諏訪市)	A	0.9	0.8	7.6~8.5	8.5~14	11	<1~6	3	330~**12000**	3500
諏訪湖	上川	66		矢ケ崎橋(茅野市)	A	0.8	0.7	7.2~7.8	8.4~13	11	1~8	4	130~**7900**	2400
諏訪湖	上川	67	○	渋崎橋(諏訪市)	A	0.8	0.8	7.5~7.7	8.5~13	11	<1~6	3	180~**5100**	2000
水域	砥川	68	○	鷹の橋(下諏訪町)	A	0.7	0.6	7.3~7.9	8.3~14	11	1~7	3	13~**4900**	810
水域	横河川	69	○	よこかわ川橋(岡谷市)	A	0.8	0.7	7.4~7.8	8.1~13	11	<1~7	3	130~**79000**	7800
木曽川	木曽川	70		新菅橋(木祖村)	AA	0.5	0.5	6.5~7.7	8.0~12	9.9	<1~3	1	**70**~**3300**	850
木曽川	木曽川	71		小川橋(上松町)	AA	< 0.5	0.5	6.6~7.6	9.2~13	11	<1~2	1	**240**~**7900**	1600
木曽川	木曽川	72		三根橋(南木曽町)	AA	< 0.5	0.5	**6.4**~7.4	9.3~14	11	<1~8	2	**79**~**790**	360
木曽川	王滝川	73	○	桑原(木曽町)	AA	< 0.5	0.5	**6.4**~6.8	8.4~12	10	<1~8	2	33~**490**	130
富士川	富士川(1)(釜無川)	76		武智川合流点上(富士見町)	AA	0.8	0.7	8.0~8.3	8.8~12	10	<1~17	3	2~**330**	88
矢作川	矢作川	77	○	桃田橋(根羽村)	AA	0.7	0.8	7.1~7.7	8.3~13	11	<1~22	3	17~**13000**	1400
姫川	姫川(1)	78		天神宮橋(白馬村)	A	< 0.5	< 0.5	7.4~7.8	9.5~12	11	1~20	7	210~**79000**	13000
姫川	姫川(1)	79	○	宮本橋(小谷村)	A	< 0.5	< 0.5	7.4~8.0	9.3~13	11	1~**28**	8	79~**11000**	2300
信濃川	中津川上流	80		切明(栄村)	AA	0.7	0.6	6.8~7.6	8.2~10	9.5	<1~4	1	11~**240**	93

河川

	BOD			
	類型	基準値	測定地点数	基準達成地点数
環境基準達成状況	AA	1mg/L	20	19
	A	2mg/L	47	46
	B	3mg/L	4	4
	計		71	69
	達成率			97.2%

注）＊1 **下線**は環境基準値を超える値（pHは環境基準値の範囲外の値）であることを示す。
＊2 角間川を含む。
＊3 売木川を含む。
＊4 上村川を含む。

（２）　湖沼における生活環境の保全に関する項目の測定地点別水質測定結果

水系	湖沼（水域）	整理番号	環境基準点	測定地点名	類型	ＣＯＤ(mg/L) 75%値	ＣＯＤ(mg/L) 年平均値	ｐＨ 日間平均値の最小値～最大値	ＤＯ(mg/L) 日間平均値の最小値～最大値	ＤＯ(mg/L) 年平均値	ＳＳ(mg/L) 日間平均値の最小値～最大値	ＳＳ(mg/L) 年平均値	大腸菌群数(MPN/100mL) 日間平均値の最小値～最大値	大腸菌群数(MPN/100mL) 年平均値	全窒素(mg/L) 年平均値	全燐(mg/L) 年平均値
信濃川（千曲川）	いなこ 猪名湖	81	○	流出部（小海町）	A	2.0	1.9	7.0~7.9	8.5~11	9.8	1~3	2	49~790	270		
	めがみこ 女神湖	82	○	流出部（立科町）	A	2.7	2.6	7.3~7.8	7.8~11	9.1	1~5	2	70~**7900**	1700		
	だいざほうしいけ 大座法師池	83	○	流出部（長野市）	A	**3.9**	3.5	7.7~8.5	**7.1**~12	9.8	<1~3	1	43~**70000**	9500		
	まるいけ 丸　池	84	○	流出部（山ノ内町）	A	2.3	2.1	7.8~**9.0**	8.5~11	10	1~**7**	4	11~240	150		
	びわいけ 琵琶池	85	○	流出部（山ノ内町）	A	2.9	2.5	7.7~**9.3**	8.9~10	9.6	1~**6**	3	0~130	55		
信濃川（犀川）	みどり湖	86	○	流出部（塩尻市）	A	**3.2**	2.8	6.7~8.1	8.1~12	9.7	2~**12**	5	220~**70000**	14000		
	みすずこ 美鈴湖	87	○	流出部（松本市）	A	**3.1**	3.0	7.5~8.5	8.3~10	9.2	<1~2	1	23~**7000**	1100		
	あおきこ 青木湖	88	○	流出部（大町市）	AA(Ⅰ)	**1.5**	1.4	**5.9**~8.1	8.4~12	10	<1~**4**	1	17~**1300**	380		**0.006**
	なかつなこ 中綱湖	89	○	流出部（大町市）	AA(Ⅱ)	**1.4**	1.2	**6.3**~7.7	8.2~12	10	<1~1	1	49~**7000**	2000		0.007
	きざきこ 木崎湖（大町市）	（環境基準点１地点）			AA(Ⅱ)	**2.4**	2.1	6.7~8.3	8.5~12	9.9	1~**3**	1	23~**24000**	2900		0.008
		（測定２地点）			AA(Ⅱ)	**2.4 ~2.8**	2.3	6.5~8.3	**4.5**~12	8.1	<1~**5**	2	12~**24000**	3000		0.008 ~0.009
		90		湖　心（大町市）	AA(Ⅱ)	**2.8**	2.4	6.5~7.9	**4.5**~10	6.2	<1~**5**	2	12~**13000**	3100		0.009
		91	○	流出部（大町市）	AA(Ⅱ)	**2.4**	2.1	6.7~8.3	8.5~12	9.9	1~**3**	1	23~**24000**	2900		0.008
天竜川（諏訪湖水域）	すわこ 諏訪湖	（環境基準点３地点）			A(Ⅳ)	**5.5 ~6.4**	4.7	6.9~**9.8**	**5.5**~13	9.7	2~**34**	11	11~**32000**	4800	**0.74 ~0.88**	0.045 ~**0.052**
		92	○	湖　心	A(Ⅳ)	**5.6**	4.4	7.0~**9.1**	**5.5**~12	9.1	3~**25**	11	17~**28000**	6200	**0.83**	0.050
		93	○	初島西（諏訪市）	A(Ⅳ)	**6.4**	5.0	7.1~**9.8**	8.9~12	10	2~**34**	13	11~**32000**	5200	**0.88**	**0.052**
		94	○	塚間川沖200m（岡谷市）	A(Ⅳ)	**5.5**	4.7	6.9~**9.7**	9.6~13	10	3~**18**	10	63~**13000**	3100	**0.74**	0.045
	しらかばこ 白樺湖	95	○	流出部（茅野市）	A	**3.6**	3.7	7.2~**9.3**	8.1~12	9.9	2~**10**	5	4~**1300**	270		
	たてしなこ 蓼科湖	96	○	流出部（茅野市）	A	2.1	1.8	8.3~**9.1**	8.8~12	11	<1~4	2	7~490	100		
関川	のじりこ 野尻湖（信濃町）	（環境基準点２地点）			AA(Ⅰ)	**2.0 ~2.2**	1.9	6.6~**8.9**	**5.2**~12	9.3	<1~**4**	1	8~**2300**	250		**0.006**
		（測定３地点）			AA(Ⅰ)	**2.0 ~2.3**	1.9	6.6~**9.1**	**5.2**~12	9.3	<1~**4**	1	8~**2300**	230		0.005 ~**0.006**
		97		水　穴（信濃町）	AA(Ⅰ)	**2.3**	2.0	6.6~**9.1**	8.5~11	9.5	<1~1	1	13~**1400**	210		0.005
		98	○	弁天島西（信濃町）	AA(Ⅰ)	**2.2**	2.0	6.6~8.2	8.2~12	9.7	<1~**4**	1	14~**2300**	410		**0.006**
		99	○	湖　心（信濃町）	AA(Ⅰ)	**2.0**	1.8	6.6~**8.9**	**5.2**~12	8.8	<1~1	1	8~**370**	83		**0.006**
木曽川	みそがわだむ 味噌川ダム	101	○	基準地点（木祖村）	A(Ⅱ)	1.0	0.9	7.2~7.5	8.0~11	8.9	<1~4	2	0~**1500**	190		0.004

湖沼

環境基準達成状況（注３）	ＣＯＤ 類型	基準値	測定湖沼数	基準達成湖沼数	全窒素 類型	基準値	測定湖沼数	基準達成湖沼数	全燐 類型	基準値	測定湖沼数	基準達成湖沼数
	ＡＡ	1mg/L	4	0	Ⅳ	0.6mg/L	1	0	Ⅰ	0.005mg/L	2	0
	Ａ	3mg/L	11	6					Ⅱ	0.01mg/L	3	3
									Ⅳ	0.05mg/L	1	0
	計		15	6	計		1	0	計		6	3
	達成率			40.0%	達成率			0.0%	達成率			50.0%

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

（３）　河川における水生生物の保全に関する測定地点別水質測定結果

水系名	水域名	地点番号	環境基準点	測定地点名	類型	全亜鉛(mg/L) 年間平均値	ノニルフェノール(mg/L) 年間平均値	LAS(mg/L) 年間平均値
信濃川	信濃川	1	○	大芝橋（南牧村）	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
		2	○	臼田橋（佐久市）	生物A	0.005	<0.00006	<0.0006
		4	○	千曲橋（千曲市）	生物A	0.009	<0.00006	0.0012
		6	○	立ケ花橋（中野市）	生物A	0.008	<0.00006	0.0008
		7	○	大関橋（飯山市）	生物A	0.009	<0.00006	0.0007
	相木川	10	○	栃原橋（北相木村）	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
	南相木川	11	○	土岩2号橋（南相木村）	生物特A	0.003	<0.00006	0.0010
	湯川	12	○	高瀬橋（佐久市）	生物特A	0.005	<0.00006	<0.0006
	鹿曲川	13	○	前田橋（東御市）	生物A	0.003	<0.00006	0.0009
	依田川	15	○	依田橋（上田市）	生物A	0.001	<0.00006	0.0007
	神川	17	○	神川橋（上田市）	生物A	0.004	<0.00006	0.0012
	浦野川	19	○	八幡橋（上田市）	生物A	0.003	<0.00006	0.0020
	産川	20	○	堀川橋（上田市）	生物B	0.007	0.00009	0.0023
	鳥居川	22	○	鳥居橋（長野市）	生物A	0.004	<0.00006	<0.0006
	夜間瀬川	24	○	夜間瀬橋（山ノ内町）	生物A	0.005	<0.00006	0.0007
	樽川	25	○	戸那子橋（飯山市）	生物A	0.003	<0.00006	<0.0006
	犀川(1)	27	○	水殿ダム下（松本市）	生物特A	0.003	<0.00006	0.0006
	犀川(2)	28	○	倭　橋（松本市）	生物A	0.008	<0.00006	<0.0006
	犀川(3)	29	○	田沢橋（安曇野市）	生物A	0.006	<0.00006	<0.0006
		30	○	睦　橋（生坂村）	生物A	0.005	<0.00006	0.0008
		31	○	小市橋（長野市）	生物A	0.007	<0.00006	0.0006
	奈良井川(1)	32	○	太田橋（塩尻市）	生物特A	<0.001	<0.00006	<0.0006
	奈良井川(2)	33	○	島　橋（松本市）	生物A	0.007	<0.00006	0.0007
	鎖川	34	○	鎖川橋（松本市）	生物A	0.003	<0.00006	0.0007

水系名	水域名	地点番号	環境基準点	測定地点名	類型	全亜鉛(mg/L) 年間平均値	ノニルフェノール(mg/L) 年間平均値	LAS(mg/L) 年間平均値
信濃川	田川(1)	35	○	水神橋（塩尻市）	生物A	0.001	<0.00006	0.0011
	田川(2)	36	○	新田川橋（松本市）	生物B	0.002	<0.00006	0.0010
	穂高川	37	○	早春賦歌碑前（安曇野市）	生物A	0.001	<0.00006	0.0015
	高瀬川(1)	38	○	鹿島川合流点上（大町市）	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
	高瀬川(2)	39	○	高瀬橋（安曇野市）	生物A	0.001	<0.00006	0.0007
	農具川	40	○	丹生子橋（大町市）	生物特B	0.001	<0.00006	0.0053
	麻績川	41	○	込路橋（生坂村）	生物特A	0.002	<0.00006	<0.0006
	裾花川	42		参宮橋（長野市）	生物特A	0.004		
		43	○	相生橋（長野市）	生物特A	0.006	<0.00006	<0.0006
諏訪湖水域	天竜川	44	○	釜口水門（岡谷市）	生物B	0.003	<0.00006	<0.0006
		45	○	天白橋（岡谷市）	生物B	0.006	<0.00006	0.0006
天竜川	天竜川上流	46	○	新樋橋（辰野町）	生物A	0.004	<0.00006	<0.0006
		47		中央橋（伊那市）	生物A	0.004		
		48	○	吉瀬ダム上（駒ヶ根市）	生物A	0.003	<0.00006	<0.0006
		49		宮ケ瀬橋（松川町）	生物A	0.002		
		50		阿島橋（飯田市）	生物A	0.002		
		51		天竜橋（飯田市）	生物A	0.003		
		52	○	つつじ橋（飯田市）	生物A	0.003	<0.00006	<0.0006
		53		南宮橋（阿南町）	生物A	0.003		
	横川川	54	○	中央橋（辰野町）	生物特A	0.002	<0.00006	0.0007
	三峰川	56		杉島橋（伊那市）	生物特A	0.002	<0.00006	0.0007
	小渋川	58	○	小渋ダム（中川村）	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
	松川	59	○	妙琴橋（飯田市）	生物A	0.002	<0.00006	<0.0006
		60	○	永代橋（飯田市）	生物A	0.002	<0.00006	<0.0006
	阿智川（黒川を含む）	61	○	万才大橋下（飯田市）	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
	和知野川	62	○	和知野川ｷｬﾝﾌﾟ場（天龍村）	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
	遠山川	63	○	折立橋（天龍村）	生物A	<0.001	<0.00006	<0.0006

水系名	水域名	地点番号	環境基準点	測定地点名	類型	全亜鉛(mg/L) 年間平均値	ノニルフェノール(mg/L) 年間平均値	LAS(mg/L) 年間平均値
諏訪湖水域	みやがわ 宮川	65	○	みやがわばし 宮川橋 (諏訪市)	生物A	0.004	<0.00006	<0.0006
	かみかわ 上川	67	○	しぶざきばし 渋崎橋 (諏訪市)	生物A	0.003	<0.00006	<0.0006
	とがわ 砥川	68	○	たかのはし 鷹の橋 (下諏訪町)	生物A	0.002	0.00007	<0.0006
	よこかわがわ 横河川	69	○	よこかわがわばし よこかわ川橋 (岡谷市)	生物A	0.002	0.00008	0.0024
木曽川	きそがわ 木曽川(1)	72		みねばし 三根橋 (南木曽町)	生物A	0.003	<0.00006	<0.0006
	おうたきがわ 王滝川	74	○	まつばらばし 松原橋 (王滝村)	生物特A	0.019	<0.00006	<0.0006
	にしのかわ 西野川	75	○	ほんじゃばし 本社橋 (木曽町)	生物A	0.004	<0.00006	0.0010
富士川	ふじかわ 富士川(1) (釜無川)	76		たけちがわごうりゅうてんうえ 武智川合流点上 (富士見町)	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
矢作川	やはぎがわ 矢作川	77	○	ももたばし 桃田橋 (根羽村)	生物A	<0.001	<0.00006	<0.0006
姫川	ひめかわ 姫川	79	○	みやもとばし 宮本橋 (小谷村)	生物A	0.001	<0.00006	0.0006
信濃川	なかつがわじょうりゅう 中津川上流	80	○	きりあけ 切　明 (栄村)	生物A	0.003	<0.00006	<0.0006

河川

環境基準達成状況	全亜鉛				ノニルフェノール				LAS			
	類型	基準値	測定地点数	基準達成地点数	類型	基準値	測定地点数	基準達成地点数	類型	基準値	測定地点数	基準達成地点数
	生物A	0.03mg/L	47	47	生物A	0.001 mg/L	42	42	生物A	0.03mg/L	42	42
	生物特A	0.03mg/L	10	10	生物特A	0.0006 mg/L	9	9	生物特A	0.02mg/L	9	9
	生物B	0.03mg/L	4	4	生物B	0.002 mg/L	4	4	生物B	0.05mg/L	4	4
	生物特B	0.03mg/L	1	1	生物特B	0.002 mg/L	1	1	生物特B	0.04mg/L	1	1
	計		62	62	計		56	56	計		56	56
	達成率			100.0%	達成率			100.0%	達成率			100.0%

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

（４）　湖沼における水生生物の保全に関する測定地点別水質測定結果

水系	湖沼（水域）	整理番号	環境基準点	測定地点名	類型	全亜鉛(mg/L) 年間平均値	ノニルフェノール(mg/L) 年間平均値	LAS(mg/L) 年間平均値
信濃川（千曲川）	いなこ 猪名湖	81	○	流出部（小海町）	生物A	0.008	<0.00006	<0.0006
	めがみこ 女神湖	82	○	流出部（立科町）	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
	だいざほうしいけ 大座法師池	83	○	流出部（長野市）	生物B	0.002	<0.00006	<0.0006
	まるいけ 丸　池	84	○	流出部（山ノ内町）	生物A	0.003	<0.00006	<0.0006
	びわいけ 琵琶池	85	○	流出部（山ノ内町）	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
信濃川（犀川）	みどり湖	86	○	流出部（塩尻市）	生物B	0.001	<0.00006	<0.0006
	みすずこ 美鈴湖	87	○	流出部（松本市）	生物A	<0.001	<0.00006	<0.0006
	あおきこ 青木湖	88	○	流出部（大町市）	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
	なかつなこ 中綱湖	89	○	流出部（大町市）	生物A	0.002	<0.00006	<0.0006
	きざきこ 木崎湖（大町市）	91	○	流出部（大町市）	生物A	0.005	<0.00006	<0.0006
天竜川（諏訪湖水域）	すわこ 諏訪湖	（環境基準点３地点）			生物A	0.001~0.002	<0.00006	<0.0006
		92	○	湖　心	生物A	0.002	<0.00006	<0.0006
		93	○	初島西（諏訪市）	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
		94	○	塚間川沖200m（岡谷市）	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
	しらかばこ 白樺湖	95	○	流出部（茅野市）	生物A	0.003	<0.00006	<0.0006
	たてしなこ 蓼科湖	96	○	流出部（茅野市）	生物A	0.002	<0.00006	<0.0006
関川	のじりこ 野尻湖（信濃町）	（環境基準点２地点）生物Aについて			生物A	<0.001~0.001	<0.00006	<0.0006
		98	○	弁天島西（信濃町）	生物A	<0.001	<0.00006	<0.0006
		99	○	湖　心（信濃町）	生物A	0.001	<0.00006	<0.0006
		100	○	金山（信濃町）	生物特B	<0.001	<0.00006	<0.0006
木曽川	みそがわだむ 味噌川ダム	101	○	基準地点（木祖村）	生物A	0.002	<0.00006	<0.0006

湖沼

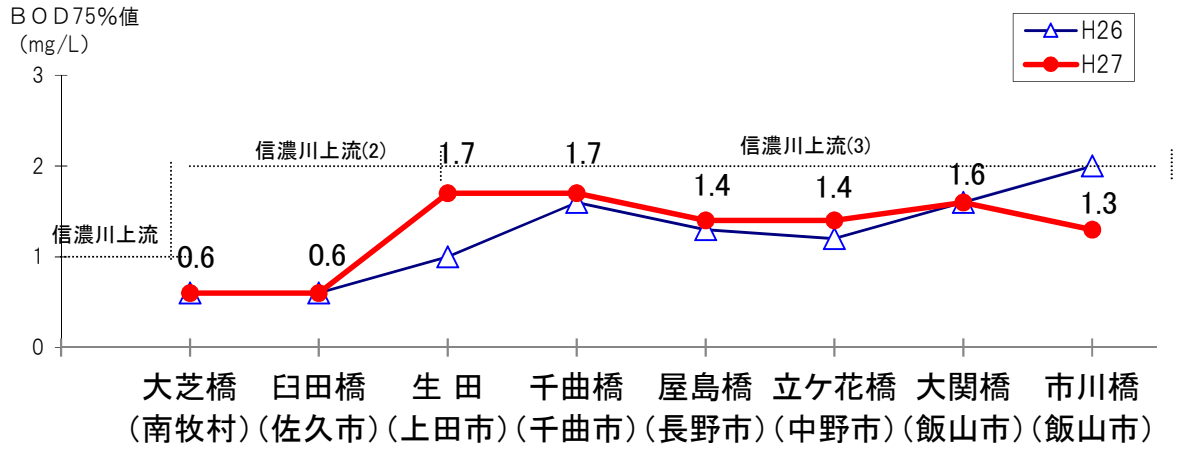
環境基準達成状況	全亜鉛				ノニルフェノール				LAS			
	類型	基準値	測定地点数	基準達成地点数	類型	基準値	測定地点数	基準達成地点数	類型	基準値	測定地点数	基準達成地点数
	生物A	0.03mg/L	16	16	生物A	0.001 mg/L	16	16	生物A	0.03mg/L	16	16
	生物B	0.03mg/L	2	2	生物B	0.002 mg/L	2	2	生物B	0.05mg/L	2	2
	生物特B	0.03mg/L	1	1	生物特B	0.002 mg/L	1	1	生物特B	0.04mg/L	1	1
	計		19	19	計		19	19	計		19	19
	達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

注）　**下線**は環境基準値を超える値であることを示す。

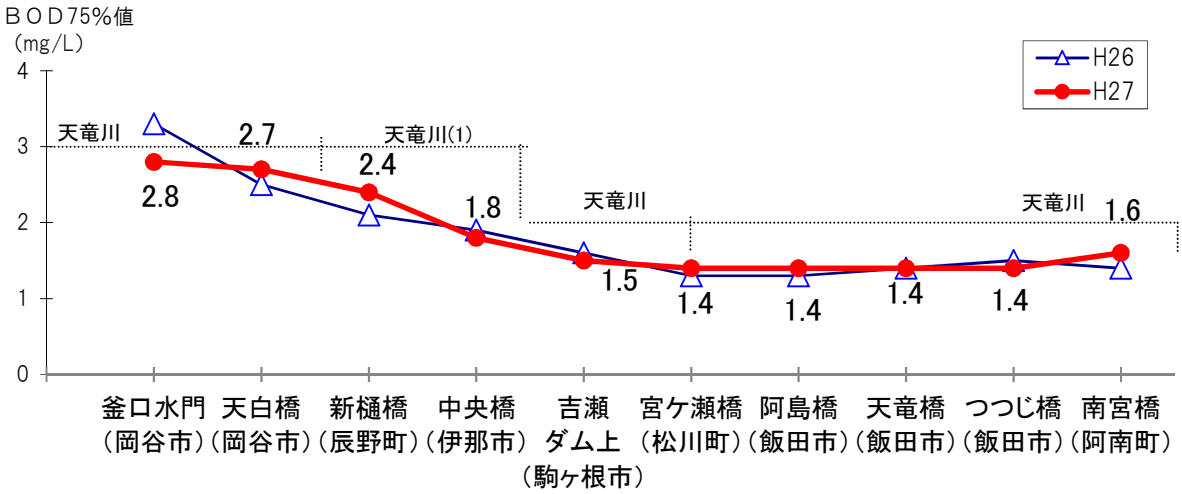
（５）　主要河川のＢＯＤ（７５%値）縦断図

環境基準

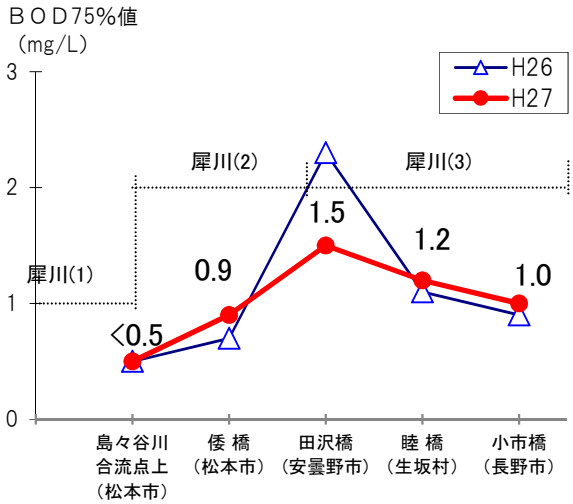
千　曲　川



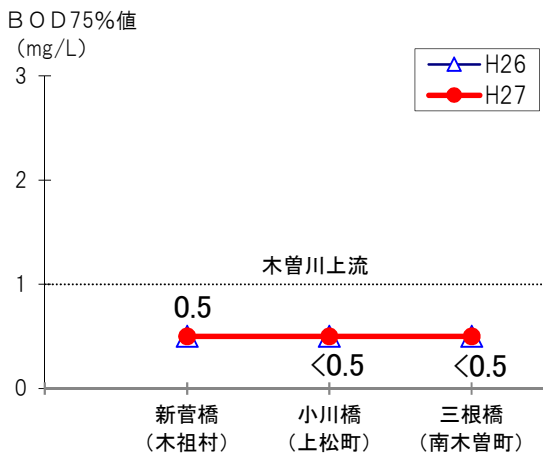
天　竜　川



犀　　川

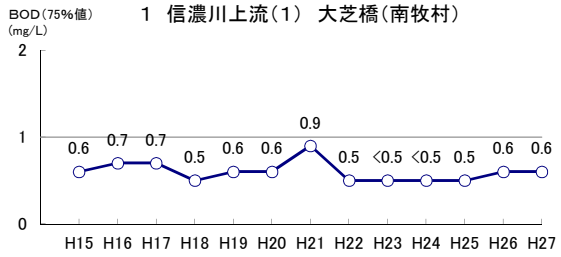


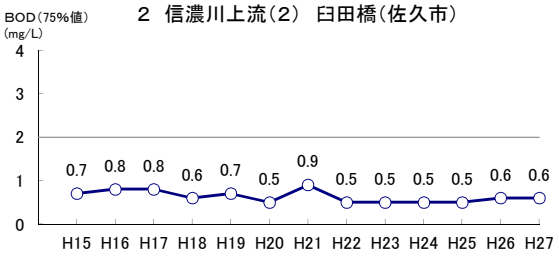
木　曽　川

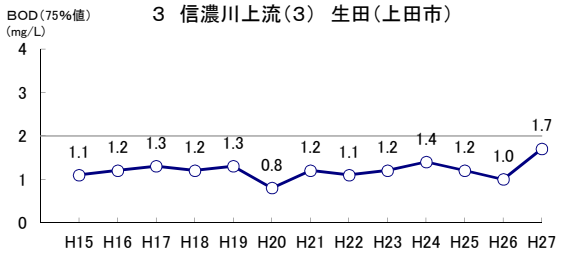


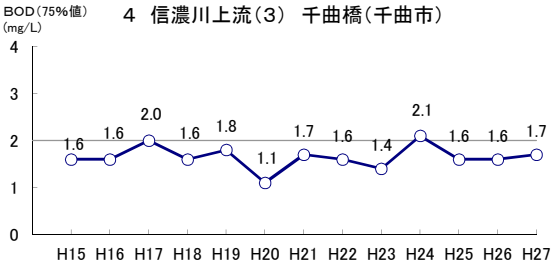
（6）地点別ＢＯＤ・ＣＯＤ（75%値）の推移

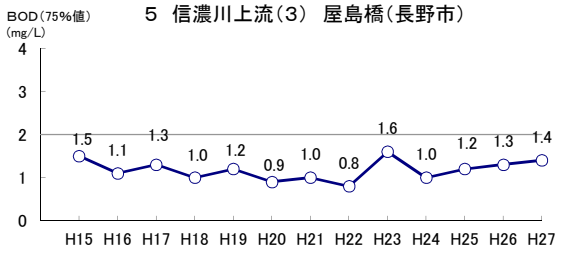
※グラフ中の横線は環境基準値

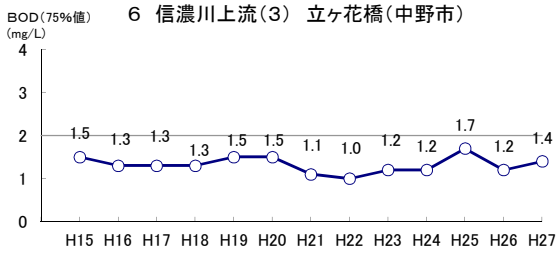


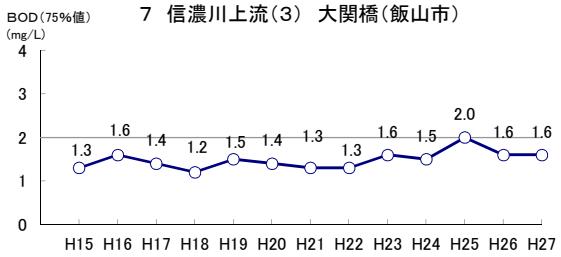


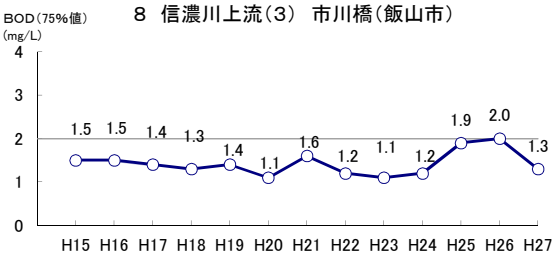


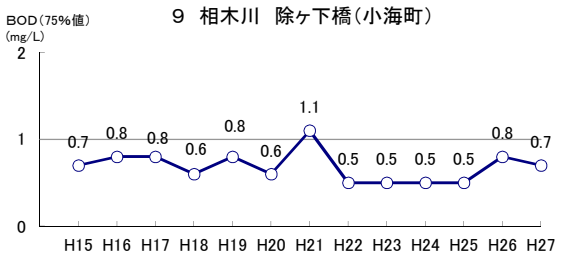


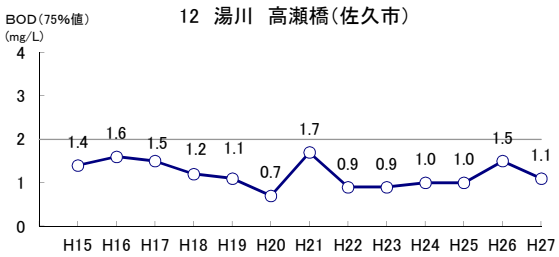


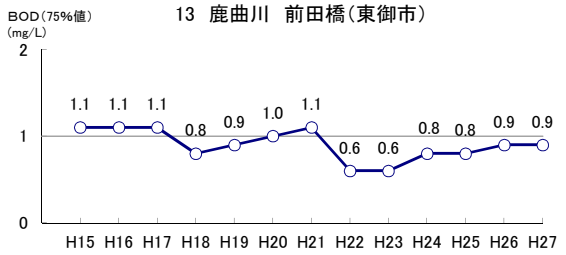


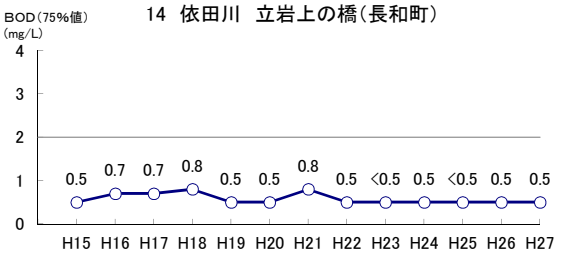




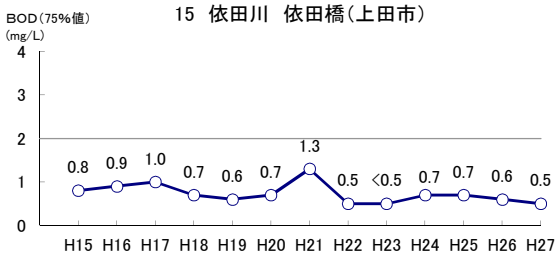




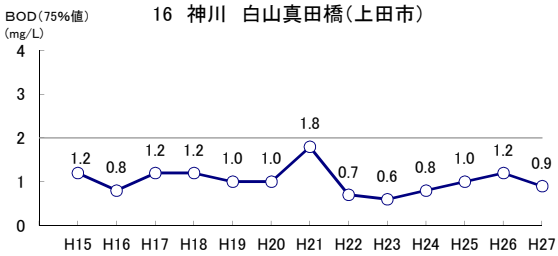




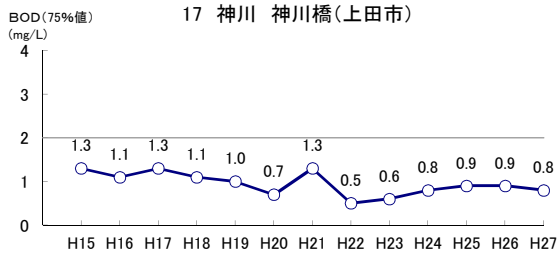
15 依田川 依田橋(上田市)



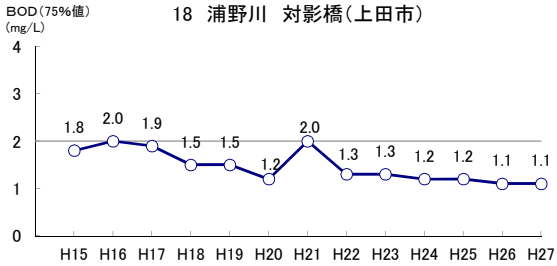
16 神川 白山真田橋(上田市)



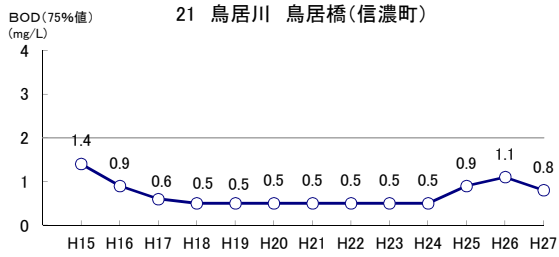
17 神川 神川橋(上田市)



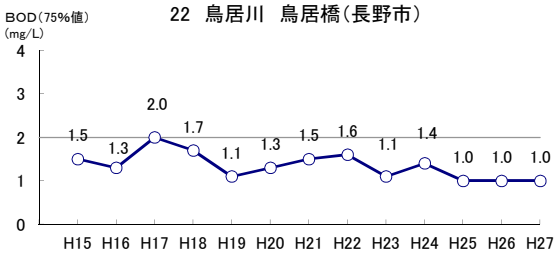
18 浦野川 対影橋(上田市)



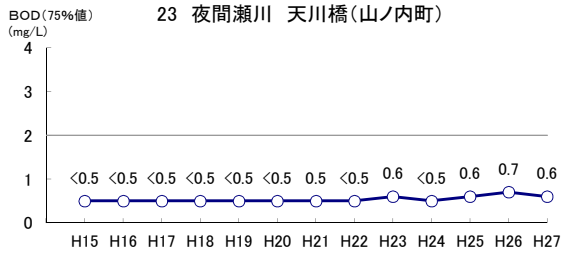
21 鳥居川 鳥居橋(信濃町)



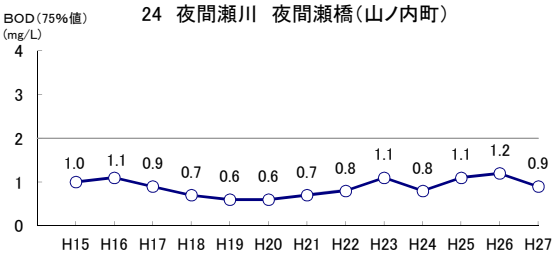
22 鳥居川 鳥居橋(長野市)



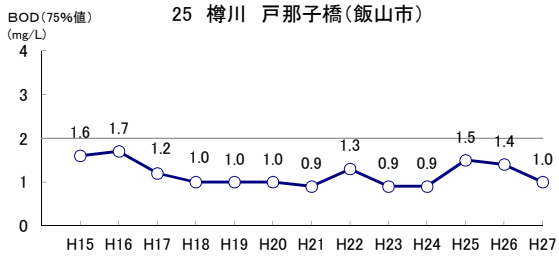
23 夜間瀬川 天川橋(山ノ内町)



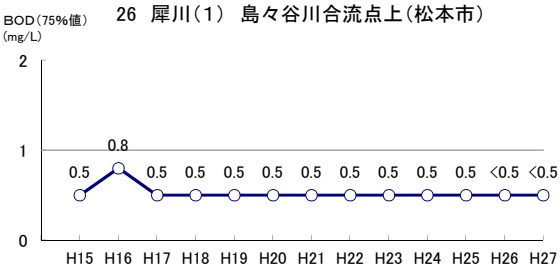
24 夜間瀬川 夜間瀬橋(山ノ内町)



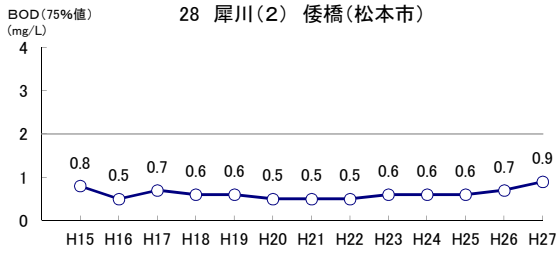
25 樽川 戸那子橋(飯山市)



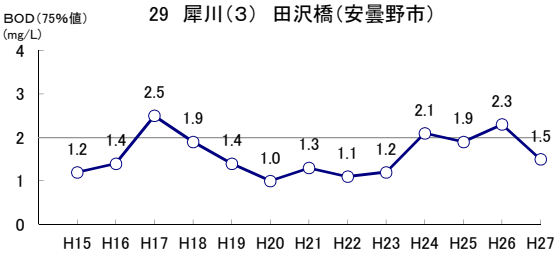
26 犀川(1) 島々谷川合流点上(松本市)



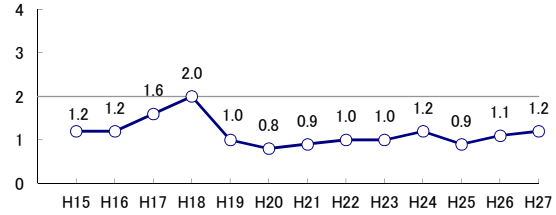
28 犀川(2) 倭橋(松本市)



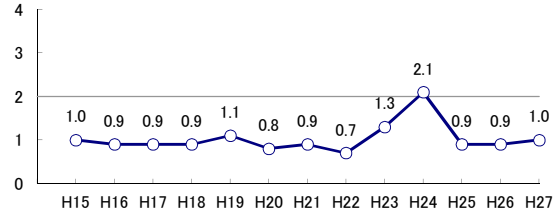
29 犀川(3) 田沢橋(安曇野市)



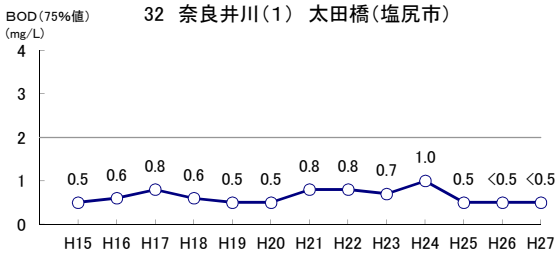
30 犀川(3) 睦橋(生坂村)



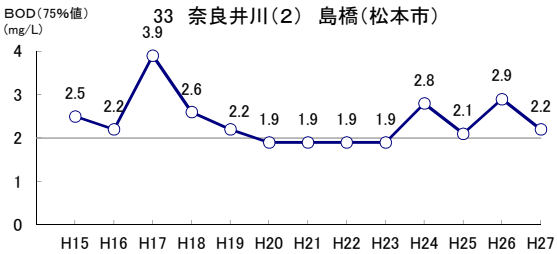
31 犀川(3) 小市橋(長野市)



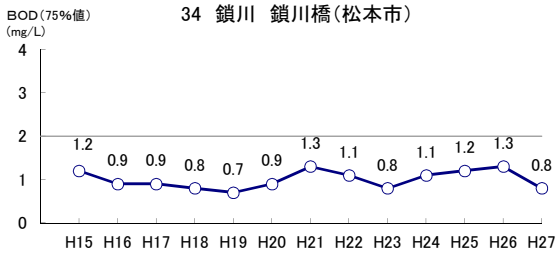
32 奈良井川(1) 太田橋(塩尻市)



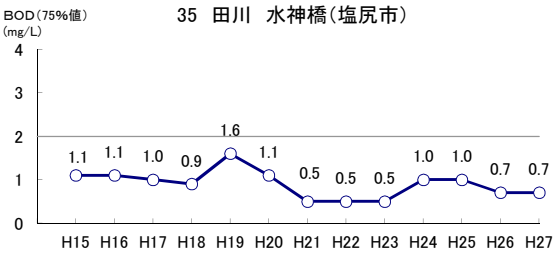
33 奈良井川(2) 島橋(松本市)



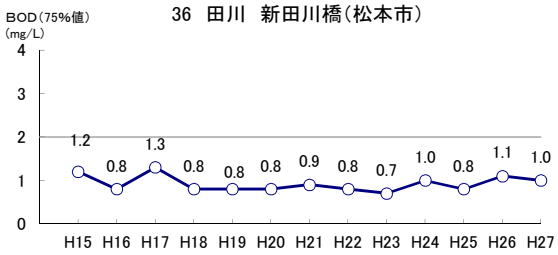
34 鎖川 鎖川橋(松本市)



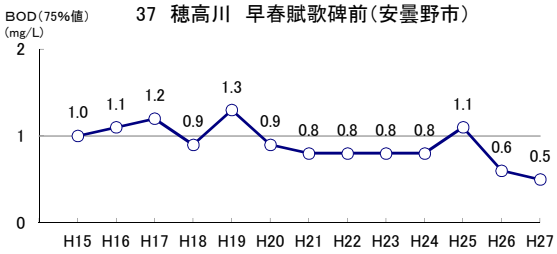
35 田川 水神橋(塩尻市)



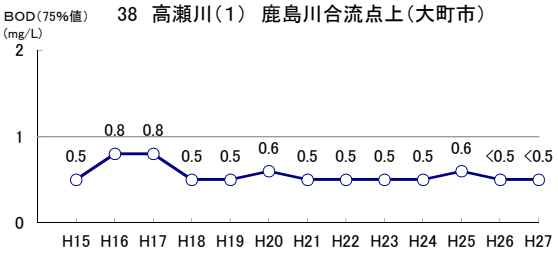
36 田川 新田川橋(松本市)



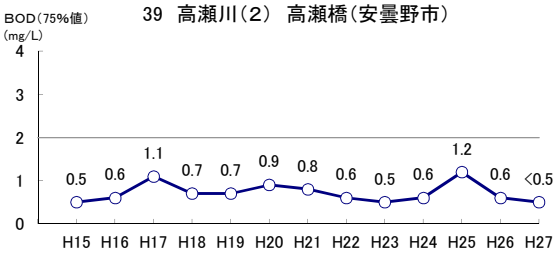
37 穂高川 早春賦歌碑前(安曇野市)



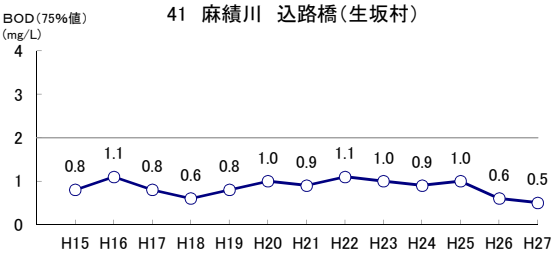
38 高瀬川(1) 鹿島川合流点上(大町市)



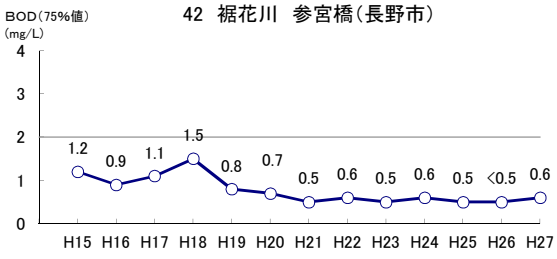
39 高瀬川(2) 高瀬橋(安曇野市)

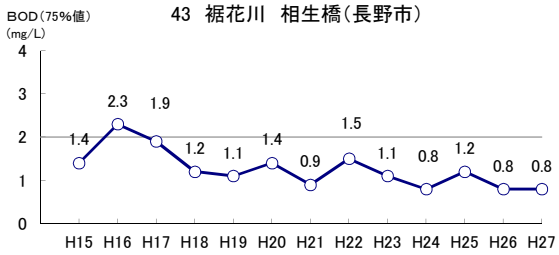


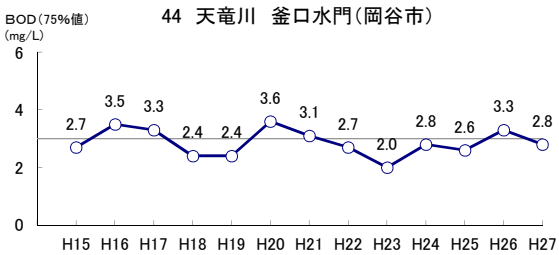
41 麻績川 込路橋(生坂村)

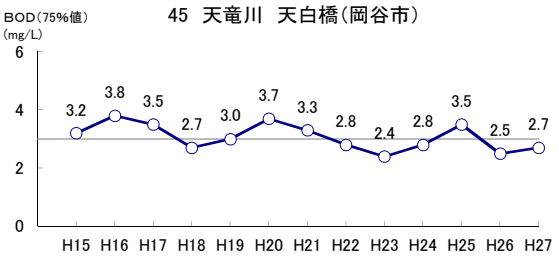


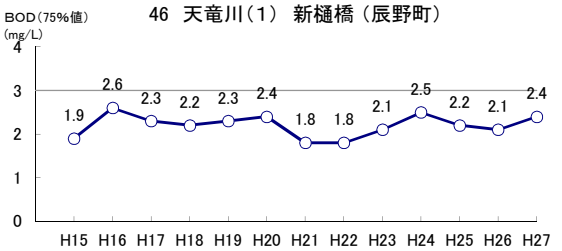
42 裾花川 参宮橋(長野市)

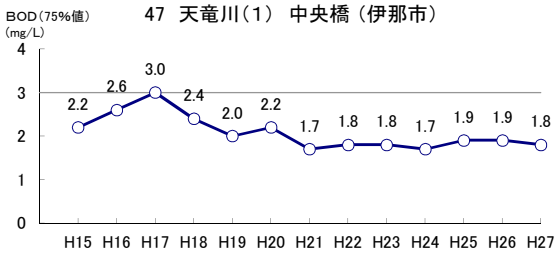


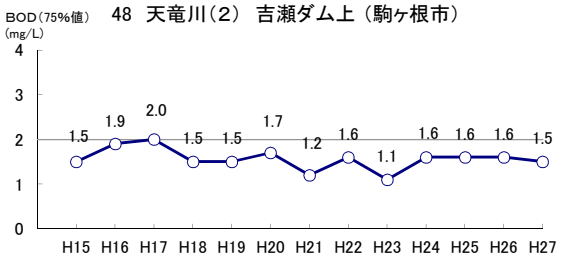

43 裾花川 相生橋(長野市)
BOD(75%値)
(mg/L)
4
3
2
1
0
1.4 2.3 1.9 1.2 1.1 1.4 0.9 1.5 1.1 0.8 1.2 0.8 0.8
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

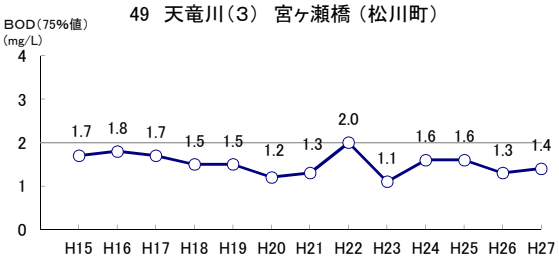

44 天竜川 釜口水門(岡谷市)
BOD(75%値)
(mg/L)
6
4
2
0
2.7 3.5 3.3 2.4 2.4 3.6 3.1 2.7 2.0 2.8 2.6 3.3 2.8
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

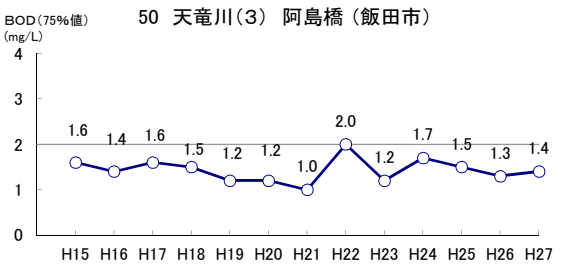

45 天竜川 天白橋(岡谷市)
BOD(75%値)
(mg/L)
6
4
2
0
3.2 3.8 3.5 2.7 3.0 3.7 3.3 2.8 2.4 2.8 3.5 2.5 2.7
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

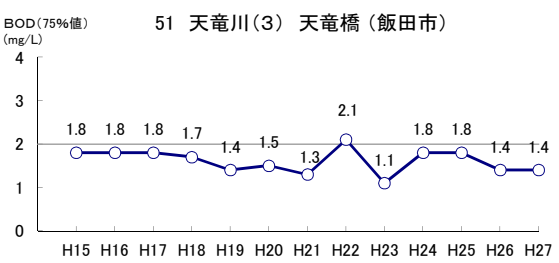

46 天竜川(1) 新樋橋 (辰野町)
BOD(75%値)
(mg/L)
4
3
2
1
0
1.9 2.6 2.3 2.2 2.3 2.4 1.8 1.8 2.1 2.5 2.2 2.1 2.4
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

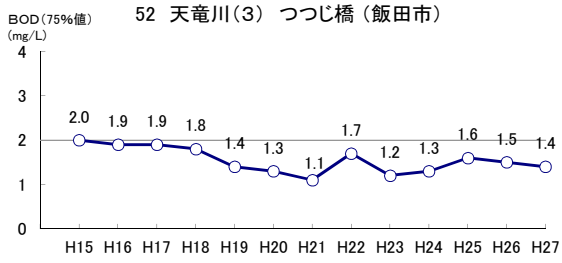

47 天竜川(1) 中央橋 (伊那市)
BOD(75%値)
(mg/L)
4
3
2
1
0
2.2 2.6 3.0 2.4 2.0 2.2 1.7 1.8 1.8 1.7 1.9 1.9 1.8
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

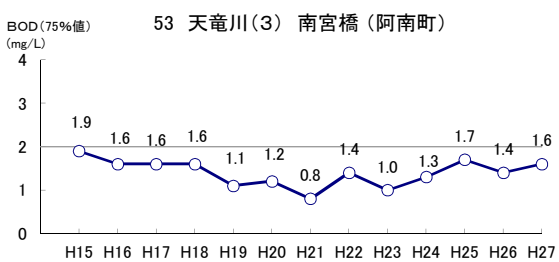

48 天竜川(2) 吉瀬ダム上 (駒ヶ根市)
BOD(75%値)
(mg/L)
4
3
2
1
0
1.5 1.9 2.0 1.5 1.5 1.7 1.2 1.6 1.1 1.6 1.6 1.6 1.5
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

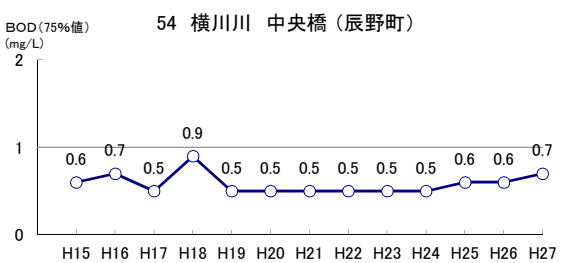

49 天竜川(3) 宮ヶ瀬橋 (松川町)
BOD(75%値)
(mg/L)
4
3
2
1
0
1.7 1.8 1.7 1.5 1.5 1.2 1.3 2.0 1.1 1.6 1.6 1.3 1.4
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27


50 天竜川(3) 阿島橋 (飯田市)
BOD(75%値)
(mg/L)
4
3
2
1
0
1.6 1.4 1.6 1.5 1.2 1.2 1.0 2.0 1.2 1.7 1.5 1.3 1.4
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

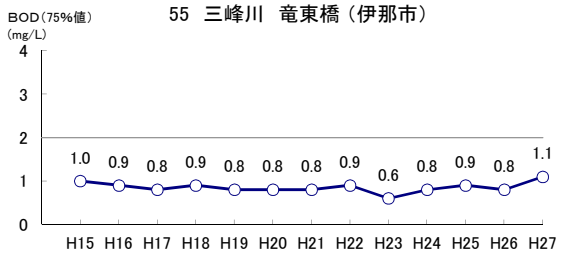

51 天竜川(3) 天竜橋 (飯田市)
BOD(75%値)
(mg/L)
4
3
2
1
0
1.8 1.8 1.8 1.7 1.4 1.5 1.3 2.1 1.1 1.8 1.8 1.4 1.4
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27


52 天竜川(3) つつじ橋 (飯田市)
BOD(75%値)
(mg/L)
4
3
2
1
0
2.0 1.9 1.9 1.8 1.4 1.3 1.1 1.7 1.2 1.3 1.6 1.5 1.4
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

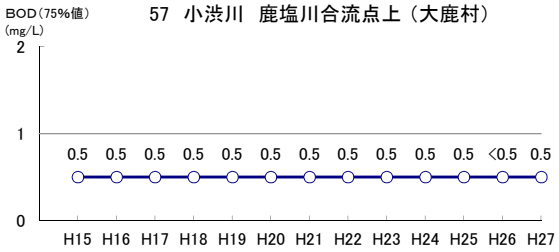

53 天竜川(3) 南宮橋 (阿南町)
BOD(75%値)
(mg/L)
4
3
2
1
0
1.9 1.6 1.6 1.6 1.1 1.2 0.8 1.4 1.0 1.3 1.7 1.4 1.6
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27


54 横川川 中央橋 (辰野町)
BOD(75%値)
(mg/L)
2
1
0
0.6 0.7 0.5 0.9 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.6 0.6 0.7
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

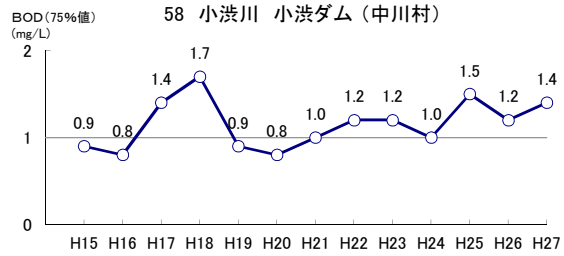
55 三峰川 竜東橋（伊那市）



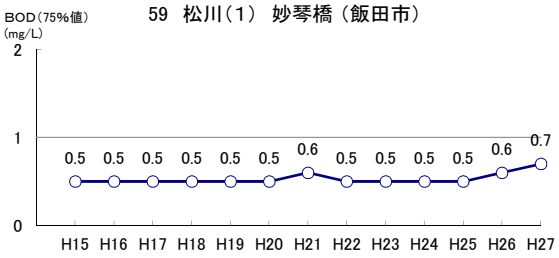
57 小渋川 鹿塩川合流点上（大鹿村）



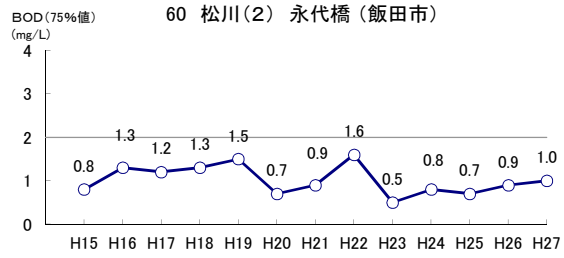
58 小渋川 小渋ダム（中川村）



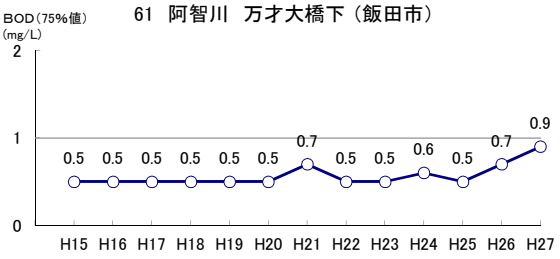
59 松川(1) 妙琴橋（飯田市）



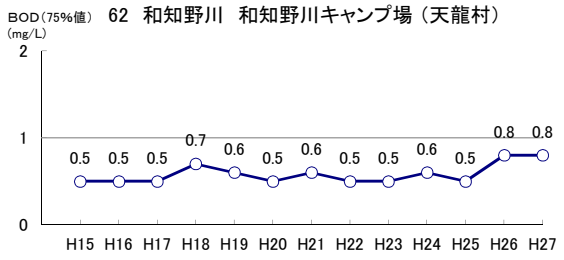
60 松川(2) 永代橋（飯田市）



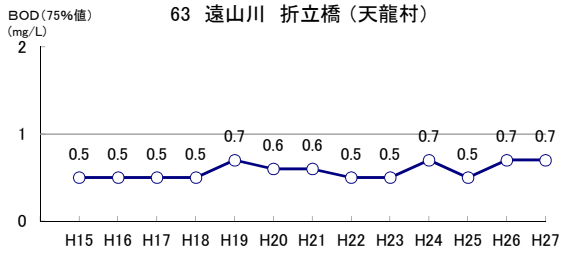
61 阿智川 万才大橋下（飯田市）



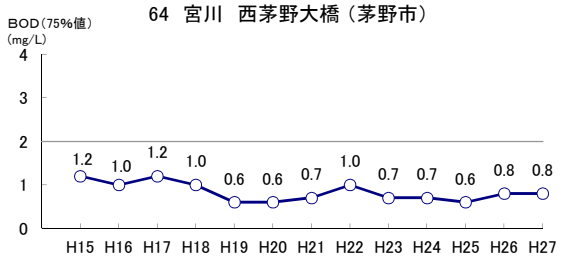
62 和知野川 和知野川キャンプ場（天龍村）



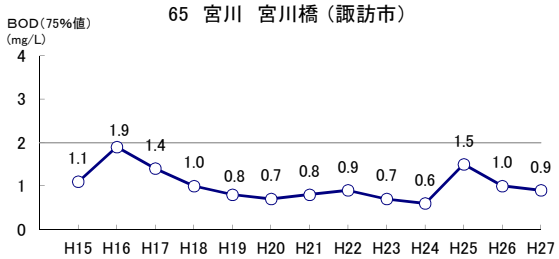
63 遠山川 折立橋（天龍村）



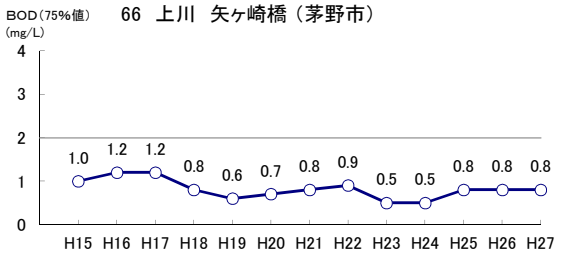
64 宮川 西茅野大橋（茅野市）



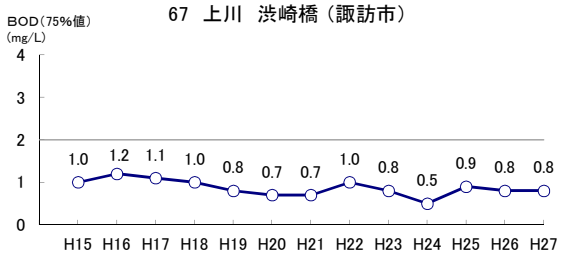
65 宮川 宮川橋（諏訪市）



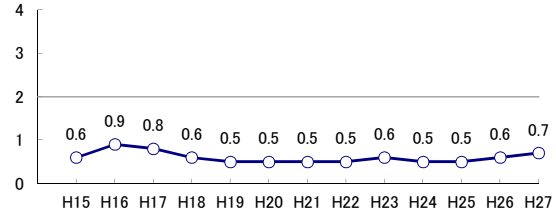
66 上川 矢ヶ崎橋（茅野市）



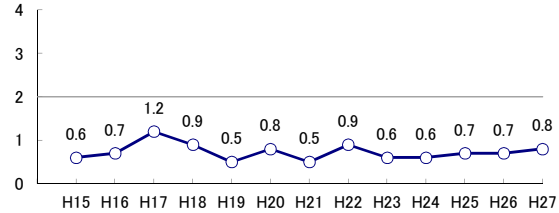
67 上川 渋崎橋（諏訪市）



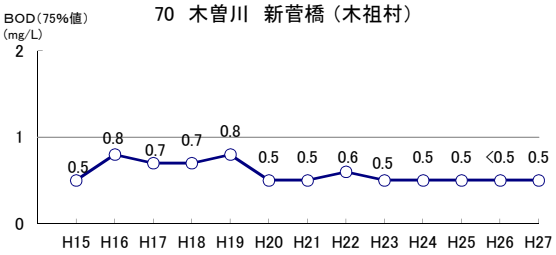
68 砥川 鷹の橋（下諏訪町）



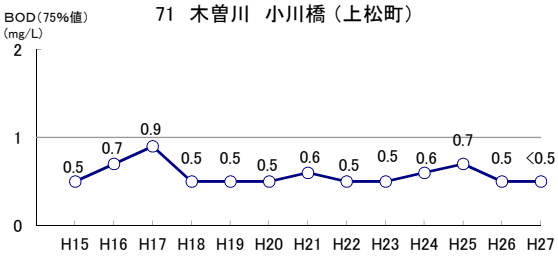
69 横河川 よこかわ川橋（岡谷市）



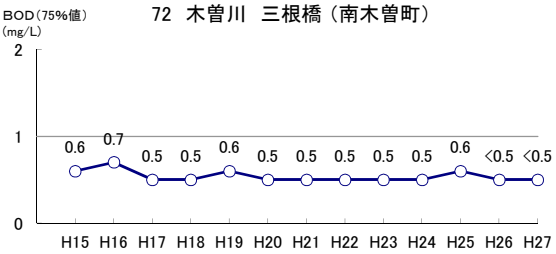
70 木曽川 新菅橋（木祖村）



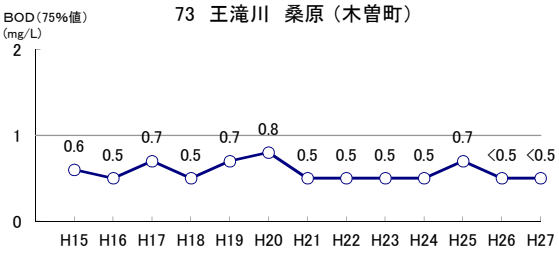
71 木曽川 小川橋（上松町）



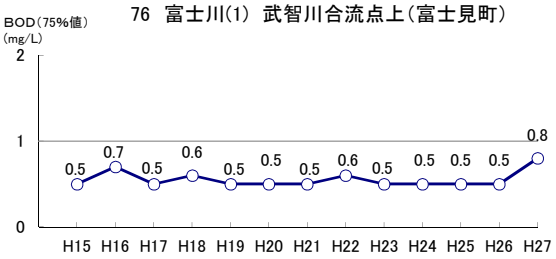
72 木曽川 三根橋（南木曽町）



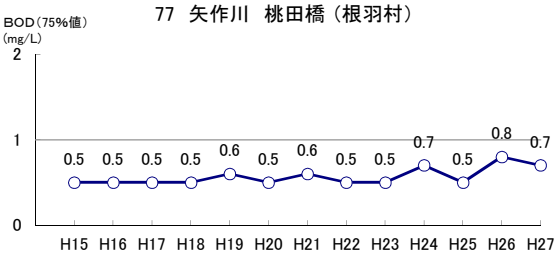
73 王滝川 桑原（木曽町）



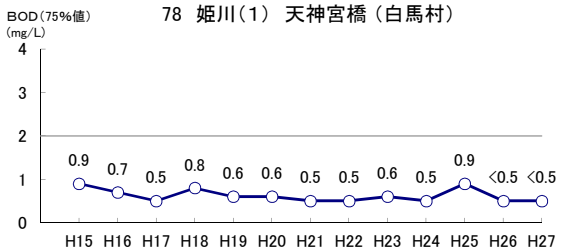
76 富士川(1) 武智川合流点上(富士見町)



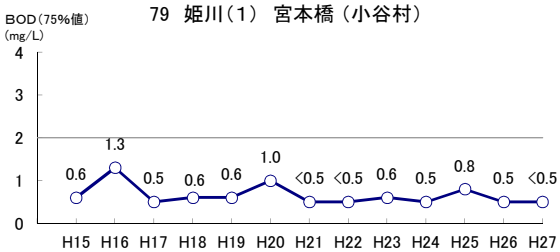
77 矢作川 桃田橋（根羽村）



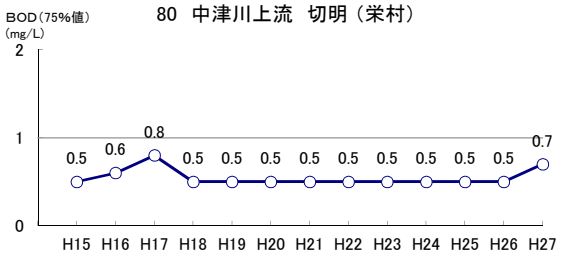
78 姫川(1) 天神宮橋（白馬村）



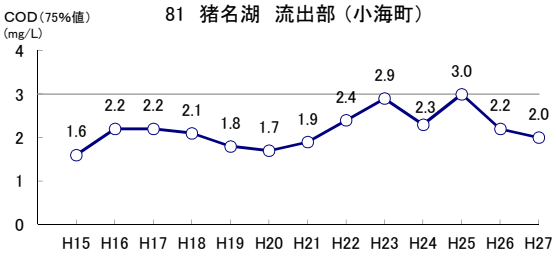
79 姫川(1) 宮本橋（小谷村）



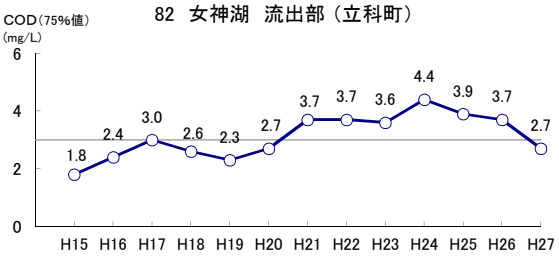
80 中津川上流 切明（栄村）



81 猪名湖 流出部（小海町）

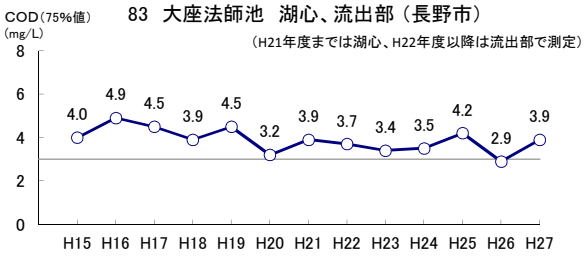


82 女神湖 流出部（立科町）

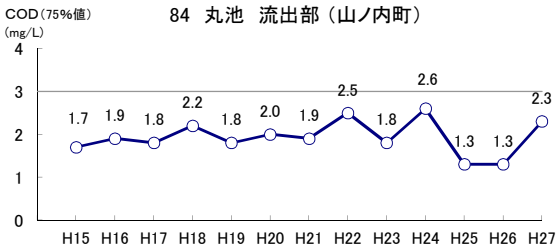


83 大座法師池 湖心、流出部（長野市）

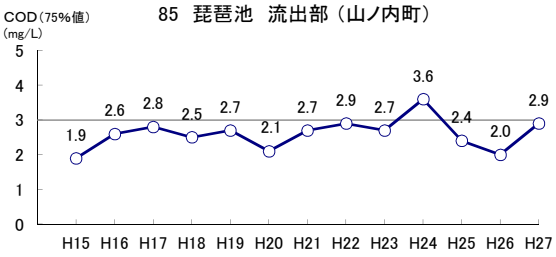
（H21年度までは湖心、H22年度以降は流出部で測定）



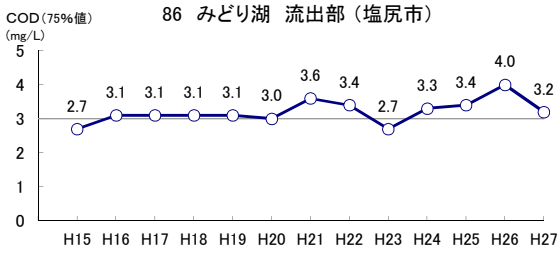
84 丸池 流出部（山ノ内町）



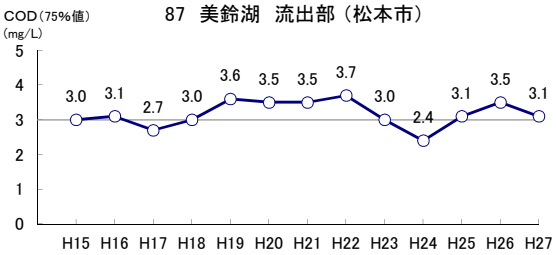
85 琵琶池 流出部（山ノ内町）



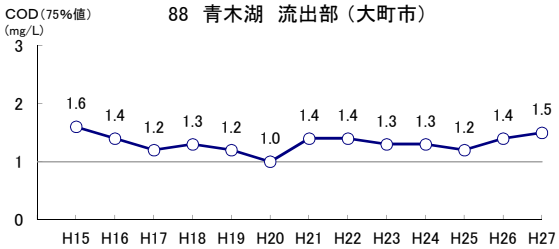
86 みどり湖 流出部（塩尻市）



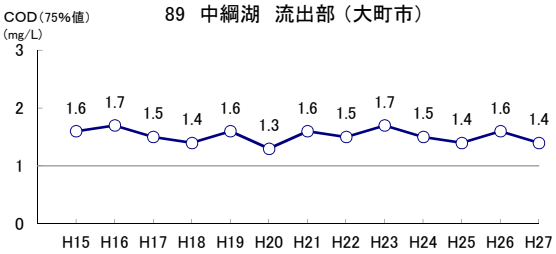
87 美鈴湖 流出部（松本市）



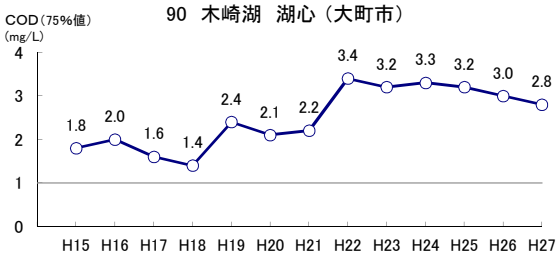
88 青木湖 流出部（大町市）



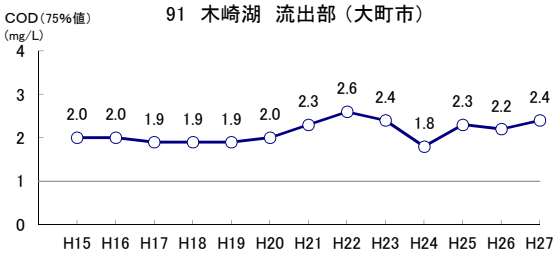
89 中綱湖 流出部（大町市）

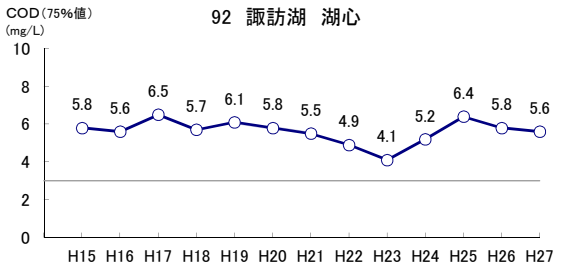


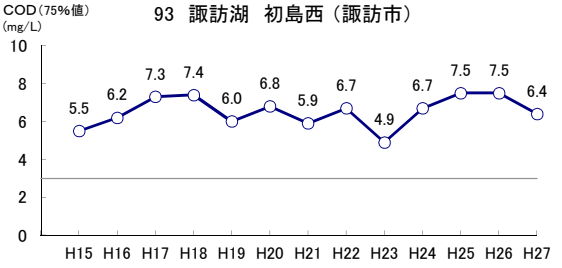
90 木崎湖 湖心（大町市）

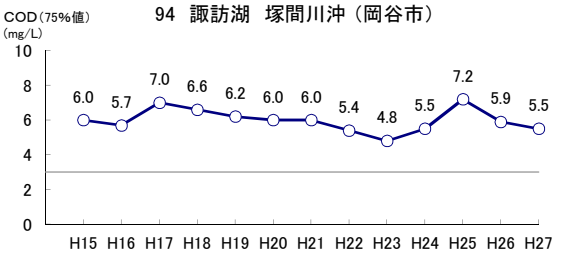


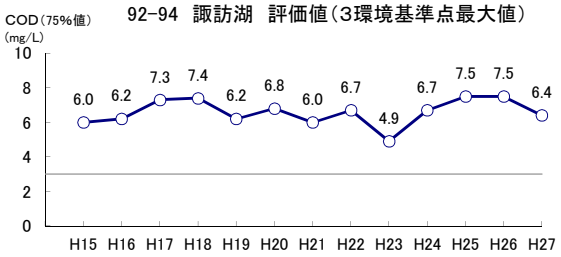
91 木崎湖 流出部（大町市）

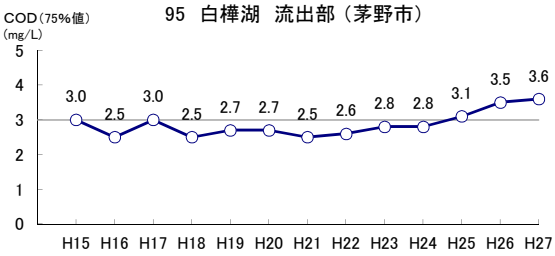


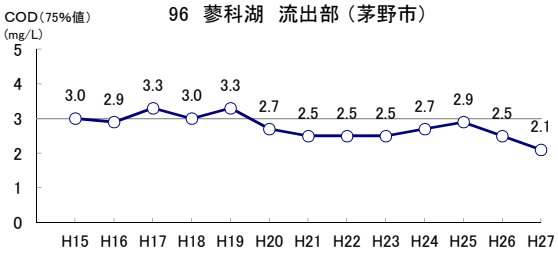

COD（75%値）
(mg/L)
92 諏訪湖 湖心
10
8
6
4
2
0
5.8 5.6 6.5 5.7 6.1 5.8 5.5 4.9 4.1 5.2 6.4 5.8 5.6
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

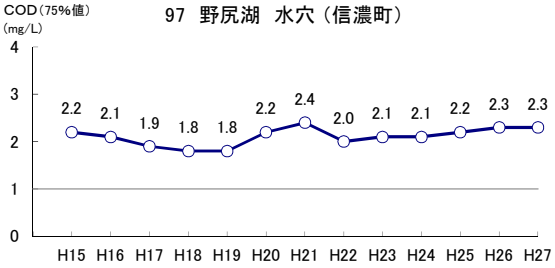

COD（75%値）
(mg/L)
93 諏訪湖 初島西（諏訪市）
10
8
6
4
2
0
5.5 6.2 7.3 7.4 6.0 6.8 5.9 6.7 4.9 6.7 7.5 7.5 6.4
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

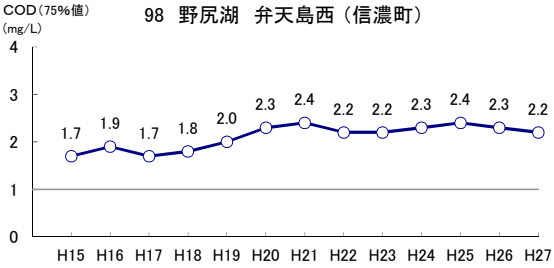

COD（75%値）
(mg/L)
94 諏訪湖 塚間川沖（岡谷市）
10
8
6
4
2
0
6.0 5.7 7.0 6.6 6.2 6.0 6.0 5.4 4.8 5.5 7.2 5.9 5.5
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

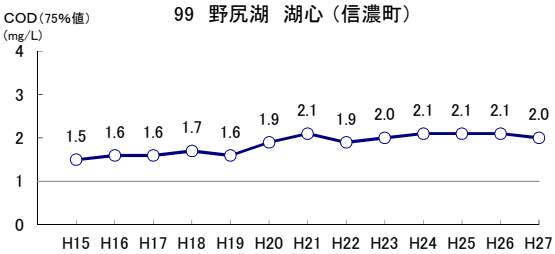

COD（75%値）
(mg/L)
92-94 諏訪湖 評価値（3環境基準点最大値）
10
8
6
4
2
0
6.0 6.2 7.3 7.4 6.2 6.8 6.0 6.7 4.9 6.7 7.5 7.5 6.4
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

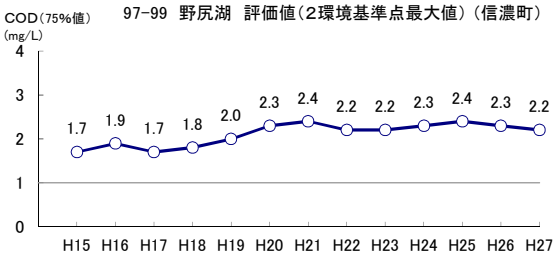

COD（75%値）
(mg/L)
95 白樺湖 流出部（茅野市）
5
4
3
2
1
0
3.0 2.5 3.0 2.5 2.7 2.7 2.5 2.6 2.8 2.8 3.1 3.5 3.6
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

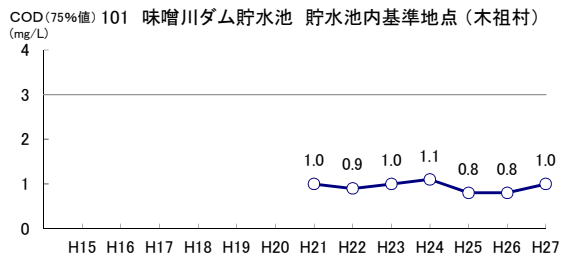

COD（75%値）
(mg/L)
96 蓼科湖 流出部（茅野市）
5
4
3
2
1
0
3.0 2.9 3.3 3.0 3.3 2.7 2.5 2.5 2.5 2.7 2.9 2.5 2.1
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27


COD（75%値）
(mg/L)
97 野尻湖 水穴（信濃町）
4
3
2
1
0
2.2 2.1 1.9 1.8 1.8 2.2 2.4 2.0 2.1 2.1 2.2 2.3 2.3
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27


COD（75%値）
(mg/L)
98 野尻湖 弁天島西（信濃町）
4
3
2
1
0
1.7 1.9 1.7 1.8 2.0 2.3 2.4 2.2 2.2 2.3 2.4 2.3 2.2
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27


COD（75%値）
(mg/L)
99 野尻湖 湖心（信濃町）
4
3
2
1
0
1.5 1.6 1.6 1.7 1.6 1.9 2.1 1.9 2.0 2.1 2.1 2.1 2.0
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27


COD（75%値）
(mg/L)
97-99 野尻湖 評価値（2環境基準点最大値）（信濃町）
4
3
2
1
0
1.7 1.9 1.7 1.8 2.0 2.3 2.4 2.2 2.2 2.3 2.4 2.3 2.2
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27


COD（75%値）
(mg/L)
101 味噌川ダム貯水池 貯水池内基準地点（木祖村）
4
3
2
1
0
1.0 0.9 1.0 1.1 0.8 0.8 1.0
H15 H16 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

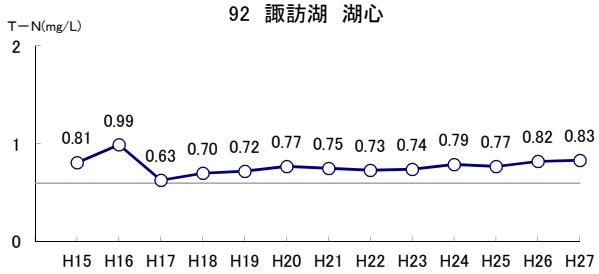
（７）全窒素、全燐に係る水質類型指定湖沼の全窒素、全燐の推移

※グラフ中の横線は環境基準値

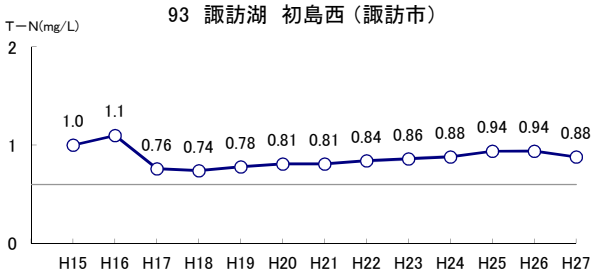
全　窒　素

○諏訪湖

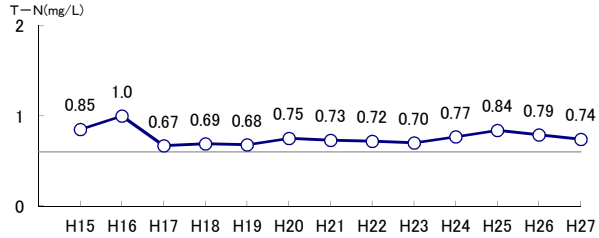
92　諏訪湖　湖心



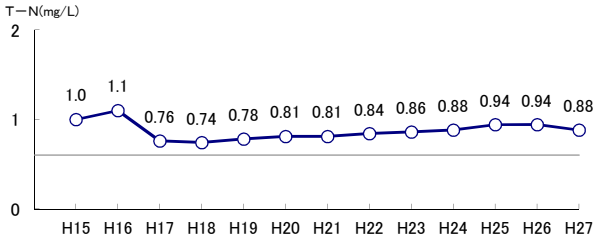
93　諏訪湖　初島西（諏訪市）



94　諏訪湖　塚間川沖（岡谷市）



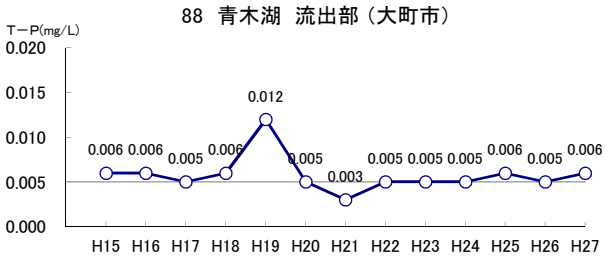
92-94　諏訪湖　評価値（3環境基準点最大値）



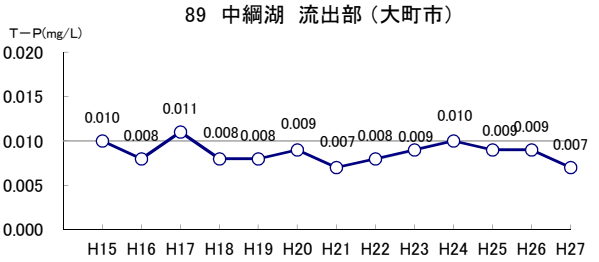
全　　燐

○仁科三湖

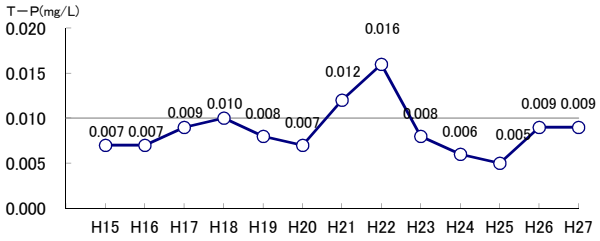
88　青木湖　流出部（大町市）



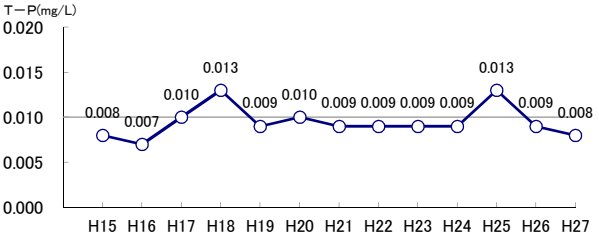
89　中綱湖　流出部（大町市）



90　木崎湖　湖心（大町市）

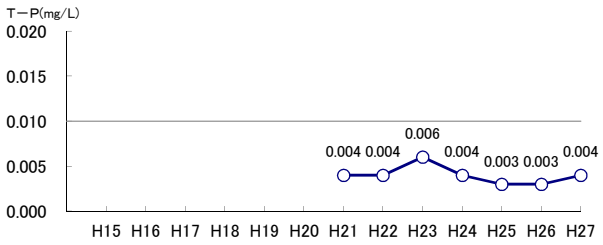


91　木崎湖　流出部（評価値）（大町市）

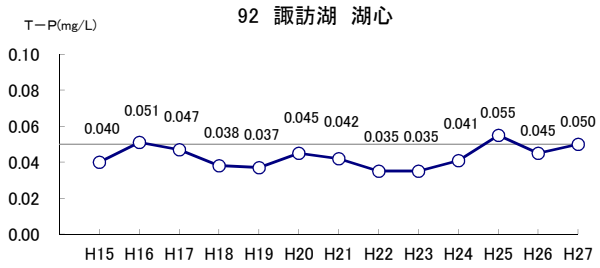


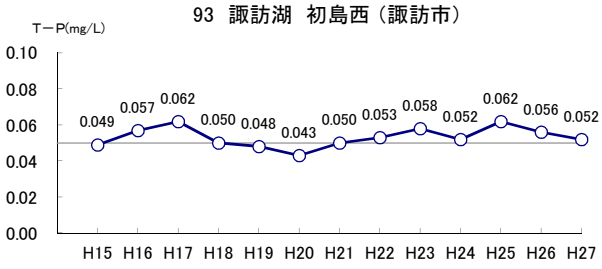
○味噌川ダム貯水池

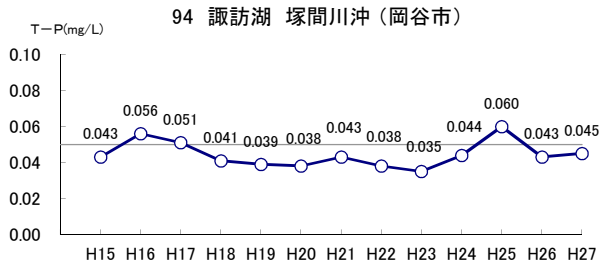
101　味噌川ダム貯水池　貯水池内基準地点（木祖村）

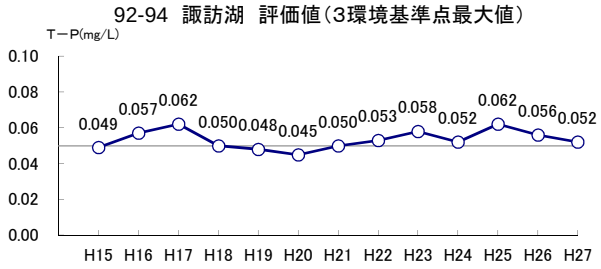


○諏訪湖

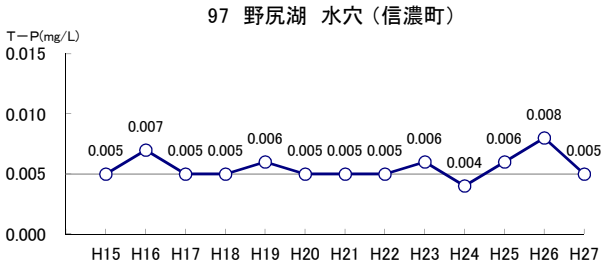


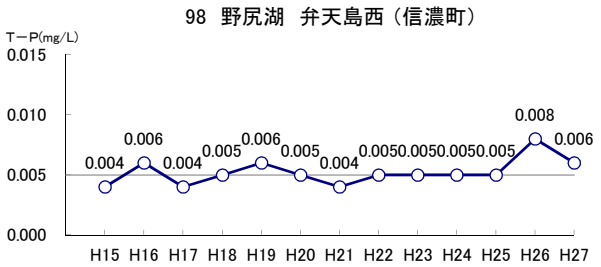


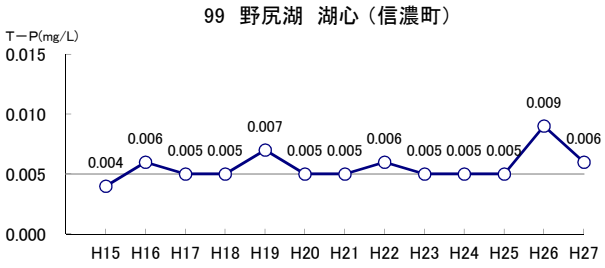


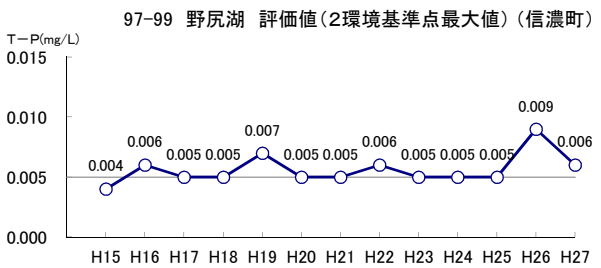


○野尻湖



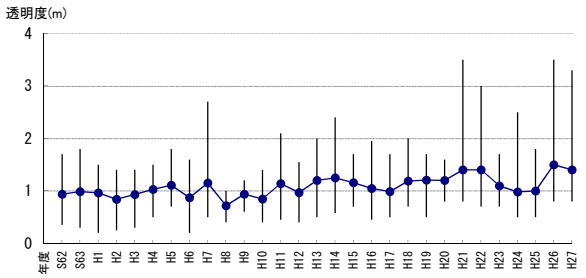




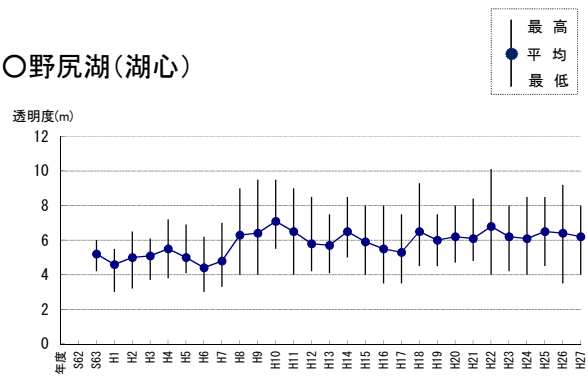


（８）諏訪湖及び野尻湖の透明度の推移

○諏訪湖（湖心）



○野尻湖（湖心）



（9）水域別ＢＯＤ（ＣＯＤ）の達成状況表

○河川

水系名	水域統一番号	水域名	類型	達成期間	指定年度	環境基準地点数	基準を満足する地点数	基準を満足していない地点数[注]				達成状況
								合計	x/y=100%	100>x/y≧50	50>x/y>25	
信濃川	008	信濃川上流（1）	AA	イ	1972	1	1	0	0	0	0	○
	009	信濃川上流（2）	A	イ	1972	1	1	0	0	0	0	○
	010	信濃川上流（3）	A	ロ	1972	3	3	0	0	0	0	○
	036	相木川	AA	イ	1994	1	1	0	0	0	0	○
	032	湯川	A	イ	1993	1	1	0	0	0	0	○
	040	鹿曲川	AA	ハ	1995	1	1	0	0	0	0	○
	014	依田川	A	イ	1975	1	1	0	0	0	0	○
	029	神川	A	イ	1980	1	1	0	0	0	0	○
	041	浦野川	A	ハ	1995	1	1	0	0	0	0	○
	030	鳥居川	A	イ	1982	1	1	0	0	0	0	○
	021	夜間瀬川	A	ロ	1977	1	1	0	0	0	0	○
	037	樽川	A	イ	1994	1	1	0	0	0	0	○
	011	犀川（1）	AA	イ	1972	1	1	0	0	0	0	○
	012	犀川（2）	A	イ	1972	1	1	0	0	0	0	○
	013	犀川（3）	A	ロ	1972	3	3	0	0	0	0	○
	015	奈良井川（1）	A	イ	1975	1	1	0	0	0	0	○
	016	奈良井川（2）	A	ロ	1975	1	0	1	0	0	1	×
	038	鎖川	A	イ	1994	1	1	0	0	0	0	○
	031	田川	A	ロ	1983	1	1	0	0	0	0	○
	043	穂高川	AA	ハ	1996	1	1	0	0	0	0	○
	022	高瀬川（1）	AA	イ	1977	1	1	0	0	0	0	○
	023	高瀬川（2）	A	イ	1977	1	1	0	0	0	0	○
	033	麻績川	A	イ	1993	1	1	0	0	0	0	○
	024	裾花川	A	イ	1978	1	1	0	0	0	0	○
諏訪湖	004	天竜川	B	ロ	1971	2	2	0	0	0	0	○
天竜川	005	天竜川（1）	B	ロ	1972	1	1	0	0	0	0	○
	006	天竜川（2）	A	ロ	1972	1	1	0	0	0	0	○
	007	天竜川（3）	A	イ	1972	1	1	0	0	0	0	○
	042	横川川	AA	ハ	1995	1	1	0	0	0	0	○
	034	三峰川	A	イ	1993	1	1	0	0	0	0	○
	018	小渋川	AA	イ	1976	1	0	1	0	0	1	×
	019	松川（1）	AA	イ	1976	1	1	0	0	0	0	○
	020	松川（2）	A	ハ	1976	1	1	0	0	0	0	○
	039	阿智川（黒川を含む）	AA	イ	1994	1	1	0	0	0	0	○
	035	和知野川	AA	イ	1993	1	1	0	0	0	0	○
	045	遠山川	AA	イ	1997	1	1	0	0	0	0	○
諏訪湖	025	宮川	A	ハ	1978	1	1	0	0	0	0	○
	001	上川	A	イ	1971	1	1	0	0	0	0	○
	002	砥川	A	イ	1971	1	1	0	0	0	0	○
	003	横河川	A	イ	1971	1	1	0	0	0	0	○
木曽川	026	木曽川上流	AA	イ	1970	0	0	0	0	0	0	県際
	046	王滝川	AA	イ	1997	1	1	0	0	0	0	○
富士川	027	富士川（1）	AA	イ	1972	0	0	0	0	0	0	県際
矢作川	044	矢作川	AA	イ	1996	1	1	0	0	0	0	○
姫　川	017	姫川（1）	A	イ	1976	1	1	0	0	0	0	○
信濃川	028	中津川上流	AA	イ	1971	0	0	0	0	0	0	県際

○湖沼

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

注）：x：環境基準に適合していない日数　　y：総測定日数

（１０）全窒素・全燐の達成状況表

水系名	水域統一番号	水域名	類型	達成期間	指定年度	環境基準地点数	全窒素		全燐		全窒素及び全燐	
							基準を満足する地点数	達成状況	基準を満足する地点数	達成状況	基準を満足する地点数	達成状況
信濃川（犀川）	511	青木湖	Ⅰ	イ	1984	1	－	－	0	×	0	×
	512	中綱湖	Ⅱ	ハ	1984	1	－	－	1	○	1	○
	513	木崎湖	Ⅱ	ハ	1984	1	－	－	1	○	1	○
天竜川	501	諏訪湖	Ⅳ	ハ	1984	3	0	×	2	×	0	×
関　川	514	野尻湖	Ⅰ	ハ	1989	2	－	－	0	×	0	×
木曽川	515	味噌川ダム貯水池（奥木曽湖）	Ⅱ	イ	2008	1	－	－	1	○	1	○

3 全測定項目 地点別総括表

(1)生活環境項目A(pH、DO、BOD(COD)、SS、大腸菌群数)

a)河川

整理番号	水域名(河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成期間	pH		DO			BOD							SS			大腸菌群数		
						最小値～最大値	m／n	最小値～最大値	m／n	日間平均値	最小値～最大値	m／n	日間平均					最小値～最大値	m／n	日間平均値	最小値～最大値	m／n	日間平均値
													最小値～最大値	x／y	平均値	中央値	75%値						
1	信濃川上流(1)	大芝橋	20-008-01	AA	イ	7.3 ～ 8.6	1 ／ 12	8.3 ～ 11	0 ／ 12	10	<0.5 ～ 1.0	0 ／ 12	<0.5 ～ 1.0	0 ／ 12	0.6	0.5	0.6	<1 ～ 7	0 ／ 12	3	49 ～ 24000	11 ／ 12	3400
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	A	イ	7.3 ～ 8.2	0 ／ 12	9.0 ～ 12	0 ／ 12	10	<0.5 ～ 0.9	0 ／ 12	<0.5 ～ 0.9	0 ／ 12	0.6	<0.5	0.6	<1 ～ 6	0 ／ 12	3	330 ～ 35000	10 ／ 12	6600
3	信濃川上流(3)	生田	20-010-51	A	ロ	6.7 ～ 7.8	0 ／ 12	8.4 ～ 13	0 ／ 12	10	0.5 ～ 2.0	0 ／ 12	0.5 ～ 2.0	0 ／ 12	1.2	1.0	1.7	2 ～ 48	1 ／ 12	9	230 ～ 22000	9 ／ 12	6200
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01	A	ロ	6.7 ～ 8.5	0 ／ 12	8.6 ～ 12	0 ／ 12	10	0.6 ～ 2.6	1 ／ 12	0.6 ～ 2.6	1 ／ 12	1.3	1.2	1.7	2 ～ 64	1 ／ 12	12	130 ～ 17000	11 ／ 12	6100
5	信濃川上流(3)	屋島橋	20-010-53	A	ロ	7.1 ～ 7.5	0 ／ 4	8.4 ～ 12	0 ／ 4	10	1.0 ～ 1.5	0 ／ 4	1.0 ～ 1.5	0 ／ 4	1.2	1.2	1.4	4 ～ 24	0 ／ 4	16	1700 ～ 170000	4 ／ 4	77000
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	A	ロ	6.9 ～ 7.5	0 ／ 12	7.8 ～ 12	0 ／ 12	10	0.7 ～ 1.9	0 ／ 12	0.7 ～ 1.9	0 ／ 12	1.2	1.1	1.4	3 ～ 61	2 ／ 12	15	1300 ～ 130000	12 ／ 12	36000
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	A	ロ	7.0 ～ 7.8	0 ／ 12	8.2 ～ 13	0 ／ 12	10	1.0 ～ 2.8	2 ／ 12	1.0 ～ 2.8	2 ／ 12	1.6	1.5	1.6	4 ～ 50	2 ／ 12	16	330 ～ 110000	10 ／ 12	31000
8	信濃川上流(3)	市川橋	20-010-55	A	ロ	7.0 ～ 7.6	0 ／ 12	8.0 ～ 12	0 ／ 12	10	0.8 ～ 2.5	1 ／ 12	0.8 ～ 2.5	1 ／ 12	1.2	1.1	1.3	4 ～ 41	2 ／ 12	15	240 ～ 33000	10 ／ 12	11000
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	AA	イ	7.4 ～ 8.2	0 ／ 12	8.3 ～ 12	0 ／ 12	10	<0.5 ～ 1.3	2 ／ 12	<0.5 ～ 1.3	2 ／ 12	0.7	<0.5	0.7	<1 ～ 5	0 ／ 12	2	330 ～ 4900	12 ／ 12	1900
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	A	イ	7.5 ～ 8.2	0 ／ 12	8.6 ～ 13	0 ／ 12	10	<0.5 ～ 1.4	0 ／ 12	<0.5 ～ 1.4	0 ／ 12	0.9	0.8	1.1	3 ～ 12	0 ／ 12	7	2200 ～ 33000	12 ／ 12	13000
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	AA	ハ	7.8 ～ 8.4	0 ／ 12	8.0 ～ 14	0 ／ 12	10	<0.5 ～ 1.3	1 ／ 12	<0.5 ～ 1.3	1 ／ 12	0.8	0.8	0.9	<1 ～ 24	0 ／ 12	6	130 ～ 13000	12 ／ 12	3800
14	依田川	立岩上の橋	20-014-51	A	イ	7.7 ～ 8.4	0 ／ 12	9.6 ～ 13	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 0.7	0 ／ 12	<0.5 ～ 0.7	0 ／ 12	0.5	<0.5	0.5	<1 ～ 6	0 ／ 12	2	49 ～ 7900	4 ／ 12	1300
15	依田川	依田橋	20-014-01	A	イ	7.7 ～ 8.4	0 ／ 12	8.5 ～ 14	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 0.6	0 ／ 12	<0.5 ～ 0.6	0 ／ 12	0.5	0.5	0.5	<1 ～ 5	0 ／ 12	2	49 ～ 2800	5 ／ 12	1100
16	神川	白山真田橋	20-029-51	A	イ	7.8 ～ 8.3	0 ／ 12	9.5 ～ 13	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 1.2	0 ／ 12	<0.5 ～ 1.2	0 ／ 12	0.8	0.8	0.9	1 ～ 14	0 ／ 12	6	33 ～ 7900	6 ／ 12	1700
17	神川	神川橋	20-029-01	A	イ	7.8 ～ 8.4	0 ／ 12	8.5 ～ 14	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 1.0	0 ／ 12	<0.5 ～ 1.0	0 ／ 12	0.7	0.7	0.8	2 ～ 13	0 ／ 12	6	310 ～ 17000	7 ／ 12	4200
18	浦野川	対影橋	20-041-01	A	ハ	7.3 ～ 8.5	0 ／ 12	8.6 ～ 16	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 1.7	0 ／ 12	<0.5 ～ 1.7	0 ／ 12	1.0	1.1	1.1	2 ～ 27	1 ／ 12	10	230 ～ 33000	9 ／ 12	11000
21	鳥居川	鳥居橋(信濃町)	20-030-51	A	イ	6.9 ～ 7.9	0 ／ 12	9.5 ～ 13	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 1.0	0 ／ 12	<0.5 ～ 1.0	0 ／ 12	0.7	0.6	0.8	<1 ～ 11	0 ／ 12	2	4 ～ 790	0 ／ 12	140
22	鳥居川	鳥居橋(長野市)	20-030-01	A	イ	7.7 ～ 8.4	0 ／ 12	8.7 ～ 13	0 ／ 12	11	0.5 ～ 1.4	0 ／ 12	0.5 ～ 1.4	0 ／ 12	0.8	0.8	1.0	1 ～ 44	1 ／ 12	7	930 ～ 93000	11 ／ 12	21000
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51	A	ロ	6.8 ～ 7.5	0 ／ 12	8.2 ～ 12	0 ／ 12	10	<0.5 ～ 1.0	0 ／ 12	<0.5 ～ 1.0	0 ／ 12	0.6	0.5	0.6	4 ～ 21	0 ／ 12	10	79 ～ 2400	1 ／ 12	470
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	A	ロ	6.9 ～ 7.8	0 ／ 12	8.3 ～ 12	0 ／ 12	10	<0.5 ～ 1.2	0 ／ 12	<0.5 ～ 1.2	0 ／ 12	0.8	0.8	0.9	2 ～ 15	0 ／ 12	7	240 ～ 13000	7 ／ 12	3100
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	A	イ	6.8 ～ 7.7	0 ／ 12	8.8 ～ 13	0 ／ 12	10	0.5 ～ 1.9	0 ／ 12	0.5 ～ 1.9	0 ／ 12	1.0	0.8	1.0	1 ～ 9	0 ／ 12	5	33 ～ 70000	11 ／ 12	14000
26	犀川(1)	島々谷川合流点上	20-011-01	AA	イ	7.3 ～ 8.3	0 ／ 11	9.5 ～ 12	0 ／ 11	10	<0.5 ～ 0.5	0 ／ 11	<0.5 ～ 0.5	0 ／ 11	0.5	<0.5	<0.5	<1 ～ 13	0 ／ 11	2	4 ～ 700	4 ／ 11	130
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01	A	イ	6.7 ～ 8.0	0 ／ 12	9.4 ～ 12	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 1.9	0 ／ 12	<0.5 ～ 1.9	0 ／ 12	0.8	0.7	0.9	<1 ～ 20	0 ／ 12	3	5 ～ 4900	2 ／ 12	650
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01	A	ロ	6.6 ～ 7.5	0 ／ 12	9.1 ～ 12	0 ／ 12	10	0.8 ～ 1.7	0 ／ 12	0.8 ～ 1.7	0 ／ 12	1.2	1.1	1.5	1 ～ 59	1 ／ 12	8	79 ～ 33000	5 ／ 12	4700
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02	A	ロ	6.6 ～ 7.4	0 ／ 12	9.2 ～ 12	0 ／ 12	10	0.7 ～ 1.8	0 ／ 12	0.7 ～ 1.8	0 ／ 12	1.1	1.0	1.2	2 ～ 84	1 ／ 12	12	1700 ～ 49000	12 ／ 12	13000
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03	A	ロ	7.2 ～ 7.9	0 ／ 12	9.3 ～ 14	0 ／ 12	11	0.6 ～ 1.7	0 ／ 12	0.6 ～ 1.7	0 ／ 12	1.0	1.0	1.0	2 ～ 69	1 ／ 12	14	490 ～ 11000	10 ／ 12	3100
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	A	イ	7.6 ～ 9.0	1 ／ 12	8.3 ～ 12	0 ／ 12	10	<0.5 ～ 0.8	0 ／ 12	<0.5 ～ 0.8	0 ／ 12	0.5	<0.5	<0.5	<1 ～ 50	1 ／ 12	7	49 ～ 3300	2 ／ 12	680
33	奈良井川(2)	島橋	20-016-01	A	ロ	6.8 ～ 7.4	0 ／ 12	9.2 ～ 11	0 ／ 12	9.7	1.0 ～ 2.8	4 ／ 12	1.0 ～ 2.8	4 ／ 12	1.9	2.0	2.2	2 ～ 96	1 ／ 12	12	8 ～ 22000	8 ／ 12	3900
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	A	イ	6.5 ～ 8.7	2 ／ 24	8.2 ～ 12	0 ／ 24	10	<0.5 ～ 1.4	0 ／ 24	<0.5 ～ 1.3	0 ／ 12	0.8	0.8	0.8	<1 ～ 17	0 ／ 24	5	130 ～ 23000	12 ／ 24	3000
35	田川	水神橋	20-031-51	A	ロ	7.8 ～ 8.9	1 ／ 12	7.8 ～ 11	0 ／ 12	9.5	<0.5 ～ 1.3	0 ／ 12	<0.5 ～ 1.3	0 ／ 12	0.7	0.6	0.7	<1 ～ 7	0 ／ 12	4	490 ～ 79000	10 ／ 12	19000
36	田川	新田川橋	20-031-01	A	ロ	6.7 ～ 8.0	0 ／ 22	8.6 ～ 11	0 ／ 22	9.7	<0.5 ～ 1.4	0 ／ 22	<0.5 ～ 1.4	0 ／ 11	0.8	0.9	1.0	1 ～ 17	0 ／ 22	4	170 ～ 17000	11 ／ 22	3200
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	AA	ハ	6.9 ～ 7.3	0 ／ 12	8.6 ～ 12	0 ／ 12	10	<0.5 ～ 0.9	0 ／ 12	<0.5 ～ 0.9	0 ／ 12	0.6	<0.5	0.5	1 ～ 13	0 ／ 12	4	2200 ～ 1300000	12 ／ 12	140000
38	高瀬川(1)	鹿島川合流点上	20-022-01	AA	イ	7.2 ～ 7.5	0 ／ 12	8.8 ～ 12	0 ／ 12	10	<0.5 ～ <0.5	0 ／ 12	<0.5 ～ <0.5	0 ／ 12	<0.5	<0.5	<0.5	2 ～ 18	0 ／ 12	5	0 ～ 4900	5 ／ 12	640
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	A	イ	7.1 ～ 8.3	0 ／ 12	8.5 ～ 12	0 ／ 12	10	<0.5 ～ 0.5	0 ／ 12	<0.5 ～ 0.5	0 ／ 12	0.5	<0.5	<0.5	2 ～ 12	0 ／ 12	5	70 ～ 7900	8 ／ 12	2700
41	麻績川	込路橋	20-033-01	A	イ	7.2 ～ 8.4	0 ／ 12	8.2 ～ 14	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 0.6	0 ／ 12	<0.5 ～ 0.6	0 ／ 12	0.5	<0.5	0.5	<1 ～ 12	0 ／ 12	5	330 ～ 170000	10 ／ 12	26000

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

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

整理番号	水域名（河川名等）	地点名	地点統一番号	類型	達成期間	pH		DO			BOD						SS			大腸菌群数		
						最小値～最大値	m／n	最小値～最大値	m／n	日間平均値	最小値～最大値	m／n	日間平均				最小値～最大値	m／n	日間平均値	最小値～最大値	m／n	日間平均値
													最小値～最大値	x／y	平均値	中央値	75%値					
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	A	イ	7.2 ～ 7.9	0 ／ 9	8.1 ～ 13	0 ／ 9	9.8	<0.5 ～ 0.8	0 ／ 9	<0.5 ～ 0.8	0 ／ 9	0.6	<0.5	0.6	<1 ～ 20	0 ／ 8	8	730 ～ 13000	8 ／ 9	3800
43	裾花川	相生橋	20-024-01	A	イ	7.7 ～ 8.8	2 ／ 12	8.4 ～ 14	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 1.3	0 ／ 12	<0.5 ～ 1.3	0 ／ 12	0.7	0.6	0.8	1 ～ 78	4 ／ 12	19	1100 ～ 93000	12 ／ 12	21000
44	天竜川	釜口水門	20-004-01	B	ロ	6.4 ～ 9.6	7 ／ 24	8.5 ～ 12	0 ／ 24	9.9	1.2 ～ 3.8	4 ／ 24	1.2 ～ 3.5	3 ／ 12	2.4	2.4	2.8	2 ～ 16	0 ／ 24	8	23 ～ 17000	6 ／ 24	3300
45	天竜川	天白橋	20-004-02	B	ロ	7.0 ～ 9.3	6 ／ 24	7.1 ～ 13	0 ／ 24	9.9	1.4 ～ 4.6	5 ／ 24	1.9 ～ 3.9	2 ／ 12	2.6	2.3	2.7	2 ～ 17	0 ／ 24	10	23 ～ 33000	6 ／ 24	4900
46	天竜川（1）	新樋橋	20-005-01	B	ロ	7.5 ～ 8.9	6 ／ 35	7.9 ～ 13	0 ／ 35	9.9	1.0 ～ 2.8	0 ／ 35	1.0 ～ 2.6	0 ／ 13	1.9	2.0	2.4	1 ～ 50	2 ／ 35	12	140 ～ 17000	3 ／ 12	3900
47	天竜川（1）	中央橋	20-005-51	B	ロ	7.3 ～ 8.0	0 ／ 24	8.2 ～ 12	0 ／ 24	9.9	1.0 ～ 2.3	0 ／ 24	1.1 ～ 2.1	0 ／ 12	1.6	1.6	1.8	1 ～ 48	4 ／ 24	12	330 ～ 92000	6 ／ 12	13000
48	天竜川（2）	吉瀬ダム上	20-006-01	A	ロ	7.5 ～ 8.5	0 ／ 24	8.4 ～ 12	0 ／ 24	10	0.8 ～ 2.1	1 ／ 24	0.9 ～ 1.9	0 ／ 12	1.3	1.3	1.5	1 ～ 110	5 ／ 24	20	490 ～ 17000	10 ／ 12	4600
49	天竜川（3）	宮ヶ瀬橋	20-007-51	A	イ	7.6 ～ 8.1	0 ／ 12	8.7 ～ 12	0 ／ 12	10	0.8 ～ 2.1	1 ／ 12	0.8 ～ 2.1	1 ／ 12	1.3	1.1	1.4	1 ～ 32	4 ／ 12	15	240 ～ 13000	8 ／ 12	4100
50	天竜川（3）	阿島橋	20-007-52	A	イ	7.6 ～ 8.6	1 ／ 12	9.1 ～ 13	0 ／ 12	11	0.8 ～ 2.0	0 ／ 12	0.8 ～ 2.0	0 ／ 12	1.3	1.4	1.4	1 ～ 68	3 ／ 12	18	240 ～ 13000	8 ／ 12	3000
51	天竜川（3）	天竜橋	20-007-53	A	イ	7.6 ～ 8.3	0 ／ 12	8.6 ～ 13	0 ／ 12	11	0.8 ～ 1.7	0 ／ 12	0.8 ～ 1.7	0 ／ 12	1.2	1.3	1.4	2 ～ 39	3 ／ 12	17	490 ～ 35000	11 ／ 12	7200
52	天竜川（3）	つつじ橋	20-007-01	A	イ	7.6 ～ 8.9	1 ／ 35	8.3 ～ 13	0 ／ 35	10	0.6 ～ 1.9	0 ／ 35	0.7 ～ 1.7	0 ／ 13	1.2	1.2	1.4	2 ～ 57	5 ／ 35	15	460 ～ 35000	11 ／ 12	9200
53	天竜川（3）	南宮橋	20-007-54	A	イ	7.6 ～ 7.8	0 ／ 12	8.4 ～ 12	0 ／ 12	10	0.8 ～ 2.1	1 ／ 12	0.8 ～ 2.1	1 ／ 12	1.4	1.5	1.6	3 ～ 50	3 ／ 12	15	490 ～ 92000	8 ／ 12	11000
54	横川川	中央橋	20-042-01	AA	ハ	6.3 ～ 8.1	1 ／ 12	8.6 ～ 13	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 1.0	0 ／ 12	<0.5 ～ 1.0	0 ／ 12	0.6	0.6	0.7	<1 ～ 15	0 ／ 12	4	330 ～ 13000	12 ／ 12	2400
55	三峰川	竜東橋	20-034-01	A	イ	7.8 ～ 9.3	5 ／ 12	8.7 ～ 13	0 ／ 12	10	<0.5 ～ 1.4	0 ／ 12	<0.5 ～ 1.4	0 ／ 12	0.9	0.9	1.1	<1 ～ 30	1 ／ 12	7	33 ～ 3300	3 ／ 12	870
57	小渋川	鹿塩川合流点上	20-018-51	AA	イ	7.2 ～ 7.9	0 ／ 12	8.9 ～ 12	0 ／ 12	10	<0.5 ～ 1.5	1 ／ 12	<0.5 ～ 1.5	1 ／ 12	0.6	0.5	0.5	<1 ～ 41	2 ／ 12	11	33 ～ 3300	8 ／ 12	390
58	小渋川	小渋ダム	20-018-01	AA	イ	7.8 ～ 9.0	2 ／ 12	7.9 ～ 12	0 ／ 12	9.5	<0.5 ～ 2.0	5 ／ 12	<0.5 ～ 2.0	5 ／ 12	1.0	1.0	1.4	1 ～ 81	2 ／ 12	14	2 ～ 46	0 ／ 12	22
59	松川（1）	妙琴橋	20-019-01	AA	イ	6.3 ～ 7.4	1 ／ 12	9.0 ～ 13	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 1.1	1 ／ 12	<0.5 ～ 1.1	1 ／ 12	0.7	0.5	0.7	<1 ～ 23	0 ／ 12	4	2 ～ 4900	4 ／ 12	1100
60	松川（2）	永代橋	20-020-01	A	ハ	6.6 ～ 7.4	0 ／ 12	8.8 ～ 13	0 ／ 12	11	0.5 ～ 2.2	1 ／ 12	0.5 ～ 2.2	1 ／ 12	0.9	0.9	1.0	<1 ～ 20	0 ／ 12	5	240 ～ 35000	9 ／ 12	6600
61	阿智川（黒川を含む）	万才大橋下	20-039-01	AA	イ	6.6 ～ 7.5	0 ／ 12	8.8 ～ 13	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 1.8	1 ／ 12	<0.5 ～ 1.8	1 ／ 12	0.8	0.8	0.9	1 ～ 27	1 ／ 12	8	330 ～ 13000	12 ／ 12	2500
62	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	AA	イ	6.4 ～ 7.6	1 ／ 14	8.8 ～ 14	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 1.2	1 ／ 12	<0.5 ～ 1.2	1 ／ 12	0.7	0.7	0.8	<1 ～ 15	0 ／ 12	3	33 ～ 2400	11 ／ 14	730
63	遠山川	折立橋	20-045-01	AA	イ	7.0 ～ 7.8	0 ／ 12	9.3 ～ 13	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 1.3	1 ／ 12	<0.5 ～ 1.3	1 ／ 12	0.7	0.7	0.7	<1 ～ 68	1 ／ 12	10	23 ～ 2400	7 ／ 12	380
64	宮川	西茅野大橋	20-025-51	A	ハ	7.6 ～ 8.4	0 ／ 12	8.4 ～ 13	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 1.2	0 ／ 12	<0.5 ～ 1.2	0 ／ 12	0.7	0.7	0.8	<1 ～ 7	0 ／ 12	3	790 ～ 13000	11 ／ 12	3700
65	宮川	宮川橋	20-025-01	A	ハ	7.4 ～ 8.6	1 ／ 24	8.4 ～ 14	0 ／ 24	11	<0.5 ～ 1.2	0 ／ 24	0.6 ～ 1.2	0 ／ 12	0.8	0.7	0.9	<1 ～ 9	0 ／ 24	3	79 ～ 24000	14 ／ 24	3500
66	上川	矢ケ崎橋	20-001-51	A	イ	7.2 ～ 7.8	0 ／ 12	8.4 ～ 13	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 1.4	0 ／ 12	<0.5 ～ 1.4	0 ／ 12	0.7	0.7	0.8	1 ～ 8	0 ／ 12	4	130 ～ 7900	6 ／ 12	2400
67	上川	渋崎橋	20-001-01	A	イ	7.3 ～ 7.8	0 ／ 24	8.4 ～ 13	0 ／ 24	11	0.5 ～ 1.4	0 ／ 24	0.6 ～ 1.4	0 ／ 12	0.8	0.7	0.8	<1 ～ 6	0 ／ 24	3	23 ～ 7900	12 ／ 24	2000
68	砥川	鷹の橋	20-002-01	A	イ	7.3 ～ 7.9	0 ／ 12	8.3 ～ 14	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 1.2	0 ／ 12	<0.5 ～ 1.2	0 ／ 12	0.6	0.6	0.7	1 ～ 7	0 ／ 12	3	13 ～ 4900	2 ／ 12	810
69	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	A	イ	7.4 ～ 7.8	0 ／ 12	8.1 ～ 13	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 1.4	0 ／ 12	<0.5 ～ 1.4	0 ／ 12	0.7	0.7	0.8	<1 ～ 7	0 ／ 12	3	130 ～ 79000	5 ／ 12	7800
70	木曽川上流	新菅橋	20-026-51	AA	イ	6.5 ～ 7.7	0 ／ 12	8.0 ～ 12	0 ／ 12	9.9	<0.5 ～ 0.5	0 ／ 12	<0.5 ～ 0.5	0 ／ 12	0.5	<0.5	0.5	<1 ～ 3	0 ／ 12	1	70 ～ 3300	12 ／ 12	850
71	木曽川上流	小川橋	20-026-53	AA	イ	6.6 ～ 7.6	0 ／ 12	9.2 ～ 13	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 0.6	0 ／ 12	<0.5 ～ 0.6	0 ／ 12	0.5	<0.5	<0.5	<1 ～ 2	0 ／ 12	1	240 ～ 7900	12 ／ 12	1600
72	木曽川上流	三根橋	20-026-54	AA	イ	6.4 ～ 7.4	2 ／ 12	9.3 ～ 14	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 0.6	0 ／ 12	<0.5 ～ 0.6	0 ／ 12	0.5	<0.5	<0.5	<1 ～ 8	0 ／ 12	2	79 ～ 790	12 ／ 12	360
73	王滝川	桑原	20-046-01	AA	イ	6.4 ～ 6.8	1 ／ 12	8.4 ～ 12	0 ／ 12	10	<0.5 ～ 0.7	0 ／ 12	<0.5 ～ 0.7	0 ／ 12	0.5	<0.5	<0.5	<1 ～ 8	0 ／ 12	2	33 ～ 490	6 ／ 12	130
76	富士川（1）	武智川合流点上	20-027-51	AA	イ	8.0 ～ 8.3	0 ／ 12	8.8 ～ 12	0 ／ 12	10	<0.5 ～ 0.9	0 ／ 12	<0.5 ～ 0.9	0 ／ 12	0.7	0.5	0.8	<1 ～ 17	0 ／ 12	3	2 ～ 330	4 ／ 12	88
77	矢作川	桃田橋	20-044-01	AA	イ	7.1 ～ 7.7	0 ／ 12	8.3 ～ 13	0 ／ 12	11	<0.5 ～ 2.2	1 ／ 12	<0.5 ～ 2.2	1 ／ 12	0.8	0.7	0.7	<1 ～ 22	0 ／ 12	3	17 ～ 13000	7 ／ 12	1400
78	姫川（1）	天神宮橋	20-017-51	A	イ	7.4 ～ 7.8	0 ／ 12	9.5 ～ 12	0 ／ 12	11	<0.5 ～ <0.5	0 ／ 12	<0.5 ～ <0.5	0 ／ 12	<0.5	<0.5	<0.5	1 ～ 20	0 ／ 12	7	210 ～ 79000	7 ／ 12	13000
79	姫川（1）	宮本橋	20-017-01	A	イ	7.4 ～ 8.0	0 ／ 12	9.3 ～ 13	0 ／ 12	11	<0.5 ～ <0.5	0 ／ 12	<0.5 ～ <0.5	0 ／ 12	<0.5	<0.5	<0.5	1 ～ 28	1 ／ 12	8	79 ～ 11000	4 ／ 12	2300
80	中津川上流	切明	20-028-51	AA	イ	6.8 ～ 7.6	0 ／ 7	8.2 ～ 10	0 ／ 7	9.5	<0.5 ～ 0.8	0 ／ 7	<0.5 ～ 0.8	0 ／ 7	0.6	0.6	0.7	<1 ～ 4	0 ／ 7	1	11 ～ 240	4 ／ 7	93
合計（河川）							42／977		0／975			35／975		30／836					56／974			566／907	

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

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

b）湖沼

整理番号	水域名（湖沼名等）	地点名	地点統一番号	類型	達成期間	pH		DO			COD							SS			大腸菌群数		
						最小値～最大値	m／n	最小値～最大値	m／n	平均値	最小値～最大値	m／n	日間平均					最小値～最大値	m／n	平均値	最小値～最大値	m／n	平均値
													最小値～最大値	x／y	平均値	中央値	75%値						
81	猪名湖	流出部	20-504-01	A	イ	7.0 ～ 7.9	0 ／ 9	8.5 ～ 11	0 ／ 9	9.8	1.4 ～ 3.0	0 ／ 9	1.4 ～ 3.0	0 ／ 9	1.9	1.9	2.0	1 ～ 3	0 ／ 9	2	49 ～ 790	0 ／ 9	270
82	女神湖	流出部	20-505-01	A	イ	7.3 ～ 7.8	0 ／ 9	7.8 ～ 11	0 ／ 9	9.1	2.2 ～ 3.6	1 ／ 9	2.2 ～ 3.6	1 ／ 9	2.6	2.6	2.7	1 ～ 5	0 ／ 9	2	70 ～ 7900	4 ／ 9	1700
83	大座法師池	流出部	20-506-01	A	イ	7.7 ～ 8.5	0 ／ 12	7.1 ～ 12	1 ／ 12	9.8	2.9 ～ 4.0	10 ／ 12	2.9 ～ 4.0	10 ／ 12	3.5	3.6	3.9	<1 ～ 3	0 ／ 12	1	43 ～ 70000	7 ／ 12	9500
84	丸池	流出部	20-507-01	A	ロ	7.8 ～ 9.0	3 ／ 8	8.5 ～ 11	0 ／ 8	10	1.2 ～ 3.4	1 ／ 8	1.2 ～ 3.4	1 ／ 8	2.1	2.0	2.3	1 ～ 7	2 ／ 8	4	11 ～ 240	0 ／ 8	150
85	琵琶池	流出部	20-508-01	A	ロ	7.7 ～ 9.3	4 ／ 8	8.9 ～ 10	0 ／ 8	9.6	1.3 ～ 4.5	2 ／ 8	1.3 ～ 4.5	2 ／ 8	2.5	2.2	2.9	1 ～ 6	2 ／ 8	3	0 ～ 130	0 ／ 8	55
86	みどり湖	流出部	20-509-01	A	イ	6.7 ～ 8.1	0 ／ 12	8.1 ～ 12	0 ／ 12	9.7	1.4 ～ 4.4	5 ／ 12	1.4 ～ 4.4	5 ／ 12	2.8	2.7	3.2	2 ～ 12	5 ／ 12	5	220 ～ 70000	10 ／ 12	14000
87	美鈴湖	流出部	20-510-01	A	イ	7.5 ～ 8.5	0 ／ 8	8.3 ～ 10	0 ／ 8	9.2	2.7 ～ 3.8	3 ／ 8	2.7 ～ 3.8	3 ／ 8	3.0	3.0	3.1	<1 ～ 2	0 ／ 8	1	23 ～ 7000	1 ／ 8	1100
88	青木湖	流出部	20-511-01	AA	イ	5.9 ～ 8.1	3 ／ 12	8.4 ～ 12	0 ／ 12	10	0.8 ～ 2.5	10 ／ 12	0.8 ～ 2.5	10 ／ 12	1.4	1.2	1.5	<1 ～ 4	3 ／ 12	1	17 ～ 1300	8 ／ 12	380
89	中綱湖	流出部	20-512-01	AA	ロ	6.3 ～ 7.7	1 ／ 12	8.2 ～ 12	0 ／ 12	10	0.6 ～ 1.8	9 ／ 12	0.6 ～ 1.8	9 ／ 12	1.2	1.2	1.4	<1 ～ 1	0 ／ 12	1	49 ～ 7000	11 ／ 12	2000
90	木崎湖	湖心	20-513-51	AA	ロ	6.3 ～ 8.8	3 ／ 16	<0.5 ～ 11	7 ／ 16	6.2	0.7 ～ 4.9	14 ／ 16	0.8 ～ 4.2	7 ／ 8	2.4	2.6	2.8	<1 ～ 8	3 ／ 16	2	2 ～ 24000	9 ／ 16	3100
91	木崎湖	流出部	20-513-01	AA	ロ	6.7 ～ 8.3	0 ／ 12	8.5 ～ 12	0 ／ 12	9.9	1.0 ～ 2.8	11 ／ 12	1.0 ～ 2.8	11 ／ 12	2.1	2.1	2.4	1 ～ 3	4 ／ 12	1	23 ～ 24000	8 ／ 12	2900
92	諏訪湖	湖心	20-501-01	A	ハ	6.6 ～ 9.6	14 ／ 48	0.8 ～ 13	9 ／ 48	9.1	2.3 ～ 8.3	36 ／ 48	2.6 ～ 6.3	9 ／ 12	4.4	4.4	5.6	2 ～ 38	37 ／ 48	11	6 ～ 54000	21 ／ 48	6200
93	諏訪湖	初島西	20-501-02	A	ハ	6.9 ～ 9.9	25 ／ 48	5.5 ～ 13	1 ／ 48	10	2.5 ～ 8.6	35 ／ 48	2.6 ～ 8.1	8 ／ 12	5.0	5.2	6.4	2 ～ 42	38 ／ 48	13	7 ～ 49000	32 ／ 48	5200
94	諏訪湖	塚間川沖200M	20-501-03	A	ハ	6.6 ～ 9.9	21 ／ 48	8.9 ～ 13	0 ／ 48	10	2.6 ～ 9.0	33 ／ 48	2.7 ～ 8.2	8 ／ 12	4.7	4.9	5.5	2 ～ 22	35 ／ 48	10	21 ～ 22000	18 ／ 48	3100
95	白樺湖	流出部	20-502-01	A	ロ	7.2 ～ 9.3	1 ／ 12	8.1 ～ 12	0 ／ 12	9.9	1.7 ～ 8.8	7 ／ 12	1.7 ～ 8.8	7 ／ 12	3.7	3.3	3.6	2 ～ 10	6 ／ 12	5	4 ～ 1300	1 ／ 12	270
96	蓼科湖	流出部	20-503-01	A	ロ	7.6 ～ 9.1	8 ／ 12	8.8 ～ 12	0 ／ 12	11	0.7 ～ 2.8	0 ／ 12	0.7 ～ 2.8	0 ／ 12	1.8	1.9	2.1	<1 ～ 4	0 ／ 12	2	7 ～ 490	0 ／ 12	100
97	野尻湖	水穴	20-514-51	AA	ハ	6.6 ～ 9.1	1 ／ 12	8.5 ～ 11	0 ／ 12	9.5	1.3 ～ 2.4	12 ／ 12	1.3 ～ 2.4	12 ／ 12	2.0	2.0	2.3	<1 ～ 1	0 ／ 12	1	13 ～ 1400	7 ／ 12	210
98	野尻湖	弁天島西	20-514-01	AA	ハ	6.5 ～ 8.3	0 ／ 24	7.5 ～ 12	0 ／ 24	9.7	1.2 ～ 2.8	24 ／ 24	1.2 ～ 2.4	12 ／ 12	2.0	2.1	2.2	<1 ～ 6	1 ／ 24	1	4 ～ 3300	13 ／ 24	410
99	野尻湖	湖心	20-514-02	AA	ハ	6.6 ～ 9.5	1 ／ 24	2.4 ～ 12	3 ／ 24	8.8	1.0 ～ 2.3	23 ／ 24	1.1 ～ 2.2	12 ／ 12	1.8	1.9	2.0	<1 ～ 1	0 ／ 24	1	0 ～ 490	7 ／ 24	83
101	味噌川ダム貯水池（奥木曽湖）	貯水池内基準点	20-515-01	A	イ	7.1 ～ 7.9	0 ／ 36	5.3 ～ 11	7 ／ 36	8.9	0.5 ～ 1.6	0 ／ 36	0.7 ～ 1.3	0 ／ 12	0.9	0.9	1.0	<1 ～ 11	1 ／ 36	2	0 ～ 2200	2 ／ 36	190
合計（湖沼）							85／382		28／382			236／382		127／218					137／382			159／382	
合計（河川＋湖沼）							127／1359		28／1357			271／1357		157／1054					193／1356			725／1289	

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

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

(2)生活環境項目B(全窒素、全燐)

整理番号	水域名(河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成期間	採取位置	全窒素					全燐				
							最小値		最大値	m ／ n	平均値	最小値		最大値	m ／ n	平均値
1	信濃川上流(1)	大芝橋	20-008-01	—	—	—	2.2	～	3.1	／ 4	2.6	0.041	～	0.060	／ 4	0.047
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	—	—	—	1.3	～	1.7	／ 4	1.5	0.038	～	0.062	／ 4	0.047
5	信濃川上流(3)	屋島橋	20-010-03	—	—	—	1.0	～	1.8	／ 4	1.4	0.076	～	0.10	／ 4	0.088
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	—	—	—	1.2	～	1.8	／ 4	1.5	0.072	～	0.10	／ 4	0.086
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	—	—	—	1.3	～	1.8	／ 4	1.6	0.081	～	0.22	／ 4	0.14
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	—	—	—	0.99	～	1.4	／ 4	1.1	0.024	～	0.046	／ 4	0.032
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	—	—	—	0.98	～	1.3	／ 4	1.1	0.066	～	0.096	／ 4	0.088
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	—	—	—	0.70	～	1.8	／ 4	1.2	0.087	～	0.19	／ 4	0.12
15	依田川	依田橋	20-014-01	—	—	—	0.42	～	1.1	／ 4	0.78	0.033	～	0.050	／ 4	0.040
17	神川	神川橋	20-029-01	—	—	—	0.77	～	2.0	／ 4	1.4	0.077	～	0.11	／ 4	0.094
18	浦野川	対影橋	20-041-01	—	—	—	1.1	～	2.6	／ 4	1.8	0.074	～	0.25	／ 4	0.16
22	鳥居川	鳥居橋(長野市)	20-030-01	—	—	—	0.73	～	1.2	／ 2	0.97	0.027	～	0.033	／ 2	0.030
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	—	—	—	0.39	～	0.89	／ 4	0.63	0.039	～	0.066	／ 4	0.054
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	—	—	—	0.72	～	1.7	／ 4	1.0	0.057	～	0.065	／ 4	0.060
26	犀川(1)	島々谷川合流点上	20-011-01	—	—	—	0.09	～	0.23	／ 2	0.16	0.004	～	0.006	／ 2	0.005
31	犀川(3)	睦橋	20-013-02	—	—	—	0.76	～	1.5	／ 4	1.1	0.046	～	0.072	／ 4	0.058
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	—	—	—	0.23	～	0.60	／ 4	0.40	0.009	～	0.031	／ 4	0.018
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	—	—	—	0.29	～	0.59	／ 2	0.44	0.029	～	0.032	／ 2	0.031
36	田川	新田川橋	20-031-01	—	—	—	1.8	～	1.8	／ 1	1.8	0.057	～	0.057	／ 1	0.057
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	—	—	—	0.65	～	0.92	／ 4	0.78	0.026	～	0.042	／ 4	0.036
38	高瀬川(1)	鹿島川合流点上	20-022-01	—	—	—	0.20	～	0.42	／ 4	0.29	0.008	～	0.029	／ 4	0.016
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	—	—	—	0.38	～	0.88	／ 4	0.60	0.010	～	0.031	／ 4	0.020
41	麻績川	込路橋	20-033-01	—	—	—	0.90	～	1.5	／ 4	1.2	0.026	～	0.052	／ 4	0.037
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	—	—	—	0.15	～	0.48	／ 9	0.30	0.018	～	0.11	／ 9	0.044
43	裾花川	相生橋	20-024-01	—	—	—	0.85	～	1.0	／ 2	0.93	0.044	～	0.10	／ 2	0.072
44	天竜川	釜口水門	20-004-01	—	—	—	0.64	～	3.2	／ 12	2.1	0.025	～	0.15	／ 12	0.096
45	天竜川	天白橋	20-004-02	—	—	—	1.1	～	1.6	／ 4	1.4	0.052	～	0.10	／ 4	0.074
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51	—	—	—	1.5	～	1.7	／ 4	1.6	0.042	～	0.072	／ 4	0.054
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	—	—	—	1.6	～	1.6	／ 1	1.6		～		／	
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51	—	—	—	1.4	～	1.4	／ 1	1.4		～		／	
50	天竜川(3)	阿島橋	20-007-52	—	—	—	0.96	～	1.1	／ 4	1.0	0.036	～	0.066	／ 4	0.049
51	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53	—	—	—	1.0	～	1.4	／ 4	1.2	0.043	～	0.086	／ 4	0.058
53	天竜川(3)	南宮橋	20-007-54	—	—	—	0.82	～	1.3	／ 12	1.0	0.031	～	0.10	／ 12	0.057
54	横川川	中央橋	20-042-01	—	—	—	0.47	～	0.59	／ 4	0.53	0.016	～	0.028	／ 4	0.020
55	三峰川	竜東橋	20-034-01	—	—	—	0.24	～	0.47	／ 4	0.32	0.012	～	0.018	／ 4	0.015
58	小渋川	小渋ダム	20-018-01	—	—	—	0.10	～	0.43	／ 12	0.29	0.006	～	0.035	／ 12	0.014
60	松川(2)	永代橋	20-020-01	—	—	—	0.33	～	0.73	／ 4	0.57	0.006	～	0.020	／ 4	0.012
61	阿知川(黒川を含む)	万才大橋下	20-039-01	—	—	—	0.32	～	0.34	／ 4	0.33	0.009	～	0.019	／ 4	0.014
62	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	—	—	—	0.07	～	0.18	／ 4	0.14	0.004	～	0.019	／ 4	0.010
63	遠山川	折立橋	20-045-01	—	—	—	0.11	～	0.23	／ 4	0.19	0.003	～	0.015	／ 4	0.009
64	宮川	西茅野大橋	20-025-51	—	—	—	1.4	～	2.9	／ 12	2.2	0.023	～	0.057	／ 12	0.037
65	宮川	宮川橋(諏訪市)	20-025-01	—	—	—	1.3	～	2.7	／ 12	2.0	0.017	～	0.070	／ 12	0.036
66	上川	矢ケ崎橋	20-001-51	—	—	—	0.57	～	1.0	／ 12	0.76	0.028	～	0.063	／ 12	0.043
67	上川	渋崎橋	20-001-01	—	—	—	0.65	～	1.1	／ 12	0.88	0.022	～	0.055	／ 12	0.038
68	砥川	鷹の橋	20-002-01	—	—	—	0.26	～	0.65	／ 12	0.46	< 0.003	～	0.027	／ 12	0.016
69	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	—	—	—	0.35	～	0.83	／ 12	0.59	0.009	～	0.034	／ 12	0.021
72	木曽川上流	三根橋	20-026-54	—	—	—	0.21	～	0.29	／ 4	0.24	0.003	～	0.009	／ 4	0.005
73	王滝川	桑原	20-046-01	—	—	—	0.18	～	0.39	／ 4	0.25	0.006	～	0.008	／ 4	0.008
76	富士川(1)	武智川合流点上	20-027-51	—	—	—	0.38	～	0.61	／ 4	0.50	0.007	～	0.027	／ 4	0.014
77	矢作川	桃田橋	20-044-01	—	—	—	0.11	～	0.23	／ 4	0.19	0.003	～	0.009	／ 4	0.006
79	姫川(1)	宮本橋	20-017-01	—	—	—	0.24	～	0.48	／ 4	0.36	0.015	～	0.031	／ 4	0.023
80	中津川上流	切明	20-028-51	—	—	—	0.14	～	0.23	／ 3	0.18	0.005	～	0.009	／ 3	0.006
81	猪名湖	流出部	20-504-01	—	—	表層	0.25	～	0.57	／ 9	0.39	0.008	～	0.015	／ 9	0.012
82	女神湖	流出部	20-505-01	—	—	表層	0.10	～	0.28	／ 9	0.20	0.007	～	0.014	／ 9	0.011
83	大座法師池	流出部	20-506-01	—	—	表層	0.17	～	0.30	／ 12	0.24	0.006	～	0.062	／ 12	0.021
84	丸池	流出部	20-507-01	—	—	表層	0.15	～	0.29	／ 8	0.21	0.017	～	0.055	／ 8	0.039
85	琵琶池	流出部	20-508-01	—	—	表層	0.10	～	0.32	／ 8	0.20	0.011	～	0.057	／ 8	0.029
86	みどり湖	流出部	20-509-01	—	—	表層	1.2	～	2.2	／ 12	1.4	0.020	～	0.051	／ 12	0.031
87	美鈴湖	流出部	20-510-01	—	—	表層	0.38	～	0.56	／ 8	0.46	0.007	～	0.014	／ 8	0.011
88	青木湖	流出部	20-511-01	Ⅰ	イ	表層	0.11	～	0.60	／ 12	0.21	< 0.003	～	0.030	2 ／ 12	0.006
89	中綱湖	流出部	20-512-01	Ⅱ	ハ	表層	0.12	～	0.49	／ 12	0.21	< 0.003	～	0.009	0 ／ 12	0.007
90	木崎湖	湖心	20-513-51	Ⅱ	ハ	表層	0.06	～	0.24	／ 8	0.16	< 0.003	～	0.028	2 ／ 8	0.009
91	木崎湖	流出部	20-513-01	Ⅱ	ハ	表層	0.08	～	0.51	／ 12	0.21	0.003	～	0.013	3 ／ 12	0.008
92	諏訪湖	湖心	20-501-01	Ⅳ	ハ	表層	0.47	～	1.3	9 ／ 12	0.83	0.023	～	0.075	6 ／ 12	0.050
93	諏訪湖	初島西	20-501-02	Ⅳ	ハ	表層	0.65	～	1.4	12 ／ 12	0.88	0.026	～	0.077	6 ／ 12	0.052
94	諏訪湖	塚間川沖200M	20-501-03	Ⅳ	ハ	表層	0.54	～	1.0	10 ／ 12	0.74	0.028	～	0.072	4 ／ 12	0.045
95	白樺湖	流出部	20-502-01	—	—	表層	0.22	～	0.80	／ 12	0.39	0.013	～	0.064	／ 12	0.033
96	蓼科湖	流出部	20-503-01	—	—	表層	0.16	～	0.46	／ 12	0.23	0.029	～	0.056	／ 12	0.040
97	野尻湖	水穴	20-514-51	Ⅰ	ハ	表層	< 0.05	～	0.18	／ 12	0.12	0.003	～	0.008	6 ／ 12	0.005
98	野尻湖	弁天島西	20-514-01	Ⅰ	ハ	表層	< 0.05	～	0.16	／ 12	0.11	< 0.003	～	0.009	7 ／ 12	0.006
99	野尻湖	湖心	20-514-02	Ⅰ	ハ	表層	0.06	～	0.21	／ 12	0.14	0.004	～	0.009	8 ／ 12	0.006
101	味噌川ダム貯水池(奥木曽湖)	貯水池内基準点	20-515-01	Ⅱ	イ	表層	0.08	～	0.17	／ 12	0.12	< 0.003	～	0.007	0 ／ 12	0.004
合計										31 ／ 485					44 ／ 483	

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

（３）水生生物保全項目（全亜鉛）

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	最小値	最大値	m / n	平均値
1	信濃川上流(1)	大芝橋	20-008-01	0.001	0.002	0 / 4	0.001
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	0.003	0.006	0 / 4	0.005
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01	0.003	0.015	0 / 4	0.009
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	0.002	0.013	0 / 4	0.008
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	0.002	0.013	0 / 4	0.009
10	相木川	栃原橋	20-036-02	< 0.001	0.001	0 / 4	0.001
11	相木川	土岩2号橋	20-036-03	< 0.001	0.007	0 / 4	0.003
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	0.003	0.006	0 / 4	0.005
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	< 0.001	0.006	0 / 4	0.003
15	依田川	依田橋	20-014-01	< 0.001	0.002	0 / 4	0.001
17	神川	神川橋	20-029-01	0.002	0.005	0 / 4	0.004
19	浦野川	八幡橋	20-041-02	0.001	0.006	0 / 4	0.003
20	産川	堀川橋	20-041-03	0.003	0.011	0 / 4	0.007
22	鳥居川	鳥居橋(長野市)	20-030-01	0.004	0.004	0 / 1	0.004
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	0.004	0.006	0 / 4	0.005
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	0.001	0.005	0 / 4	0.003
26	犀川(1)	島々谷川合流点上	20-011-01	0.053	0.11	/ 4	0.088
27	犀川(1)	水殿ダム下	20-011-02	0.001	0.007	0 / 4	0.003
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01	0.004	0.012	0 / 4	0.008
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01	0.002	0.008	0 / 4	0.006
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02	0.003	0.007	0 / 4	0.005
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03	0.003	0.010	0 / 4	0.007
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.001
33	奈良井川(2)	島橋	20-016-01	0.003	0.010	0 / 4	0.007
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	0.001	0.004	0 / 4	0.003
35	田川	水神橋	20-031-51	< 0.001	0.001	0 / 4	0.001
36	田川	新田川橋	20-031-01	0.001	0.003	0 / 3	0.002
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	< 0.001	0.001	0 / 4	0.001
38	高瀬川(1)	鹿島川合流点上	20-022-01	< 0.001	0.002	0 / 4	0.001
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	< 0.001	0.001	0 / 4	0.001
40	高瀬川(2)	丹生子橋	20-023-02	0.001	0.002	0 / 4	0.001
41	麻績川	込路橋	20-033-01	< 0.001	0.002	0 / 4	0.002
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	0.004	0.004	0 / 1	0.004
43	裾花川	相生橋	20-024-01	0.006	0.006	0 / 1	0.006
44	天竜川	釜口水門	20-004-01	< 0.001	0.007	0 / 4	0.003
45	天竜川	天白橋	20-004-02	0.004	0.007	0 / 4	0.006
46	天竜川(1)	新樋橋	20-005-01	0.001	0.014	0 / 12	0.004
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51	0.002	0.006	0 / 4	0.004
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	0.001	0.018	0 / 12	0.003
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51	0.001	0.003	0 / 3	0.002
50	天竜川(3)	阿島橋	20-007-52	0.001	0.004	0 / 4	0.002
51	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53	0.001	0.006	0 / 4	0.003
52	天竜川(3)	つつじ橋	20-007-01	< 0.001	0.012	0 / 12	0.003
53	天竜川(3)	南宮橋	20-007-54	0.002	0.004	0 / 4	0.003
54	横川川	中央橋	20-042-01	0.001	0.004	0 / 4	0.002
55	三峰川	竜東橋	20-034-01	< 0.001	0.003	/ 12	0.001
56	三峰川	杉島橋	20-034-51	< 0.001	0.003	0 / 4	0.002
58	小渋川	小渋ダム	20-018-01	< 0.001	0.002	0 / 6	0.001
59	松川(1)	妙琴橋	20-019-01	< 0.001	0.002	0 / 4	0.002
60	松川(2)	永代橋	20-020-01	< 0.001	0.004	0 / 4	0.002
61	阿智川(黒川を含む)	万才大橋下	20-039-01	< 0.001	0.001	0 / 4	0.001
62	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	< 0.001	0.001	0 / 4	0.001
63	遠山川	折立橋	20-045-01	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.001
65	宮川	宮川橋	20-025-01	0.003	0.005	0 / 4	0.004
67	上川	渋崎橋	20-001-01	0.002	0.004	0 / 4	0.003
68	砥川	鷹の橋	20-002-01	0.001	0.003	0 / 4	0.002
69	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	0.001	0.002	0 / 4	0.002
72	木曽川上流	三根橋	20-026-54	0.001	0.003	0 / 4	0.003
74	王滝川	松原橋	20-046-02	0.011	0.028	0 / 4	0.019
75	王滝川	本社橋	20-046-03	0.003	0.005	0 / 4	0.004
76	富士川(1)	武智川合流点上	20-027-51	< 0.001	0.001	0 / 4	0.001
77	矢作川	桃田橋	20-044-01	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.001
79	姫川(1)	宮本橋	20-017-01	< 0.001	0.001	0 / 4	0.001
80	中津川上流	切明	20-028-51	0.002	0.004	0 / 3	0.003
81	猪名湖	流出部	20-504-01	0.005	0.009	0 / 3	0.008
82	女神湖	流出部	20-505-01	< 0.001	0.001	0 / 3	0.001
83	大座法師池	流出部	20-506-01	0.001	0.002	0 / 2	0.002
84	丸池	流出部	20-507-01	0.001	0.006	0 / 3	0.003
85	琵琶池	流出部	20-508-01	0.001	0.001	0 / 3	0.001
86	みどり湖	流出部	20-509-01	< 0.001	0.002	0 / 4	0.001
87	美鈴湖	流出部	20-510-01	< 0.001	< 0.001	0 / 3	< 0.001
88	青木湖	流出部	20-511-01	< 0.001	0.002	0 / 4	0.001
89	中綱湖	流出部	20-512-01	< 0.001	0.003	0 / 4	0.002
91	木崎湖	流出部	20-513-01	0.003	0.008	0 / 4	0.005
92	諏訪湖	湖心	20-501-01	< 0.001	0.003	0 / 8	0.002
93	諏訪湖	初島西	20-501-02	< 0.001	0.002	0 / 4	0.001
94	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	< 0.001	0.001	0 / 4	0.001
95	白樺湖	流出部	20-502-01	0.001	0.007	0 / 4	0.003
96	蓼科湖	流出部	20-503-01	0.001	0.002	0 / 4	0.002
98	野尻湖	弁天島西	20-514-01	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.001
99	野尻湖	湖心	20-514-02	< 0.001	0.002	0 / 8	0.001
100	野尻湖	金山	20-514-03	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.001
101	味噌川ダム貯水池(奥木曽湖)	貯水池内基準点	20-515-01	< 0.001	0.005	0 / 12	0.002
合　計						0 / 363	

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

注）稲核ダムから島々谷川合流点までの区間は環境基準の全亜鉛の適用を除外する。

水生生物保全項目（ノニルフェノール）

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	最小値	最大値	m	/	n	平均値
1	信濃川上流(1)	大芝橋	20-008-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	3	< 0.00006
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	< 0.00006	< 0.00006	0	/	3	< 0.00006
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	< 0.00006	< 0.00006	0	/	3	< 0.00006
10	相木川	栃原橋	20-036-02	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
11	相木川	土岩2号橋	20-036-03	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
15	依田川	依田橋	20-014-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
17	神川	神川橋	20-029-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
19	浦野川	八幡橋	20-041-02	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
20	産川	堀川橋	20-041-03	< 0.00006	0.00018	0	/	4	0.00009
22	鳥居川	鳥居橋(長野市)	20-030-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	1	< 0.00006
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
26	犀川(1)	島々谷川合流点上	20-011-01				/		
27	犀川(1)	水殿ダム下	20-011-02	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	3	< 0.00006
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	3	< 0.00006
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02	< 0.00006	< 0.00006	0	/	3	< 0.00006
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03	< 0.00006	< 0.00006	0	/	3	< 0.00006
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
33	奈良井川(2)	島橋	20-016-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	3	< 0.00006
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
35	田川	水神橋	20-031-51	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
36	田川	新田川橋	20-031-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	3	< 0.00006
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
38	高瀬川(1)	鹿島川合流点上	20-022-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
40	高瀬川(2)	丹生子橋	20-023-02	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
41	麻績川	込路橋	20-033-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
42	裾花川	参宮橋	20-024-51				/		
43	裾花川	相生橋	20-024-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	1	< 0.00006
44	天竜川	釜口水門	20-004-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
45	天竜川	天白橋	20-004-02	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
46	天竜川(1)	新樋橋	20-005-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51				/		
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51				/		
50	天竜川(3)	阿島橋	20-007-52				/		
51	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53				/		
52	天竜川(3)	つつじ橋	20-007-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
53	天竜川(3)	南宮橋	20-007-54				/		
54	横川川	中央橋	20-042-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
55	三峰川	竜東橋	20-034-01				/		
56	三峰川	杉島橋	20-034-51	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
58	小渋川	小渋ダム	20-018-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
59	松川(1)	妙琴橋	20-019-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
60	松川(2)	永代橋	20-020-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
61	阿智川(黒川を含む)	万才大橋下	20-039-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
62	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
63	遠山川	折立橋	20-045-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
65	宮川	宮川橋	20-025-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
67	上川	渋崎橋	20-001-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
68	砥川	鷹の橋	20-002-01	< 0.00006	0.00009	0	/	4	0.00007
69	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	< 0.00006	0.00014	0	/	4	0.00008
72	木曽川上流	三根橋	20-026-54	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
74	王滝川	松原橋	20-046-02	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
75	王滝川	本社橋	20-046-03	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
76	富士川(1)	武智川合流点上	20-027-51	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
77	矢作川	桃田橋	20-044-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
79	姫川(1)	宮本橋	20-017-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
80	中津川上流	切明	20-028-51	< 0.00006	< 0.00006	0	/	3	< 0.00006
81	猪名湖	流出部	20-504-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	3	< 0.00006
82	女神湖	流出部	20-505-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	3	< 0.00006
83	大座法師池	流出部	20-506-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	2	< 0.00006
84	丸池	流出部	20-507-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	3	< 0.00006
85	琵琶池	流出部	20-508-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	3	< 0.00006
86	みどり湖	流出部	20-509-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
87	美鈴湖	流出部	20-510-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	3	< 0.00006
88	青木湖	流出部	20-511-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
89	中綱湖	流出部	20-512-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
91	木崎湖	流出部	20-513-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
92	諏訪湖	湖心	20-501-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	8	< 0.00006
93	諏訪湖	初島西	20-501-02	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
94	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
95	白樺湖	流出部	20-502-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
96	蓼科湖	流出部	20-503-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
98	野尻湖	弁天島西	20-514-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
99	野尻湖	湖心	20-514-02	< 0.00006	< 0.00006	0	/	8	< 0.00006
100	野尻湖	金山	20-514-03	< 0.00006	< 0.00006	0	/	4	< 0.00006
101	味噌川ダム貯水池(奥木曽湖)	貯水池内基準点	20-515-01	< 0.00006	< 0.00006	0	/	12	< 0.00006
合　計						0	/	293	

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

（単位） ノニルフェノール:mg/L(m,nの数値を除く)

水生生物保全項目（直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩）

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	最小値	最大値	m / n	平均値
1	信濃川上流(1)	大芝橋	20-008-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
2	信濃川上流(2)	臼田橋	20-009-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
4	信濃川上流(3)	千曲橋	20-010-01	0.0007	0.0020	0 / 3	0.0012
6	信濃川上流(3)	立ヶ花橋	20-010-02	< 0.0006	0.0010	0 / 3	0.0008
7	信濃川上流(3)	大関橋	20-010-03	< 0.0006	0.0010	0 / 3	0.0007
10	相木川	栃原橋	20-036-02	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
11	相木川	土岩2号橋	20-036-03	< 0.0006	0.0020	0 / 4	0.0010
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	< 0.0006	0.0018	0 / 4	0.0009
15	依田川	依田橋	20-014-01	< 0.0006	0.0009	0 / 4	0.0007
17	神川	神川橋	20-029-01	< 0.0006	0.0019	0 / 4	0.0012
19	浦野川	八幡橋	20-041-02	0.0014	0.0028	0 / 4	0.0020
20	産川	堀川橋	20-041-03	0.0006	0.0036	0 / 4	0.0023
22	鳥居川	鳥居橋(長野市)	20-030-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0006
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	< 0.0006	0.0009	0 / 4	0.0007
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
26	犀川(1)	島々谷川合流点上	20-011-01			/	
27	犀川(1)	水殿ダム下	20-011-02	< 0.0006	0.0006	0 / 4	0.0006
28	犀川(2)	倭橋	20-012-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 3	< 0.0006
29	犀川(3)	田沢橋	20-013-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 3	< 0.0006
30	犀川(3)	睦橋	20-013-02	< 0.0006	0.0013	0 / 3	0.0008
31	犀川(3)	小市橋	20-013-03	< 0.0006	0.0006	0 / 3	0.0006
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
33	奈良井川(2)	島橋	20-016-01	< 0.0006	0.0008	0 / 3	0.0007
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	< 0.0006	0.0009	0 / 4	0.0007
35	田川	水神橋	20-031-51	< 0.0006	0.0018	0 / 4	0.0011
36	田川	新田川橋	20-031-01	< 0.0006	0.0015	0 / 3	0.0010
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	< 0.0006	0.0021	0 / 4	0.0015
38	高瀬川(1)	鹿島川合流点上	20-022-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	< 0.0006	0.0010	0 / 4	0.0007
40	高瀬川(2)	丹生子橋	20-023-02	0.0023	0.0090	0 / 4	0.0053
41	麻績川	込路橋	20-033-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
42	裾花川	参宮橋	20-024-51			/	
43	裾花川	相生橋	20-024-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0006
44	天竜川	釜口水門	20-004-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
45	天竜川	天白橋	20-004-02	< 0.0006	0.0007	0 / 4	0.0006
46	天竜川(1)	新樋橋	20-005-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
47	天竜川(1)	中央橋	20-005-51			/	
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	20-006-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	20-007-51			/	
50	天竜川(3)	阿島橋	20-007-52			/	
51	天竜川(3)	天竜橋	20-007-53			/	
52	天竜川(3)	つつじ橋	20-007-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
53	天竜川(3)	南宮橋	20-007-54			/	
54	横川川	中央橋	20-042-01	< 0.0006	0.0011	0 / 4	0.0007
55	三峰川	竜東橋	20-034-01			/	
56	三峰川	杉島橋	20-034-51	< 0.0006	0.0009	0 / 4	0.0007
58	小渋川	小渋ダム	20-018-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
59	松川(1)	妙琴橋	20-019-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
60	松川(2)	永代橋	20-020-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
61	阿智川(黒川を含む)	万才大橋下	20-039-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
62	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
63	遠山川	折立橋	20-045-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
65	宮川	宮川橋	20-025-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
67	上川	渋崎橋	20-001-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
68	砥川	鷹の橋	20-002-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
69	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	< 0.0006	0.0076	0 / 4	0.0024
72	木曽川上流	三根橋	20-026-54	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
74	王滝川	松原橋	20-046-02	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
75	王滝川	本社橋	20-046-03	< 0.0006	0.0023	0 / 4	0.0010
76	富士川(1)	武智川合流点上	20-027-51	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
77	矢作川	桃田橋	20-044-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
79	姫川(1)	宮本橋	20-017-01	< 0.0006	0.0007	0 / 4	0.0006
80	中津川上流	切明	20-028-51	< 0.0006	< 0.0006	0 / 3	< 0.0006
81	猪名湖	流出部	20-504-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 3	< 0.0006
82	女神湖	流出部	20-505-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 3	< 0.0006
83	大座法師池	流出部	20-506-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006
84	丸池	流出部	20-507-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 3	< 0.0006
85	琵琶池	流出部	20-508-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 3	< 0.0006
86	みどり湖	流出部	20-509-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
87	美鈴湖	流出部	20-510-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 3	< 0.0006
88	青木湖	流出部	20-511-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
89	中綱湖	流出部	20-512-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
91	木崎湖	流出部	20-513-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
92	諏訪湖	湖心	20-501-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 8	< 0.0006
93	諏訪湖	初島西	20-501-02	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
94	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
95	白樺湖	流出部	20-502-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
96	蓼科湖	流出部	20-503-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
98	野尻湖	弁天島西	20-514-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
99	野尻湖	湖心	20-514-02	< 0.0006	< 0.0006	0 / 8	< 0.0006
100	野尻湖	金山	20-514-03	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006
101	味噌川ダム貯水池(奥木曽湖)	貯水池内基準点	20-515-01	< 0.0006	< 0.0006	0 / 12	< 0.0006
合　計						0 / 293	

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

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

（４）健康項目

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	カドミウム			全シアン			鉛			六価クロム		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
2	信濃川上流（２）	臼田橋	20-009-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
3	信濃川上流（３）	生田	20-010-51	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.1	< 0.1	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.02	< 0.02
4	信濃川上流（３）	千曲橋	20-010-01	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.1	< 0.1	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.02	< 0.02
6	信濃川上流（３）	立ヶ花橋	20-010-02	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 12	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
7	信濃川上流（３）	大関橋	20-010-03	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.1	< 0.1	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.02	< 0.02
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
15	依田川	依田橋	20-014-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
17	神川	神川橋	20-029-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
18	浦野川	対影橋	20-041-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
22	鳥居川	鳥居橋（長野市）	20-030-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51												
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
28	犀川（２）	倭橋	20-012-01	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.1	< 0.1	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.02	< 0.02
29	犀川（３）	田沢橋	20-013-01	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.1	< 0.1	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.02	< 0.02
30	犀川（３）	睦橋	20-013-02	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.1	< 0.1	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.02	< 0.02
31	犀川（３）	小市橋	20-013-03	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.1	< 0.1	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.02	< 0.02
32	奈良井川（１）	太田橋	20-015-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
33	奈良井川（２）	島橋	20-016-01	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.1	< 0.1	0 / 12	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.02	< 0.02
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.1	< 0.1	0 / 12	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.02	< 0.02
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.1	< 0.1	0 / 11	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.02	< 0.02
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
39	高瀬川（２）	高瀬橋	20-023-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
41	麻績川	込路橋	20-033-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003				0 / 1	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.02	< 0.02
43	裾花川	相生橋	20-024-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
45	天竜川	天白橋	20-004-02	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
46	天竜川（１）	新樋橋	20-005-01	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.02	< 0.02
47	天竜川（１）	中央橋	20-005-51							0 / 4	< 0.005	< 0.005			
48	天竜川（２）	吉瀬ダム上	20-006-01	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.02	< 0.02
49	天竜川（３）	宮ヶ瀬橋	20-007-51							0 / 4	< 0.005	< 0.005			
50	天竜川（３）	阿島橋	20-007-52							0 / 4	< 0.005	< 0.005			
51	天竜川（３）	天竜橋	20-007-53							0 / 4	< 0.005	< 0.005			

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	カドミウム			全シアン			鉛			六価クロム		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
52	天竜川（３）	つつじ橋	20-007-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.02	< 0.02
53	天竜川（３）	南宮橋	20-007-54							0 / 4	< 0.005	< 0.005			
54	横川川	中央橋	20-042-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
55	三峰川	竜東橋	20-034-01	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.02	< 0.02
58	小渋川	小渋ダム	20-018-01	0 / 6	< 0.0003	< 0.0003	0 / 6	< 0.1	< 0.1	0 / 6	< 0.005	< 0.005	0 / 6	< 0.02	< 0.02
60	松川（２）	永代橋	20-020-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
61	阿智川	万才大橋下	20-039-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
62	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
63	遠山川	折立橋	20-045-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
65	宮川	宮川橋	20-025-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
67	上川	渋崎橋	20-001-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
68	砥川	鷹の橋	20-002-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
69	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
72	木曽川上流	三根橋	20-026-54	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
73	王滝川	桑原	20-046-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
76	富士川（１）	武智川合流点上	20-027-51	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
77	矢作川	桃田橋	20-044-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
79	姫川（１）	宮本橋	20-017-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
81	猪名湖	流出部	20-504-01	0 / 3	< 0.0003	< 0.0003	0 / 3	< 0.1	< 0.1	0 / 3	< 0.005	< 0.005	0 / 3	< 0.02	< 0.02
82	女神湖	流出部	20-505-01	0 / 3	< 0.0003	< 0.0003	0 / 3	< 0.1	< 0.1	0 / 3	< 0.005	< 0.005	0 / 3	< 0.02	< 0.02
83	大座法師池	流出部	20-506-01	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.1	< 0.1	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.02	< 0.02
84	丸池	流出部	20-507-01	0 / 3	< 0.0003	< 0.0003	0 / 3	< 0.1	< 0.1	0 / 3	< 0.005	< 0.005	0 / 3	< 0.02	< 0.02
85	琵琶池	流出部	20-508-01	0 / 3	< 0.0003	< 0.0003	0 / 3	< 0.1	< 0.1	0 / 3	< 0.005	< 0.005	0 / 3	< 0.02	< 0.02
86	みどり湖	流出部	20-509-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
87	美鈴湖	流出部	20-510-01	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.1	< 0.1	0 / 1	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.02	< 0.02
88	青木湖	流出部	20-511-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
89	中綱湖	流出部	20-512-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
90	木崎湖	湖心	20-513-51												
91	木崎湖	流出部	20-513-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
92	諏訪湖	湖心	20-501-01	0 / 8	< 0.0003	< 0.0003	0 / 8	< 0.1	< 0.1	0 / 8	< 0.005	< 0.005	0 / 8	< 0.02	< 0.02
93	諏訪湖	初島西	20-501-02	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
94	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
95	白樺湖	流出部	20-502-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	0.009	0.006	0 / 4	< 0.02	< 0.02
96	蓼科湖	流出部	20-503-01	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
99	野尻湖	湖心	20-514-02	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.02	< 0.02
101	味噌川ダム貯水池（奥木曽湖）	貯水池内基準点	20-515-01	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.1	< 0.1	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.02	< 0.02
合計				0 /219			0 /216			0 /285			0 /217		

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

（４）健康項目

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	砒素			総水銀			アルキル水銀			PCB		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
2	信濃川上流（2）	臼田橋	20-009-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
3	信濃川上流（3）	生田	20-010-51	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005				0 / 1	< 0.0005	< 0.0005
4	信濃川上流（3）	千曲橋	20-010-01	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005				0 / 1	< 0.0005	< 0.0005
6	信濃川上流（3）	立ヶ花橋	20-010-02	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005				0 / 1	< 0.0005	< 0.0005
7	信濃川上流（3）	大関橋	20-010-03	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005				0 / 1	< 0.0005	< 0.0005
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
15	依田川	依田橋	20-014-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
17	神川	神川橋	20-029-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
18	浦野川	対影橋	20-041-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
22	鳥居川	鳥居橋（長野市）	20-030-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51	11 / 12	0.048	0.024									
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	11 / 12	0.048	0.031	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
28	犀川（2）	倭橋	20-012-01	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005				0 / 1	< 0.0005	< 0.0005
29	犀川（3）	田沢橋	20-013-01	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005				0 / 1	< 0.0005	< 0.0005
30	犀川（3）	睦橋	20-013-02	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005				0 / 1	< 0.0005	< 0.0005
31	犀川（3）	小市橋	20-013-03	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005				0 / 1	< 0.0005	< 0.0005
32	奈良井川（1）	太田橋	20-015-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
33	奈良井川（2）	島橋	20-016-01	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005				0 / 1	< 0.0005	< 0.0005
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005						
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 1	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005						
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
39	高瀬川（2）	高瀬橋	20-023-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
41	麻績川	込路橋	20-033-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	0 / 1	< 0.005	< 0.005									
43	裾花川	相生橋	20-024-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
45	天竜川	天白橋	20-004-02	0 / 4	0.005	0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
46	天竜川（1）	新樋橋	20-005-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005				0 / 1	< 0.0005	< 0.0005
47	天竜川（1）	中央橋	20-005-51	0 / 4	< 0.005	< 0.005									
48	天竜川（2）	吉瀬ダム上	20-006-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005				0 / 1	< 0.0005	< 0.0005
49	天竜川（3）	宮ヶ瀬橋	20-007-51	0 / 4	< 0.005	< 0.005									
50	天竜川（3）	阿島橋	20-007-52	0 / 4	< 0.005	< 0.005									
51	天竜川（3）	天竜橋	20-007-53	0 / 4	< 0.005	< 0.005									

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	砒素			総水銀			アルキル水銀			PCB		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
52	天竜川（３）	つつじ橋	20-007-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005				0 / 1	< 0.0005	< 0.0005
53	天竜川（３）	南宮橋	20-007-54	0 / 4	< 0.005	< 0.005									
54	横川川	中央橋	20-042-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
55	三峰川	竜東橋	20-034-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005				0 / 1	< 0.0005	< 0.0005
58	小渋川	小渋ダム	20-018-01	0 / 6	< 0.005	< 0.005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005
60	松川（２）	永代橋	20-020-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
61	阿智川	万才大橋下	20-039-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
62	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
63	遠山川	折立橋	20-045-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
65	宮川	宮川橋	20-025-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
67	上川	渋崎橋	20-001-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
68	砥川	鷹の橋	20-002-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
69	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
72	木曽川上流	三根橋	20-026-54	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
73	王滝川	桑原	20-046-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
76	富士川（１）	武智川合流点上	20-027-51	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
77	矢作川	桃田橋	20-044-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
79	姫川（１）	宮本橋	20-017-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
81	猪名湖	流出部	20-504-01	0 / 3	< 0.005	< 0.005	0 / 3	< 0.0005	< 0.0005						
82	女神湖	流出部	20-505-01	0 / 3	< 0.005	< 0.005	0 / 3	< 0.0005	< 0.0005						
83	大座法師池	流出部	20-506-01	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005						
84	丸池	流出部	20-507-01	0 / 3	< 0.005	< 0.005	0 / 3	< 0.0005	< 0.0005						
85	琵琶池	流出部	20-508-01	0 / 3	< 0.005	< 0.005	0 / 3	< 0.0005	< 0.0005						
86	みどり湖	流出部	20-509-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
87	美鈴湖	流出部	20-510-01	0 / 1	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005						
88	青木湖	流出部	20-511-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
89	中綱湖	流出部	20-512-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
90	木崎湖	湖心	20-513-51												
91	木崎湖	流出部	20-513-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
92	諏訪湖	湖心	20-501-01	0 / 24	0.008	0.005	0 / 8	< 0.0005	< 0.0005				0 / 8	< 0.0005	< 0.0005
93	諏訪湖	初島西	20-501-02	0 / 12	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
94	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	0 / 12	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
95	白樺湖	流出部	20-502-01	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
96	蓼科湖	流出部	20-503-01	8 / 12	0.017	0.013	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
99	野尻湖	湖心	20-514-02	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005						
101	味噌川ダム貯水池（奥木曽湖）	貯水池内基準点	20-515-01	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005
合計				30/307			0 /216			0 / 4			0 / 25		

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

（４）健康項目

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	ジクロロメタン			四塩化炭素			1,2-ジクロロエタン			1,1-ジクロロエチレン		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
2	信濃川上流（2）	臼田橋	20-009-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
3	信濃川上流（3）	生田	20-010-51	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	< 0.01
4	信濃川上流（3）	千曲橋	20-010-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	< 0.01
6	信濃川上流（3）	立ヶ花橋	20-010-02	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	< 0.01
7	信濃川上流（3）	大関橋	20-010-03	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	< 0.01
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
15	依田川	依田橋	20-014-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
17	神川	神川橋	20-029-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
18	浦野川	対影橋	20-041-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
22	鳥居川	鳥居橋（長野市）	20-030-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51												
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
28	犀川（2）	倭橋	20-012-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	< 0.01
29	犀川（3）	田沢橋	20-013-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	< 0.01
30	犀川（3）	睦橋	20-013-02	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	< 0.01
31	犀川（3）	小市橋	20-013-03	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	< 0.01
32	奈良井川（1）	太田橋	20-015-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
33	奈良井川（2）	島橋	20-016-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	< 0.01
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.01	< 0.01
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.01	< 0.01
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
39	高瀬川（2）	高瀬橋	20-023-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
41	麻績川	込路橋	20-033-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
42	裾花川	参宮橋	20-024-51												
43	裾花川	相生橋	20-024-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
45	天竜川	天白橋	20-004-02	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
46	天竜川（1）	新樋橋	20-005-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	< 0.01
47	天竜川（1）	中央橋	20-005-51												
48	天竜川（2）	吉瀬ダム上	20-006-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	< 0.01
49	天竜川（3）	宮ヶ瀬橋	20-007-51												
50	天竜川（3）	阿島橋	20-007-52												
51	天竜川（3）	天竜橋	20-007-53												

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	ジクロロメタン			四塩化炭素			1,2-ジクロロエタン			1,1-ジクロロエチレン		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
52	天竜川（３）	つつじ橋	20-007-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	< 0.01
53	天竜川（３）	南宮橋	20-007-54												
54	横川川	中央橋	20-042-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
55	三峰川	竜東橋	20-034-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	< 0.01
58	小渋川	小渋ダム	20-018-01	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.01	< 0.01
60	松川（２）	永代橋	20-020-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
61	阿智川	万才大橋下	20-039-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
62	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
63	遠山川	折立橋	20-045-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
65	宮川	宮川橋	20-025-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
67	上川	渋崎橋	20-001-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
68	砥川	鷹の橋	20-002-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
69	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
72	木曽川上流	三根橋	20-026-54	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
73	王滝川	桑原	20-046-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
76	富士川（１）	武智川合流点上	20-027-51	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
77	矢作川	桃田橋	20-044-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
79	姫川（１）	宮本橋	20-017-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
81	猪名湖	流出部	20-504-01	0 / 3	< 0.002	< 0.002	0 / 3	< 0.0002	< 0.0002	0 / 3	< 0.0004	< 0.0004	0 / 3	< 0.01	< 0.01
82	女神湖	流出部	20-505-01	0 / 3	< 0.002	< 0.002	0 / 3	< 0.0002	< 0.0002	0 / 3	< 0.0004	< 0.0004	0 / 3	< 0.01	< 0.01
83	大座法師池	流出部	20-506-01	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.01	< 0.01
84	丸池	流出部	20-507-01	0 / 3	< 0.002	< 0.002	0 / 3	< 0.0002	< 0.0002	0 / 3	< 0.0004	< 0.0004	0 / 3	< 0.01	< 0.01
85	琵琶池	流出部	20-508-01	0 / 3	< 0.002	< 0.002	0 / 3	< 0.0002	< 0.0002	0 / 3	< 0.0004	< 0.0004	0 / 3	< 0.01	< 0.01
86	みどり湖	流出部	20-509-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
87	美鈴湖	流出部	20-510-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	< 0.01
88	青木湖	流出部	20-511-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
89	中綱湖	流出部	20-512-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
90	木崎湖	湖心	20-513-51												
91	木崎湖	流出部	20-513-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
92	諏訪湖	湖心	20-501-01	0 / 8	< 0.002	< 0.002	0 / 8	< 0.0002	< 0.0002	0 / 8	< 0.0004	< 0.0004	0 / 8	< 0.01	< 0.01
93	諏訪湖	初島西	20-501-02	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
94	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
95	白樺湖	流出部	20-502-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
96	蓼科湖	流出部	20-503-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
99	野尻湖	湖心	20-514-02	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	< 0.01
101	味噌川ダム貯水池（奥木曽湖）	貯水池内基準点	20-515-01	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.01	< 0.01
合計				0 /200			0 /200			0 /202			0 /200		

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

（４）健康項目

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	シス-1,2-ジクロロエチレン			1,1,1-トリクロロエタン			1,1,2-トリクロロエタン			トリクロロエチレン		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
2	信濃川上流（２）	臼田橋	20-009-01	0 / 4	< 0.004	< 0.004	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.001	< 0.001
3	信濃川上流（３）	生田	20-010-51	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.001	< 0.001
4	信濃川上流（３）	千曲橋	20-010-01	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.001	< 0.001
6	信濃川上流（３）	立ヶ花橋	20-010-02	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.001	< 0.001
7	信濃川上流（３）	大関橋	20-010-03	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.001	< 0.001
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	0 / 4	< 0.004.	< 0.004	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.001	< 0.001
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	0 / 4	< 0.004	< 0.004	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.001	< 0.001
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	0 / 4	< 0.004	< 0.004	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.001	< 0.001
15	依田川	依田橋	20-014-01	0 / 4	< 0.004	< 0.004	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.001	< 0.001
17	神川	神川橋	20-029-01	0 / 4	< 0.004	< 0.004	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.001	< 0.001
18	浦野川	対影橋	20-041-01	0 / 4	< 0.004	< 0.004	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.001	< 0.001
22	鳥居川	鳥居橋（長野市）	20-030-01	0 / 4	< 0.004	< 0.004	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.001	< 0.001
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51												
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	0 / 4	< 0.004	< 0.004	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.001	< 0.001
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	0 / 4	< 0.004	< 0.004	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.001	< 0.001
28	犀川（２）	倭橋	20-012-01	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.001	< 0.001
29	犀川（３）	田沢橋	20-013-01	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.001	< 0.001
30	犀川（３）	睦橋	20-013-02	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.001	< 0.001
31	犀川（３）	小市橋	20-013-03	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.001	< 0.001
32	奈良井川（１）	太田橋	20-015-01	0 / 4	< 0.004	< 0.004	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.001	< 0.001
33	奈良井川（２）	島橋	20-016-01	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.001	< 0.001
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.001	< 0.001
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.001	< 0.001
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	0 / 4	< 0.004	< 0.004	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.001	< 0.001
39	高瀬川（２）	高瀬橋	20-023-01	0 / 4	< 0.004	< 0.004	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.001	< 0.001
41	麻績川	込路橋	20-033-01	0 / 4	< 0.004	< 0.004	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.001	< 0.001
42	裾花川	参宮橋	20-024-51												
43	裾花川	相生橋	20-024-01	0 / 4	< 0.004	< 0.004	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.001	< 0.001
45	天竜川	天白橋	20-004-02	0 / 4	< 0.004	< 0.004	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.001	< 0.001
46	天竜川（１）	新樋橋	20-005-01	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.001	< 0.001
47	天竜川（１）	中央橋	20-005-51												
48	天竜川（２）	吉瀬ダム上	20-006-01	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.001	< 0.001
49	天竜川（３）	宮ヶ瀬橋	20-007-51												
50	天竜川（３）	阿島橋	20-007-52												
51	天竜川（３）	天竜橋	20-007-53												

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

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

（４）健康項目

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	テトラクロロエチレン			1,3-ジクロロプロペン			チウラム			シマジン		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
2	信濃川上流（２）	臼田橋	20-009-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
3	信濃川上流（３）	生田	20-010-51	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
4	信濃川上流（３）	千曲橋	20-010-01	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
6	信濃川上流（３）	立ヶ花橋	20-010-02	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
7	信濃川上流（３）	大関橋	20-010-03	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
15	依田川	依田橋	20-014-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
17	神川	神川橋	20-029-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
18	浦野川	対影橋	20-041-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
22	鳥居川	鳥居橋（長野市）	20-030-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51												
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
28	犀川（２）	倭橋	20-012-01	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
29	犀川（３）	田沢橋	20-013-01	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
30	犀川（３）	睦橋	20-013-02	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
31	犀川（３）	小市橋	20-013-03	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
32	奈良井川（１）	太田橋	20-015-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
33	奈良井川（２）	島橋	20-016-01	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
39	高瀬川（２）	高瀬橋	20-023-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
41	麻績川	込路橋	20-033-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
42	裾花川	参宮橋	20-024-51							0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003
43	裾花川	相生橋	20-024-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
45	天竜川	天白橋	20-004-02	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
46	天竜川（１）	新樋橋	20-005-01	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
47	天竜川（１）	中央橋	20-005-51												
48	天竜川（２）	吉瀬ダム上	20-006-01	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
49	天竜川（３）	宮ヶ瀬橋	20-007-51												
50	天竜川（３）	阿島橋	20-007-52												
51	天竜川（３）	天竜橋	20-007-53												

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	テトラクロロエチレン			1,3-ジクロロプロペン			チウラム			シマジン		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
52	天竜川（３）	つつじ橋	20-007-01	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
53	天竜川（３）	南宮橋	20-007-54												
54	横川川	中央橋	20-042-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
55	三峰川	竜東橋	20-034-01	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
58	小渋川	小渋ダム	20-018-01	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003
60	松川（２）	永代橋	20-020-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
61	阿智川	万才大橋下	20-039-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
62	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
63	遠山川	折立橋	20-045-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
65	宮川	宮川橋	20-025-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
67	上川	渋崎橋	20-001-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
68	砥川	鷹の橋	20-002-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
69	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
72	木曽川上流	三根橋	20-026-54	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
73	王滝川	桑原	20-046-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
76	富士川（１）	武智川合流点上	20-027-51	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
77	矢作川	桃田橋	20-044-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
79	姫川（１）	宮本橋	20-017-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
81	猪名湖	流出部	20-504-01	0 / 3	< 0.0005	< 0.0005	0 / 3	< 0.0002	< 0.0002	0 / 3	< 0.0006	< 0.0006	0 / 3	< 0.0003	< 0.0003
82	女神湖	流出部	20-505-01	0 / 3	< 0.0005	< 0.0005	0 / 3	< 0.0002	< 0.0002	0 / 3	< 0.0006	< 0.0006	0 / 3	< 0.0003	< 0.0003
83	大座法師池	流出部	20-506-01	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003
84	丸池	流出部	20-507-01	0 / 3	< 0.0005	< 0.0005	0 / 3	< 0.0002	< 0.0002	0 / 3	< 0.0006	< 0.0006	0 / 3	< 0.0003	< 0.0003
85	琵琶池	流出部	20-508-01	0 / 3	< 0.0005	< 0.0005	0 / 3	< 0.0002	< 0.0002	0 / 3	< 0.0006	< 0.0006	0 / 3	< 0.0003	< 0.0003
86	みどり湖	流出部	20-509-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
87	美鈴湖	流出部	20-510-01	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
88	青木湖	流出部	20-511-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
89	中綱湖	流出部	20-512-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
90	木崎湖	湖心	20-513-51												
91	木崎湖	流出部	20-513-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
92	諏訪湖	湖心	20-501-01	0 / 8	< 0.0005	< 0.0005	0 / 8	< 0.0002	< 0.0002	0 / 8	< 0.0006	< 0.0006	0 / 8	< 0.0003	< 0.0003
93	諏訪湖	初島西	20-501-02	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
94	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
95	白樺湖	流出部	20-502-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
96	蓼科湖	流出部	20-503-01	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
99	野尻湖	湖心	20-514-02	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003
101	味噌川ダム貯水池（奥木曽湖）	貯水池内基準点	20-515-01	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003
合計				0 /200			0 /200			0 /200			0 /200		

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

（４）健康項目

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	チオベンカルブ			ベンゼン			セレン			硝酸性窒素		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
2	信濃川上流（２）	臼田橋	20-009-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.7	1.4
3	信濃川上流（３）	生田	20-010-51	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.6	1.3
4	信濃川上流（３）	千曲橋	20-010-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.7	1.4
6	信濃川上流（３）	立ヶ花橋	20-010-02	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.5	1.1
7	信濃川上流（３）	大関橋	20-010-03	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.5	1.1
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.4	1.1
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.1	0.95
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.4	0.79
15	依田川	依田橋	20-014-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.98	0.61
17	神川	神川橋	20-029-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.7	1.2
18	浦野川	対影橋	20-041-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.3	1.1
22	鳥居川	鳥居橋（長野市）	20-030-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.0	0.61
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51												
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.67	0.45
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.73	0.53
28	犀川（２）	倭橋	20-012-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.20	0.16
29	犀川（３）	田沢橋	20-013-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.9	1.1
30	犀川（３）	睦橋	20-013-02	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.4	0.97
31	犀川（３）	小市橋	20-013-03	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.4	0.94
32	奈良井川（１）	太田橋	20-015-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.47	0.28
33	奈良井川（２）	島橋	20-016-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.002	< 0.002	/ 4	2.2	1.6
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.002	< 0.002	/ 2	0.49	0.35
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.002	< 0.002	/ 1	1.6	1.6
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.57	0.52
39	高瀬川（２）	高瀬橋	20-023-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.46	0.36
41	麻績川	込路橋	20-033-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.3	0.83
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	0 / 2	< 0.002	< 0.002							/ 4	0.27	0.19
43	裾花川	相生橋	20-024-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.54	0.29
45	天竜川	天白橋	20-004-02	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.0	0.89
46	天竜川（１）	新樋橋	20-005-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.92	0.82
47	天竜川（１）	中央橋	20-005-51												
48	天竜川（２）	吉瀬ダム上	20-006-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.3	0.98
49	天竜川（３）	宮ヶ瀬橋	20-007-51												
50	天竜川（３）	阿島橋	20-007-52												
51	天竜川（３）	天竜橋	20-007-53												

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	チオベンカルブ			ベンゼン			セレン			硝酸性窒素		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
52	天竜川（３）	つつじ橋	20-007-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.1	0.96
53	天竜川（３）	南宮橋	20-007-54												
54	横川川	中央橋	20-042-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.56	0.49
55	三峰川	竜東橋	20-034-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.43	0.22
58	小渋川	小渋ダム	20-018-01	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.002	< 0.002	/ 12	0.21	0.13
60	松川（２）	永代橋	20-020-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.73	0.55
61	阿智川	万才大橋下	20-039-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.34	0.27
62	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.16	0.12
63	遠山川	折立橋	20-045-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.23	0.18
65	宮川	宮川橋	20-025-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	2.1	1.5
67	上川	渋崎橋	20-001-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.87	0.71
68	砥川	鷹の橋	20-002-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.43	0.34
69	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.55	0.43
72	木曽川上流	三根橋	20-026-54	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.24	0.21
73	王滝川	桑原	20-046-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.27	0.19
76	富士川（１）	武智川合流点上	20-027-51	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.45	0.37
77	矢作川	桃田橋	20-044-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.17	0.13
79	姫川（１）	宮本橋	20-017-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.42	0.29
81	猪名湖	流出部	20-504-01	0 / 3	< 0.002	< 0.002	0 / 3	< 0.001	< 0.001	0 / 3	< 0.002	< 0.002	/ 9	0.43	0.31
82	女神湖	流出部	20-505-01	0 / 3	< 0.002	< 0.002	0 / 3	< 0.001	< 0.001	0 / 3	< 0.002	< 0.002	/ 9	0.11	0.05
83	大座法師池	流出部	20-506-01	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.002	< 0.002	/ 2	0.03	0.03
84	丸池	流出部	20-507-01	0 / 3	< 0.002	< 0.002	0 / 3	< 0.001	< 0.001	0 / 3	< 0.002	< 0.002	/ 8	0.08	0.03
85	琵琶池	流出部	20-508-01	0 / 3	< 0.002	< 0.002	0 / 3	< 0.001	< 0.001	0 / 3	< 0.002	< 0.002	/ 8	< 0.02	< 0.02
86	みどり湖	流出部	20-509-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 12	1.9	1.1
87	美鈴湖	流出部	20-510-01	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.002	< 0.002	/ 1	0.06	0.06
88	青木湖	流出部	20-511-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 12	0.23	0.15
89	中綱湖	流出部	20-512-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 12	0.31	0.14
90	木崎湖	湖心	20-513-51										/ 16	0.25	0.07
91	木崎湖	流出部	20-513-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 12	0.15	0.05
92	諏訪湖	湖心	20-501-01	0 / 8	< 0.002	< 0.002	0 / 8	< 0.001	< 0.001	0 / 8	< 0.002	< 0.002	/ 24	0.90	0.28
93	諏訪湖	初島西	20-501-02	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	1.0	0.31
94	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 4	0.33	0.12
95	白樺湖	流出部	20-502-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 12	0.07	0.03
96	蓼科湖	流出部	20-503-01	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 12	0.10	0.04
99	野尻湖	湖心	20-514-02	0 / 4	< 0.002	< 0..002	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.002	< 0.002	/ 24	0.22	0.07
101	味噌川ダム貯水池（奥木曽湖）	貯水池内基準点	20-515-01	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.002	< 0.002	/ 36	0.20	0.13
合計				0 /200			0 /200			0 /199			/408		

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

（４）健康項目

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	亜硝酸性窒素			硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			ふっ素			ほう素			1,4-ジオキサン		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
2	信濃川上流（２）	臼田橋	20-009-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	1.8	1.5	0 / 4	0.10	0.09	0 / 4	0.03	0.03	0 / 4	< 0.005	< 0.005
3	信濃川上流（３）	生田	20-010-51	/ 4	0.03	0.02	0 / 4	1.6	1.3	0 / 1	0.13	0.13	0 / 1	0.04	0.04	0 / 1	< 0.005	< 0.005
4	信濃川上流（３）	千曲橋	20-010-01	/ 4	0.05	0.04	0 / 4	1.7	1.5	0 / 1	0.14	0.14	0 / 1	0.05	0.05	0 / 1	< 0.005	< 0.005
6	信濃川上流（３）	立ヶ花橋	20-010-02	/ 4	0.04	0.03	0 / 4	1.6	1.2	0 / 1	0.17	0.17	0 / 1	0.08	0.08	0 / 1	< 0.005	< 0.005
7	信濃川上流（３）	大関橋	20-010-03	/ 4	0.04	0.03	0 / 4	1.6	1.2	0 / 1	0.16	0.16	0 / 1	0.09	0.09	0 / 1	< 0.005	< 0.005
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	1.4	1.1	0 / 4	0.11	0.09	0 / 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	/ 4	0.02	0.02	0 / 4	1.2	0.98	0 / 4	0.20	0.15	0 / 4	0.16	0.14	0 / 4	< 0.005	< 0.005
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	1.4	0.80	0 / 4	0.14	0.10	0 / 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
15	依田川	依田橋	20-014-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	1.0	0.63	0 / 4	0.08	0.08	0 / 4	0.02	0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
17	神川	神川橋	20-029-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	1.7	1.2	0 / 4	0.11	0.09	0 / 4	0.12	0.08	0 / 4	< 0.005	< 0.005
18	浦野川	対影橋	20-041-01	/ 4	0.04	0.03	0 / 4	1.3	1.1	0 / 4	0.17	0.13	0 / 4	0.05	0.04	0 / 4	< 0.005	< 0.005
22	鳥居川	鳥居橋（長野市）	20-030-01	/ 4	0.04	0.03	0 / 4	1.0	0.63	0 / 4	< 0.08	< 0.08	0 / 4	0.64	0.48	0 / 4	< 0.005	< 0.005
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51															
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.69	0.47	0 / 4	0.25	0.17	1 / 4	1.2	0.86	0 / 4	< 0.005	< 0.005
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	/ 4	0.02	0.02	0 / 4	0.75	0.55	0 / 4	< 0.08	< 0.08	0 / 4	0.06	0.04	0 / 4	< 0.005	< 0.005
28	犀川（２）	倭橋	20-012-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.22	0.18	0 / 1	0.14	0.14	0 / 1	0.02	0.02	0 / 1	< 0.005	< 0.005
29	犀川（３）	田沢橋	20-013-01	/ 4	0.13	0.06	0 / 4	2.0	1.2	0 / 1	0.12	0.12	0 / 1	0.02	0.02	0 / 1	< 0.005	< 0.005
30	犀川（３）	睦橋	20-013-02	/ 4	0.02	0.02	0 / 4	1.4	0.98	0 / 1	0.21	0.21	0 / 1	0.03	0.03	0 / 1	< 0.005	< 0.005
31	犀川（３）	小市橋	20-013-03	/ 4	0.03	0.02	0 / 4	1.5	0.98	0 / 1	0.19	0.19	0 / 1	0.03	0.03	0 / 1	< 0.005	< 0.005
32	奈良井川（１）	太田橋	20-015-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.49	0.30	0 / 4	< 0.08	< 0.08	0 / 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
33	奈良井川（２）	島橋	20-016-01	/ 4	0.14	0.08	0 / 4	2.3	1.7	0 / 1	0.11	0.11	0 / 1	0.03	0.03	0 / 1	< 0.005	< 0.005
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	/ 2	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0.51	0.37	0 / 2	0.09	0.09	0 / 2	0.02	0.02	0 / 2	< 0.005	< 0.005
36	田川	新田川橋	20-031-01	/ 1	< 0.02	< 0.02	0 / 1	1.6	1.6	0 / 1	< 0.08	< 0.08	0 / 1	0.03	0.03	0 / 1	< 0.005	< 0.005
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.59	0.54	0 / 4	0.23	0.18	0 / 4	0.03	0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
39	高瀬川（２）	高瀬橋	20-023-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.48	0.38	0 / 4	0.44	0.30	0 / 4	0.12	0.07	0 / 4	< 0.005	< 0.005
41	麻績川	込路橋	20-033-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	1.3	0.85	0 / 4	0.14	0.10	0 / 4	0.04	0.03	0 / 4	< 0.005	< 0.005
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.29	0.21	0 / 4	< 0.08	< 0.08	0 / 1	0.04	0.04			
43	裾花川	相生橋	20-024-01	/ 4	0.02	0.02	0 / 4	0.56	0.31	0 / 4	< 0.08	< 0.08	0 / 4	0.20	0.10	0 / 4	< 0.005	< 0.005
45	天竜川	天白橋	20-004-02	/ 4	0.02	0.02	0 / 4	1.0	0.90	0 / 4	0.12	0.11	0 / 4	0.18	0.17	0 / 4	< 0.005	< 0.005
46	天竜川（１）	新樋橋	20-005-01	/ 4	0.04	0.03	0 / 4	0.94	0.85	0 / 2	0.12	0.11	0 / 2	0.12	0.12	0 / 2	< 0.005	< 0.005
47	天竜川（１）	中央橋	20-005-51															
48	天竜川（２）	吉瀬ダム上	20-006-01	/ 4	0.03	0.02	0 / 4	1.3	0.99	0 / 2	0.08	0.08	0 / 2	0.05	0.05	0 / 2	< 0.005	< 0.005
49	天竜川（３）	宮ヶ瀬橋	20-007-51															
50	天竜川（３）	阿島橋	20-007-52															
51	天竜川（３）	天竜橋	20-007-53															

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	亜硝酸性窒素			硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			ふっ素			ほう素			1,4-ジオキサン		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
52	天竜川（３）	つつじ橋	20-007-01	/ 4	0.05	0.03	0 / 4	1.1	0.96	0 / 2	0.08	0.08	0 / 2	0.04	0.04	0 / 2	< 0.005	< 0.005
53	天竜川（３）	南宮橋	20-007-54															
54	横川川	中央橋	20-042-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.58	0.51	0 / 4	< 0.08	< 0.08	0 / 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
55	三峰川	竜東橋	20-034-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.45	0.24	0 / 2	< 0.08	< 0.08	0 / 2	< 0.02	< 0.02	0 / 2	< 0.005	< 0.005
58	小渋川	小渋ダム	20-018-01	/ 12	< 0.02	< 0.02	0 / 12	0.23	0.15	0 / 2	< 0.08	< 0.08	0 / 2	0.02	0.02	0 / 2	< 0.005	< 0.005
60	松川（２）	永代橋	20-020-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.75	0.57	0 / 4	< 0.08	< 0.08	0 / 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
61	阿智川	万才大橋下	20-039-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.36	0.29	0 / 4	0.10	0.09	0 / 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
62	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.18	0.14	0 / 4	< 0.08	< 0.08	0 / 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
63	遠山川	折立橋	20-045-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.25	0.20	0 / 4	< 0.08	< 0.08	0 / 4	0.03	0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
65	宮川	宮川橋	20-025-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	2.1	1.5	0 / 4	< 0.08	< 0.08	0 / 4	0.03	0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
67	上川	渋崎橋	20-001-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.89	0.73	0 / 4	0.09	0.09	0 / 4	0.25	0.23	0 / 4	< 0.005	< 0.005
68	砥川	鷹の橋	20-002-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.45	0.36	0 / 4	< 0.08	< 0.08	0 / 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
69	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.57	0.45	0 / 4	< 0.08	< 0.08	0 / 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
72	木曽川上流	三根橋	20-026-54	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.26	0.23	0 / 4	< 0.08	< 0.08	0 / 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
73	王滝川	桑原	20-046-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.29	0.21	0 / 4	< 0.08	< 0.08	0 / 4	0.13	0.12	0 / 4	< 0.005	< 0.005
76	富士川（１）	武智川合流点上	20-027-51	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.47	0.39	0 / 4	< 0.08	< 0.08	0 / 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
77	矢作川	桃田橋	20-044-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.19	0.15	0 / 4	< 0.08	< 0.08	0 / 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
79	姫川（１）	宮本橋	20-017-01	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.44	0.31	0 / 4	0.14	0.11	0 / 4	0.06	0.04	0 / 4	< 0.005	< 0.005
81	猪名湖	流出部	20-504-01	/ 9	< 0.02	< 0.02	0 / 9	0.45	0.33	0 / 3	0.17	0.16	0 / 3	0.04	0.04	0 / 3	< 0.005	< 0.005
82	女神湖	流出部	20-505-01	/ 9	< 0.02	< 0.02	0 / 9	0.13	0.07	0 / 3	0.10	0.09	0 / 3	< 0.02	< 0.02	0 / 3	< 0.005	< 0.005
83	大座法師池	流出部	20-506-01	/ 2	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0.05	0.05	0 / 2	< 0.08	< 0.08	0 / 2	< 0.02	< 0.02	0 / 2	< 0.005	< 0.005
84	丸池	流出部	20-507-01	/ 8	< 0.02	< 0.02	0 / 8	0.10	0.05	0 / 3	0.09	0.08	0 / 3	0.42	0.21	0 / 3	< 0.005	< 0.005
85	琵琶池	流出部	20-508-01	/ 8	0.02	0.02	0 / 8	0.04	0.04	0 / 3	< 0.08	< 0.08	0 / 3	0.34	0.20	0 / 3	< 0.005	< 0.005
86	みどり湖	流出部	20-509-01	/ 12	0.02	0.02	0 / 12	1.9	1.1	0 / 4	< 0.08	< 0.08	0 / 4	0.02	0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
87	美鈴湖	流出部	20-510-01	/ 1	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0.08	0.08	0 / 1	< 0.08	< 0.08	0 / 1	< 0.02	< 0.02	0 / 1	< 0.005	< 0.005
88	青木湖	流出部	20-511-01	/ 12	< 0.02	< 0.02	0 / 12	0.25	0.17	0 / 12	0.20	0.15	0 / 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
89	中綱湖	流出部	20-512-01	/ 12	< 0.02	< 0.02	0 / 12	0.33	0.16	0 / 12	0.31	0.17	0 / 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
90	木崎湖	湖心	20-513-51	/ 16	< 0.02	< 0.02	0 / 16	0.27	0.09	0 / 16	0.13	0.11	/					
91	木崎湖	流出部	20-513-01	/ 12	< 0.02	< 0.02	0 / 12	0.17	0.07	0 / 12	0.13	0.11	0 / 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
92	諏訪湖	湖心	20-501-01	/ 24	< 0.02	< 0.02	0 / 24	0.92	0.30	0 / 24	0.10	0.09	0 / 8	0.14	0.12	0 / 8	< 0.005	< 0.005
93	諏訪湖	初島西	20-501-02	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	1.0	0.32	0 / 4	0.09	0.08	0 / 4	0.13	0.12	0 / 4	< 0.005	< 0.005
94	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	/ 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	0.35	0.14	0 / 4	0.09	0.08	0 / 4	0.12	0.11	0 / 4	< 0.005	< 0.005
95	白樺湖	流出部	20-502-01	/ 12	< 0.02	< 0.02	0 / 12	0.09	0.05	0 / 4	< 0.08	< 0.08	0 / 4	< 0.02	< 0.02	0 / 4	< 0.005	< 0.005
96	蓼科湖	流出部	20-503-01	/ 12	< 0.02	< 0.02	0 / 12	0.12	0.06	0 / 4	0.09	0.08	0 / 4	0.79	0.67	0 / 4	< 0.005	< 0.005
99	野尻湖	湖心	20-514-02	/ 24	< 0.02	< 0.02	0 / 24	0.24	0.09	0 / 24	< 0.08	< 0.08	0 / 4	0.05	0.04	0 / 4	< 0.005	< 0.005
101	味噌川ダム貯水池（奥木曽湖）	貯水池内基準点	20-515-01	/ 36	< 0.02	< 0.02	0 / 36	0.22	0.15	0 / 2	< 0.08	< 0.08	0 / 2	< 0.02	< 0.02	0 / 2	< 0.005	< 0.005
合計				/408			0 /408			0 /283			1 /204			0 /203		

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

（５）要監視項目

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	クロロホルム			トランス-1,2-ジクロロエチレン			1,2-ジクロロプロパン			p-ジクロロベンゼン			イソキサチオン		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
2	信濃川上流（２）	臼田橋	20-009-01	0 / 1	< 0.003	< 0.003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.006	< 0.006	0 / 1	< 0.02	< 0.02			
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	0 / 1	< 0.003	< 0.003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.006	< 0.006	0 / 1	< 0.02	< 0.02			
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	0 / 1	< 0.003	< 0.003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.006	< 0.006	0 / 1	< 0.02	< 0.02			
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	0 / 1	< 0.003	< 0.003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.006	< 0.006	0 / 1	< 0.02	< 0.02			
15	依田川	依田橋	20-014-01	0 / 1	< 0.003	< 0.003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.006	< 0.006	0 / 1	< 0.02	< 0.02			
17	神川	神川橋	20-029-01	0 / 1	< 0.003	< 0.003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.006	< 0.006	0 / 1	< 0.02	< 0.02			
18	浦野川	対影橋	20-041-01	0 / 1	< 0.003	< 0.003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.006	< 0.006	0 / 1	< 0.02	< 0.02			
22	鳥居川	鳥居橋（長野市）	20-030-01	0 / 1	< 0.003	< 0.003												
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	0 / 1	< 0.003	< 0.003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.006	< 0.006	0 / 1	< 0.02	< 0.02			
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 1	< 0.003	< 0.003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.006	< 0.006	0 / 1	< 0.02	< 0.02	0 / 1	< 0.0008	0.0008
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	0 / 1	< 0.003	< 0.003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.006	< 0.006	0 / 1	< 0.02	< 0.02			
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	0 / 1	< 0.003	< 0.003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.006	< 0.006	0 / 1	< 0.02	< 0.02			
41	麻績川	込路橋	20-033-01	0 / 1	< 0.003	< 0.003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.006	< 0.006	0 / 1	< 0.02	< 0.02			
42	裾花川	参宮橋	20-024-51													0 / 2	< 0.0008	< 0.0008
43	裾花川	相生橋	20-024-01	0 / 1	< 0.003	< 0.003												
72	木曽川上流	三根橋	20-026-54	0 / 1	< 0.003	< 0.003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.006	< 0.006	0 / 1	< 0.02	< 0.02			
73	王滝川	桑原	20-046-01	0 / 1	< 0.003	< 0.003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.006	< 0.006	0 / 1	< 0.02	< 0.02			
79	姫川(1)	宮本橋	20-017-01	0 / 1	< 0.003	< 0.003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.006	< 0.006	0 / 1	< 0.02	< 0.02			
83	大座法師池	流出部	20-506-01	0 / 2	< 0.003	< 0.003												
92	諏訪湖	湖心	20-501-01	0 / 1	< 0.003	< 0.003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.006	< 0.006	0 / 1	< 0.02	< 0.02			
合計				0 / 20			0 / 16			0 / 16			0 / 16			0 / 3		

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	ダイアジノン			フェニトロチオン(MEP)			イソプロチオラン			オキシン銅（有機銅）			クロロタロニル（TPN）		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.004	< 0.004	0 / 1	< 0.004	< 0.004
合計				0 / 3			0 / 3			0 / 3			0 / 3			0 / 3		

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	プロピザミド			EPN			ジクロルボス（DDVP）			フェノブカルブ（BPMC）			イプロベンホス（IBP）		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
2	信濃川上流（２）	臼田橋	20-009-01				0 / 1	< 0.0006	< 0.0006									
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01				0 / 1	< 0.0006	< 0.0006									
12	湯川	高瀬橋	20-032-01				0 / 1	< 0.0006	< 0.0006									
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01				0 / 1	< 0.0006	< 0.0006									
15	依田川	依田橋	20-014-01				0 / 1	< 0.0006	< 0.0006									
17	神川	神川橋	20-029-01				0 / 1	< 0.0006	< 0.0006									
18	浦野川	対影橋	20-041-01				0 / 1	< 0.0006	< 0.0006									
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01				0 / 1	< 0.0006	< 0.0006									
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 1	< 0.0008	< 0.0008	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0008	< 0.0008
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01				0 / 1	< 0.0006	< 0.0006									
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01				0 / 1	< 0.0006	< 0.0006									
41	麻績川	込路橋	20-033-01				0 / 1	< 0.0006	< 0.0006									
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	0 / 2	< 0.0008	< 0.0008	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.0008	< 0.0008
72	木曽川上流	三根橋	20-026-54				0 / 1	< 0.0006	< 0.0006									
73	王滝川	桑原	20-046-01				0 / 1	< 0.0006	< 0.0006									
79	姫川(1)	宮本橋	20-017-01				0 / 1	< 0.0006	< 0.0006									
92	諏訪湖	湖心	20-501-01				0 / 1	< 0.0006	< 0.0006									
合計				0 / 3			0 / 18			0 / 3			0 / 3			0 / 3		

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	クロルニトロフェン(CNP)			トルエン			キシレン			フタル酸ジエチルヘキシル			ニッケル		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
2	信濃川上流（2）	臼田橋	20-009-01				0 / 1	< 0.06	< 0.06	0 / 1	< 0.04	< 0.04				/ 1	< 0.001	< 0.001
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01				0 / 1	< 0.06	< 0.06	0 / 1	< 0.04	< 0.04				/ 1	< 0.001	< 0.001
12	湯川	高瀬橋	20-032-01				0 / 1	< 0.06	< 0.06	0 / 1	< 0.04	< 0.04				/ 1	0.001	0.001
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01				0 / 1	< 0.06	< 0.06	0 / 1	< 0.04	< 0.04				/ 1	< 0.001	< 0.001
15	依田川	依田橋	20-014-01				0 / 1	< 0.06	< 0.06	0 / 1	< 0.04	< 0.04				/ 1	< 0.001	< 0.001
17	神川	神川橋	20-029-01				0 / 1	< 0.06	< 0.06	0 / 1	< 0.04	< 0.04				/ 1	< 0.001	< 0.001
18	浦野川	対影橋	20-041-01				0 / 1	< 0.06	< 0.06	0 / 1	< 0.04	< 0.04				/ 1	< 0.001	< 0.001
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01				0 / 1	< 0.06	< 0.06	0 / 1	< 0.04	< 0.04				/ 1	< 0.001	< 0.001
36	田川	新田川橋	20-031-01	/ 1	< 0.0001	< 0.0001	0 / 1	< 0.06	< 0.06	0 / 1	< 0.04	< 0.04	0 / 1	< 0.006	< 0.006	/ 1	< 0.001	< 0.001
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01				0 / 1	< 0.06	< 0.06	0 / 1	< 0.04	< 0.04				/ 1	< 0.001	< 0.001
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01				0 / 1	< 0.06	< 0.06	0 / 1	< 0.04	< 0.04				/ 1	< 0.001	< 0.001
41	麻績川	込路橋	20-033-01				0 / 1	< 0.06	< 0.06	0 / 1	< 0.04	< 0.04				/ 1	< 0.001	< 0.001
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	/ 2	< 0.0001	< 0.0001										/ 1	0.001	0.001
72	木曽川上流	三根橋	20-026-54				0 / 1	< 0.06	< 0.06	0 / 1	< 0.04	< 0.04				/ 1	< 0.001	< 0.001
73	王滝川	桑原	20-046-01				0 / 1	< 0.06	< 0.06	0 / 1	< 0.04	< 0.04				/ 1	< 0.001	< 0.001
79	姫川(1)	宮本橋	20-017-01				0 / 1	< 0.06	< 0.06	0 / 1	< 0.04	< 0.04				/ 1	0.001	0.001
92	諏訪湖	湖心	20-501-01				0 / 1	< 0.06	< 0.06	0 / 1	< 0.04	< 0.04				/ 1	< 0.001	< 0.001
合計				/ 3			0 / 16			0 / 16			0 / 1			/ 17		

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	モリブデン			アンチモン			塩化ビニルモノマー			エピクロロヒドリン		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 1	< 0.007	< 0.007	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.00004	< 0.00004
42	裾花川	参宮橋	20-024-51				0 / 1	< 0.002	< 0.002						
合計				0 / 1			0 / 2			0 / 1			0 / 1		

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	全マンガン			ウラン		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
2	信濃川上流（2）	臼田橋	20-009-01	0 / 1	< 0.02	< 0.02	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	0 / 1	< 0.02	< 0.02	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	0 / 1	0.04	0.04	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	0 / 1	0.02	0.02	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002
15	依田川	依田橋	20-014-01	0 / 1	< 0.02	< 0.02	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002
17	神川	神川橋	20-029-01	0 / 1	0.06	0.06	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002
18	浦野川	対影橋	20-041-01	0 / 1	0.02	0.02	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002
32	奈良井川(1)	太田橋	20-015-01	0 / 1	< 0.02	< 0.02	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 1	< 0.02	< 0.02	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	0 / 1	< 0.02	< 0.02	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002
39	高瀬川(2)	高瀬橋	20-023-01	0 / 1	< 0.02	< 0.02	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002
41	麻績川	込路橋	20-033-01	0 / 1	< 0.02	< 0.02	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	0 / 4	0.05	0.03	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002
72	木曽川上流	三根橋	20-026-54	0 / 1	< 0.02	< 0.02	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002
73	王滝川	桑原	20-046-01	0 / 1	0.07	0.07	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002
79	姫川(1)	宮本橋	20-017-01	0 / 1	< 0.02	< 0.02	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002
92	諏訪湖	湖心	20-501-01	0 / 1	0.03	0.03	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002
合計				0 / 20			0 / 17		

（備考）　m：指針値を超える検体数　　n：総検体数　　平均値：測定値の年平均値
（単位）　全項目：mg/L（m,nの数値を除く）

（６）水生生物保全要監視項目

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	フェノール			ホルムアルデヒド			4-t-オクチルフェノール			アニリン			2,4-ジクロロフェノール		
				m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値	m / n	最大値	平均値
22	鳥居川	鳥居橋（長野市）	20-030-01	0 / 1	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.1	< 0.1	0 / 1	< 0.00007	< 0.00007	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
36	田川	新田川橋	20-031-01	0 / 1	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.1	< 0.1	0 / 1	< 0.00007	< 0.00007	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
43	裾花川	相生橋	20-024-01	0 / 1	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.1	< 0.1	0 / 1	< 0.00007	< 0.00007	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
46	天竜川（１）	新樋橋	20-005-01				/			0 / 1	< 0.00003	< 0.00003	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
48	天竜川（２）	吉瀬ダム上	20-006-01				/			0 / 1	< 0.00003	< 0.00003	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
52	天竜川（３）	つつじ橋	20-007-01				/			0 / 1	< 0.00003	< 0.00003	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
58	小渋川	小渋ダム	20-506-01							0 / 1	< 0.00003	< 0.00003	0 / 1	< 0.002	< 0.002	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003
83	大座法師池	流出部	20-506-01	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.1	< 0.1	0 / 2	< 0.00007	< 0.00007	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003
合計				0 / 5			0 / 5			0 / 9			0 / 9			0 / 9		

（備考）　m：指針値を超える検体数　　n：総検体数　　平均値：測定値の年平均値

（単位）　全項目：mg/L（m,nの数値を除く）

（７）特殊項目

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	n-ヘキサン抽出物質			フェノール類			銅			溶解性鉄			溶解性マンガン		
				k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値
22	鳥居川	鳥居橋（長野市）	20-030-01							0 / 1	<0.01 ～ <0.01	< 0.01	1 / 1	0.16 ～ 0.16	0.16	0 / 1	<0.01 ～ <0.01	< 0.01
42	裾花川	参宮橋	20-024-51							0 / 1	<0.01 ～ <0.01	< 0.01						
43	裾花川	相生橋	20-024-01							0 / 1	<0.01 ～ <0.01	< 0.01	1 / 1	0.10 ～ 0.10	0.10	1 / 1	0.01 ～ 0.01	0.01
46	天竜川（１）	新樋橋	20-005-01	0 / 4	<0.5 ～ <0.5	< 0.5	0 / 1	<0.01 ～ <0.01	< 0.01	0 / 2	<0.01 ～ <0.01	< 0.01	2 / 2	0.01 ～ 0.03	0.02	0 / 2	<0.01 ～ <0.01	< 0.01
48	天竜川（２）	吉瀬ダム上	20-006-01	0 / 4	<0.5 ～ <0.5	< 0.5	0 / 4	<0.01 ～ <0.01	< 0.01	0 / 4	<0.01 ～ <0.01	< 0.01	4 / 4	0.01 ～ 0.04	0.03	1 / 4	<0.01 ～ 0.02	0.01
52	天竜川（３）	つつじ橋	20-007-01	0 / 4	<0.5 ～ <0.5	< 0.5	0 / 1	<0.01 ～ <0.01	< 0.01	0 / 2	<0.01 ～ <0.01	< 0.01	2 / 2	0.02 ～ 0.04	0.03	0 / 2	<0.01 ～ <0.01	< 0.01
55	三峰川	竜東橋	20-034-01	0 / 4	<0.5 ～ <0.5	< 0.5	0 / 4	<0.01 ～ <0.01	< 0.01	0 / 4	<0.01 ～ <0.01	< 0.01	4 / 4	0.01 ～ 0.03	0.02	0 / 4	<0.01 ～ <0.01	< 0.01
58	小渋川	小渋ダム	20-018-01	/	～		0 / 2	<0.01 ～ <0.01	< 0.01	0 / 2	<0.01 ～ <0.01	< 0.01	2 / 2	0.17 ～ 0.35	0.26	1 / 2	<0.01 ～ 0.01	0.01
83	大座法師池	流出部	20-506-01							0 / 1	<0.01 ～ <0.01	< 0.01	0 / 1	<0.01 ～ <0.01	< 0.01			
合計				0 / 16			0 / 12			0 / 18			16 / 17			3 / 16		

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	クロム		
				k / n	最小値～最大値	平均値
22	鳥居川	鳥居橋（長野市）	20-030-01	0 / 1	<0.02 ～ <0.02	< 0.02
42	裾花川	参宮橋	20-024-51			
43	裾花川	相生橋	20-024-01	0 / 1	<0.02 ～ <0.02	< 0.02
46	天竜川（１）	新樋橋	20-005-01	0 / 1	<0.02 ～ <0.02	< 0.02
48	天竜川（２）	吉瀬ダム上	20-006-01	0 / 4	<0.02 ～ <0.02	< 0.02
52	天竜川（３）	つつじ橋	20-007-01	0 / 2	<0.02 ～ <0.02	< 0.02
55	三峰川	竜東橋	20-034-01	0 / 4	<0.02 ～ <0.02	< 0.02
58	小渋川	小渋ダム	20-018-01	0 / 2	<0.02 ～ <0.02	< 0.02
合計				0 / 15		

（備考）　k：検出件数　　n：総検体数　　平均値：測定値の年平均値

（単位）　全項目：mg/L（k,nの数値を除く）

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

【環境省　化学物質ファクトシート】
http://www.env.go.jp/chemi/communication/factsheet.html

【独立行政法人　製品評価技術基盤機構（略称：NITE）　化学物質総合情報提供システム（CHRIP）】
http://www.safe.nite.go.jp/japan/db.html

（参考）

平成26年度　化学物質排出移動量届出制度（PRTR制度）による公共用水域（水域）への届出量（長野県）

対象物質		排出量（kg/年）
物質番号	物質名称	水域
1	亜鉛の水溶性化合物	3,393
20	2-アミノエタノール	110
48	EPN	383
51	2-エチルヘキサン酸	7
53	エチルベンゼン	35
71	塩化第二鉄	22
75	カドミウム及びその化合物	18
80	キシレン	43
82	銀及びその水溶性化合物	20
87	クロム及び三価クロム化合物	220
88	六価クロム化合物	119
113	シマジン	11
134	酢酸ビニル	26
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	385
147	チオベンカルブ	8
149	四塩化炭素	4
150	1,4-ジオキサン	82
157	1,2-ジクロロエタン	4
158	塩化ビニリデン	7
159	シス-1,2-ジクロロエチレン	11
179	D-D	4
186	塩化メチレン	9
237	水銀及びその化合物	3
242	セレン及びその化合物	23
256	デカン酸	2
262	テトラクロロエチレン	5

対象物質		排出量（kg/年）
物質番号	物質名称	水域
268	チウラム	24
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	1,638
279	1,1,1-トリクロロエタン	14
280	1,1,2-トリクロロエタン	5
281	トリクロロエチレン	28
291	1,3,5-トリス（2,3-エポキシプロピル）-1,3,5-トリアジン-2,4,6（1H,3H,5H）-トリオン	8
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	7
300	トルエン	150
304	鉛	1
305	鉛化合物	58
308	ニッケル	18
309	ニッケル化合物	3,381
332	砒素及びその無機化合物	658
355	フタル酸ビス（2-メチルヘキシル）	20
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	44,023
395	ペルオキソ二硫酸塩の水溶性塩	335
400	ベンゼン	5
405	ほう素化合物	40,478
406	PCB	3
411	ホルムアルデヒド	3,615
412	マンガン及びその化合物	7,387
453	モリブデン及びその化合物	1

○長野県のPRTRデータの概要は以下のサイトに掲載しています。

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

（8）その他項目

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	透視度			陰イオン界面活性剤			アンモニア性窒素			塩化物イオン		
				k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値
1	信濃川上流（1）	大芝橋	20-008-01	/ 12	>100 ～ >100	> 100									
2	信濃川上流（2）	臼田橋	20-009-01	/ 12	>100 ～ >100	> 100							4 / 4	4.3 ～ 5.0	4.7
3	信濃川上流（3）	生田	20-010-51	/ 12	21 ～ >100	88									
4	信濃川上流（3）	千曲橋	20-010-01	/ 12	20 ～ >100	82									
5	信濃川上流（3）	屋島橋	20-010-53	/ 4	15 ～ 90	38				4 / 4	0.06 ～ 0.11	0.08			
6	信濃川上流（3）	立ヶ花橋	20-010-02	/ 12	9 ～ >100	54				4 / 4	0.04 ～ 0.10	0.07			
7	信濃川上流（3）	大関橋	20-010-03	/ 12	9 ～ >100	52									
8	信濃川上流（3）	市川橋	20-010-55	/ 12	13 ～ >100	63									
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01	/ 12	>100 ～ >100	> 100							4 / 4	4.6 ～ 5.4	5.0
10	相木川	栃原橋	20-036-02	/ 4	>100 ～ >100	> 100									
11	南相木川	土岩２号橋	20-036-03	/ 4	>100 ～ >100	> 100				1 / 4	<0.02 ～ 0.03	0.02	4 / 4	3.0 ～ 4.1	3.6
12	湯川	高瀬橋	20-032-01	/ 12	34 ～ 86	61							4 / 4	19 ～ 27	22
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01	/ 12	25 ～ >100	83							4 / 4	7.7 ～ 18	11
14	依田川	立岩上の橋	20-014-51	/ 12	>100 ～ >100	> 100									
15	依田川	依田橋	20-014-01	/ 12	>100 ～ >100	> 100							4 / 4	4.5 ～ 7.9	6.5
16	神川	白山真田橋	20-029-51	/ 12	26 ～ >100	79									
17	神川	神川橋	20-029-01	/ 12	29 ～ >100	85							4 / 4	7.6 ～ 9.9	8.9
18	浦野川	対影橋	20-041-01	/ 12	24 ～ >100	66							4 / 4	7.1 ～ 20	13
19	浦野川	八幡橋	20-041-02	/ 4	30 ～ >100	74									
20	産川	堀川橋	20-041-03	/ 4	20 ～ 72	41									
21	鳥居川	鳥居橋（信濃町）	20-030-51	/ 12	42 ～ >100	91									
22	鳥居川	鳥居橋（長野市）	20-030-01	/ 12	21 ～ >50	48				0 / 1	<0.02 ～ <0.02	< 0.02	4 / 4	27 ～ 44	33
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51	/ 12	21 ～ >100	79									
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01	/ 12	33 ～ >100	87							4 / 4	12 ～ 36	27
25	樽川	戸那子橋	20-037-01	/ 12	59 ～ >100	91							4 / 4	7.3 ～ 9.3	8.2
26	犀川（1）	島々谷川合流点上	20-011-01	/ 11	37 ～ >50	49									
27	犀川（1）	水殿ダム下	20-011-02	/ 4	>50 ～ >50	> 50									
28	犀川（2）	倭橋	20-012-01	/ 12	24 ～ >100	90									
29	犀川（3）	田沢橋	20-013-01	/ 12	15 ～ >100	91									
30	犀川（3）	睦橋	20-013-02	/ 12	16 ～ >100	85				4 / 4	0.03 ～ 0.11	0.05			
31	犀川（3）	小市橋	20-013-03	/ 12	8 ～ >100	58									
32	奈良井川（1）	太田橋	20-015-01	/ 12	16 ～ >100	89							4 / 4	2.0 ～ 3.0	2.4
33	奈良井川（2）	島橋	20-016-01	/ 12	14 ～ >100	88									
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01	/ 24	32 ～ >50	48									
35	田川	水神橋	20-031-51	/ 12	61 ～ >100	89									
36	田川	新田川橋	20-031-01	/ 22	>50 ～ >50	> 50									
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01	/ 12	65 ～ >100	97							4 / 4	2.8 ～ 3.7	3.3
38	高瀬川（1）	鹿島川合流点上	20-022-01	/ 12	11 ～ >100	71				1 / 4	<0.02 ～ 0.02	0.02	4 / 4	5.2 ～ 11	7.1
39	高瀬川（2）	高瀬橋	20-023-01	/ 12	27 ～ >100	81							4 / 4	9.2 ～ 17	13
40	高瀬川（2）	丹生子橋	20-023-02	/ 4	>100 ～ >100	> 100									
41	麻績川	込路橋	20-033-01	/ 12	46 ～ >100	77							4 / 4	11 ～ 17	13
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	/	～					0 / 7	<0.02 ～ <0.02	< 0.02	4 / 4	2.3 ～ 6.8	4.6
43	裾花川	相生橋	20-024-01	/ 12	6 ～ >50	31				0 / 1	<0.02 ～ <0.02	< 0.02	4 / 4	5.6 ～ 26	13
44	天竜川	釜口水門	20-004-01	/ 24	36 ～ >100	69									
45	天竜川	天白橋	20-004-02	/ 24	25 ～ >100	53							4 / 4	17 ～ 22	19
46	天竜川（1）	新樋橋	20-005-01	/ 35	20 ～ >100	56									
47	天竜川（1）	中央橋	20-005-51	/ 24	18 ～ >100	63				2 / 4	<0.02 ～ 0.03	0.03	4 / 4	11 ～ 15	13
48	天竜川（2）	吉瀬ダム上	20-006-01	/ 24	12 ～ >100	44							1 / 1	9 ～ 9	9
49	天竜川（3）	宮ヶ瀬橋	20-007-51	/ 12	14 ～ >100	48							1 / 1	8 ～ 8	8
50	天竜川（3）	阿島橋	20-007-52	/ 12	14 ～ >100	50				2 / 4	<0.02 ～ 0.04	0.03	4 / 4	5 ～ 8	7
51	天竜川（3）	天竜橋	20-007-53	/ 12	14 ～ >100	49				4 / 4	0.07 ～ 0.17	0.13	4 / 4	5 ～ 9	7
52	天竜川（3）	つつじ橋	20-007-01	/ 35	14 ～ >100	47									
53	天竜川（3）	南宮橋	20-007-54	/ 12	15 ～ >100	55				4 / 4	0.05 ～ 0.12	0.07	4 / 4	5 ～ 7	6

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	透視度			陰イオン界面活性剤			アンモニア性窒素			塩化物イオン		
				k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値
54	横川川	中央橋	20-042-01	/ 12	40 ～ >100	91							4 / 4	1.8 ～ 2.7	2.4
55	三峰川	竜東橋	20-034-01	/ 12	24 ～ >100	71				0 / 4	<0.02 ～ <0.02	< 0.02	4 / 4	2 ～ 3	2
56	三峰川	杉島橋	20-034-51	/ 4	70 ～ >100	93				0 / 4	<0.02 ～ <0.02	< 0.02	4 / 4	0.6 ～ 1.4	1.1
57	小渋川	鹿塩川合流点上	20-018-51	/ 12	25 ～ >100	73									
58	小渋川	小渋ダム	20-018-01	/ 12	6 ～ >100	48	0 / 12	<0.04 ～ <0.04	< 0.04	0 / 12	<0.02 ～ <0.02	< 0.02	11 / 12	<1 ～ 1	1
59	松川（１）	妙琴橋	20-019-01	/ 12	34 ～ >100	87				0 / 4	<0.02 ～ <0.02	< 0.02	4 / 4	0.4 ～ 0.6	0.5
60	松川（２）	永代橋	20-020-01	/ 12	34 ～ >100	83							4 / 4	1.7 ～ 2.8	2.4
61	阿智川	万才大橋下	20-039-01	/ 12	51 ～ >100	87							4 / 4	2.0 ～ 3.7	2.7
62	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01	/ 14	72 ～ >100	98							4 / 4	1.3 ～ 1.8	1.5
63	遠山川	折立橋	20-045-01	/ 12	12 ～ >100	79							4 / 4	1.1 ～ 1.7	1.5
64	宮川	西茅野大橋	20-025-51	/ 12	81 ～ >100	98									
65	宮川	宮川橋	20-025-01	/ 24	55 ～ >100	97							4 / 4	7.6 ～ 10	9.0
66	上川	矢ヶ崎橋	20-001-51	/ 12	83 ～ >100	98									
67	上川	渋崎橋	20-001-01	/ 24	70 ～ >100	98							4 / 4	12 ～ 14	13
68	砥川	鷹の橋	20-002-01	/ 12	>100 ～ >100	> 100							4 / 4	3.4 ～ 4.5	3.8
69	横河川	よこかわ川橋	20-003-01	/ 12	91 ～ >100	99							4 / 4	0.7 ～ 1.1	0.9
70	木曽川上流	新菅橋	20-026-51	/ 12	>100 ～ >100	> 100									
71	木曽川上流	小川橋	20-026-53	/ 12	>100 ～ >100	> 100									
72	木曽川上流	三根橋	20-026-54	/ 12	53 ～ >100	96							4 / 4	1.2 ～ 1.8	1.4
73	王滝川	桑原	20-046-01	/ 12	55 ～ >100	93							4 / 4	9.3 ～ 12	10
74	王滝川	松原橋	20-046-02	/ 4	37 ～ >100	72				0 / 4	<0.02 ～ <0.02	< 0.02	4 / 4	4.9 ～ 11	8.1
75	西野川	本社橋	20-046-03	/ 4	>100 ～ >100	> 100									
76	富士川（１）	武智川合流点上	20-027-51	/ 12	11 ～ >100	93							4 / 4	1.0 ～ 2.3	1.6
77	矢作川	桃田橋	20-044-01	/ 12	48 ～ >100	94							4 / 4	1.7 ～ 2.4	2.1
78	姫川（１）	天神宮橋	20-017-51	/ 12	38 ～ >100	83									
79	姫川（１）	宮本橋	20-017-01	/ 12	32 ～ >100	84							4 / 4	2.0 ～ 4.6	3.1
80	中津川上流	切明	20-028-51	/ 7	>100 ～ >100	> 100									
81	猪名湖	流出部	20-504-01	/ 9	>100 ～ >100	> 100							3 / 3	5.5 ～ 9.1	7.1
82	女神湖	流出部	20-505-01	/ 9	90 ～ >100	99							3 / 3	2.5 ～ 2.8	2.7
83	大座法師池	流出部	20-506-01	/ 12	>50 ～ >50	> 50				1 / 4	<0.02 ～ 0.06	0.03	4 / 4	2.1 ～ 2.9	2.4
84	丸池	流出部	20-507-01	/ 8	78 ～ >100	95							3 / 3	0.8 ～ 8.8	5.0
85	琵琶池	流出部	20-508-01	/ 8	66 ～ >100	90							3 / 3	2.3 ～ 6.0	4.1
86	みどり湖	流出部	20-509-01	/ 12	45 ～ >100	71				8 / 12	<0.02 ～ 0.06	0.03	12 / 12	12 ～ 23	17
87	美鈴湖	流出部	20-510-01	/ 8	>50 ～ >50	> 50									
88	青木湖	流出部	20-511-01	/ 12	>100 ～ >100	> 100				0 / 12	<0.02 ～ <0.02	< 0.02	12 / 12	0.5 ～ 0.9	0.7
89	中綱湖	流出部	20-512-01	/ 12	>100 ～ >100	> 100				1 / 12	<0.02 ～ 0.03	0.02	12 / 12	0.7 ～ 2.0	1.0
90	木崎湖	湖心	20-513-51							9 / 16	<0.02 ～ 0.58	0.12	16 / 16	0.1 ～ 1.5	1.9
91	木崎湖	流出部	20-513-01	/ 12	>100 ～ >100	> 100				6 / 12	<0.02 ～ 0.05	0.03	12 / 12	1.5 ～ 2.2	1.8
92	諏訪湖	湖心	20-501-01	/ 48	24 ～ >100	54				16 / 24	<0.02 ～ 0.59	0.07	24 / 24	8.9 ～ 12	10
93	諏訪湖	初島西	20-501-02	/ 48	32 ～ >100	56							4 / 4	10 ～ 11	10
94	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03	/ 48	32 ～ >100	57							4 / 4	9.8 ～ 12	10
95	白樺湖	流出部	20-502-01	/ 12	44 ～ >100	78				8 / 12	<0.02 ～ 0.05	0.03	4 / 4	4.1 ～ 5.6	4.7
96	蓼科湖	流出部	20-503-01	/ 12	65 ～ >100	91				4 / 12	<0.02 ～ 0.04	0.02	4 / 4	23 ～ 30	26
97	野尻湖	水穴	20-514-51												
98	野尻湖	弁天島西	20-514-01												
99	野尻湖	湖心	20-514-02							16 / 24	<0.02 ～ 0.12	0.04	24 / 24	8.4 ～ 9.9	9.1
100	野尻湖	金山	20-514-03												
101	味噌川ダム貯水池（奥木曽湖）	貯水池内基準点	20-515-01							1 / 36	<0.02 ～ 0.03	0.02			
合計				/1274			0/12			96/249			322/322		

（備考） k：検出件数　　n：総検体数　　平均値：測定値の年平均値

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	濁度			クロロフィルa			溶解性COD			溶解性窒素		
				k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値
1	信濃川上流（1）	大芝橋	20-008-01												
2	信濃川上流（2）	臼田橋	20-009-01												
3	信濃川上流（3）	生田	20-010-51	1 / 1	4.1 ～ 4.1	4.1									
4	信濃川上流（3）	千曲橋	20-010-01												
5	信濃川上流（3）	屋島橋	20-010-53	4 / 4	2.7 ～ 23	12									
6	信濃川上流（3）	立ヶ花橋	20-010-02	4 / 4	3.1 ～ 17	9.2									
7	信濃川上流（3）	大関橋	20-010-03	4 / 4	3.2 ～ 23	13									
8	信濃川上流（3）	市川橋	20-010-55												
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01												
10	相木川	栃原橋	20-036-02												
11	南相木川	土岩２号橋	20-036-03												
12	湯川	高瀬橋	20-032-01												
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01												
14	依田川	立岩上の橋	20-014-51												
15	依田川	依田橋	20-014-01												
16	神川	白山真田橋	20-029-51												
17	神川	神川橋	20-029-01												
18	浦野川	対影橋	20-041-01												
19	浦野川	八幡橋	20-041-02												
20	産川	堀川橋	20-041-03												
21	鳥居川	鳥居橋（信濃町）	20-030-51												
22	鳥居川	鳥居橋（長野市）	20-030-01												
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51												
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01												
25	樽川	戸那子橋	20-037-01												
26	犀川（1）	島々谷川合流点上	20-011-01												
27	犀川（1）	水殿ダム下	20-011-02												
28	犀川（2）	倭橋	20-012-01												
29	犀川（3）	田沢橋	20-013-01												
30	犀川（3）	睦橋	20-013-02	4 / 4	2.2 ～ 5.0	3.9									
31	犀川（3）	小市橋	20-013-03												
32	奈良井川（1）	太田橋	20-015-01												
33	奈良井川（2）	島橋	20-016-01												
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01												
35	田川	水神橋	20-031-51												
36	田川	新田川橋	20-031-01												
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01												
38	高瀬川（1）	鹿島川合流点上	20-022-01												
39	高瀬川（2）	高瀬橋	20-023-01												
40	高瀬川（2）	丹生子橋	20-023-02												
41	麻績川	込路橋	20-033-01												
42	裾花川	参宮橋	20-024-51	9 / 9	1.0 ～ 110	20									
43	裾花川	相生橋	20-024-01												
44	天竜川	釜口水門	20-004-01				12 / 12	11 ～ 97	41						
45	天竜川	天白橋	20-004-02				12 / 12	7.4 ～ 62	26						
46	天竜川（1）	新樋橋	20-005-01	35 / 35	1.5 ～ 20	7.4									
47	天竜川（1）	中央橋	20-005-51	24 / 24	1.6 ～ 18	6.3									
48	天竜川（2）	吉瀬ダム上	20-006-01	24 / 24	1.1 ～ 48	11									
49	天竜川（3）	宮ヶ瀬橋	20-007-51	12 / 12	1.1 ～ 33	11									
50	天竜川（3）	阿島橋	20-007-52	12 / 12	1.4 ～ 33	12									
51	天竜川（3）	天竜橋	20-007-53	12 / 12	1.9 ～ 30	10									
52	天竜川（3）	つつじ橋	20-007-01	35 / 35	1.6 ～ 35	9.7									
53	天竜川（3）	南宮橋	20-007-54	12 / 12	1.4 ～ 31	9.8									

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	濁度			クロロフィルa			溶解性COD			溶解性窒素		
				k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値
54	横川川	中央橋	20-042-01												
55	三峰川	竜東橋	20-034-01	12 / 12	1.1 ～ 24	6.6									
56	三峰川	杉島橋	20-034-51												
57	小渋川	鹿塩川合流点上	20-018-51												
58	小渋川	小渋ダム	20-018-01	12 / 12	3.4 ～ 110	21	9 / 12	<1.0 ～ 7.0	1.8						
59	松川（１）	妙琴橋	20-019-01												
60	松川（２）	永代橋	20-020-01												
61	阿智川	万才大橋下	20-039-01												
62	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01												
63	遠山川	折立橋	20-045-01												
64	宮川	西茅野大橋	20-025-51												
65	宮川	宮川橋	20-025-01												
66	上川	矢ヶ崎橋	20-001-51												
67	上川	渋崎橋	20-001-01												
68	砥川	鷹の橋	20-002-01												
69	横河川	よこかわ川橋	20-003-01												
70	木曽川上流	新菅橋	20-026-51												
71	木曽川上流	小川橋	20-026-53												
72	木曽川上流	三根橋	20-026-54												
73	王滝川	桑原	20-046-01												
74	王滝川	松原橋	20-046-02												
75	西野川	本社橋	20-046-03												
76	富士川（１）	武智川合流点上	20-027-51												
77	矢作川	桃田橋	20-044-01												
78	姫川（１）	天神宮橋	20-017-51												
79	姫川（１）	宮本橋	20-017-01												
80	中津川上流	切明	20-028-51												
81	猪名湖	流出部	20-504-01				9 / 9	4.1 ～ 14	7.0						
82	女神湖	流出部	20-505-01				9 / 9	2.3 ～ 8.2	5.1						
83	大座法師池	流出部	20-506-01				12 / 12	2.4 ～ 12	6.1	12 / 12	2.1 ～ 3.7	3.0	1 / 1	0.15 ～ 0.15	0.15
84	丸池	流出部	20-507-01				8 / 8	1.0 ～ 39	17						
85	琵琶池	流出部	20-508-01				8 / 8	2.1 ～ 18	7.7						
86	みどり湖	流出部	20-509-01				12 / 12	3.1 ～ 39	19	12 / 12	0.9 ～ 3.1	2.0	12 / 12	0.77 ～ 2.1	1.2
87	美鈴湖	流出部	20-510-01				8 / 8	1.1 ～ 5.5	2.7						
88	青木湖	流出部	20-511-01				9 / 12	<1.0 ～ 2.5	1.6	12 / 12	0.5 ～ 1.3	0.9	12 / 12	0.07 ～ 0.28	0.16
89	中綱湖	流出部	20-512-01				10 / 12	<1.0 ～ 5.5	2.5	11 / 12	<0.5 ～ 1.3	0.9	11 / 12	<0.05 ～ 0.22	0.13
90	木崎湖	湖心	20-513-51				12 / 16	<1.0 ～ 20	4.1	16 / 16	0.5 ～ 4.4	1.8	13 / 16	<0.05 ～ 0.73	0.28
91	木崎湖	流出部	20-513-01				12 / 12	2.5 ～ 11	6.3	12 / 12	0.5 ～ 1.8	1.2	8 / 12	<0.05 ～ 0.32	0.12
92	諏訪湖	湖心	20-501-01				24 / 24	5.9 ～ 110	46	48 / 48	1.7 ～ 4.4	2.5	24 / 24	0.16 ～ 1.0	0.51
93	諏訪湖	初島西	20-501-02				12 / 12	13 ～ 100	46						
94	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03				12 / 12	15 ～ 99	43						
95	白樺湖	流出部	20-502-01				12 / 12	8.3 ～ 20	12	12 / 12	1.3 ～ 7.3	2.5	12 / 12	0.09 ～ 0.48	0.21
96	蓼科湖	流出部	20-503-01				12 / 12	1.4 ～ 16	7.1	11 / 12	<0.5 ～ 1.9	1.3	12 / 12	0.09 ～ 0.35	0.17
97	野尻湖	水穴	20-514-51												
98	野尻湖	弁天島西	20-514-01												
99	野尻湖	湖心	20-514-02				17 / 24	<1.0 ～ 5.4	2.1	24 / 24	0.9 ～ 2.2	1.6	21 / 24	<0.05 ～ 0.31	0.14
100	野尻湖	金山	20-514-03												
101	味噌川ダム貯水池（奥木曽湖）	貯水池内基準点	20-515-01	36 / 36	0.2 ～ 14	1.6	1 / 36	<1.0 ～ 1.1	1.0						
合計				252/252			232/286			170/172			126/137		

（備考） k：検出件数　　n：総検体数　　平均値：測定値の年平均値

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	りん酸態りん			ふん便性大腸菌群数			大腸菌数			プレチラクロール		
				k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値
1	信濃川上流（1）	大芝橋	20-008-01							4 / 4	5 ～ 31	16			
2	信濃川上流（2）	臼田橋	20-009-01							4 / 4	23 ～ 69	38			
3	信濃川上流（3）	生田	20-010-51				12 / 12	48 ～ 5600	750						
4	信濃川上流（3）	千曲橋	20-010-01				12 / 12	12 ～ 1800	520						
5	信濃川上流（3）	屋島橋	20-010-53				4 / 4	410 ～ 13000	6500						
6	信濃川上流（3）	立ヶ花橋	20-010-02				12 / 12	71 ～ 13000	3700						
7	信濃川上流（3）	大関橋	20-010-03				12 / 12	64 ～ 11000	3800						
8	信濃川上流（3）	市川橋	20-010-55												
9	相木川	除ヶ下橋	20-036-01							4 / 4	8 ～ 84	31			
10	相木川	栃原橋	20-036-02												
11	南相木川	土岩２号橋	20-036-03							4 / 4	9 ～ 100	36			
12	湯川	高瀬橋	20-032-01							4 / 4	64 ～ 260	160	1 / 1	0.03 ～ 0.03	0.03
13	鹿曲川	前田橋	20-040-01							4 / 4	110 ～ 410	260			
14	依田川	立岩上の橋	20-014-51												
15	依田川	依田橋	20-014-01							4 / 4	22 ～ 120	53			
16	神川	白山真田橋	20-029-51												
17	神川	神川橋	20-029-01							4 / 4	43 ～ 550	190			
18	浦野川	対影橋	20-041-01							4 / 4	220 ～ 810	510			
19	浦野川	八幡橋	20-041-02												
20	産川	堀川橋	20-041-03												
21	鳥居川	鳥居橋（信濃町）	20-030-51												
22	鳥居川	鳥居橋（長野市）	20-030-01				4 / 4	100 ～ 300	160	4 / 4	28 ～ 160	73	1 / 1	0.18 ～ 0.18	0.18
23	夜間瀬川	天川橋	20-021-51												
24	夜間瀬川	夜間瀬橋	20-021-01							4 / 4	70 ～ 440	180			
25	樽川	戸那子橋	20-037-01							4 / 4	60 ～ 630	390			
26	犀川（1）	島々谷川合流点上	20-011-01				1 / 4	<2 ～ 2	2						
27	犀川（1）	水殿ダム下	20-011-02												
28	犀川（2）	倭橋	20-012-01				12 / 12	2 ～ 200	33						
29	犀川（3）	田沢橋	20-013-01				12 / 12	16 ～ 640	160						
30	犀川（3）	睦橋	20-013-02				12 / 12	60 ～ 4500	960						
31	犀川（3）	小市橋	20-013-03				12 / 12	12 ～ 2500	270						
32	奈良井川（1）	太田橋	20-015-01				4 / 4	6 ～ 68	23	4 / 4	6 ～ 54	19	0 / 1	<0.01 ～ <0.01	< 0.01
33	奈良井川（2）	島橋	20-016-01				12 / 12	2 ～ 800	220						
34	鎖川	鎖川橋	20-038-01				4 / 4	18 ～ 160	67						
35	田川	水神橋	20-031-51												
36	田川	新田川橋	20-031-01				3 / 3	8 ～ 150	65						
37	穂高川	早春賦歌碑前	20-043-01				4 / 4	600 ～ 1800	1400	4 / 4	30 ～ 140	83	0 / 1	<0.01 ～ <0.01	< 0.01
38	高瀬川（1）	鹿島川合流点上	20-022-01							4 / 4	0 ～ 17	6			
39	高瀬川（2）	高瀬橋	20-023-01				4 / 4	29 ～ 830	310	4 / 4	20 ～ 76	52			
40	高瀬川（2）	丹生子橋	20-023-02												
41	麻績川	込路橋	20-033-01							4 / 4	58 ～ 430	250			
42	裾花川	参宮橋	20-024-51							9 / 9	5 ～ 160	85			
43	裾花川	相生橋	20-024-01				4 / 4	38 ～ 350	140	4 / 4	15 ～ 210	88	0 / 1	<0.01 ～ <0.01	< 0.01
44	天竜川	釜口水門	20-004-01							2 / 4	<1 ～ 11	4			
45	天竜川	天白橋	20-004-02							4 / 4	1 ～ 10	6			
46	天竜川（1）	新樋橋	20-005-01				4 / 4	35 ～ 150	96						
47	天竜川（1）	中央橋	20-005-51				4 / 4	90 ～ 130	110						
48	天竜川（2）	吉瀬ダム上	20-006-01				4 / 4	110 ～ 270	170						
49	天竜川（3）	宮ヶ瀬橋	20-007-51				4 / 4	30 ～ 390	160						
50	天竜川（3）	阿島橋	20-007-52				4 / 4	10 ～ 450	230						
51	天竜川（3）	天竜橋	20-007-53				4 / 4	80 ～ 270	180						
52	天竜川（3）	つつじ橋	20-007-01				4 / 4	190 ～ 500	350						
53	天竜川（3）	南宮橋	20-007-54				4 / 4	15 ～ 590	320						

整理番号	水域名	地点名	地点統一番号	りん酸態りん			ふん便性大腸菌群数			大腸菌数			プレチラクロール		
				k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値	k / n	最小値～最大値	平均値
54	横川川	中央橋	20-042-01							4 / 4	28 ～ 66	46			
55	三峰川	竜東橋	20-034-01				3 / 4	<2 ～ 8	4						
56	三峰川	杉島橋	20-034-51							3 / 4	<1 ～ 22	7			
57	小渋川	鹿塩川合流点上	20-018-51												
58	小渋川	小渋ダム	20-018-01	5 / 12	<0.003 ～ 0.008	0.004	0 / 4	<2 ～ <2	< 2						
59	松川（１）	妙琴橋	20-019-01							4 / 4	7 ～ 34	19			
60	松川（２）	永代橋	20-020-01							4 / 4	150 ～ 250	210			
61	阿智川	万才大橋下	20-039-01							4 / 4	48 ～ 160	100			
62	和知野川	和知野川キャンプ場	20-035-01				6 / 6	10 ～ 170	51	6 / 6	6 ～ 68	27			
63	遠山川	折立橋	20-045-01							4 / 4	9 ～ 35	19			
64	宮川	西茅野大橋	20-025-51												
65	宮川	宮川橋	20-025-01							4 / 4	22 ～ 79	50	1 / 1	0.02 ～ 0.02	0.02
66	上川	矢ヶ崎橋	20-001-51												
67	上川	渋崎橋	20-001-01				4 / 4	96 ～ 1900	570	4 / 4	1 ～ 460	140			
68	砥川	鷹の橋	20-002-01				4 / 4	14 ～ 26	21	4 / 4	2 ～ 12	7			
69	横河川	よこかわ川橋	20-003-01							2 / 4	<1 ～ 50	21			
70	木曽川上流	新菅橋	20-026-51												
71	木曽川上流	小川橋	20-026-53												
72	木曽川上流	三根橋	20-026-54							4 / 4	6 ～ 96	56			
73	王滝川	桑原	20-046-01							2 / 4	<1 ～ 3	2			
74	王滝川	松原橋	20-046-02							0 / 4	<1 ～ <1	< 1			
75	西野川	本社橋	20-046-03												
76	富士川（１）	武智川合流点上	20-027-51												
77	矢作川	桃田橋	20-044-01							4 / 4	5 ～ 54	20			
78	姫川（１）	天神宮橋	20-017-51												
79	姫川（１）	宮本橋	20-017-01							4 / 4	2 ～ 140	73			
80	中津川上流	切明	20-028-51												
81	猪名湖	流出部	20-504-01				3 / 3	6 ～ 30	17	2 / 3	<1 ～ 4	2			
82	女神湖	流出部	20-505-01				1 / 3	<2 ～ 10	5	1 / 3	<1 ～ 3	2			
83	大座法師池	流出部	20-506-01	1 / 4	<0.003 ～ 0.007	0.004	1 / 4	<2 ～ 2	2	2 / 4	<1 ～ 1	1	0 / 1	<0.01 ～ <0.01	< 0.01
84	丸池	流出部	20-507-01				2 / 3	<2 ～ 12	5	3 / 3	1 ～ 12	5			
85	琵琶池	流出部	20-508-01							1 / 3	<1 ～ 4	2			
86	みどり湖	流出部	20-509-01	8 / 12	<0.003 ～ 0.011	0.004	4 / 4	4 ～ 44	20	4 / 4	4 ～ 33	12			
87	美鈴湖	流出部	20-510-01				2 / 3	<2 ～ 44	19						
88	青木湖	流出部	20-511-01	1 / 12	<0.003 ～ 0.005	0.003				3 / 4	<1 ～ 3	2			
89	中綱湖	流出部	20-512-01	1 / 12	<0.003 ～ 0.004	0.003				4 / 4	1 ～ 6	3			
90	木崎湖	湖心	20-513-51	12 / 16	<0.003 ～ 0.056	0.009	1 / 3	<2 ～ 4	3						
91	木崎湖	流出部	20-513-01	1 / 12	<0.003 ～ 0.003	0.003				4 / 4	2 ～ 4	3			
92	諏訪湖	湖心	20-501-01	17 / 24	<0.003 ～ 0.015	0.004	3 / 6	<2 ～ 16	5	2 / 6	<1 ～ 8	3			
93	諏訪湖	初島西	20-501-02				6 / 6	4 ～ 22	13	4 / 6	<1 ～ 16	6			
94	諏訪湖	塚間川沖200m	20-501-03				3 / 6	<2 ～ 5	3	2 / 6	<1 ～ 2	1			
95	白樺湖	流出部	20-502-01	2 / 12	<0.003 ～ 0.008	0.004	4 / 4	4 ～ 65	33	4 / 4	1 ～ 27	14			
96	蓼科湖	流出部	20-503-01	10 / 12	<0.003 ～ 0.033	0.014	3 / 4	<2 ～ 3	3	1 / 4	<1 ～ 3	2			
97	野尻湖	水穴	20-514-51												
98	野尻湖	弁天島西	20-514-01							2 / 4	<1 ～ 9	3			
99	野尻湖	湖心	20-514-02	1 / 24	<0.003 ～ 0.003	0.003	1 / 4	<2 ～ 2	2	1 / 4	<1 ～ 1	1			
100	野尻湖	金山	20-514-03												
101	味噌川ダム貯水池（奥木曽湖）	貯水池内基準点	20-515-01	12 / 36	<0.003 ～ 0.010	0.003	0 / 6	<2 ～ <2	< 2						
合計				71/188			223/256			184/221			3/7		

（備考） k：検出件数　　n：総検体数　　平均値：測定値の年平均値

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	74
2	信濃川上流(2)	臼田橋	75
3	信濃川上流(3)	生田	76
4		千曲橋	77
5		屋島橋	78
6		立ヶ花橋	79
7		大関橋	80
8		市川橋	81
9	相木川	除ヶ下橋	82
10		栃原橋	83
11	南相木川	土岩2号橋	84
12	湯川	高瀬橋	85
13	鹿曲川	前田橋	86
14	依田川	立岩上の橋	87
15		依田橋	88
16	神川	白山真田橋	89
17		神川橋	90
18	浦野川	対影橋	91
19		八幡橋	92
20	産川	堀川橋	93
21	鳥居川	鳥居橋(信濃町)	94
22		鳥居橋(長野市)	95
23	夜間瀬川	天川橋	96
24		夜間瀬橋	97
25	樽川	戸那子橋	98
26	犀川(1)	島々谷川合流点上	99
27		水殿ダム下	100
28	犀川(2)	倭橋	101
29	犀川(3)	田沢橋	102
30		睦橋	103
31		小市橋	104
32	奈良井川(1)	太田橋	105
33	奈良井川(2)	島橋	106
34	鎖川	鎖川橋	107

番号	水　域	地 点 名	頁
35	田川	水神橋	109
36		新田川橋	110
37	穂高川	早春賦歌碑前	112
38	高瀬川(1)	鹿島川合流点上	113
39	高瀬川(2)	高瀬橋	114
40		丹生子橋	115
41	麻績川	込路橋	116
42	裾花川	参宮橋	117
43		相生橋	118
44	天竜川	釜口水門	119
45		天白橋	121
46	天竜川(1)	新樋橋	123
47		中央橋	126
48	天竜川(2)	吉瀬ダム上	128
49	天竜川(3)	宮ヶ瀬橋	130
50		阿島橋	131
51		天竜橋	132
52		つつじ橋	133
53		南宮橋	136
54	横川川	中央橋	137
55	三峰川	竜東橋	138
56		杉島橋	139
57	小渋川	鹿塩川合流点上	140
58		小渋ダム	141
59	松川(1)	妙琴橋	142
60	松川(2)	永代橋	143
61	阿智川（黒川を含む）	万才大橋下	144
62	和知野川	和知野川ｷｬﾝﾌﾟ場	145
63	遠山川	折立橋	147
64	宮川	西茅野大橋	148
65		宮川橋	149
66	上川	矢ヶ崎橋	151
67		渋崎橋	152
68	砥川	鷹の橋	154

番号	水　域	地 点 名	頁
69	横河川	よこかわ川橋	155
70	木曽川上流	新菅橋	156
71		小川橋	157
72		三根橋	158
73	王滝川	桑原	159
74		松原橋	160
75	西野川	本社橋	161
76	富士川(1)	武智川合流点上	162
77	矢作川	桃田橋	163
78	姫川(1)	天神宮橋	164
79		宮本橋	165
80	中津川上流	切明	166
81	猪名湖	流出部	167
82	女神湖	流出部	168
83	大座法師池	流出部	169
84	丸池	流出部	170
85	琵琶池	流出部	171
86	みどり湖	流出部	172
87	美鈴湖	流出部	173
88	青木湖	流出部	174
89	中綱湖	流出部	175
90	木崎湖	湖心	176
91		流出部	178
92	諏訪湖	湖心	179
93		初島西	183
94		塚間川沖 200m	187
95	白樺湖	流出部	191
96	蓼科湖	流出部	192
97	野尻湖	水穴	193
98		弁天島西	194
99		湖心	196
100		金山	198
101	味噌川ダム貯水池	貯水池内基準地点	199

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-008-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2015	0	1	信濃川上流（１）	大芝橋	長野県	01／01

	採取月日		4/23	5/20	6/10	7/8	8/19	9/26	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		11:40	11:20	10:40	10:31	16:40	11:41	11:00	12:15	11:27	11:35	13:20	11:35
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雪	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	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)
	色相		無色	無色	灰緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	18.7	27.1	20.5	21.4	24.0	20.4	21.2	12.6	10.8	-1.0	0.5	2.1
	水温	(℃)	10.8	16.6	15.8	14.5	19.5	13.5	11.5	10.2	6.5	2.0	3.7	6.1
	流量	(m^3／sec)	19.7	12.4	7.8	13.5	14.1	14.1	15.3	12.6	7.9	6.4	8.5	9.4
	全水深	(m)	2.6	2.4	1.8	2.1	2.0	1.7	1.9	1.3	1.7	1.5	1.6	1.7
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.3	8.6	7.5	7.6	8.0	8.0	7.6	7.9	7.5	7.8	7.7	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.9	9.7	9.3	8.3	9.7	10	10	11	11	11	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6	1.0	0.9	< 0.5	0.6	0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.5	1.1	1.7	1.8	1.7	1.4	1.2	1.2	0.8	0.6	1.4	1.3
	ＳＳ	(mg／L)	5	2	5	7	4	2	1	2	1	< 1	2	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	49	130	330	2200	24000	7900	1300	490	170	230	3300	790
	全窒素	(mg／L)		2.2			2.4			2.7			3.1	
	全燐	(mg／L)		0.043			0.060			0.041			0.045	
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.001			0.002			0.001			0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		5			31			21			6	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-009-01	Aイ 生物Aイ	2015	0	2	信濃川上流（２）	臼田橋	長野県	01／01

	採取月日		4/23	5/20	6/10	7/8	8/19	9/26	10/21	11/11	12/09	01/20	02/17	03/09
	採取時刻		9:00	9:00	8:50	8:53	11:30	9:03	9:15	9:12	9:02	10:00	9:45	9:15
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雪	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	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	14.5	20.8	19.2	19.0	28.0	16.8	19.0	9.5	1.9	1.2	0.4	2.1
	水温	(℃)	8.7	15.0	15.5	16.0	19.7	13.7	12.0	9.5	3.7	2.0	2.0	7.1
	流量	(m^3／sec)	39.9	30.5	14.8	26.3	21.9	51.4	17.4	16.5	13.4	7.6	23.5	14.1
	全水深	(m)	1.8	1.4	1.1	1.3	1.5	1.8	1.1	1.4	1.2	1.2	1.6	1.5
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.8	7.9	7.6	7.7	8.2	7.9	7.3	8.0	7.6	7.7	7.4	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.4	9.9	9.4	9.0	9.4	10	10	12	12	12	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.7	0.8	0.9	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.8	1.3	1.8	1.6	1.7	1.9	1.1	1.4	0.9	0.7	1.3	0.9
	ＳＳ	(mg／L)	5	4	5	6	4	3	1	1	< 1	1	2	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	13000	1300	1300	7900	35000	4900	2200	490	1300	3300	7900	330
	全窒素	(mg／L)		1.4			1.5			1.3			1.7	
	全燐	(mg／L)		0.047			0.062			0.038			0.040	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	チウラム	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	シマジン	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	セレン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)		1.3			1.4			1.3			1.7	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		1.3			1.4			1.3			1.8	
	ふっ素	(mg／L)		0.10			< 0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)		0.03			0.03			0.03			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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)					< 0.0006							
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)					< 0.06							
	キシレン	(mg／L)					< 0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)					< 0.001							
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)					< 0.02							
	ウラン	(mg／L)					< 0.0002							
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.006			0.005			0.004			0.003	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)					< 0.003							
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		5.0			4.7			4.3			4.8	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		24			69			36			23	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-010-51	Ａロ 生物Ａイ	2015	0	3	信濃川上流（３）	生田	北陸地方整備局	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/26	2/17	3/9
	採取時刻		8:10	8:00	8:00	8:10	8:15	8:00	8:05	8:15	8:00	8:30	8:15	8:05
	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	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	雨
	流況													
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		茶色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・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)	黄緑色・淡(明)	緑色・淡(明)
	気温	(℃)	15.0	20.0	20.0	21.0	26.0	18.0	14.0	11.0	−1.0	−7.0	2.0	4.0
	水温	(℃)	10.0	17.0	18.0	17.0	23.0	16.0	13.0	12.0	4.0	1.0	4.0	8.0
	流量	(m^3／sec)	137.4	38.7	44.5	52.0	38.7	91.3	44.5	41.0	41.0	32.2	68.8	45.7
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.7	7.3	7.3	7.2	7.5	7.2	7.5	6.9	6.7	7.8	6.9	6.7
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.4	9.4	9.2	8.4	9.4	10	10	12	13	12	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.9	1.5	1.7	0.8	0.9	0.5	1.0	2.0	0.6	0.9	0.7	1.8
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	48	10	8	6	7	5	3	3	2	2	4	5
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	4900	11000	7900	22000	13000	3300	3300	4900	3300	490	490	230
	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)					＜0.1						＜0.1	
	鉛	(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)					＜0.02						＜0.02	
	砒素	(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
	総水銀	(mg／L)					＜0.0005						＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)					＜0.0005							
	ジクロロメタン	(mg／L)					＜0.002							
	四塩化炭素	(mg／L)					＜0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)					＜0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					＜0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg／L)					＜0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)					＜0.0002							
	チウラム	(mg／L)					＜0.0006							
	シマジン	(mg／L)					＜0.0003							
	チオベンカルブ	(mg／L)					＜0.002							
	ベンゼン	(mg／L)					＜0.001							
	セレン	(mg／L)					＜0.002							
	硝酸性窒素	(mg／L)		1.3			1.0			1.1			1.6	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.03			＜0.02			0.02			＜0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		1.4			1.0			1.2			1.6	
	ふっ素	(mg／L)					0.13							
	ほう素	(mg／L)					0.04							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					＜0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)											4.1	
	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)												
	透視度	(cm)	21	67	68	95	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	1200	5600	220	880	220	200	160	180	48	99	72	87
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-010-01	Ａロ 生物Ａイ	2015	0	4	信濃川上流（３）	千曲橋	北陸地方整備局	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		10:25	10:40	10:45	10:25	11:00	10:40	10:15	10:45	10:30	9:15	10:45	10:30
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		曇り	晴れ	晴れ	一時雨	晴れ	晴れ	快晴	曇り	快晴	曇り	雪	雨
	流況													
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		茶色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑色・淡(明)
	気温	(℃)	15.0	26.0	25.0	24.0	29.0	23.0	19.0	11.0	5.0	−1.5	0.0	3.0
	水温	(℃)	11.0	20.0	20.0	20.0	25.0	18.0	15.0	12.0	6.0	2.0	3.0	7.0
	流量	(m^3／sec)	182.9	36.8	43.0	51.2	35.6	96.9	39.2	35.6	35.6	32.1	73.1	41.7
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.4	7.7	7.4	7.3	7.7	7.2	8.5	7.3	7.0	7.3	7.0	6.7
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.4	9.1	9.1	8.6	9.1	11	10	12	12	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.0	1.7	1.9	0.9	0.8	0.7	1.3	2.6	0.6	1.0	0.9	1.5
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	64	15	12	7	9	9	4	6	2	3	8	7
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	3300	1700	4900	17000	17000	7900	1700	4900	130	3300	3300	7900
	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)					＜0.1						＜0.1	
	鉛	(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)					＜0.02						＜0.02	
	砒素	(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
	総水銀	(mg／L)					＜0.0005						＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)					＜0.0005							
	ジクロロメタン	(mg／L)					＜0.002							
	四塩化炭素	(mg／L)					＜0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)					＜0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					＜0.001							
	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)		1.6			1.1			1.3			1.7	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.05			0.02			0.05			＜0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		1.6			1.2			1.4			1.7	
	ふっ素	(mg／L)					0.14							
	ほう素	(mg／L)					0.05							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					＜0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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)		0.015			0.008			0.003			0.008	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006						＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		0.0009			0.0007						0.0020	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	20	52	54	98	76	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	81	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	830	300	300	620	200	230	32	560	12	840	470	1800
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-010-53	Ａロ 生物Ａイ	2015	0	5	信濃川上流（３）	屋島橋	北陸地方整備局	01／01

	採取月日	5/20	8/19	11/11	2/17		
	採取時刻	8:05	8:00	8:00	8:00		
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深 (m)	0	0	0	0		
一般項目	天候	晴れ	曇り	曇り	曇り		
	流況	濁り多し	濁り多し		濁り多し		
	臭気	無臭	海藻臭(微)	無臭	無臭		
	色相	茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	無色	茶褐色・濃(暗)		
	気温 (℃)	19.2	22.0	8.1	0.3		
	水温 (℃)	14.3	20.6	12.1	3.5		
	流量 (m^3／sec)						
	全水深 (m)						
	透明度 (m)						
生活環境項目	ｐＨ	7.4	7.5	7.5	7.1		
	ＤＯ (mg／L)	10	8.4	9.8	12		
	ＢＯＤ (mg／L)	1.4	1.0	1.5	1.0		
	ＣＯＤ (mg／L)						
	ＳＳ (mg／L)	20	16	4	24		
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	7900	130000	170000	1700		
	全窒素 (mg／L)	1.0	1.3	1.8	1.4		
	全燐 (mg／L)	0.076	0.10	0.095	0.080		
健康項目	カドミウム (mg／L)						
	全シアン (mg／L)						
	鉛 (mg／L)						
	六価クロム (mg／L)						
	砒素 (mg／L)						
	総水銀 (mg／L)						
	アルキル水銀 (mg／L)						
	ＰＣＢ (mg／L)						
	ジクロロメタン (mg／L)						
	四塩化炭素 (mg／L)						
	1,2-ジクロロエタン (mg／L)						
	1,1-ジクロロエチレン (mg／L)						
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)						
	1,1,1-トリクロロエタン (mg／L)						
	1,1,2-トリクロロエタン (mg／L)						
	トリクロロエチレン (mg／L)						
	テトラクロロエチレン (mg／L)						
	1,3-ジクロロプロペン (mg／L)						
	チウラム (mg／L)						
	シマジン (mg／L)						
	チオベンカルブ (mg／L)						
	ベンゼン (mg／L)						
	セレン (mg／L)						
	硝酸性窒素 (mg／L)						
	亜硝酸性窒素 (mg／L)						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg／L)						
	ふっ素 (mg／L)						
	ほう素 (mg／L)						
	1,4-ジオキサン (mg／L)						
要監視項目	クロロホルム (mg／L)						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)						
	1,2-ジクロロプロパン (mg／L)						
	p-ジクロロベンゼン (mg／L)						
	イソキサチオン (mg／L)						
	ダイアジノン (mg／L)						
	フェニトロチオン（ＭＥＰ） (mg／L)						
	イソプロチオラン (mg／L)						
	オキシン銅（有機銅） (mg／L)						
	クロロタロニル（ＴＰＮ） (mg／L)						
	プロピザミド (mg／L)						
	ＥＰＮ (mg／L)						
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ） (mg／L)						
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ） (mg／L)						
	イプロベンホス（ＩＢＰ） (mg／L)						
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ） (mg／L)						
	トルエン (mg／L)						
	キシレン (mg／L)						
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg／L)						
	ニッケル (mg／L)						
	モリブデン (mg／L)						
	アンチモン (mg／L)						
	塩化ビニルモノマー (mg／L)						
	エピクロロヒドリン (mg／L)						
	全マンガン (mg／L)						
	ウラン (mg／L)						
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg／L)						
	フェノール類 (mg／L)						
	銅 (mg／L)						
	鉄（溶解性） (mg／L)						
	マンガン（溶解性） (mg／L)						
	クロム (mg／L)						
※1	全亜鉛 (mg／L)						
	ノニルフェノール (mg／L)						
	LAS (mg／L)						
※2	クロロホルム【再掲】 (mg／L)						
	フェノール (mg／L)						
	ホルムアルデヒド (mg／L)						
	4-t-オクチルフェノール (mg／L)						
	アニリン (mg／L)						
	2,4-ジクロロフェノール (mg／L)						
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg／L)						
	アンモニア性窒素 (mg／L)	0.08	0.06	0.08	0.11		
	塩化物イオン (mg／L)						
	濁度 (度)	10	11	2.7	23		
	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)	18	28	90	15		
	ふん便性大腸菌群数 (個／100ml)	1500	11000	13000	410		
	大腸菌数 (個／100ml)						
	プレチラクロール (μg／L)						
	備 考						

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-010-02	Ａロ 生物Ａイ	2015	0	6	信濃川上流（３）	立ヶ花橋	北陸地方整備局	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		8:45	8:55	8:45	8:50	9:05	8:55	8:45	8:45	8:55	8:50	8:52	8:40
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雪	雪	曇り
	流況		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		茶褐色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	無色	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	白色・乳白色・淡(明)	無色
	気温	(℃)	12.0	23.1	24.1	27.0	29.5	22.5	13.8	11.7	2.0	-2.0	2.1	4.7
	水温	(℃)	9.0	14.5	17.5	17.5	22.0	18.0	14.5	12.5	6.6	1.8	4.0	8.3
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.4	6.9	7.3	7.0	7.1	7.1	7.5	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5
	ＤＯ	(mg／L)	11	9.7	9.0	8.9	7.8	9.1	9.6	9.7	11	12	12	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.9	1.4	1.5	0.9	1.7	0.9	1.0	1.4	0.8	0.7	1.1	1.1
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	61	14	9	7	13	26	5	4	4	3	22	11
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	7900	17000	17000	110000	130000	23000	4900	110000	1700	1300	1700	2300
	全窒素	(mg／L)		1.2			1.4			1.8			1.6	
	全燐	(mg／L)		0.073			0.10			0.098			0.072	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)					< 0.0005							
	ジクロロメタン	(mg／L)					< 0.002							
	四塩化炭素	(mg／L)					< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)					< 0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)					< 0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					< 0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					< 0.001							
	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)		0.82			1.0			1.5			1.1	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.02			0.02			0.04			< 0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.85			1.1			1.6			1.2	
	ふっ素	(mg／L)					0.17							
	ほう素	(mg／L)					0.08							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					< 0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.009			0.013			0.002			0.007	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006						< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		0.0008			< 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-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)		0.06			0.04			0.06			0.10	
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)		4.8			12			3.1			17	
	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)	9	24	46	58	24	19	> 100	> 100	> 100	> 100	16	49
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	2700	3100	2800	10000	13000	450	300	11000	280	71	170	170
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-010-03	Ａロ 生物Ａイ	2015	0	7	信濃川上流（３）	大関橋	北陸地方整備局	01／01

	採取月日			4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻			10:35	11:10	10:34	10:30	11:20	11:05	11:55	10:50	10:33	11:01	11:03	10:10
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深		(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候			曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雪	雪	雨
	流況			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			茶褐色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	無色	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	白色・乳白色・淡(明)	無色
	気温		(℃)	11.8	34.0	26.5	26.5	32.0	23.2	24.0	13.8	7.0	0.0	0.2	3.2
	水温		(℃)	8.0	16.0	18.2	18.0	23.0	18.0	16.0	12.5	6.9	2.2	4.0	6.8
	流量		(m^3／sec)												
	全水深		(m)												
	透明度		(m)												
生活環境項目	ｐＨ			7.2	7.0	7.4	7.3	7.1	7.3	7.8	7.5	7.7	7.7	7.5	7.6
	ＤＯ		(mg／L)	11	9.7	9.1	8.8	8.2	9.0	10	10	11	12	12	10
	ＢＯＤ		(mg／L)	1.3	1.5	2.4	1.4	2.8	1.0	1.7	1.5	1.1	1.4	1.6	1.3
	ＣＯＤ		(mg／L)												
	ＳＳ		(mg／L)	50	17	12	7	24	28	6	7	4	5	24	11
	大腸菌群数		(MPN／100ml)	7900	17000	49000	49000	110000	33000	79000	23000	1300	2300	330	790
	全窒素		(mg／L)		1.3			1.5			1.8			1.7	
	全燐		(mg／L)		0.10			0.16			0.22			0.081	
健康項目	カドミウム		(mg／L)					＜0.0003						＜0.0003	
	全シアン		(mg／L)					＜0.1						＜0.1	
	鉛		(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
	六価クロム		(mg／L)					＜0.02						＜0.02	
	砒素		(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
	総水銀		(mg／L)					＜0.0005						＜0.0005	
	アルキル水銀		(mg／L)												
	ＰＣＢ		(mg／L)					＜0.0005							
	ジクロロメタン		(mg／L)					＜0.002							
	四塩化炭素		(mg／L)					＜0.0002							
	1,2-ジクロロエタン		(mg／L)					＜0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン		(mg／L)					＜0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg／L)					＜0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン		(mg／L)					＜0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン		(mg／L)					＜0.0006							
	トリクロロエチレン		(mg／L)					＜0.001							
	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)		0.89			1.0			1.5			1.2	
	亜硝酸性窒素		(mg／L)		0.02			0.02			0.04			＜0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg／L)		0.92			1.1			1.6			1.2	
	ふっ素		(mg／L)					0.16							
	ほう素		(mg／L)					0.09							
	1,4-ジオキサン		(mg／L)					＜0.005							
要監視項目	クロロホルム		(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン		(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン		(mg／L)												
	イソキサチオン		(mg／L)												
	ダイアジノン		(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）		(mg／L)												
	イソプロチオラン		(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）		(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）		(mg／L)												
	プロピザミド		(mg／L)												
	ＥＰＮ		(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）		(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）		(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）		(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）		(mg／L)												
	トルエン		(mg／L)												
	キシレン		(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル		(mg／L)												
	ニッケル		(mg／L)												
	モリブデン		(mg／L)												
	アンチモン		(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー		(mg／L)												
	エピクロロヒドリン		(mg／L)												
	全マンガン		(mg／L)												
	ウラン		(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質		(mg／L)												
	フェノール類		(mg／L)												
	銅		(mg／L)												
	鉄（溶解性）		(mg／L)												
	マンガン（溶解性）		(mg／L)												
	クロム		(mg／L)												
※1	全亜鉛		(mg／L)		0.007			0.013			0.002			0.012	
	ノニルフェノール		(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006						＜0.00006	
	LAS		(mg／L)		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-t-オクチルフェノール		(mg／L)												
	アニリン		(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール		(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤		(mg／L)												
	アンモニア性窒素		(mg／L)												
	塩化物イオン		(mg／L)												
	濁度		(度)		7.4			17			3.2			23	
	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)	9	22	51	55	19	19	＞100	＞100	97	＞100	16	37
	ふん便性大腸菌群数		(個／100ml)	2100	6300	6000	5700	11000	460	9300	4400	130	130	64	130
	大腸菌数		(個／100ml)												
	プレチラクロール		(μg／L)												
	備　　考														

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-010-55	Ａロ 生物Ａイ	2015	0	8	信濃川上流（３）	市川橋	長野県	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		10:50	10:25	10:15	10:10	10:10	10:13	10:09	10:02	10:05	10:30	10:27	10:36
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般項目	天候		曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雪	雪	雪
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		茶色・中	茶色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色	茶色・中	茶色・中	無色	無色	無色	無色	茶色・中	無色
	気温	(℃)	10.7	24.1	22.0	25.6	28.6	20.4	16.0	10.3	2.7	0.7	1.1	1.2
	水温	(℃)	9.5	17.0	18.9	18.8	23.0	18.0	15.3	12.1	6.5	2.5	3.7	5.5
	流量	(m^3／sec)	530.0	430.0	230.0	190.0	320.0	400.0	270.0	160.0	210.0	180.0	340.0	250.0
	全水深	(m)	5.5	5.5	5.2	5.1	5.6	5.5	4.9	4.3	4.3	5.4	5.6	5.2
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.3	7.1	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.6	7.5	7.3	7.0	7.3
	ＤＯ	(mg／L)	11	9.6	9.4	9.5	8.0	9.0	9.9	9.8	11	12	12	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.5	1.1	1.3	1.4	1.4	0.9	0.8	1.0	1.0	0.9	0.8	1.1
	ＣＯＤ	(mg／L)	6.4	3.0	2.8	2.6	5.2	2.2	1.9	2.5	2.0	1.7	2.9	2.6
	ＳＳ	(mg／L)	18	15	13	8	24	41	5	5	4	5	28	11
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	11000	33000	33000	11000	24000	7900	2200	9400	700	240	1700	2400
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	13	60	60	87	27	24	＞100	＞100	＞100	＞100	21	59
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-036-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2015	0	9	相木川	除ヶ下橋	長野県	01／01

	採取月日		4/23	5/20	6/10	7/8	8/19	9/26	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		10:00	10:02	10:00	9:57	12:30	10:03	10:15	10:35	10:01	11:00	10:46	10:08
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雪	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		無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	17.6	23.2	19.5	19.2	26.0	17.8	15.6	10.0	5.2	-1.0	4.1	2.0
	水温	(℃)	11.0	17.2	17.0	15.5	21.6	14.0	13.0	10.2	4.5	1.5	3.6	6.6
	流量	(m^3／sec)	6.6	3.0	1.5	3.2	3.0	7.0	1.5	2.2	1.9	1.8	3.4	4.5
	全水深	(m)	1.3	1.0	0.87	1.0	1.1	1.2	1.0	1.0	0.90	1.0	1.2	1.6
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.7	8.1	7.5	7.6	8.0	7.7	7.5	8.2	7.5	7.9	7.4	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.3	9.3	9.2	8.3	9.3	10	10	12	12	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.2	1.0	1.3	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.9	1.4	2.1	1.7	2.0	1.6	1.0	1.3	1.1	0.7	1.2	1.2
	ＳＳ	(mg／L)	1	3	3	3	5	1	< 1	< 1	< 1	1	1	2
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	790	330	2200	4900	2300	2800	4900	1700	700	1100	330	1300
	全窒素	(mg／L)		1.1			1.0			0.99			1.4	
	全燐	(mg／L)		0.030			0.046			0.029			0.024	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	チウラム	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	シマジン	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	セレン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)		1.0			0.93			0.97			1.4	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		1.0			0.95			0.99			1.4	
	ふっ素	(mg／L)		0.11			< 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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)					< 0.0006							
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)					< 0.06							
	キシレン	(mg／L)					< 0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)					< 0.001							
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)					< 0.02							
	ウラン	(mg／L)					< 0.0002							
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)					< 0.003							
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		5.4			4.6			4.7			5.3	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		24			84			8			8	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-036-02	ＡＡイ 生物Ａイ	2015	0	10	相木川	栃原橋	長野県	01／01

	採取月日	5/20	8/19	11/11	2/17
	採取時刻	10:30	16:00	11:23	11:35
	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	0	0	0
一般項目	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 (℃)	21.7	25.0	12.0	1.5
	水温 (℃)	15.8	20.8	9.5	1.3
	流量 (m^3／sec)	1.8	1.0	1.2	1.5
	全水深 (m)	0.80	0.80	0.90	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)				
	大腸菌群数 (MPN／100ml)				
	全窒素 (mg／L)				
	全燐 (mg／L)				
健康項目	カドミウム (mg／L)				
	全シアン (mg／L)				
	鉛 (mg／L)				
	六価クロム (mg／L)				
	砒素 (mg／L)				
	総水銀 (mg／L)				
	アルキル水銀 (mg／L)				
	ＰＣＢ (mg／L)				
	ジクロロメタン (mg／L)				
	四塩化炭素 (mg／L)				
	1,2-ジクロロエタン (mg／L)				
	1,1-ジクロロエチレン (mg／L)				
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)				
	1,1,1-トリクロロエタン (mg／L)				
	1,1,2-トリクロロエタン (mg／L)				
	トリクロロエチレン (mg／L)				
	テトラクロロエチレン (mg／L)				
	1,3-ジクロロプロペン (mg／L)				
	チウラム (mg／L)				
	シマジン (mg／L)				
	チオベンカルブ (mg／L)				
	ベンゼン (mg／L)				
	セレン (mg／L)				
	硝酸性窒素 (mg／L)				
	亜硝酸性窒素 (mg／L)				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg／L)				
	ふっ素 (mg／L)				
	ほう素 (mg／L)				
	1,4-ジオキサン (mg／L)				
要監視項目	クロロホルム (mg／L)				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)				
	1,2-ジクロロプロパン (mg／L)				
	p-ジクロロベンゼン (mg／L)				
	イソキサチオン (mg／L)				
	ダイアジノン (mg／L)				
	フェニトロチオン（ＭＥＰ） (mg／L)				
	イソプロチオラン (mg／L)				
	オキシン銅（有機銅） (mg／L)				
	クロロタロニル（ＴＰＮ） (mg／L)				
	プロピザミド (mg／L)				
	ＥＰＮ (mg／L)				
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ） (mg／L)				
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ） (mg／L)				
	イプロベンホス（ＩＢＰ） (mg／L)				
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ） (mg／L)				
	トルエン (mg／L)				
	キシレン (mg／L)				
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg／L)				
	ニッケル (mg／L)				
	モリブデン (mg／L)				
	アンチモン (mg／L)				
	塩化ビニルモノマー (mg／L)				
	エピクロロヒドリン (mg／L)				
	全マンガン (mg／L)				
	ウラン (mg／L)				
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg／L)				
	フェノール類 (mg／L)				
	銅 (mg／L)				
	鉄（溶解性） (mg／L)				
	マンガン（溶解性） (mg／L)				
	クロム (mg／L)				
※1	全亜鉛 (mg／L)	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001
	ノニルフェノール (mg／L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006
	LAS (mg／L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006
※2	クロロホルム【再掲】 (mg／L)				
	フェノール (mg／L)				
	ホルムアルデヒド (mg／L)				
	4-t-オクチルフェノール (mg／L)				
	アニリン (mg／L)				
	2,4-ジクロロフェノール (mg／L)				
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg／L)				
	アンモニア性窒素 (mg／L)				
	塩化物イオン (mg／L)				
	濁度 (度)				
	クロロフィルａ (μg／L)				
	溶解性ＣＯＤ (mg／L)				
	溶解性窒素 (mg／L)				
	りん酸態りん (mg／L)				
	透視度 (cm)	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数 (個／100ml)				
	大腸菌数 (個／100ml)				
	プレチラクロール (μg／L)				
	備　　考				

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-036-03	ＡＡイ 生物特Ａイ	2015	0	11	南相木川	土岩２号橋	長野県	01／01

	採取月日	5/20	8/19	11/11	2/17		
	採取時刻	10:55	15:45	11:48	11:58		
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深 (m)	0	0	0	0		
一般項目	天候	晴れ	晴れ	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 (℃)	26.2	26.0	14.5	0.5		
	水温 (℃)	17.2	20.2	10.6	4.3		
	流量 (m^3／sec)	1.0	0.6	0.7	0.8		
	全水深 (m)	0.50	0.40	0.51	0.50		
	透明度 (m)						
生活環境項目	ｐＨ						
	ＤＯ (mg／L)						
	ＢＯＤ (mg／L)						
	ＣＯＤ (mg／L)						
	ＳＳ (mg／L)						
	大腸菌群数 (MPN／100ml)						
	全窒素 (mg／L)						
	全燐 (mg／L)						
健康項目	カドミウム (mg／L)						
	全シアン (mg／L)						
	鉛 (mg／L)						
	六価クロム (mg／L)						
	砒素 (mg／L)						
	総水銀 (mg／L)						
	アルキル水銀 (mg／L)						
	ＰＣＢ (mg／L)						
	ジクロロメタン (mg／L)						
	四塩化炭素 (mg／L)						
	1,2-ジクロロエタン (mg／L)						
	1,1-ジクロロエチレン (mg／L)						
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)						
	1,1,1-トリクロロエタン (mg／L)						
	1,1,2-トリクロロエタン (mg／L)						
	トリクロロエチレン (mg／L)						
	テトラクロロエチレン (mg／L)						
	1,3-ジクロロプロペン (mg／L)						
	チウラム (mg／L)						
	シマジン (mg／L)						
	チオベンカルブ (mg／L)						
	ベンゼン (mg／L)						
	セレン (mg／L)						
	硝酸性窒素 (mg／L)						
	亜硝酸性窒素 (mg／L)						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg／L)						
	ふっ素 (mg／L)						
	ほう素 (mg／L)						
	1,4-ジオキサン (mg／L)						
要監視項目	クロロホルム (mg／L)						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)						
	1,2-ジクロロプロパン (mg／L)						
	p-ジクロロベンゼン (mg／L)						
	イソキサチオン (mg／L)						
	ダイアジノン (mg／L)						
	フェニトロチオン（ＭＥＰ） (mg／L)						
	イソプロチオラン (mg／L)						
	オキシン銅（有機銅） (mg／L)						
	クロロタロニル（ＴＰＮ） (mg／L)						
	プロピザミド (mg／L)						
	ＥＰＮ (mg／L)						
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ） (mg／L)						
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ） (mg／L)						
	イプロベンホス（ＩＢＰ） (mg／L)						
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ） (mg／L)						
	トルエン (mg／L)						
	キシレン (mg／L)						
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg／L)						
	ニッケル (mg／L)						
	モリブデン (mg／L)						
	アンチモン (mg／L)						
	塩化ビニルモノマー (mg／L)						
	エピクロロヒドリン (mg／L)						
	全マンガン (mg／L)						
	ウラン (mg／L)						
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg／L)						
	フェノール類 (mg／L)						
	銅 (mg／L)						
	鉄（溶解性） (mg／L)						
	マンガン（溶解性） (mg／L)						
	クロム (mg／L)						
※1	全亜鉛 (mg／L)	0.007	0.001	＜0.001	0.001		
	ノニルフェノール (mg／L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006		
	LAS (mg／L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0.0020		
※2	クロロホルム【再掲】 (mg／L)						
	フェノール (mg／L)						
	ホルムアルデヒド (mg／L)						
	4-t-オクチルフェノール (mg／L)						
	アニリン (mg／L)						
	2,4-ジクロロフェノール (mg／L)						
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg／L)						
	アンモニア性窒素 (mg／L)	0.03	＜0.02	＜0.02	＜0.02		
	塩化物イオン (mg／L)	3.9	3.0	3.2	4.1		
	濁度 (度)						
	クロロフィルａ (μg／L)						
	溶解性ＣＯＤ (mg／L)						
	溶解性窒素 (mg／L)						
	りん酸態りん (mg／L)						
	透視度 (cm)	＞100	＞100	＞100	＞100		
	ふん便性大腸菌群数 (個／100ml)						
	大腸菌数 (個／100ml)	21	100	14	9		
	プレチラクロール (μg／L)						
	備　　考						

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-032-01	Aイ 生物特Aイ	2015	0	12	湯川	高瀬橋	長野県	01／01

	採取月日		4/23	5/20	6/10	7/8	8/19	9/26	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		8:00	8:00	8:00	8:01	10:45	8:04	8:05	8:10	8:01	9:03	8:37	8:25
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雪	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		川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	茶色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)
	気温	(℃)	15.4	19.7	19.0	19.0	26.5	16.6	12.0	8.6	0.9	-3.0	3.5	4.5
	水温	(℃)	11.0	15.8	16.5	17.6	22.5	14.8	12.5	9.0	4.3	0.5	2.3	8.4
	流量	(m^3／sec)	3.2	1.6	2.0	2.9	2.1	14.4	2.5	2.0	4.5	4.9	7.7	3.0
	全水深	(m)	1.0	0.77	0.90	0.95	0.90	1.2	0.75	0.94	1.0	0.80	1.1	1.0
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.2	7.9	7.5	7.9	8.1	8.0	7.7	8.2	7.6	7.6	7.6	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.5	10	9.0	8.6	9.4	10	10	12	13	12	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.8	1.4	1.1	0.6	0.8	0.7	0.7	1.4	0.8	< 0.5	< 0.5	1.1
	ＣＯＤ	(mg／L)	3.2	3.7	3.7	2.7	3.4	4.1	2.2	2.8	2.3	1.8	2.4	2.3
	ＳＳ	(mg／L)	7	8	10	12	6	12	3	7	4	5	6	8
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	2200	21000	7900	28000	22000	33000	22000	7900	3100	2300	3300	2300
	全窒素	(mg／L)		1.3			0.98			1.0			1.2	
	全燐	(mg／L)		0.094			0.094			0.096			0.066	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	チウラム	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	シマジン	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	セレン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)		1.1			0.76			0.82			1.1	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		1.2			0.78			0.84			1.1	
	ふっ素	(mg／L)		0.20			0.15			0.13			0.11	
	ほう素	(mg／L)		0.15			0.12			0.16			0.14	
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)					< 0.0006							
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)					< 0.06							
	キシレン	(mg／L)					< 0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)					0.001							
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)					0.04							
	ウラン	(mg／L)					< 0.0002							
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.006			0.005			0.004			0.003	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)					< 0.003							
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		27			19			21			20	
	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)	68	66	73	67	86	46	65	78	55	40	57	34
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		90			64			220			260	
	プレチラクロール	(μg／L)			0.03									
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-040-01	ＡＡハ 生物Ａイ	2015	0	13	鹿曲川	前田橋	長野県	01／01

	採取月日		4/22	5/20	6/10	7/8	8/19	9/15	10/21	11/11	12/9	1/21	2/17	3/9
	採取時刻		12:10	11:35	11:55	11:20	12:00	11:45	11:55	11:20	11:50	15:10	12:12	11:00
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般項目	天候		曇り	晴れ	薄曇り	雨	曇り	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	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		黄色・淡(明)	黄褐色・中	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	灰緑色・淡(明)	無色
	気温	(℃)	14.9	25.8	23.8	22.1	28.1	24.8	21.0	12.8	3.9	−0.5	1.8	2.5
	水温	(℃)	13.5	20.8	21.8	18.4	24.9	18.8	15.5	12.2	4.6	2.5	3.3	7.4
	流量	(m^3／sec)	9.3	1.3	2.9	5.6	3.5	5.0	1.3	1.7	2.8	1.7	6.3	3.2
	全水深	(m)	0.45	0.35	0.35	0.45	0.42	0.40	0.23	0.20	0.35	0.22	0.42	0.28
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.9	8.1	8.2	8.1	8.2	7.8	8.4	8.1	8.1	8.2	7.8	8.0
	ＤＯ	(mg／L)	10	8.9	8.9	9.2	8.0	9.0	11	11	14	13	12	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	1.3	0.9	0.8	0.9	0.7	0.6	0.6	0.7	0.9	0.8	0.8
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.9	4.7	3.7	3.0	3.4	1.9	2.1	2.0	1.3	2.0	2.0	2.5
	ＳＳ	(mg／L)	7	24	8	7	8	4	1	1	＜1	1	3	4
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	490	7900	2200	3300	13000	11000	3300	2800	490	330	790	130
	全窒素	(mg／L)		1.7			0.77			0.70			1.8	
	全燐	(mg／L)		0.19			0.11			0.088			0.087	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1	
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	総水銀	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		＜0.001			＜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)		0.83			0.37			0.55			1.4	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.85			0.39			0.57			1.4	
	ふっ素	(mg／L)		0.11			0.14			＜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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)					＜0.0006							
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)					＜0.06							
	キシレン	(mg／L)					＜0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)					＜0.001							
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)					0.02							
	ウラン	(mg／L)					＜0.0002							
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.006			0.002			＜0.001			0.003	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			0.0006			＜0.0006			0.0018	
※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)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		18			11			8.2			7.7	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	65	25	48	78	75	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		110			380			410			130	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-014-51	Aイ 生物Aイ	2015	0	14	依田川	立岩上の橋	長野県	01／01

	採取月日		4/22	5/20	6/10	7/8	8/19	9/15	10/21	11/11	12/9	1/21	2/17	3/9
	採取時刻		11:25	11:00	11:15	10:35	11:25	10:35	11:20	10:45	11:15	14:20	11:35	10:30
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般項目	天候		曇り	晴れ	薄曇り	曇り	曇り	曇り	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雪	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		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	15.5	23.5	22.2	22.1	26.0	22.5	20.5	10.8	2.9	-3.2	0.4	2.1
	水温	(℃)	12.4	17.0	18.6	15.5	21.4	15.5	13.5	11.0	5.0	2.7	3.1	6.7
	流量	(m^3／sec)	10.4	5.9	4.6	7.2	5.1	11.8	5.3	4.5	5.3	5.8	9.9	6.7
	全水深	(m)	0.66	0.53	0.35	0.58	0.40	0.65	0.40	0.45	0.40	0.45	0.45	0.45
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.9	8.3	8.1	7.8	7.8	8.3	8.2	8.0	8.4	7.9	7.7	7.9
	ＤＯ	(mg／L)	11	9.7	9.6	9.7	9.7	10	12	11	13	13	11	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	0.7	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.5	0.5	＜0.5	＜0.5	0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.8	2.6	2.1	1.9	1.2	1.6	1.5	1.7	1.0	1.2	1.6	1.6
	ＳＳ	(mg／L)	6	4	3	2	5	2	1	1	＜1	1	2	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	230	2200	330	490	7900	1700	1400	330	490	170	170	49
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-014-01	Aイ 生物Aイ	2015	0	15	依田川	依田橋	長野県	01／01

	採取月日		4/22	5/20	6/10	7/8	8/19	9/15	10/21	11/11	12/9	1/21	2/17	3/9
	採取時刻		10:40	10:30	10:30	10:10	10:40	10:05	10:35	10:10	10:35	13:50	10:55	10:05
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般項目	天候		曇り	晴れ	晴れ	雨	薄曇り	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	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		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	(℃)	15.0	25.0	24.1	21.7	28.0	22.8	20.1	14.2	2.5	−0.2	3.4	3.1
	水温	(℃)	11.2	18.7	19.5	16.7	23.3	16.5	13.7	11.6	4.6	2.7	4.0	7.0
	流量	(m^3／sec)	27.3	5.0	3.4	6.2	3.7	35.4	5.8	5.7	7.2	5.0	12.9	9.4
	全水深	(m)	1.5	1.0	0.70	1.0	0.90	1.8	0.85	0.85	0.85	0.80	1.3	1.1
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.9	8.2	8.1	8.1	7.9	8.0	8.4	7.7	8.2	7.7	7.7	8.0
	ＤＯ	(mg／L)	11	9.3	9.2	9.6	8.5	9.6	11	11	14	12	11	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	< 0.5	0.5	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	0.5	0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.6	2.5	2.4	1.7	3.3	1.5	1.6	1.5	1.0	1.1	1.8	1.3
	ＳＳ	(mg／L)	5	4	3	1	3	2	1	1	< 1	1	3	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	490	1700	1700	2300	2400	2800	280	490	280	110	220	49
	全窒素	(mg／L)		0.99			0.61			0.42			1.1	
	全燐	(mg／L)		0.050			0.042			0.035			0.033	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 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)		0.73			0.41			0.33			0.98	
	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)		0.75			0.43			0.35			1.0	
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)					< 0.0006							
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)					< 0.06							
	キシレン	(mg／L)					< 0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)					< 0.001							
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)					< 0.02							
	ウラン	(mg／L)					< 0.0002							
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.002			0.001			< 0.001			0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			0.0007			0.0009			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)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		7.9			7.7			5.9			4.5	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		46			120			24			22	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-029-51	Aイ 生物Aイ	2015	0	16	神川	白山真田橋	長野県	01／01

	採取月日		4/22	5/20	6/10	7/8	8/19	9/15	10/21	11/11	12/9	1/21	2/17	3/9
	採取時刻		9:30	9:20	9:25	9:15	9:30	9:05	9:25	9:15	9:25	11:40	9:55	9:10
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般項目	天候		薄曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	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		茶色・中	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	黄褐色・淡(明)	茶色・淡(明)	無色	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)
	気温	(℃)	13.0	21.5	18.6	20.2	25.1	18.8	14.0	12.2	−1.1	−2.5	2.1	3.0
	水温	(℃)	8.8	12.7	14.5	14.6	19.2	15.0	10.6	8.5	4.1	2.7	2.8	4.8
	流量	(m^3／sec)	8.3	3.5	3.1	2.3	3.1	3.4	2.3	1.7	3.3	5.8	4.2	3.3
	全水深	(m)	0.70	0.55	0.55	0.46	0.45	0.55	0.40	0.38	0.50	0.60	0.55	0.45
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.9	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	8.0	8.2	8.3	7.9	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	12	10	10	9.7	9.5	9.7	11	11	13	12	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	0.8	0.5	1.2	1.1	0.9	0.6	＜0.5	0.6	1.2	0.7	0.8
	ＣＯＤ	(mg／L)	3.7	2.4	2.5	3.1	3.3	3.7	3.4	1.7	2.0	2.7	3.2	2.7
	ＳＳ	(mg／L)	14	3	4	5	4	9	14	1	2	4	6	5
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	330	490	490	1400	2400	1300	3300	7900	790	79	1300	33
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	26	＞100	69	＞100	＞100	42	31	＞100	＞100	＞100	75	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-029-01	Aイ 生物Aイ	2015	0	17	神川	神川橋	長野県	01／01

	採取月日		4/22	5/20	6/10	7/8	8/19	9/15	10/21	11/11	12/9	1/21	2/17	3/9
	採取時刻		10:05	9:55	10:00	9:45	10:05	9:40	10:10	9:50	10:05	12:20	10:25	9:45
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般項目	天候		曇り	晴れ	晴れ	曇り	薄曇り	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	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	土臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		茶色・淡(明)	黄色・淡(明)	茶色・淡(明)	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)
	気温	(℃)	18.0	23.0	22.6	22.2	26.8	22.0	17.9	10.0	0.5	-2.6	2.8	2.8
	水温	(℃)	10.8	17.6	19.0	17.5	23.1	17.2	13.1	10.9	4.0	2.9	3.7	5.7
	流量	(m3／sec)	11.7	4.9	2.8	5.0	2.3	8.0	1.6	4.4	4.2	5.9	8.2	8.4
	全水深	(m)	0.90	0.55	0.55	0.50	0.45	1.0	0.30	0.60	0.60	0.50	0.80	0.70
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.0	8.3	8.1	7.9	8.2	8.0	8.1	7.8	8.4	8.1	7.8	7.9
	ＤＯ	(mg／L)	11	9.4	9.4	9.5	8.5	9.6	11	11	14	12	11	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	0.9	0.5	0.7	0.9	＜0.5	0.6	0.7	0.5	1.0	0.5	0.8
	ＣＯＤ	(mg／L)	3.1	3.2	3.2	2.7	3.1	3.0	2.4	2.7	1.8	2.7	2.7	2.9
	ＳＳ	(mg／L)	13	8	13	4	6	6	2	7	2	4	6	4
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	330	2900	4900	3300	7900	11000	1300	17000	790	460	310	330
	全窒素	(mg／L)		1.8			1.1			0.77			2.0	
	全燐	(mg／L)		0.092			0.11			0.098			0.077	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1	
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	総水銀	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	チウラム	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	シマジン	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	セレン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)		1.5			0.88			0.52			1.7	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		1.5			0.90			0.54			1.7	
	ふっ素	(mg／L)		0.09			0.11			0.09			＜0.08	
	ほう素	(mg／L)		0.07			0.08			0.12			0.04	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)					＜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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)					＜0.0006							
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)					＜0.06							
	キシレン	(mg／L)					＜0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)					＜0.001							
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)					＜0.02							
	ウラン	(mg／L)					＜0.0002							
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.004			0.002			0.004			0.005	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			0.0014			0.0019			0.0009	
※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)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		9.3			9.9			8.6			7.6	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	40	89	29	＞100	96	79	＞100	＞100	＞100	＞100	89	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		43			550			72			110	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-041-01	Aハ 生物Aイ	2015	2	18	浦野川	対影橋	長野県	01／01

	採取月日		4/22	5/20	6/10	7/8	8/19	9/15	10/21	11/11	12/9	1/21	2/17	3/9
	採取時刻		8:45	8:00	8:40	8:35	8:20	8:30	8:40	8:10	8:45	10:50	8:40	8:40
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	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	土臭(微)	無臭	土臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		茶色・中	黄色・中	茶色・中	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・中	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)
	気温	(℃)	9.1	19.9	20.6	20.8	24.8	21.0	14.1	9.5	−1.2	−4.2	2.0	3.5
	水温	(℃)	10.0	17.4	19.5	18.5	22.4	17.7	13.8	11.0	2.7	0.7	2.3	6.9
	流量	(m^3／sec)	10.0	5.7	4.4	10.8	6.5	14.3	2.6	6.5	3.3	1.4	19.5	4.4
	全水深	(m)	1.2	1.0	0.85	1.0	1.0	1.5	0.90	1.4	0.85	0.30	1.1	1.0
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.9	7.4	7.5	7.3	7.5	7.9	7.9	7.7	8.5	8.0	7.7	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	12	9.4	10	9.8	8.6	9.6	11	11	16	14	12	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	1.7	1.0	1.1	0.7	0.9	1.3	1.3	0.7	1.1	0.7	1.1
	ＣＯＤ	(mg／L)	4.1	5.8	4.9	4.0	4.5	3.8	4.3	4.3	2.7	4.0	3.3	3.0
	ＳＳ	(mg／L)	13	27	15	7	8	9	5	15	2	4	7	4
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	7900	4900	11000	33000	33000	13000	11000	13000	2400	700	790	230
	全窒素	(mg／L)		2.6			1.1			1.7			1.6	
	全燐	(mg／L)		0.25			0.13			0.20			0.074	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1	
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	総水銀	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	チウラム	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	シマジン	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	セレン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)		1.3			0.70			1.0			1.2	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.04			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		1.3			0.72			1.0			1.2	
	ふっ素	(mg／L)		0.15			0.17			0.13			0.08	
	ほう素	(mg／L)		0.04			0.04			0.05			＜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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)					＜0.0006							
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)					＜0.06							
	キシレン	(mg／L)					＜0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)					＜0.001							
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)					0.02							
	ウラン	(mg／L)					＜0.0002							
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)					＜0.003							
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		20			12			13			7.1	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	41	24	36	92	67	69	70	36	＞100	92	65	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		250			810			760			220	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-041-02	Aハ 生物Aイ	2015	0	19	浦野川	八幡橋	長野県	01／01

	採取月日	5/20	8/19	11/11	2/17		
	採取時刻	8:20	8:35	8:30	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)	0.05	0.05	0.05	0.05		
一般項目	天候	晴れ	曇り	晴れ	曇り		
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相	黄色・中	無色	無色	黄色・淡(明)		
	気温 (℃)	22.2	25.0	10.2	2.3		
	水温 (℃)	17.6	22.6	10.4	2.1		
	流量 (m^3／sec)	1.0	1.2	0.8	3.8		
	全水深 (m)	0.29	0.33	0.28	0.41		
	透明度 (m)						
生活環境項目	ｐＨ						
	ＤＯ (mg／L)						
	ＢＯＤ (mg／L)						
	ＣＯＤ (mg／L)						
	ＳＳ (mg／L)						
	大腸菌群数 (MPN／100ml)						
	全窒素 (mg／L)						
	全燐 (mg／L)						
健康項目	カドミウム (mg／L)						
	全シアン (mg／L)						
	鉛 (mg／L)						
	六価クロム (mg／L)						
	砒素 (mg／L)						
	総水銀 (mg／L)						
	アルキル水銀 (mg／L)						
	ＰＣＢ (mg／L)						
	ジクロロメタン (mg／L)						
	四塩化炭素 (mg／L)						
	1,2-ジクロロエタン (mg／L)						
	1,1-ジクロロエチレン (mg／L)						
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)						
	1,1,1-トリクロロエタン (mg／L)						
	1,1,2-トリクロロエタン (mg／L)						
	トリクロロエチレン (mg／L)						
	テトラクロロエチレン (mg／L)						
	1,3-ジクロロプロペン (mg／L)						
	チウラム (mg／L)						
	シマジン (mg／L)						
	チオベンカルブ (mg／L)						
	ベンゼン (mg／L)						
	セレン (mg／L)						
	硝酸性窒素 (mg／L)						
	亜硝酸性窒素 (mg／L)						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg／L)						
	ふっ素 (mg／L)						
	ほう素 (mg／L)						
	1,4-ジオキサン (mg／L)						
要監視項目	クロロホルム (mg／L)						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)						
	1,2-ジクロロプロパン (mg／L)						
	p-ジクロロベンゼン (mg／L)						
	イソキサチオン (mg／L)						
	ダイアジノン (mg／L)						
	フェニトロチオン（ＭＥＰ） (mg／L)						
	イソプロチオラン (mg／L)						
	オキシン銅（有機銅） (mg／L)						
	クロロタロニル（ＴＰＮ） (mg／L)						
	プロピザミド (mg／L)						
	ＥＰＮ (mg／L)						
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ） (mg／L)						
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ） (mg／L)						
	イプロベンホス（ＩＢＰ） (mg／L)						
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ） (mg／L)						
	トルエン (mg／L)						
	キシレン (mg／L)						
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg／L)						
	ニッケル (mg／L)						
	モリブデン (mg／L)						
	アンチモン (mg／L)						
	塩化ビニルモノマー (mg／L)						
	エピクロロヒドリン (mg／L)						
	全マンガン (mg／L)						
	ウラン (mg／L)						
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg／L)						
	フェノール類 (mg／L)						
	銅 (mg／L)						
	鉄（溶解性） (mg／L)						
	マンガン（溶解性） (mg／L)						
	クロム (mg／L)						
※1	全亜鉛 (mg／L)	0.006	0.001	0.002	0.003		
	ノニルフェノール (mg／L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006		
	LAS (mg／L)	0.0028	0.0014	0.0018	0.0020		
※2	クロロホルム【再掲】 (mg／L)						
	フェノール (mg／L)						
	ホルムアルデヒド (mg／L)						
	4-t-オクチルフェノール (mg／L)						
	アニリン (mg／L)						
	2,4-ジクロロフェノール (mg／L)						
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg／L)						
	アンモニア性窒素 (mg／L)						
	塩化物イオン (mg／L)						
	濁度 (度)						
	クロロフィルａ (μg／L)						
	溶解性ＣＯＤ (mg／L)						
	溶解性窒素 (mg／L)						
	りん酸態りん (mg／L)						
	透視度 (cm)	30	＞100	＞100	66		
	ふん便性大腸菌群数 (個／100ml)						
	大腸菌数 (個／100ml)						
	プレチラクロール (μg／L)						
	備 考						

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-041-03	Aハ 生物Bイ	2015	0	20	産川	堀川橋	長野県	01／01

	採取月日	5/20	8/19	11/11	2/17		
	採取時刻	8:40	8:50	8:45	9:18		
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深 (m)	0.05	0.05	0.05	0.05		
一般項目	天候	晴れ	曇り	晴れ	曇り		
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相	灰黄色・中	無色	黄色・中	黄色・淡(明)		
	気温 (℃)	20.2	25.0	12.0	2.3		
	水温 (℃)	18.2	23.2	11.7	2.5		
	流量 (m^3／sec)	0.4	2.0	0.9	1.3		
	全水深 (m)	0.52	0.45	0.37	0.35		
	透明度 (m)						
生活環境項目	ｐＨ						
	ＤＯ (mg／L)						
	ＢＯＤ (mg／L)						
	ＣＯＤ (mg／L)						
	ＳＳ (mg／L)						
	大腸菌群数 (MPN／100ml)						
	全窒素 (mg／L)						
	全燐 (mg／L)						
健康項目	カドミウム (mg／L)						
	全シアン (mg／L)						
	鉛 (mg／L)						
	六価クロム (mg／L)						
	砒素 (mg／L)						
	総水銀 (mg／L)						
	アルキル水銀 (mg／L)						
	ＰＣＢ (mg／L)						
	ジクロロメタン (mg／L)						
	四塩化炭素 (mg／L)						
	1,2-ジクロロエタン (mg／L)						
	1,1-ジクロロエチレン (mg／L)						
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)						
	1,1,1-トリクロロエタン (mg／L)						
	1,1,2-トリクロロエタン (mg／L)						
	トリクロロエチレン (mg／L)						
	テトラクロロエチレン (mg／L)						
	1,3-ジクロロプロペン (mg／L)						
	チウラム (mg／L)						
	シマジン (mg／L)						
	チオベンカルブ (mg／L)						
	ベンゼン (mg／L)						
	セレン (mg／L)						
	硝酸性窒素 (mg／L)						
	亜硝酸性窒素 (mg／L)						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg／L)						
	ふっ素 (mg／L)						
	ほう素 (mg／L)						
	1,4-ジオキサン (mg／L)						
要監視項目	クロロホルム (mg／L)						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)						
	1,2-ジクロロプロパン (mg／L)						
	p-ジクロロベンゼン (mg／L)						
	イソキサチオン (mg／L)						
	ダイアジノン (mg／L)						
	フェニトロチオン（ＭＥＰ） (mg／L)						
	イソプロチオラン (mg／L)						
	オキシン銅（有機銅） (mg／L)						
	クロロタロニル（ＴＰＮ） (mg／L)						
	プロピザミド (mg／L)						
	ＥＰＮ (mg／L)						
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ） (mg／L)						
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ） (mg／L)						
	イプロベンホス（ＩＢＰ） (mg／L)						
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ） (mg／L)						
	トルエン (mg／L)						
	キシレン (mg／L)						
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg／L)						
	ニッケル (mg／L)						
	モリブデン (mg／L)						
	アンチモン (mg／L)						
	塩化ビニルモノマー (mg／L)						
	エピクロロヒドリン (mg／L)						
	全マンガン (mg／L)						
	ウラン (mg／L)						
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg／L)						
	フェノール類 (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)	0.011	0.003	0.007	0.005		
	ノニルフェノール (mg／L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0.00018		
	LAS (mg／L)	0.0006	0.0026	0.0022	0.0036		
※2	クロロホルム【再掲】 (mg／L)						
	フェノール (mg／L)						
	ホルムアルデヒド (mg／L)						
	4-t-オクチルフェノール (mg／L)						
	アニリン (mg／L)						
	2,4-ジクロロフェノール (mg／L)						
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg／L)						
	アンモニア性窒素 (mg／L)						
	塩化物イオン (mg／L)						
	濁度 (度)						
	クロロフィルａ (μg／L)						
	溶解性ＣＯＤ (mg／L)						
	溶解性窒素 (mg／L)						
	りん酸態りん (mg／L)						
	透視度 (cm)	20	72	22	49		
	ふん便性大腸菌群数 (個／100ml)						
	大腸菌数 (個／100ml)						
	プレチラクロール (μg／L)						
	備 考						

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-030-51	Aイ 生物Aイ	2015	0	21	鳥居川	鳥居橋（信濃町）	長野県	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		9:00	9:00	9:00	9:17	9:30	9:25	9:52	9:00	9:18	9:45	9:25	8:36
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般項目	天候		薄曇り	快晴	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雪	雪	雪
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色
	気温	(℃)	13.8	18.7	21.8	21.2	23.4	20.3	14.9	9.2	2.8	−1.4	−1.5	2.7
	水温	(℃)	8.0	10.5	13.8	14.2	18.0	13.1	10.9	8.5	2.6	0.5	1.0	3.5
	流量	(m^3／sec)	11.0	5.2	2.6	3.4	5.4	3.8	2.9	2.9	2.9	2.2	3.3	3.3
	全水深	(m)	0.8	0.65	0.45	0.55	0.60	0.75	0.55	0.55	0.60	0.40	0.55	0.60
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.3	7.1	7.9	7.9	7.9	7.7	7.8	7.5	7.5	6.9	7.0
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	10	9.8	9.5	9.9	11	10	11	13	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.5	0.8	0.8	1.0	0.9	0.5	＜0.5	＜0.5	0.5	1.0	＜0.5	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.9	1.3	2.3	1.2	2.4	1.4	1.3	1.3	0.9	0.7	0.8	1.3
	ＳＳ	(mg／L)	11	1	1	2	2	1	＜1	＜1	＜1	3	1	3
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	13	49	170	790	350	130	49	49	4	7	17	14
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	46	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	42	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-030-01	Aイ 生物Aイ	2015	0	22	鳥居川	鳥居橋（長野市）	長野市	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/27	2/17	3/9
	採取時刻		10:45	10:15	10:50	10:58	10:20	10:45	11:00	10:10	10:45	10:00	9:45	10:50
	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
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	雪	雨
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	16.5	22.5	23.2	24.3	28.2	22.6	18.8	12.5	4.8	0.0	1.8	5.6
	水温	(℃)	8.4	11.5	19.8	20.1	22.7	17.8	15.2	12.0	5.1	1.5	3.2	5.5
	流量	(m^3／sec)	8.1	4.5	1.3	4.1	5.0	4.2	3.6	3.7	3.4	3.2	4.4	2.8
	全水深	(m)	0.28	0.46	0.23	0.35	0.35	0.33	0.42	0.48	0.33	0.45	0.48	0.24
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.1	8.1	8.4	7.9	8.1	8.1	7.8	8.4	8.2	8.4	8.2	7.7
	ＤＯ	(mg／L)	11	9.7	8.7	9.1	8.8	10	11	11	13	13	13	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.0	0.6	1.0	1.1	0.5	0.5	0.7	0.8	0.5	1.1	1.4	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	5.4	4.0	3.8	3.3	3.9	2.9	2.0	2.3	1.9	1.4	2.5	1.7
	ＳＳ	(mg／L)	44	7	5	7	5	1	1	1	1	2	3	4
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	4300	43000	43000	9300	43000	93000	4300	2400	4300	1500	2400	930
	全窒素	(mg／L)					0.73						1.2	
	全燐	(mg／L)					0.027						0.033	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1	
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	総水銀	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		＜0.001			＜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)		0.59			0.45			0.39			1.0	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.03			0.03			＜0.02			0.04	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.62			0.48			0.41			1.0	
	ふっ素	(mg／L)		＜0.08			＜0.08			＜0.08			＜0.08	
	ほう素	(mg／L)		0.43			0.50			0.64			0.33	
	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)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)					0.16							
	マンガン（溶解性）	(mg／L)					＜0.01							
	クロム	(mg／L)					＜0.02							
※1	全亜鉛	(mg／L)					0.004							
	ノニルフェノール	(mg／L)					＜0.00006							
	LAS	(mg／L)					＜0.0006							
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)					＜0.003							
	フェノール	(mg／L)					＜0.005							
	ホルムアルデヒド	(mg／L)					＜0.1							
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)					＜0.00007							
	アニリン	(mg／L)					＜0.002							
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)					＜0.0003							
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)					＜0.02							
	塩化物イオン	(mg／L)		27			31			44			29	
	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)	21	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		100			300			110			140	
	大腸菌数	(個／100ml)		62			160			28			43	
	プレチラクロール	(μg／L)		0.18										
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-021-51	Ａロ 生物Ａイ	2015	0	23	夜間瀬川	天川橋	長野県	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		11:25	11:18	10:50	11:00	11:05	11:15	11:10	10:30	10:41	11:45	11:10	11:27
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般項目	天候		曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雪	雪	雪
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		茶褐色・中	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色
	気温	(℃)	14.7	23.5	22.5	23.2	24.6	23.0	16.7	12.4	4.5	−1.5	−0.7	2.6
	水温	(℃)	9.4	17.0	19.0	19.5	22.8	16.0	14.4	12.5	6.6	2.5	3.7	5.2
	流量	(m^3／sec)	2.3	1.0	0.8	0.7	1.2	5.0	0.9	0.6	0.2	0.7	0.6	0.9
	全水深	(m)	0.45	0.50	0.60	0.50	0.60	0.60	0.68	0.60	0.40	0.55	0.45	0.45
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.4	7.1	7.0	7.2	7.5	7.4	7.2	7.3	7.2	7.3	6.8	7.0
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.1	9.2	8.8	8.2	9.1	10	10	11	12	11	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.5	0.6	0.6	1.0	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.6	0.8	＜0.5	＜0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.3	0.9	1.3	1.4	1.2	0.8	0.9	0.7	0.9	1.0	0.7	1.2
	ＳＳ	(mg／L)	19	10	8	6	4	21	5	8	4	18	6	13
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	110	110	240	280	2400	330	130	330	79	790	490	330
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)	0.005	0.014	0.023	0.023	0.032	0.012	0.023	0.048	0.028	0.035	0.024	0.018
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	21	69	＞100	＞100	＞100	55	＞100	＞100	＞100	40	95	65
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-021-01	Ａロ 生物Ａイ	2015	0	24	夜間瀬川	夜間瀬橋	長野県	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		10:30	10:30	10:20	10:32	10:40	10:33	10:43	10:05	10:16	11:20	10:35	10:53
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般項目	天候		曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雪	雪	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		緑褐色・中	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	16.1	23.3	25.0	24.0	29.6	24.3	16.9	12.2	4.0	−1.0	−0.5	2.3
	水温	(℃)	12.3	17.7	21.0	20.8	26.5	18.3	16.7	12.7	8.0	1.0	3.5	6.2
	流量	(m^3／sec)	8.3	11.0	3.3	4.5	5.1	11.0	7.5	3.4	4.5	3.8	5.7	9.5
	全水深	(m)	0.80	1.0	0.80	0.85	0.75	0.90	0.80	0.35	0.50	0.47	0.65	0.60
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.1	7.3	7.2	7.6	7.8	7.5	7.4	7.6	7.3	7.4	6.9	7.2
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.2	9.2	8.9	8.3	9.1	10	10	11	12	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.2	0.8	0.9	1.1	1.0	0.6	0.5	< 0.5	0.8	0.8	0.5	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.5	1.7	2.0	1.9	2.9	1.3	1.3	1.3	1.0	1.0	1.1	1.6
	ＳＳ	(mg／L)	9	13	5	3	9	15	2	2	4	5	5	9
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	240	490	2400	2200	13000	11000	3300	1700	1300	330	790	490
	全窒素	(mg／L)		0.39			0.71			0.54			0.89	
	全燐	(mg／L)		0.039			0.066			0.063			0.049	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)	0.009	0.018	0.029	0.035	0.042	0.022	0.041	0.048	0.028	0.042	0.033	0.027
	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)		0.17			0.51			0.43			0.67	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.19			0.53			0.45			0.69	
	ふっ素	(mg／L)		0.08			0.16			0.25			0.18	
	ほう素	(mg／L)		0.41			0.99			1.2			0.85	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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			0.006			0.004			0.004	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		0.0009			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		12			30			36			29	
	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)	33	60	＞100	＞100	95	65	＞100	＞100	＞100	95	＞100	96
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		110			110			440			70	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-037-01	Aイ 生物Aイ	2015	0	25	樽川	戸那子橋	長野県	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		9:30	9:30	9:20	9:25	9:15	9:15	9:27	9:18	9:18	9:45	9:33	9:52
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般項目	天候		曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	霧	雪	雪	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		緑褐色・中	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色
	気温	(℃)	13.7	22.0	23.8	25.1	30.1	21.2	18.6	11.3	0.3	0.1	1.0	3.6
	水温	(℃)	9.0	13.7	16.2	16.5	20.5	14.7	12.0	10.8	6.1	2.5	4.4	6.2
	流量	(m^3／sec)	20.0	8.7	5.7	7.1	5.7	6.5	4.6	6.0	5.5	4.8	7.4	10.0
	全水深	(m)	1.8	1.0	0.95	0.95	0.97	1.0	0.95	1.0	0.95	0.75	1.0	1.2
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.0	6.9	7.2	7.1	7.3	7.4	7.0	7.7	7.6	7.3	6.8	7.1
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	9.9	9.4	8.8	9.8	10	10	11	11	11	13
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.7	1.0	0.9	1.9	0.7	0.6	1.9	0.8	0.6	1.3	0.5	0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.9	2.2	2.2	2.1	2.1	1.2	2.3	1.4	1.1	1.3	1.6	1.6
	ＳＳ	(mg／L)	3	9	4	5	4	4	1	1	4	4	9	7
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	33	1300	3300	4900	1700	49000	13000	70000	7000	1300	4900	7900
	全窒素	(mg／L)		0.74			1.7			0.72			0.98	
	全燐	(mg／L)		0.057			0.060			0.057			0.065	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1	
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	総水銀	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		＜0.001			＜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)		0.40			0.49			0.48			0.73	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		＜0.02			0.02			＜0.02			＜0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.42			0.51			0.50			0.75	
	ふっ素	(mg／L)		＜0.08			＜0.08			＜0.08			＜0.08	
	ほう素	(mg／L)		0.03			0.04			0.06			0.04	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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			0.001			0.001			0.003	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		7.7			8.5			9.3			7.3	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	59	60	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	77	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		60			600			630			250	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-011-01	ＡＡイ 生物特Ａイ	2015	0	26	犀川（１）	島々谷川合流点上	松本市	01／01

	採取月日		4/24	5/20	6/10	7/15	8/19	9/16	10/21	11/11	12/9	*1/20*	2/17	3/11
	採取時刻		9:58	8:45	9:05	9:00	9:25	9:06	9:00	8:58	9:00	*9:05*	8:25	8:53
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	*流心(中央)*	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.1	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03	0.05	0.04	*0.05*	0.04	0.04
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	*雪*	雪	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)	無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	*茶色・淡(明)*	無色	無色
	気温	(℃)	17.9	19.2	22.3	25.4	25.6	20.4	12.1	8.9	1.0	*-1.2*	0.3	0.7
	水温	(℃)	8.6	10.3	11.7	14.1	16.1	13.8	11.3	10.2	5.9	*1.8*	3.0	3.6
	流量	(m^3／sec)		3.4	2.6	2.4	2.7	2.6	3.1	2.6	2.4	*2.7*	2.7	2.7
	全水深	(m)	0.50	0.21	0.18	0.16	0.19	0.23	0.14	0.25	0.19	*0.25*	0.21	0.18
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.3	7.3	8.3	7.9	7.8	8.1	7.9	7.7	7.8	*5.7*	8.1	8.0
	ＤＯ	(mg／L)	11	11	10	9.9	9.5	9.9	10	10	11	*12*	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.5	*＜0.5*	＜0.5	＜0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.2	0.6	0.8	0.7	0.8	0.9	1.0	0.9	0.8	*0.6*	0.6	0.7
	ＳＳ	(mg／L)	13	1	＜1	1	＜1	2	1	＜1	＜1	*1*	＜1	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	7	49	49	240	140	700	130	31	23	*49*	4	7
	全窒素	(mg／L)					0.09						0.23	
	全燐	(mg／L)					0.004						0.006	
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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)		0.11			0.053			0.077			0.11	
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	37	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	*＞50*	＞50	＞50
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		＜2			2			＜2			＜2	
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-011-02	ＡＡイ 生物特Ａイ	2015	0	27	犀川（１）	水殿ダム下	松本市	01／01

	採取月日	5/20	8/19	11/17	2/17	
	採取時刻	9:40	8:40	9:29	9:29	
	採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	
一般項目	天候	晴れ	晴れ	曇り	雪	
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	灰色・淡(明)	無色	黄褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	
	気温 (℃)	25.8	24.7	17.1	0.2	
	水温 (℃)	12.1	19.7	11.0	3.7	
	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)					
	大腸菌群数 (MPN／100ml)					
	全窒素 (mg／L)					
	全燐 (mg／L)					
健康項目	カドミウム (mg／L)					
	全シアン (mg／L)					
	鉛 (mg／L)					
	六価クロム (mg／L)					
	砒素 (mg／L)					
	総水銀 (mg／L)					
	アルキル水銀 (mg／L)					
	ＰＣＢ (mg／L)					
	ジクロロメタン (mg／L)					
	四塩化炭素 (mg／L)					
	1,2-ジクロロエタン (mg／L)					
	1,1-ジクロロエチレン (mg／L)					
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)					
	1,1,1-トリクロロエタン (mg／L)					
	1,1,2-トリクロロエタン (mg／L)					
	トリクロロエチレン (mg／L)					
	テトラクロロエチレン (mg／L)					
	1,3-ジクロロプロペン (mg／L)					
	チウラム (mg／L)					
	シマジン (mg／L)					
	チオベンカルブ (mg／L)					
	ベンゼン (mg／L)					
	セレン (mg／L)					
	硝酸性窒素 (mg／L)					
	亜硝酸性窒素 (mg／L)					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg／L)					
	ふっ素 (mg／L)					
	ほう素 (mg／L)					
	1,4-ジオキサン (mg／L)					
要監視項目	クロロホルム (mg／L)					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)					
	1,2-ジクロロプロパン (mg／L)					
	p-ジクロロベンゼン (mg／L)					
	イソキサチオン (mg／L)					
	ダイアジノン (mg／L)					
	フェニトロチオン（ＭＥＰ） (mg／L)					
	イソプロチオラン (mg／L)					
	オキシン銅（有機銅） (mg／L)					
	クロロタロニル（ＴＰＮ） (mg／L)					
	プロピザミド (mg／L)					
	ＥＰＮ (mg／L)					
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ） (mg／L)					
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ） (mg／L)					
	イプロベンホス（ＩＢＰ） (mg／L)					
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ） (mg／L)					
	トルエン (mg／L)					
	キシレン (mg／L)					
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg／L)					
	ニッケル (mg／L)					
	モリブデン (mg／L)					
	アンチモン (mg／L)					
	塩化ビニルモノマー (mg／L)					
	エピクロロヒドリン (mg／L)					
	全マンガン (mg／L)					
	ウラン (mg／L)					
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg／L)					
	フェノール類 (mg／L)					
	銅 (mg／L)					
	鉄（溶解性） (mg／L)					
	マンガン（溶解性） (mg／L)					
	クロム (mg／L)					
※1	全亜鉛 (mg／L)	0.007	0.002	0.001	0.001	
	ノニルフェノール (mg／L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	
	LAS (mg／L)	0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】 (mg／L)					
	フェノール (mg／L)					
	ホルムアルデヒド (mg／L)					
	4-t-オクチルフェノール (mg／L)					
	アニリン (mg／L)					
	2,4-ジクロロフェノール (mg／L)					
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg／L)					
	アンモニア性窒素 (mg／L)					
	塩化物イオン (mg／L)					
	濁度 (度)					
	クロロフィルａ (μg／L)					
	溶解性ＣＯＤ (mg／L)					
	溶解性窒素 (mg／L)					
	りん酸態りん (mg／L)					
	透視度 (cm)	＞50	＞50	＞50	＞50	
	ふん便性大腸菌群数 (個／100ml)					
	大腸菌数 (個／100ml)					
	プレチラクロール (μg／L)					
	備　　考					

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-012-01	Aイ 生物Aイ	2015	0	28	犀川（２）	倭橋	北陸地方整備局	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		8:00	7:30	7:45	8:00	8:00	8:00	8:30	8:00	8:00	8:30	8:00	8:00
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	快晴	晴れ	快晴	雪	晴れ	雨
	流況		濁り多し					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		緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	14.0	15.0	20.1	20.4	26.0	16.5	15.2	9.2	−1.2	0.5	1.0	4.2
	水温	(℃)	7.2	11.1	12.1	13.2	16.9	13.5	12.5	10.2	6.1	1.1	3.6	4.0
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.4	8.0	7.4	7.2	7.3	7.6	7.1	7.6	6.7	6.9	7.0	6.9
	ＤＯ	(mg／L)	11	11	10	10	9.4	10	11	11	12	12	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	0.9	1.9	0.7	0.7	0.9	＜0.5	1.2	0.6	＜0.5	＜0.5	＜0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	20	3	2	3	1	4	1	1	＜1	1	2	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	8	130	49	79	4900	2300	70	220	11	17	11	5
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)					＜0.0003						＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)					＜0.1						＜0.1	
	鉛	(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)					＜0.02						＜0.02	
	砒素	(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
	総水銀	(mg／L)					＜0.0005						＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)					＜0.0005							
	ジクロロメタン	(mg／L)					＜0.002							
	四塩化炭素	(mg／L)					＜0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)					＜0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					＜0.001							
	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)		0.09			0.17			0.17			0.20	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.11			0.19			0.19			0.22	
	ふっ素	(mg／L)					0.14							
	ほう素	(mg／L)					0.02							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					＜0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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)		0.012			0.010			0.004			0.006	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006						＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006						＜0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	24	＞100	＞100	＞100	＞100	60	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	5	3	7	4	200	120	6	41	2	5	2	2
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-013-01	Ａロ 生物Ａイ	2015	0	29	犀川（３）	田沢橋	北陸地方整備局	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		10:10	10:30	9:50	10:20	10:30	9:45	10:30	10:20	9:50	10:30	10:00	9:50
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		曇り	快晴	快晴	曇り	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	快晴	曇り	晴れ	雨
	流況		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		緑色・濃(暗)	無色	無色	無色	無色	緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色
	気温	(℃)	11.0	25.0	26.5	22.4	26.2	21.5	16.0	14.1	1.6	2.8	4.1	4.0
	水温	(℃)	8.5	16.5	16.0	16.5	20.0	16.0	14.9	11.1	7.8	4.5	5.0	7.0
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.1	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.0	7.0	6.6	7.0	7.0
	ＤＯ	(mg／L)	10	10	9.1	9.3	9.1	9.6	10	9.8	11	11	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.0	1.7	1.4	1.5	1.0	0.8	1.0	1.6	1.2	1.0	0.8	1.7
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	59	3	3	3	3	5	2	2	1	2	7	2
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	330	790	230	1400	33000	7900	7900	490	130	330	79	3300
	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)					＜0.1						＜0.1	
	鉛	(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)					＜0.02						＜0.02	
	砒素	(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
	総水銀	(mg／L)					＜0.0005						＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)					＜0.0005							
	ジクロロメタン	(mg／L)					＜0.002							
	四塩化炭素	(mg／L)					＜0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)					＜0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					＜0.001							
	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)		0.69			1.3			1.9			0.64	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.04			0.06			0.13			＜0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.73			1.4			2.0			0.66	
	ふっ素	(mg／L)					0.12							
	ほう素	(mg／L)					0.02							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					＜0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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)		0.008			0.008			0.002			0.006	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006						＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006						＜0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	15	＞100	＞100	＞100	＞100	92	＞100	＞100	＞100	＞100	86	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	97	40	65	130	370	640	120	220	17	20	16	150
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-013-02	Ａロ 生物Ａイ	2015	0	30	犀川（３）	睦橋	北陸地方整備局	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		11:30	11:45	11:00	11:30	11:30	11:00	11:30	11:30	11:00	11:45	11:30	10:50
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	快晴	快晴	曇り	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	快晴	雪	雪	雨
	流況		濁り多し					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		緑色・濃(暗)	緑色・淡(明)	無色	無色	無色	緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色
	気温	(℃)	14.2	28.3	28.0	22.9	27.2	22.0	20.5	14.0	5.3	−0.5	−0.1	3.5
	水温	(℃)	9.0	15.5	17.0	16.3	20.0	17.5	15.2	12.0	7.9	4.2	4.4	7.2
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.1	7.4	7.4	7.1	7.3	7.3	7.2	6.6	6.9	7.0	7.0	7.1
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.9	9.5	9.3	9.2	9.9	10	10	11	11	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.9	1.4	1.4	1.2	0.9	0.9	0.9	1.8	0.7	0.7	1.0	1.1
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	84	14	4	9	4	12	3	2	2	2	9	4
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	3300	13000	3300	49000	49000	7900	7900	4900	1700	2300	3300	4900
	全窒素	(mg／L)		0.76			1.3			1.5			1.0	
	全燐	(mg／L)		0.046			0.065			0.072			0.050	
健康項目	カドミウム	(mg／L)					＜0.0003						＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)					＜0.1						＜0.1	
	鉛	(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)					＜0.02						＜0.02	
	砒素	(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
	総水銀	(mg／L)					＜0.0005						＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)					＜0.0005							
	ジクロロメタン	(mg／L)					＜0.002							
	四塩化炭素	(mg／L)					＜0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)					＜0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					＜0.001							
	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)		0.59			1.1			1.4			0.78	
	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)		0.61			1.1			1.4			0.80	
	ふっ素	(mg／L)					0.21							
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.007			0.003			0.004			0.006	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006						＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			0.0013						＜0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)		0.03			0.03			0.03			0.11	
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)		4.9			2.2			3.3			5.0	
	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)												
	透視度	(cm)	16	66	＞100	＞100	＞100	60	＞100	＞100	＞100	＞100	82	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	340	400	60	4500	2800	1000	400	1400	64	60	94	410
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-013-03	Ａロ 生物Ａイ	2015	0	31	犀川（３）	小市橋	北陸地方整備局	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		9:50	10:10	9:50	9:45	10:10	10:10	10:05	10:10	10:10	10:00	10:10	10:10
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雪	雪	雨
	流況		濁り多し	濁り多し			濁り多し						濁り多し	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		茶色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	無色	白色・乳白色・淡(明)	無色	白色・乳白色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	茶褐色・濃(暗)	無色
	気温	(℃)	14.9	22.1	21.0	21.5	26.1	22.0	16.2	10.0	3.2	−1.8	−0.5	3.0
	水温	(℃)	8.9	13.8	15.3	16.0	20.3	16.1	14.8	12.5	7.5	4.0	3.5	8.2
	流量	(m^3／sec)	401.6	204.5	127.3	98.4	76.6	182.8	182.5	65.2	74.9	63.6	167.4	90.8
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.4	7.6	7.3	7.6	7.6	7.9	7.4	7.5	7.2	7.2	7.2
	ＤＯ	(mg／L)	11	14	10	10	9.3	9.9	10	10	12	13	13	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.0	1.0	1.0	0.6	1.0	0.7	0.7	1.7	0.6	0.7	1.4	1.4
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	69	14	6	8	10	22	4	4	3	2	18	5
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	7900	2300	3300	3300	11000	2200	1700	490	790	1700	1300	1100
	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)					＜0.1						＜0.1	
	鉛	(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)					＜0.02						＜0.02	
	砒素	(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
	総水銀	(mg／L)					＜0.0005						＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)					＜0.0005							
	ジクロロメタン	(mg／L)					＜0.002							
	四塩化炭素	(mg／L)					＜0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)					＜0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					＜0.001							
	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)		0.58			0.91			1.4			0.85	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		＜0.02			0.02			0.03			＜0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.60			0.93			1.5			0.87	
	ふっ素	(mg／L)					0.19							
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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)		0.010			0.007			0.003			0.008	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006						＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006						0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	8	18	85	70	36	23	75	＞100	＞100	＞100	15	60
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	2500	78	98	78	110	140	16	76	12	49	62	29
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備 考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-015-01	Aイ 生物特Aイ	2015	0	32	奈良井川（１）	太田橋	長野県	01／01

	採取月日		4/22	5/27	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/21	2/17	3/9
	採取時刻		15:22	13:00	14:19	13:05	13:20	13:43	14:10	13:10	13:45	14:47	12:45	14:50
	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	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雪
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	流量大	流量大
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰色・中	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	20.0	27.6	25.8	21.0	26.2	23.5	20.8	10.0	7.2	-2.8	1.5	0.2
	水温	(℃)	12.1	17.3	19.3	15.9	20.8	16.4	14.1	10.5	5.4	1.8	3.9	3.9
	流量	(m^3／sec)	31.9	1.7	2.5	3.8	1.6	6.8	3.0	2.0	5.3	2.8	4.2	6.8
	全水深	(m)	1.5	0.9	0.70	0.80	0.87	1.0	0.73	0.88	0.95	0.77	1.2	1.1
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.6	9.0	7.9	7.9	7.6	7.7	8.0	8.0	7.8	7.7	7.7	7.7
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.5	8.6	9.1	8.3	8.8	9.7	10	12	12	11	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	0.8	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.4	1.6	1.1	0.9	1.3	1.0	1.0	1.1	1.5	1.0	1.6	1.7
	ＳＳ	(mg／L)	50	1	1	5	2	1	1	＜1	＜1	＜1	12	4
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	130	230	490	790	3300	700	240	1300	110	79	49	790
	全窒素	(mg／L)		0.28			0.49			0.23			0.60	
	全燐	(mg／L)		0.009			0.019			0.013			0.031	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1	
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	総水銀	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		＜0.001			＜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)		0.18			0.28			0.19			0.47	
	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)		0.20			0.30			0.21			0.49	
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)					＜0.0006							
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)					＜0.06							
	キシレン	(mg／L)					＜0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)					＜0.001							
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)					＜0.02							
	ウラン	(mg／L)					＜0.0002							
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)					＜0.003							
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		2.4			2.2			2.0			3.0	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	16	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	54	96
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		6			68			11			8	
	大腸菌数	(個／100ml)		6			54			8			8	
	プレチラクロール	(μg／L)			＜0.01									
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-016-01	Ａロ 生物Ａイ	2015	0	33	奈良井川（２）	島橋	北陸地方整備局	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		9:15	9:00	9:00	9:10	9:00	9:00	9:30	9:00	9:00	9:30	9:00	9:00
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		曇り	快晴	快晴	曇り	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	快晴	曇り	晴れ	雨
	流況		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		緑色・濃(暗)	無色	無色	無色	無色	緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色
	気温	(℃)	11.5	22.5	22.5	21.1	27.2	20.1	16.0	13.9	0.0	0.0	3.4	3.2
	水温	(℃)	9.5	15.5	16.0	15.8	18.1	16.0	15.2	13.5	8.2	5.8	4.8	9.0
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.1	7.4	7.4	7.2	7.4	7.3	7.0	6.8	6.8	6.9	7.0	7.0
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.5	9.2	9.4	9.2	9.4	9.7	9.5	10	10	11	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.0	2.0	2.2	1.1	1.2	1.4	2.0	2.7	2.5	2.0	1.0	2.8
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	96	4	4	3	3	7	2	2	2	3	15	3
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	330	7900	3300	1300	22000	1700	1700	3300	110	8	49	4900
	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)					＜0.1						＜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
	六価クロム	(mg／L)					＜0.02						＜0.02	
	砒素	(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
	総水銀	(mg／L)					＜0.0005						＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)					＜0.0005							
	ジクロロメタン	(mg／L)					＜0.002							
	四塩化炭素	(mg／L)					＜0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)					＜0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					＜0.001							
	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			1.5			2.2			1.3	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.07			0.06			0.14			0.03	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		1.5			1.5			2.3			1.3	
	ふっ素	(mg／L)					0.11							
	ほう素	(mg／L)					0.03							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					＜0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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)		0.010			0.010			0.003			0.005	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006						＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		0.0006			＜0.0006						0.0008	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	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)	14	＞100	＞100	＞100	＞100	94	＞100	＞100	＞100	＞100	44	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	230	290	80	28	410	350	190	800	20	2	11	220
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-038-01	Aイ 生物Aイ	2015	2	34	鎖川	鎖川橋	松本市	01／02

	採取月日		4/20	4/20	5/20	5/20	6/10	6/10	7/15	7/15	8/19	8/19	9/16	9/16
	採取時刻		9:35	13:45	10:51	14:40	10:00	14:07	9:54	13:45	10:28	14:18	10:00	14:18
	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	0.09	0.1	0.08	0.08	0.07	0.07	0.09	0.08	0.1	0.09
一般項目	天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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	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)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・中	無色	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	茶色・淡(明)	無色	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)
	気温	(℃)	15.1	17.7	22.2	27.1	20.4	26.4	27.5	32.5	25.9	27.5	20.8	21.5
	水温	(℃)	9.6	11.5	14.8	17.2	15.2	18.1	18.3	22.6	18.7	20.3	15.1	16.3
	流量	(m^3／sec)	9.8		5.8		4.7		3.6		4.9		6.6	
	全水深	(m)	0.58	0.58	0.46	0.48	0.41	0.39	0.37	0.36	0.45	0.42	0.49	0.45
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.1	8.4	8.2	8.7	8.0	8.4	7.0	8.0	7.8	8.1	7.9	7.3
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.6	9.7	9.3	9.7	9.2	8.9	8.7	8.5	8.2	9.6	9.8
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.9	1.0	1.1	1.4	1.1	1.4	0.6	1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.6	2.2	2.3	2.5	1.9	2.4	1.7	2.0	1.8	2.0	1.4	1.4
	ＳＳ	(mg／L)	11	17	8	11	4	6	5	4	4	5	3	6
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	330	490	1400	4900	2200	790	7900	3300	3300	7000	7900	23000
	全窒素	(mg／L)										0.29		
	全燐	(mg／L)										0.032		
健康項目	カドミウム	(mg／L)										< 0.0003		
	全シアン	(mg／L)										< 0.1		
	鉛	(mg／L)		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005
	六価クロム	(mg／L)										< 0.02		
	砒素	(mg／L)										< 0.005		
	総水銀	(mg／L)										< 0.0005		
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)				< 0.002								
	四塩化炭素	(mg／L)				< 0.0002								
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)				< 0.0004								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)				< 0.01								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)				< 0.004								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)				< 0.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)				< 0.0006								
	トリクロロエチレン	(mg／L)				< 0.001								
	テトラクロロエチレン	(mg／L)				< 0.0005								
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)				< 0.0002								
	チウラム	(mg／L)				< 0.0006								
	シマジン	(mg／L)				< 0.0003								
	チオベンカルブ	(mg／L)				< 0.002								
	ベンゼン	(mg／L)				< 0.001								
	セレン	(mg／L)										< 0.002		
	硝酸性窒素	(mg／L)										0.20		
	亜硝酸性窒素	(mg／L)										< 0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)										0.22		
	ふっ素	(mg／L)										0.09		
	ほう素	(mg／L)										0.02		
	1,4-ジオキサン	(mg／L)										< 0.005		
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)				0.004						0.003		
	ノニルフェノール	(mg／L)				< 0.00006						< 0.00006		
	LAS	(mg／L)				< 0.0006						< 0.0006		
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	46	37	42	32	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)				38						160		
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-038-01	Aイ 生物Aイ	2015	2	34	鎖川	鎖川橋	松本市	02／02

	採取月日		10/21	10/21	11/11	11/11	12/9	12/9	1/20	1/20	2/17	2/17	3/11	3/11
	採取時刻		9:53	13:37	9:47	13:25	9:50	13:05	10:21	12:45	10:24	13:28	9:42	13:07
	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)	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.1	0.09	0.07	0.07
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雪	晴れ	曇り
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色
	気温	(℃)	16.2	21.1	11.2	14.0	3.0	9.4	0.0	1.3	3.2	1.8	1.5	5.9
	水温	(℃)	12.7	16.2	10.5	12.6	2.7	6.1	0.3	2.6	3.3	4.5	4.2	7.3
	流量	(m^3／sec)	1.9		1.3		1.7		1.8		5.4		2.5	
	全水深	(m)	0.34	0.33	0.29	0.28	0.31	0.31	0.32	0.28	0.47	0.45	0.36	0.35
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.8	8.3	8.2	8.7	7.7	8.3	6.5	7.0	7.3	7.2	7.8	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.8	10	10	12	11	12	11	12	11	12	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.7	0.8	< 0.5	< 0.5	0.9	0.5	0.7	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.5	1.7	1.6	1.8	1.2	1.6	1.7	1.5	1.3	1.3	1.5	1.8
	ＳＳ	(mg／L)	2	2	< 1	< 1	1	1	7	3	5	5	3	4
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	2800	1100	490	790	130	130	790	2400	130	130	330	130
	全窒素	(mg／L)										0.59		
	全燐	(mg／L)										0.029		
健康項目	カドミウム	(mg／L)										< 0.0003		
	全シアン	(mg／L)										< 0.1		
	鉛	(mg／L)		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005
	六価クロム	(mg／L)										< 0.02		
	砒素	(mg／L)										< 0.005		
	総水銀	(mg／L)										< 0.0005		
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)				< 0.002								
	四塩化炭素	(mg／L)				< 0.0002								
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)				< 0.0004								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)				< 0.01								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)				< 0.004								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)				< 0.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)				< 0.0006								
	トリクロロエチレン	(mg／L)				< 0.001								
	テトラクロロエチレン	(mg／L)				< 0.0005								
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)				< 0.0002								
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)				< 0.001								
	セレン	(mg／L)										< 0.002		
	硝酸性窒素	(mg／L)										0.49		
	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)										0.51		
	ふっ素	(mg／L)										< 0.08		
	ほう素	(mg／L)										< 0.02		
	1,4-ジオキサン	(mg／L)										< 0.005		
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)				0.002						0.001		
	ノニルフェノール	(mg／L)				< 0.00006						< 0.00006		
	LAS	(mg／L)				0.0009						0.0006		
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)				52						18		
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-031-51	Ａロ 生物Ａイ	2015	0	35	田川	水神橋	長野県	01／01

	採取月日		4/22	5/27	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/21	2/17	3/9
	採取時刻		14:39	12:30	13:29	12:30	12:30	12:55	13:20	12:30	12:54	13:50	12:10	13:30
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2
一般項目	天候		曇り	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	一時雪	みぞれ
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	流量大
	臭気		無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰色・淡(明)	無色	無色	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	灰黄色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	無色	灰黄色・淡(明)
	気温	(℃)	21.8	29.8	26.5	22.2	29.0	25.1	20.9	11.3	6.3	8.1	1.4	2.9
	水温	(℃)	16.1	24.0	23.5	19.5	25.0	20.1	17.5	13.8	9.1	6.1	6.2	7.4
	流量	(m^3／sec)	2.1	0.2	0.9	1.4	1.5	2.7	1.3	1.9	1.6	1.5	2.9	3.1
	全水深	(m)	0.45	0.22	0.27	0.43	0.39	0.67	0.55	0.55	0.61	0.72	0.66	0.73
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.9	8.9	8.2	8.2	8.2	7.9	8.5	8.5	8.2	8.1	7.8	7.9
	ＤＯ	(mg／L)	9.3	8.7	8.0	8.6	7.8	8.8	9.3	10	11	11	11	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6	1.3	0.9	0.7	0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	0.5	0.5	< 0.5	1.2
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.9	3.3	2.3	2.4	2.5	2.4	2.2	1.4	2.4	1.6	1.9	3.0
	ＳＳ	(mg／L)	7	7	3	< 1	4	2	4	1	5	3	2	7
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	490	2800	3300	79000	79000	49000	3300	1700	1700	3300	490	3300
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.001			< 0.001			< 0.001			0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			0.0018			0.0015	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	69	> 100	> 100	73	> 100	> 100	> 100	> 100	69	> 100	> 100	61
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-031-01	Ａロ 生物Ｂイ	2015	2	36	田川	新田川橋	松本市	01／02

	採取月日		4/20	4/20	5/20	5/20	6/10	6/10	7/15	7/15	8/19	8/19	9/16	9/16
	採取時刻		10:07	13:17	11:28	14:03	11:10	13:41	10:25	13:15	10:53	13:48	11:15	13:51
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.14	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.1	0.1	0.14	0.12	0.12	0.12
一般項目	天候		時々雨	時々雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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)	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	無色	無色
	気温	(℃)	15.9	18.1	24.7	28.2	21.6	25.2	28.0	33.3	26.2	29.1	24.1	22.4
	水温	(℃)	11.2	13.4	19.4	20.7	19.3	21.1	20.9	22.8	20.5	21.6	18.0	17.6
	流量	(m^3／sec)	12		6.1		5.8		4.5		4.4		10	
	全水深	(m)	0.69	0.67	0.60	0.56	0.61	0.58	0.52	0.52	0.68	0.60	0.59	0.58
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.9	7.9	7.7	7.8	7.7	8.0	7.0	7.8	7.5	8.0	7.6	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	9.7	9.5	9.1	9.0	8.8	8.8	9.6	9.8	8.6	8.6	9.4	9.4
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.8	0.9	1.3	1.4	1.0	0.8	0.7	1.0	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.6	1.8	2.5	2.5	2.0	2.3	1.7	1.8	2.0	2.0	1.4	1.6
	ＳＳ	(mg／L)	4	3	5	5	3	3	1	2	3	3	1	2
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	490	330	3300	1300	790	1100	4900	4900	17000	7900	13000	7000
	全窒素	(mg／L)										1.8		
	全燐	(mg／L)										0.057		
健康項目	カドミウム	(mg／L)										< 0.0003		
	全シアン	(mg／L)										< 0.1		
	鉛	(mg／L)		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005
	六価クロム	(mg／L)										< 0.02		
	砒素	(mg／L)										< 0.005		
	総水銀	(mg／L)										< 0.0005		
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)				< 0.002								
	四塩化炭素	(mg／L)				< 0.0002								
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)				< 0.0004								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)				< 0.01								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)				< 0.004								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)				< 0.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)				< 0.0006								
	トリクロロエチレン	(mg／L)				< 0.001								
	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)										1.6		
	亜硝酸性窒素	(mg／L)										< 0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)										1.6		
	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)								< 0.003				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)								< 0.004				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)								< 0.006				
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)								< 0.02				
	イソキサチオン	(mg／L)								< 0.0008				
	ダイアジノン	(mg／L)								< 0.0005				
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)								< 0.0003				
	イソプロチオラン	(mg／L)								< 0.004				
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)								< 0.004				
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)								< 0.004				
	プロピザミド	(mg／L)								< 0.0008				
	ＥＰＮ	(mg／L)								< 0.0006				
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)								< 0.001				
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)								< 0.002				
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)								< 0.0008				
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)								< 0.0001				
	トルエン	(mg／L)								< 0.06				
	キシレン	(mg／L)								< 0.04				
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)								< 0.006				
	ニッケル	(mg／L)								< 0.001				
	モリブデン	(mg／L)								< 0.007				
	アンチモン	(mg／L)								< 0.002				
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)								< 0.0002				
	エピクロロヒドリン	(mg／L)								< 0.00004				
	全マンガン	(mg／L)								< 0.02				
	ウラン	(mg／L)								< 0.0002				
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)				0.003						0.002		
	ノニルフェノール	(mg／L)				< 0.00006						< 0.00006		
	LAS	(mg／L)				0.0015						< 0.0006		
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)								< 0.003				
	フェノール	(mg／L)								< 0.005				
	ホルムアルデヒド	(mg／L)								< 0.1				
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)								< 0.00007				
	アニリン	(mg／L)								< 0.002				
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)								< 0.0003				
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)				38						150		
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-031-01	Ａロ 生物Ｂイ	2015	2	36	田川	新田川橋	松本市	02／02

	採取月日		10/21	10/21	11/11	11/11	12/9	12/9	1/20	1/20	*2/17*	*2/17*	3/11	3/11
	採取時刻		10:17	13:12	10:11	13:04	10:10	13:26	11:15	13:10	*10:54*	*13:02*	10:06	13:30
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	*流心(中央)*	*流心(中央)*	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.14	0.14	0.16	0.16	0.16	0.15	0.15	0.14	*0.12*	*0.13*	0.14	0.14
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	*曇り*	*雪*	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	濁り多し	通常の状況	*濁り多し*	*濁り多し*	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	*無臭*	*無臭*	無臭	無臭
	色相		無色	無色	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	茶色・中	緑褐色・淡(明)	*茶色・中*	*茶色・中*	無色	無色
	気温	(℃)	17.8	20.2	11.2	12.4	3.6	9.8	2.0	0.3	*4.1*	*1.5*	3.3	4.5
	水温	(℃)	14.9	16.4	12.3	13.9	7.4	9.5	5.0	6.2	*5.1*	*5.7*	7.1	9.4
	流量	(m^3／sec)	5.7		4.6		5.4		3.4		*8.9*		5.6	
	全水深	(m)	0.75	0.73	0.78	0.79	0.77	0.70	0.75	0.72	*0.63*	*0.65*	0.70	0.70
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.8	8.0	7.9	6.7	7.7	6.8	6.9	*7.4*	*7.5*	7.4	7.5
	ＤＯ	(mg／L)	10	11	9.6	9.6	10	10	11	10	*11*	*10*	10	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.0	0.9	＜0.5	＜0.5	1.1	0.9	＜0.5	0.5	*0.6*	*0.7*	＜0.5	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.5	1.5	1.7	1.6	1.0	1.2	1.8	1.6	*4.9*	*8.1*	1.6	1.6
	ＳＳ	(mg／L)	2	2	6	3	1	2	17	9	*39*	*63*	2	2
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	1700	790	790	940	790	2400	790	490	*330*	*1300*	240	170
	全窒素	(mg／L)										*2.1*		
	全燐	(mg／L)										*0.093*		
健康項目	カドミウム	(mg／L)										*＜0.0003*		
	全シアン	(mg／L)										*＜0.1*		
	鉛	(mg／L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		*＜0.005*		＜0.005
	六価クロム	(mg／L)										*＜0.02*		
	砒素	(mg／L)										*＜0.005*		
	総水銀	(mg／L)										*＜0.0005*		
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)				＜0.002								
	四塩化炭素	(mg／L)				＜0.0002								
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)				＜0.0004								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)				＜0.01								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)				＜0.004								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)				＜0.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)				＜0.0006								
	トリクロロエチレン	(mg／L)				＜0.001								
	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)										*1.7*		
	亜硝酸性窒素	(mg／L)										*＜0.02*		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)										*1.8*		
	ふっ素	(mg／L)										*＜0.08*		
	ほう素	(mg／L)										*0.02*		
	1,4-ジオキサン	(mg／L)										*＜0.005*		
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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						*0.09*		
	ノニルフェノール	(mg／L)				＜0.00006						*＜0.00006*		
	LAS	(mg／L)				0.0008						*＜0.0006*		
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	28	＞50	*19*	*15*	＞50	＞50
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)				8						*32*		
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-043-01	ＡＡハ 生物Ａイ	2015	0	37	穂高川	早春賦歌碑前	長野県	01／01

	採取月日		4/22	5/27	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/21	2/17	3/9
	採取時刻		12:14	10:43	11:07	10:50	10:55	11:15	11:30	10:50	11:09	11:45	10:40	11:25
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	灰色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	無色	無色
	気温	(℃)	25.0	22.8	23.8	21.0	24.8	21.5	19.2	11.0	9.0	6.9	1.1	3.7
	水温	(℃)	11.2	15.1	16.2	14.4	18.6	16.3	14.7	11.0	6.7	4.3	4.0	6.6
	流量	(m^3／sec)	16.5	14.2	11.9	6.9	15.3	9.5	7.1	11.0	6.7	6.0	14.7	9.3
	全水深	(m)	0.57	0.50	0.62	0.63	0.64	0.60	0.61	0.65	0.54	0.58	0.57	0.60
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.2	7.2	7.1	7.1	6.9	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	7.3
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.9	9.3	9.1	8.6	9.1	9.8	10	11	12	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.6	＜0.5	0.5	0.6	0.9	＜0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.6	1.3	1.3	1.0	2.0	1.7	1.6	1.7	1.1	1.3	1.4	1.4
	ＳＳ	(mg／L)	13	3	3	2	4	3	2	3	1	3	3	3
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	170000	11000	7900	24000	110000	7900	2200	49000	7900	33000	7900	1300000
	全窒素	(mg／L)		0.68			0.85			0.92			0.65	
	全燐	(mg／L)		0.036			0.042			0.038			0.026	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1	
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	総水銀	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		＜0.001			＜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)		0.49			0.50			0.51			0.57	
	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)		0.51			0.52			0.53			0.59	
	ふっ素	(mg／L)		0.20			0.19			0.11			0.23	
	ほう素	(mg／L)		0.02			0.03			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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)					＜0.0006							
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)					＜0.06							
	キシレン	(mg／L)					＜0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)					＜0.001							
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)					＜0.02							
	ウラン	(mg／L)					＜0.0002							
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			0.0021			0.0014			0.0017	
※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)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		2.8			3.7			3.0			3.5	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	65	＞100	＞100	＞100	＞100	96	98	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		600			1400			1800			1600	
	大腸菌数	(個／100ml)		30			140			120			43	
	プレチラクロール	(μg／L)			＜0.01									
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-022-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2015	0	38	高瀬川（１）	鹿島川合流点上	長野県	01／01

	採取月日		4/22	5/27	6/10	7/8	8/19	9/16	10/21	11/11	12/9	1/21	2/17	3/9
	採取時刻		9:13	9:40	9:17	9:15	9:22	11:00	11:20	9:18	9:00	11:30	9:23	9:05
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	薄曇り	快晴	曇り	快晴	晴れ	雪	雪
	流況		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	濁り多し	通常の状況	濁り多し	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰緑色・淡(明)	無色	黄緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄赤色・濃(暗)	灰緑色・淡(明)	灰色・淡(明)	無色	灰緑色・淡(明)	無色
	気温	(℃)	10.0	21.3	17.0	19.5	22.5	21.5	17.0	8.2	−1.0	−0.5	−1.0	1.5
	水温	(℃)	6.9	11.1	11.3	12.6	16.9	15.1	12.5	10.6	7.9	4.6	3.3	3.8
	流量	(m^3／sec)	61.0	17.5	5.9	9.5	2.0	16.0	5.4	15.0	7.5	6.9	31.8	18.2
	全水深	(m)	1.8	1.4	1.5	1.2	1.0	2.1	0.51	0.80	0.68	0.51	0.90	0.83
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.2	7.2	7.3	7.5	7.3	7.2	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	10	10	8.8	9.1	9.2	10	11	11	11	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	0.9	0.5	0.6	0.6	1.1	1.2	1.2	0.9	1.0	0.9	0.9	0.7
	ＳＳ	(mg／L)	4	3	3	5	3	14	18	3	4	2	2	3
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	46	49	33	4900	1400	790	130	280	33	0	33	6
	全窒素	(mg／L)		0.23			0.29			0.42			0.20	
	全燐	(mg／L)		0.008			0.029			0.016			0.009	
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.002			＜0.001			＜0.001			0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)		＜0.02			0.02			＜0.02			＜0.02	
	塩化物イオン	(mg／L)		5.2			5.7			6.5			11	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	68	＞100	＞100	73	93	24	11	60	48	80	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		0			17			6			1	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-023-01	Aイ 生物Aイ	2015	0	39	高瀬川（２）	高瀬橋	長野県	01／01

	採取月日		4/22	5/27	6/10	7/8	8/19	9/16	10/21	11/11	12/9	1/21	2/17	3/9
	採取時刻		11:30	10:03	10:26	10:18	9:55	9:40	8:30	9:58	10:17	10:27	10:00	10:50
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨
	流況		流量大	通常の状況	流量大	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	流量大
	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)	無色	無色	無色	無色	緑褐色・淡(明)	灰色・中	緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	無色	緑色・淡(明)	無色
	気温	(℃)	15.0	23.9	24.4	22.2	25.8	27.5	14.1	12.7	12.1	4.0	0.9	4.0
	水温	(℃)	11.0	14.3	16.5	15.5	20.3	17.5	13.6	11.5	6.8	3.6	3.1	5.3
	流量	(m^3／sec)	88.9	15.7	21.9	10.5	16.6	23.3	11.0	10.0	10.4	11.9	19.4	16.3
	全水深	(m)	1.7	0.85	1.0	0.77	0.85	1.3	0.76	0.77	0.82	0.89	1.1	0.90
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.3	7.2	8.3	7.2	7.1	7.1	7.4	7.5	7.3	7.3	7.4	7.5
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.8	10	9.2	8.5	8.9	10	10	10	12	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	＜0.5	0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.2	0.7	1.3	0.7	1.6	0.5	1.4	0.8	1.1	1.5	1.3	0.9
	ＳＳ	(mg／L)	12	2	2	2	3	9	10	3	3	2	4	3
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	70	330	2200	4900	7000	7900	2400	2200	940	2400	1300	490
	全窒素	(mg／L)		0.44			0.68			0.88			0.38	
	全燐	(mg／L)		0.010			0.031			0.022			0.018	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1	
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	総水銀	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	チウラム	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	シマジン	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	セレン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.33			0.35			0.46			0.31	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.35			0.37			0.48			0.33	
	ふっ素	(mg／L)		0.32			0.29			0.14			0.44	
	ほう素	(mg／L)		0.04			0.06			0.05			0.12	
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)					＜0.0006							
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)					＜0.06							
	キシレン	(mg／L)					＜0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)					＜0.001							
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)					＜0.02							
	ウラン	(mg／L)					＜0.0002							
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			0.0010	
※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)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		9.2			12			17			14	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	55	＞100	＞100	＞100	＞100	30	27	＞100	70	＞100	＞100	95
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		29			90			280			830	
	大腸菌数	(個／100ml)		20			42			72			76	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-023-02	Aイ 生物特Bイ	2015	0	40	高瀬川（２）	丹生子橋	長野県	01／01

	採取月日	5/27	8/19	11/11	2/17		
	採取時刻	8:55	8:47	8:45	8:50		
	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)	0.2	0.2	0.2	0.2		
一般項目	天候	晴れ	晴れ	晴れ	雪		
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相	無色	無色	無色	灰緑色・淡(明)		
	気温 (℃)	20.0	27.0	8.0	−1.0		
	水温 (℃)	15.6	20.3	11.4	2.5		
	流量 (m^3／sec)	1.2	1.5	0.92	2.9		
	全水深 (m)	0.46	0.4	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)						
	大腸菌群数 (MPN／100ml)						
	全窒素 (mg／L)						
	全燐 (mg／L)						
健康項目	カドミウム (mg／L)						
	全シアン (mg／L)						
	鉛 (mg／L)						
	六価クロム (mg／L)						
	砒素 (mg／L)						
	総水銀 (mg／L)						
	アルキル水銀 (mg／L)						
	ＰＣＢ (mg／L)						
	ジクロロメタン (mg／L)						
	四塩化炭素 (mg／L)						
	1,2-ジクロロエタン (mg／L)						
	1,1-ジクロロエチレン (mg／L)						
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)						
	1,1,1-トリクロロエタン (mg／L)						
	1,1,2-トリクロロエタン (mg／L)						
	トリクロロエチレン (mg／L)						
	テトラクロロエチレン (mg／L)						
	1,3-ジクロロプロペン (mg／L)						
	チウラム (mg／L)						
	シマジン (mg／L)						
	チオベンカルブ (mg／L)						
	ベンゼン (mg／L)						
	セレン (mg／L)						
	硝酸性窒素 (mg／L)						
	亜硝酸性窒素 (mg／L)						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg／L)						
	ふっ素 (mg／L)						
	ほう素 (mg／L)						
	1,4-ジオキサン (mg／L)						
要監視項目	クロロホルム (mg／L)						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)						
	1,2-ジクロロプロパン (mg／L)						
	p-ジクロロベンゼン (mg／L)						
	イソキサチオン (mg／L)						
	ダイアジノン (mg／L)						
	フェニトロチオン（ＭＥＰ） (mg／L)						
	イソプロチオラン (mg／L)						
	オキシン銅（有機銅） (mg／L)						
	クロロタロニル（ＴＰＮ） (mg／L)						
	プロピザミド (mg／L)						
	ＥＰＮ (mg／L)						
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ） (mg／L)						
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ） (mg／L)						
	イプロベンホス（ＩＢＰ） (mg／L)						
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ） (mg／L)						
	トルエン (mg／L)						
	キシレン (mg／L)						
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg／L)						
	ニッケル (mg／L)						
	モリブデン (mg／L)						
	アンチモン (mg／L)						
	塩化ビニルモノマー (mg／L)						
	エピクロロヒドリン (mg／L)						
	全マンガン (mg／L)						
	ウラン (mg／L)						
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg／L)						
	フェノール類 (mg／L)						
	銅 (mg／L)						
	鉄（溶解性） (mg／L)						
	マンガン（溶解性） (mg／L)						
	クロム (mg／L)						
※1	全亜鉛 (mg／L)	0.001	0.002	0.001	0.001		
	ノニルフェノール (mg／L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006		
	LAS (mg／L)	0.0027	0.0023	0.0090	0.0071		
※2	クロロホルム【再掲】 (mg／L)						
	フェノール (mg／L)						
	ホルムアルデヒド (mg／L)						
	4-t-オクチルフェノール (mg／L)						
	アニリン (mg／L)						
	2,4-ジクロロフェノール (mg／L)						
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg／L)						
	アンモニア性窒素 (mg／L)						
	塩化物イオン (mg／L)						
	濁度 (度)						
	クロロフィルａ (μg／L)						
	溶解性ＣＯＤ (mg／L)						
	溶解性窒素 (mg／L)						
	りん酸態りん (mg／L)						
	透視度 (cm)	＞100	＞100	＞100	＞100		
	ふん便性大腸菌群数 (個／100ml)						
	大腸菌数 (個／100ml)						
	プレチラクロール (μg／L)						
	備　　考						

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-033-01	Aイ 生物特Aイ	2015	0	41	麻績川	込路橋	長野県	01／01

	採取月日		4/22	5/27	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/21	2/17	3/9
	採取時刻		9:46	9:03	9:10	9:00	8:50	9:00	9:56	9:00	8:45	8:40	9:00	9:15
	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)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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		緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	緑色・淡(明)	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	緑色・淡(明)	黄色・淡(明)
	気温	(℃)	16.5	17.3	20.0	19.3	21.9	15.9	15.1	8.1	7.0	−3.8	−0.5	3.5
	水温	(℃)	9.3	16.5	17.7	18.0	21.4	16.7	13.9	10.8	2.5	0.1	2.3	6.8
	流量	(m^3／sec)	6.8	0.3	1.1	0.9	1.1	2.2	0.26	0.44	1.6	0.8	5.7	1.2
	全水深	(m)	0.95	0.57	0.67	0.40	0.69	0.70	0.61	0.57	0.75	0.65	0.82	0.70
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.7	8.2	8.0	7.9	7.8	7.7	8.4	8.1	7.8	7.9	7.2	7.9
	ＤＯ	(mg／L)	11	9.6	9.1	9.0	8.2	9.8	10	10	14	13	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	< 0.5	0.6	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	0.9	3.5	4.1	3.1	4.4	3.5	2.5	3.1	2.0	2.1	3.0	2.2
	ＳＳ	(mg／L)	9	3	7	4	8	7	< 1	< 1	< 1	1	12	5
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	330	2200	4900	33000	170000	79000	4600	4900	7000	7900	1100	790
	全窒素	(mg／L)		0.90			1.3			1.0			1.5	
	全燐	(mg／L)		0.052			0.032			0.039			0.026	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 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			0.94			0.55			1.3	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.55			0.96			0.57			1.3	
	ふっ素	(mg／L)		0.14			0.09			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)		0.04			0.03			0.03			< 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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)					< 0.0006							
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)					< 0.06							
	キシレン	(mg／L)					< 0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)					< 0.001							
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)					< 0.02							
	ウラン	(mg／L)					< 0.0002							
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.001			0.002			< 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)					< 0.003							
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		17			13			12			11	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	47	> 100	64	65	73	56	> 100	> 100	> 100	> 100	46	70
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		58			420			430			100	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-024-51	Aイ 生物特Aイ	2015	0	42	裾花川	参宮橋	長野市	01／01

	採取時刻		4/15	5/20	6/17	7/22	8/20	9/24	10/14	11/25	1/21			
	採取位置		10:10	10:00	10:54	11:32	9:40	11:17	11:26	9:40	9:37			
	採取水深	(m)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
			0	0	0	0	0	0	0	0	0			
一般項目	天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ			
	流況		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			
	臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭			
	色相		灰茶色・濃(暗)	茶褐色・中	灰黄茶色・中	緑褐色・淡(明)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・淡(明)	緑青色・淡(明)	無色	無色			
	気温	(℃)	7.2	22.8	23.1	30.8	23.5	18.1	13.6	6.5	-3.4			
	水温	(℃)	7.3	9.9	15.4	24.1	22.2	14.6	11.2	6.3	-0.6			
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.2	7.6	7.5	7.9	7.7	7.4	7.5	7.6	7.3			
	ＤＯ	(mg／L)	10	10	9.2	8.1	8.3	8.8	10	11	13			
	ＢＯＤ	(mg／L)	< 0.5	0.8	0.6	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5			
	ＣＯＤ	(mg／L)	3.8	7.4	4.2	2.7	3.0	2.6	1.8	2.5	1.7			
	ＳＳ	(mg／L)	18	5	20		17	2	< 1	1	< 1			
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	730	1700	3900	5200	13000	5200	1400	1400	2000			
	全窒素	(mg／L)	0.48	0.46	0.34	0.24	0.32	0.27	0.17	0.15	0.24			
	全燐	(mg／L)	0.11	0.081	0.044	0.036	0.035	0.025	0.023	0.018	0.027			
健康項目	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)					< 0.02							
	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)		< 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)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.18			0.27			0.10	0.21			
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02	< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.20			0.29			0.12	0.23			
	ふっ素	(mg／L)		< 0.08			< 0.08			< 0.08	< 0.08			
	ほう素	(mg／L)					0.04							
	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)		< 0.0008			< 0.0008							
	ダイアジノン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005							
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003							
	イソプロチオラン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004							
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)		< 0.004			< 0.004							
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)		< 0.004			< 0.004							
	プロピザミド	(mg／L)		< 0.0008			< 0.0008							
	ＥＰＮ	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006							
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)		< 0.001			< 0.001							
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)		< 0.002			< 0.002							
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)		< 0.0008			< 0.0008							
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)		< 0.0001			< 0.0001							
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)					0.001							
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)					< 0.002							
	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)		0.05			< 0.02			< 0.02	< 0.02			
	ウラン	(mg／L)					< 0.0002							
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)					< 0.01							
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)					0.004							
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)		< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02			
	塩化物イオン	(mg／L)		2.3			4.8			4.6	6.8			
	濁度	(度)	47	110	14	2.9	4.6	2.3	1.1	1.4	1.0			
	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)												
	透視度	(cm)												
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)	5	130	100	38	160	110	28	51	140			
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-024-01	Aイ 生物特Aイ	2015	0	43	裾花川	相生橋	長野市	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/27	2/17	3/9
	採取時刻		9:25	9:30	9:15	9:34	9:25	9:20	9:20	9:20	9:25	9:30	9:45	9:20
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	雪	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		川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	16.0	21.8	18.4	22.3	24.1	21.5	14.3	12.0	1.7	-0.7	1.8	4.8
	水温	(℃)	7.6	13.0	18.3	19.4	21.7	18.1	14.0	11.0	6.2	2.3	3.2	6.4
	流量	(m3／sec)	23	16	8.9	6.2	16	10	4.4	4.1	7.8	5.9	12	13
	全水深	(m)	0.26	0.76	0.60	0.47	0.73	0.50	0.47	0.48	0.44	0.50	0.45	0.44
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.2	8.8	8.7	8.1	8.1	7.7	8.3	8.5	8.3	8.4	8.2	8.2
	ＤＯ	(mg／L)	12	10	10	9.8	8.4	9.6	12	12	12	14	13	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.5	0.5	1.3	0.8	< 0.5	< 0.5	0.8	0.7	< 0.5	0.6	1.0	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	3.3	4.9	2.8	3.5	4.3	3.4	2.7	1.9	2.8	1.4	4.3	2.9
	ＳＳ	(mg／L)	32	26	13	4	27	24	2	1	1	1	78	14
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	9300	15000	24000	4300	93000	43000	24000	4300	2100	1100	24000	7000
	全窒素	(mg／L)					0.85						1.0	
	全燐	(mg／L)					0.044						0.10	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 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)		0.18			0.39			0.05			0.54	
	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)		0.20			0.41			0.07			0.56	
	ふっ素	(mg／L)		< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)		0.05			0.10			0.20			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)					< 0.003							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)					< 0.01							
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)					0.10							
	マンガン（溶解性）	(mg／L)					0.01							
	クロム	(mg／L)					< 0.02							
※1	全亜鉛	(mg／L)					0.006							
	ノニルフェノール	(mg／L)					< 0.00006							
	LAS	(mg／L)					< 0.0006							
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)					< 0.003							
	フェノール	(mg／L)					< 0.005							
	ホルムアルデヒド	(mg／L)					< 0.1							
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)					< 0.00007							
	アニリン	(mg／L)					< 0.002							
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)					< 0.0003							
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)					< 0.02							
	塩化物イオン	(mg／L)		5.6			10			26			9.6	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	13	12	31	> 50	15	17	> 50	> 50	> 50	> 50	6	24
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		100			350			38			54	
	大腸菌数	(個／100ml)		86			210			15			40	
	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
20-004-01	Ｂロ 生物Ｂイ	2015	2	44	天竜川	釜口水門	長野県	01／02

	採取月日		4/8	4/8	5/13	5/13	6/3	6/3	7/1	7/1	8/5	8/5	9/2	9/2
	採取時刻		9:15	13:15	9:20	13:25	9:25	13:30	9:25	13:30	9:20	13:25	9:20	13:20
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般項目	天候		雪	曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨	雨	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	下水臭(微)	無臭	無臭
	色相		黄褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・中	緑褐色・淡(明)	黄緑色・中	緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中
	気温	(℃)	1.5	2.7	19.5	21.3	17.9	21.8	16.2	18.6	31.0	34.7	22.5	27.5
	水温	(℃)	11.0	10.1	19.2	18.6	21.3	22.3	21.1	21.0	28.4	31.8	21.7	23.5
	流量	(m^3／sec)	26.9	26.9	16.9	16.9	14.7	14.7	39.5	39.5	10.5	10.5	37.6	37.6
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.4	7.3	8.3	9.2	8.0	9.6	8.8	9.2	9.4	9.5	8.0	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	10	10	9.0	10	8.5	9.9	9.8	9.8	8.8	9.8	9.6	9.6
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.7	2.3	2.8	3.4	2.8	2.7	2.9	3.2	3.2	3.8	2.8	2.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	4.1	4.0	4.4	4.7	4.6	4.7	5.7	5.9	7.5	9.0	6.4	6.8
	ＳＳ	(mg／L)	9	11	10	13	6	6	10	11	8	11	16	15
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	330	490	330	220	7900	79	13000	13000	13000	330	17000	7900
	全窒素	(mg／L)	2.3		2.8		2.6		2.1		0.80		1.2	
	全燐	(mg／L)	0.10		0.15		0.094		0.10		0.049		0.075	
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)			0.003						＜0.001			
	ノニルフェノール	(mg／L)			＜0.00006						＜0.00006			
	LAS	(mg／L)			＜0.0006						＜0.0006			
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	34		40		22		61		51		97	
	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	46	54	62	78	75	45	58	53	50	51	36
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)			11						＜1			
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-004-01	ＢＯ 生物Ｂイ	2015	2	44	天竜川	釜口水門	長野県	02／02

	採取月日		10/14	10/14	11/4	11/4	12/2	12/2	1/13	1/13	2/17	2/17	3/2	3/2
	採取時刻		9:15	13:25	9:20	13:20	9:20	12:50	9:20	13:05	9:15	13:20	9:20	13:30
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雪	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		下水臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		黄緑色・中	緑褐色・淡(明)	黄褐色・中	緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
	気温	(℃)	12.0	17.3	6.4	16.3	3.0	13.3	−2.3	5.6	−0.7	−0.9	−0.2	7.2
	水温	(℃)	17.1	17.7	14.8	16.9	10.1	11.5	6.2	8.3	3.0	4.1	6.3	8.2
	流量	(m^3／sec)	12.0	12.0	8.5	8.5	13.2	13.2	8.4	8.4	20.5	20.5	10.6	10.6
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.9	7.3	6.8	7.1	6.9	7.1	6.6	6.8	6.7	6.9	7.1	6.9
	ＤＯ	(mg／L)	8.7	9.6	9.0	9.2	9.6	10	10	10	12	12	11	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.3	2.4	2.2	2.0	1.2	1.2	1.8	1.8	2.0	2.0	2.4	2.4
	ＣＯＤ	(mg／L)	5.4	5.9	5.0	4.7	3.6	3.4	3.1	3.3	3.3	3.6	3.1	3.2
	ＳＳ	(mg／L)	10	13	12	8	5	5	2	2	3	3	3	3
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	1400	1700	2200	110	46	130	170	23	460	350	23	490
	全窒素	(mg／L)	2.7		2.6		2.3		3.2		0.64		2.5	
	全燐	(mg／L)	0.15		0.13		0.097		0.10		0.025		0.081	
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)			0.007						0.002			
	ノニルフェノール	(mg／L)			＜0.00006						＜0.00006			
	LAS	(mg／L)			＜0.0006						＜0.0006			
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	72		48		18		11		21		19	
	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)	59	47	67	64	97	67	＞100	＞100	＞100	95	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)			4						＜1			
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-004-02	ＢＯ 生物Ｂイ	2015	2	45	天竜川	天白橋	長野県	01／02

	採取月日		4/8	4/8	5/20	5/20	6/10	6/10	7/8	7/8	8/5	8/5	9/14	9/14
	採取時刻		8:01	14:02	8:00	13:49	8:02	13:55	8:00	13:55	8:00	13:57	8:00	13:53
	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)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
一般項目	天候		雪	曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		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	流量大	流量大
	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・中	褐色・中	黄緑色・中	茶色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中
	気温	(℃)	1.9	4.2	16.0	28.5	18.5	25.7	19.5	21.1	27.6	32.9	16.4	24.4
	水温	(℃)	9.5	10.0	18.4	20.6	18.8	21.0	20.3	20.9	27.5	28.9	17.6	19.6
	流量	(m^3／sec)	28.0	28.0	5.8	5.8	13.0	15.0	16.0	14.0	7.2	6.5	27.0	25.0
	全水深	(m)	0.75	0.75	0.48	0.48	0.56	0.56	0.54	0.54	0.36	0.36	0.71	0.71
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.3	8.0	8.4	9.3	7.6	8.2	8.9	9.2	8.7	9.1	7.2	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	9.6	9.6	9.3	11	8.9	9.4	7.5	7.8	7.1	7.9	8.1	8.7
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.0	2.5	2.6	2.8	1.4	2.5	3.6	3.8	3.1	4.6	1.9	1.8
	ＣＯＤ	(mg／L)	3.8	4.1	4.0	4.2	4.4	4.8	5.2	6.0	5.7	7.2	3.5	4.4
	ＳＳ	(mg／L)	17	13	13	15	13	15	11	10	7	9	10	11
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	330	110	2400	3300	790	490	33000	490	9300	22000	24000	7900
	全窒素	(mg／L)			1.1						1.6			
	全燐	(mg／L)			0.064						0.079			
健康項目	カドミウム	(mg／L)			＜0.0003						＜0.0003			
	全シアン	(mg／L)			＜0.1						＜0.1			
	鉛	(mg／L)			＜0.005						＜0.005			
	六価クロム	(mg／L)			＜0.02						＜0.02			
	砒素	(mg／L)			＜0.005						0.005			
	総水銀	(mg／L)			＜0.0005						＜0.0005			
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	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)			0.74						0.92			
	亜硝酸性窒素	(mg／L)			＜0.02						0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)			0.76						0.94			
	ふっ素	(mg／L)			0.12						0.11			
	ほう素	(mg／L)			0.14						0.18			
	1,4-ジオキサン	(mg／L)			＜0.005						＜0.005			
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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						0.004			
	ノニルフェノール	(mg／L)			＜0.00006						＜0.00006			
	LAS	(mg／L)			＜0.0006						＜0.0006			
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)			17						19			
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	30		27		28		39		25		26	
	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)	34	42	55	44	26	25	44	46	40	40	39	44
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)			10						1			
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-004-02	Ｂロ 生物Ｂイ	2015	2	45	天竜川	天白橋	長野県	02／02

	採取月日		10/14	10/14	11/4	11/4	12/2	12/2	1/13	1/13	2/3	2/3	3/2	3/2
	採取時刻		8:01	14:01	8:01	13:55	8:01	14:03	8:00	14:05	8:00	13:55	8:00	14:05
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
一般項目	天候		快晴	快晴	曇り	曇り	曇り	薄曇り	快晴	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		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)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色	無色	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
	気温	(℃)	9.3	18.3	3.8	17.5	1.2	12.2	−7.3	5.4	−4.8	2.6	−2.9	7.4
	水温	(℃)	14.6	16.7	12.2	13.8	8.6	9.3	4.0	4.9	3.5	4.7	4.3	5.8
	流量	(m^3／sec)	16.0	13.0	6.0	6.1	11.1	11.1	5.0	3.9	5.4	5.4	8.0	7.3
	全水深	(m)	0.54	0.54	0.43	0.43	0.53	0.53	0.31	0.31	0.34	0.34	0.44	0.44
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.6	8.8	7.6	8.3	7.5	7.8	7.3	7.7	7.2	7.6	7.0	7.5
	ＤＯ	(mg／L)	9.3	10	9.2	10	11	11	12	13	12	12	10	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.6	3.4	1.8	2.3	2.0	2.3	2.2	2.4	2.3	1.9	2.6	2.8
	ＣＯＤ	(mg／L)	4.5	5.7	4.4	5.1	2.8	3.1	2.8	2.8	3.1	2.7	3.0	3.2
	ＳＳ	(mg／L)	15	15	14	14	6	6	2	2	2	2	3	4
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	7900	2200	330	790	49	49	23	49	49	23	130	33
	全窒素	(mg／L)			1.5						1.4			
	全燐	(mg／L)			0.10						0.052			
健康項目	カドミウム	(mg／L)			＜0.0003						＜0.0003			
	全シアン	(mg／L)			＜0.1						＜0.1			
	鉛	(mg／L)			＜0.005						＜0.005			
	六価クロム	(mg／L)			＜0.02						＜0.02			
	砒素	(mg／L)			＜0.005						＜0.005			
	総水銀	(mg／L)			＜0.0005						＜0.0005			
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	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)			0.88						1.0			
	亜硝酸性窒素	(mg／L)			＜0.02						＜0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)			0.90						1.0			
	ふっ素	(mg／L)			0.10						0.10			
	ほう素	(mg／L)			0.17						0.17			
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)			0.007						0.006			
	ノニルフェノール	(mg／L)			＜0.00006						＜0.00006			
	LAS	(mg／L)			＜0.0006						0.0007			
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)			19						22			
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	62		29		14		7.4		9.8		13	
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	30	31	36	31	68	67	＞100	＞100	94	91	67	69
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)			10						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
20-005-01	ＢＯ 生物Ａイ	2015	2	46	天竜川（１）	新樋橋	中部地方整備局	01／03

	採取月日		4/27	4/27	5/13	5/13	5/13	5/13	5/13	5/13	5/13	5/13	5/14	5/14
	採取時刻		9:10	14:05	9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00	1:00	3:00
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑褐色・濃(暗)	褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)
	気温	(℃)	18.8	25.7	18.3	22.3	25.3	23.3	22.9	19.3	19.3	17.0	12.2	12.2
	水温	(℃)	14.7	17.3	16.1	17.5	19.9	19.1	19.0	17.0	16.0	15.3	14.6	13.4
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.45	0.36	0.57	0.58	0.58	0.58	0.54	0.53	0.56	0.53	0.52	0.51
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.1	8.7	8.1	8.3	8.8	8.9	8.9	8.2	7.8	7.6	7.5	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.5	9.6	9.8	9.8	9.8	9.5	8.5	8.6	8.5	8.6	8.7
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.6	2.5	2.4	1.9	2.0	2.0	2.0	2.2	2.4	2.2	2.5	2.4
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	13	19	21	22	19	16	15	14	23	17	17	17
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	1300		790									
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)			＜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)			0.84									
	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)			0.86									
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
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)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)	0.003		0.010									
	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-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)	9.6	13	11	10	10	8.8	8.4	8.0	11	9.8	10	10
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	38	30	37	27	32	39	44	44	40	39	36	36
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)			100									
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-005-01	Ｂロ 生物Ａイ	2015	2	46	天竜川（１）	新樋橋	中部地方整備局	02／03

	採取月日		5/14	5/14	5/14	6/3	6/3	7/8	7/8	8/5	8/5	9/2	9/2	10/7
	採取時刻		5:00	7:00	9:00	9:25	13:25	9:10	13:10	9:25	14:05	9:25	13:45	9:20
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨	雨	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	茶褐色・濃(暗)	茶褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)
	気温	(℃)	10.4	15.5	21.4	18.1	24.1	24.0	21.9	27.9	33.2	22.6	27.8	15.4
	水温	(℃)	12.6	13.6	15.4	18.9	21.7	19.9	21.1	26.3	29.7	21.5	22.9	16.3
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.38	0.37	0.37	0.50	0.55	0.56	0.52	0.62	0.62	0.60	0.58	0.61
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.9	8.3	7.5	7.8	7.9	8.1	8.0	8.5	7.9	8.6	8.0
	ＤＯ	(mg／L)	9.1	10	10	7.9	8.1	8.6	8.2	8.1	7.9	8.2	8.3	9.6
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.3	2.4	2.6	2.3	2.8	1.5	1.1	2.0	1.9	2.4	2.6	2.0
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	10	10	9	38	50	9	9	4	4	22	17	14
	大腸菌群数	(MPN／100ml)				4900		7900		7900		17000		1700
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(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)								＜0.02				
	砒素	(mg／L)								＜0.005				
	総水銀	(mg／L)								＜0.0005				
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)								＜0.0005				
	ジクロロメタン	(mg／L)								＜0.002				
	四塩化炭素	(mg／L)								＜0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)								＜0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)								＜0.01				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)								＜0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)								＜0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)								＜0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg／L)								＜0.001				
	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)								0.73				
	亜硝酸性窒素	(mg／L)								0.04				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)								0.77				
	ふっ素	(mg／L)								0.12				
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)								＜0.5				
	フェノール類	(mg／L)								＜0.01				
	銅	(mg／L)								＜0.01				
	鉄（溶解性）	(mg／L)								0.01				
	マンガン（溶解性）	(mg／L)								＜0.01				
	クロム	(mg／L)								＜0.01				
※1	全亜鉛	(mg／L)				0.002		0.002		0.001		0.014		0.003
	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-t-オクチルフェノール	(mg／L)								＜0.00003				
	アニリン	(mg／L)								＜0.002				
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)								＜0.0003				
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)	7.5	6.9	6.6	13	20	6.4	6.0	2.8	2.7	11	9.6	8.5
	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)	58	61	61	20	21	47	48	80	85	29	37	43
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)								100				
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-005-01	Ｂロ 生物Ａイ	2015	2	46	天竜川（１）	新樋橋	中部地方整備局	03／03

	採取月日		10/7	11/4	11/4	12/2	12/2	1/6	1/6	2/3	2/3	3/2	3/2	
	採取時刻		13:15	9:25	13:20	9:35	13:30	9:20	13:15	9:25	13:55	9:20	13:00	
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	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	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相		緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	青緑色・淡(明)	青緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温	(℃)	18.4	8.3	16.2	5.4	11.8	2.5	10.4	1.0	1.5	1.3	5.8	
	水温	(℃)	18.1	11.6	14.5	8.1	11.0	5.3	7.1	2.4	5.5	3.7	7.4	
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.47	0.56	0.56	0.50	0.48	0.36	0.36	0.37	0.36	0.48	0.44	
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.5	8.2	8.6	7.8	7.9	7.8	8.0	7.6	7.8	7.5	7.7	
	ＤＯ	(mg／L)	9.4	11	11	11	10	11	11	13	12	12	11	
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.1	1.3	1.2	1.1	1.3	1.0	1.0	1.5	1.7	1.6	1.9	
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	16	7	8	4	4	1	1	2	3	2	3	
	大腸菌群数	(MPN／100ml)		3300		790		140		790		240		
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)								＜0.0003				
	全シアン	(mg／L)								＜0.1				
	鉛	(mg／L)		＜0.005						＜0.005				
	六価クロム	(mg／L)								＜0.02				
	砒素	(mg／L)		＜0.005						＜0.005				
	総水銀	(mg／L)								＜0.0005				
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	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)		0.80						0.92				
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		＜0.02						＜0.02				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.82						0.94				
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)		＜0.5						＜0.5				
	フェノール類	(mg／L)												
	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)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.003		0.003		0.001		0.003		0.002		
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006						＜0.00006				
	LAS	(mg／L)		＜0.0006						＜0.0006				
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)	9.3	5.5	5.3	3.3	3.4	1.5	1.8	1.5	1.9	1.7	1.9	
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	40	57	56	96	92	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		35						150				
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-005-51	Ｂロ 生物Ａイ	2015	2	47	天竜川（１）	中央橋	中部地方整備局	01／02

	採取月日		4/27	4/27	5/13	5/13	6/3	6/3	7/8	7/8	8/5	8/5	9/2	9/2
	採取時刻		10:05	14:50	9:50	13:30	10:10	14:05	10:00	13:45	10:00	14:40	10:15	14:30
	採取位置		左岸	流心(中央)	左岸	流心(中央)	左岸	流心(中央)	左岸	流心(中央)	左岸	流心(中央)	左岸	流心(中央)
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	雨	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	褐色・濃(暗)	褐色・濃(暗)	茶褐色・濃(暗)	茶褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)
	気温	(℃)	18.0	27.0	18.6	20.8	18.8	22.4	24.5	21.3	28.5	33.6	25.3	28.7
	水温	(℃)	13.7	17.5	15.4	17.4	17.9	19.5	19.1	20.0	24.4	26.4	21.1	22.4
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.45		0.38		0.19		0.21		0.45		0.48	
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.9	7.9	8.0	8.0	7.5	7.8	7.7	7.7	7.8	7.9	7.7	7.9
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.5	10	9.3	8.3	8.7	9.0	8.8	8.7	8.3	8.3	8.2
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.6	1.6	1.9	2.1	2.3	1.6	1.9	1.6	1.3	1.4	2.0	2.1
	ＣＯＤ	(mg／L)			4.1						2.9			
	ＳＳ	(mg／L)	15	12	16	19	48	27	12	9	4	4	39	26
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	1400		7900		4900		7900		7900		92000	
	全窒素	(mg／L)			1.5						1.7			
	全燐	(mg／L)			0.072						0.052			
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)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)			0.006						0.002			
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)			＜0.02						＜0.02			
	塩化物イオン	(mg／L)			11						12			
	濁度	(度)	12	8.8	8.4	8.7	14	9.1	9.1	6.9	2.8	2.2	18	12
	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)	33	37	36	38	18	26	42	48	＞100	75	20	25
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)			90						130			
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-005-51	Ｂロ 生物Ａイ	2015	2	47	天竜川（１）	中央橋	中部地方整備局	02／02

	採取月日		10/7	10/7	11/4	11/4	12/2	12/2	1/6	1/6	2/3	2/3	3/2	3/2
	採取時刻		10:05	13:35	10:10	14:00	10:25	14:15	10:00	13:50	10:15	14:40	10:00	13:35
	採取位置		左岸	流心(中央)	左岸	流心(中央)	左岸	流心(中央)	左岸	流心(中央)	左岸	流心(中央)	左岸	流心(中央)
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	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・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	青緑色・淡(明)	青緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
	気温	(℃)	16.5	19.2	13.6	17.6	5.8	14.4	4.7	10.3	1.0	4.5	2.1	7.7
	水温	(℃)	17.0	17.4	11.9	14.2	8.2	10.4	5.9	7.2	3.0	5.9	4.4	7.0
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.40		0.42		0.50		0.42		0.42		0.50	
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.8	7.8	7.8	7.9	7.7	7.7	7.7	7.7	7.3	7.6	7.4	7.5
	ＤＯ	(mg／L)	9.6	9.2	10	10	11	10	11	11	12	11	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.4	1.6	1.0	1.2	1.2	1.3	1.1	1.2	1.7	1.5	1.5	1.8
	ＣＯＤ	(mg／L)			2.5						2.3			
	ＳＳ	(mg／L)	9	4	6	7	3	5	1	1	2	2	2	3
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	17000		11000		3500		490		330		330	
	全窒素	(mg／L)			1.6						1.5			
	全燐	(mg／L)			0.050						0.042			
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)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)			0.003						0.003			
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)			0.03						0.03			
	塩化物イオン	(mg／L)			13						15			
	濁度	(度)	6.5	5.3	4.1	4.6	3.0	4.7	1.6	1.6	1.9	1.6	1.6	1.8
	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	62	70	54	98	78	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)			90						110			
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-006-01	Ａロ 生物Ａイ	2015	2	48	天竜川（２）	吉瀬ダム上	中部地方整備局	01／02

	採取月日		4/27	4/27	5/13	5/13	6/3	6/3	7/8	7/8	8/5	8/5	9/2	9/2
	採取時刻		11:30	15:30	11:40	14:40	11:30	15:00	10:55	14:30	11:45	15:30	11:40	15:20
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	茶褐色・濃(暗)	茶褐色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	褐色・濃(暗)	褐色・濃(暗)
	気温	(℃)	19.6	23.6	19.2	21.4	18.2	21.4	23.6	20.4	29.0	31.7	26.2	28.0
	水温	(℃)	13.8	15.7	16.3	16.4	17.1	17.9	18.0	17.9	24.0	25.2	21.8	21.6
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.8	8.0	8.2	7.6	7.7	7.8	7.8	8.3	8.5	7.7	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.9	10	10	8.7	8.7	8.9	9.0	8.9	9.0	8.4	8.4
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.8	0.9	1.7	2.1	1.5	1.6	1.2	1.5	1.4	1.3	1.6	1.6
	ＣＯＤ	(mg／L)									2.7			
	ＳＳ	(mg／L)	18	20	13	13	43	38	15	15	3	4	110	41
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	1300		3300		13000		4900		2400		17000	
	全窒素	(mg／L)									1.6			
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)									＜0.0003			
	全シアン	(mg／L)									＜0.1			
	鉛	(mg／L)			＜0.005						＜0.005			
	六価クロム	(mg／L)									＜0.02			
	砒素	(mg／L)			＜0.005						＜0.005			
	総水銀	(mg／L)									＜0.0005			
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)									＜0.0005			
	ジクロロメタン	(mg／L)									＜0.002			
	四塩化炭素	(mg／L)									＜0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)									＜0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)									＜0.01			
	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)			0.66						1.3			
	亜硝酸性窒素	(mg／L)			＜0.02						0.03			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)			0.68						1.3			
	ふっ素	(mg／L)									0.08			
	ほう素	(mg／L)									0.05			
	1,4-ジオキサン	(mg／L)									＜0.005			
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)			＜0.5						＜0.5			
	フェノール類	(mg／L)			＜0.01						＜0.01			
	銅	(mg／L)			＜0.01						＜0.01			
	鉄（溶解性）	(mg／L)			0.01						0.01			
	マンガン（溶解性）	(mg／L)			＜0.01						＜0.01			
	クロム	(mg／L)			＜0.02						＜0.02			
※1	全亜鉛	(mg／L)	0.003		0.003		0.001		0.003		0.001		0.018	
	ノニルフェノール	(mg／L)			＜0.00006						＜0.00006			
	LAS	(mg／L)			＜0.0006						＜0.0006			
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)									＜0.00003			
	アニリン	(mg／L)									＜0.002			
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)									＜0.0003			
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			
	濁度	(度)	21	20	6.6	6.1	11	11	14	14	2.6	3.0	48	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)												
	透視度	(cm)	24	22	45	43	27	27	30	29	＞100	83	12	15
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)			130						270			
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-006-01	Ａロ 生物Ａイ	2015	2	48	天竜川（２）	吉瀬ダム上	中部地方整備局	02／02

	採取月日		10/7	10/7	11/4	11/4	12/2	12/2	1/6	1/6	2/3	2/3	3/2	3/2
	採取時刻		11:10	14:45	11:20	14:45	11:35	15:05	11:10	14:30	11:45	15:20	11:00	14:25
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	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・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	青緑色・淡(明)	青緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)
	気温	(℃)	17.8	18.6	11.5	14.0	6.9	14.2	8.5	10.1	0.4	4.2	3.4	6.4
	水温	(℃)	14.9	16.3	11.9	13.4	8.1	9.4	6.5	7.2	3.1	4.5	4.3	6.9
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.8	7.8	7.9	8.0	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.5	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	9.4	9.1	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	1.4	1.5
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	18	21	17	33	12	11	1	1	8	10	5	9
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	4900		2400		790		3300		490		1300	
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)			＜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)			1.0						0.95			
	亜硝酸性窒素	(mg／L)			＜0.02						＜0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)			1.0						0.97			
	ふっ素	(mg／L)									＜0.08			
	ほう素	(mg／L)									0.05			
	1,4-ジオキサン	(mg／L)									＜0.005			
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)			＜0.5						＜0.5			
	フェノール類	(mg／L)			＜0.01						＜0.01			
	銅	(mg／L)			＜0.01						＜0.01			
	鉄（溶解性）	(mg／L)			0.04						0.04			
	マンガン（溶解性）	(mg／L)			0.02						＜0.01			
	クロム	(mg／L)			＜0.02						＜0.02			
※1	全亜鉛	(mg／L)	0.003		0.002		0.002		0.001		0.001		0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)			＜0.00006						＜0.00006			
	LAS	(mg／L)			＜0.0006						＜0.0006			
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)	14	17	8.0	9.7	10	9.8	1.5	1.1	8.8	8.7	2.7	3.6
	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)	26	24	33	22	30	33	＞100	＞100	30	25	95	70
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)			110						160			
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-007-51	Aイ 生物Aイ	2015	0	49	天竜川（３）	宮ヶ瀬橋	中部地方整備局	01／01

	採取月日		4/27	5/13	6/3	7/8	8/5	9/2	10/7	11/4	12/2	1/6	2/3	3/2
	採取時刻		11:20	10:50	11:20	10:50	11:30	11:00	11:30	11:40	11:40	10:45	11:00	11:40
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)
	気温	(℃)	21.7	17.4	19.1	19.6	27.1	25.6	18.0	10.8	4.6	4.9	0.1	5.8
	水温	(℃)	12.4	13.7	17.2	16.6	22.8	20.2	15.0	12.0	7.5	5.5	2.8	4.1
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.55	0.20	0.20	0.15	0.20	0.45	0.20	0.25	0.20	0.20	0.15	0.20
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.8	7.6	7.9	8.1	7.8	7.8	8.1	7.8	7.9	7.7	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	10	10	9.1	9.5	8.9	8.7	9.7	11	11	12	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.1	1.1	2.0	2.1	1.1	1.4	0.9	0.8	1.0	1.1	1.1	1.4
	ＣＯＤ	(mg／L)					2.4							
	ＳＳ	(mg／L)	31	17	26	32	2	30	16	4	9	1	7	3
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	240	3300	13000	1700	13000	7900	4900	1100	490	790	240	2400
	全窒素	(mg／L)					1.4							
	全燐	(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			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜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)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.003			0.001			0.002				
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)					8							
	濁度	(度)	33	8.1	10	30	2.3	12	12	2.7	7.8	1.1	7.9	2.2
	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)	15	36	33	14	42	26	36	＞100	52	＞100	42	80
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		190			390			30			41	
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-007-52	Aイ 生物Aイ	2015	0	50	天竜川（３）	阿島橋	中部地方整備局	01／01

	採取月日		4/27	5/13	6/3	7/8	8/5	9/2	10/7	11/4	12/2	1/6	2/3	3/2
	採取時刻		10:25	10:00	10:15	10:00	10:50	10:00	10:30	10:40	10:40	10:10	10:15	10:35
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)
	気温	(℃)	21.0	20.5	17.4	19.4	33.3	26.1	19.3	12.5	8.9	6.6	4.7	6.9
	水温	(℃)	13.6	14.6	17.0	17.1	23.2	21.0	14.8	12.3	8.3	5.6	3.2	4.9
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.8	7.8	7.9	8.6	7.8	7.8	8.3	7.9	7.9	7.8	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	10	10	9.1	9.3	9.8	9.2	10	11	12	12	13	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.1	1.3	1.8	2.0	1.4	1.4	1.1	0.8	1.1	0.9	1.4	1.4
	ＣＯＤ	(mg／L)		4.5			2.3			2.0			1.7	
	ＳＳ	(mg／L)	24	27	68	35	2	25	16	4	8	1	7	3
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	1700	4900	4900	1700	3300	4600	13000	330	490	330	240	1100
	全窒素	(mg／L)		0.96			1.1			1.1			1.0	
	全燐	(mg／L)		0.066			0.036			0.040			0.055	
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜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)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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			0.001			0.002	
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			0.02			0.04	
	塩化物イオン	(mg／L)		5			7			8			7	
	濁度	(度)	24	11	23	33	3.7	16	8.6	2.6	6.6	1.4	6.7	2.0
	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)												
	透視度	(cm)	19	38	25	14	45	25	43	＞100	56	＞100	54	80
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		450			430			10			41	
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-007-53	Aイ 生物Aイ	2015	0	51	天竜川（３）	天竜橋	中部地方整備局	01／01

	採取月日		4/27	5/13	6/3	7/8	8/5	9/2	10/7	11/4	12/2	1/6	2/3	3/2
	採取時刻		9:35	8:00	9:20	9:10	9:50	9:15	9:30	9:40	9:40	9:20	9:25	9:45
	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
一般項目	天候		晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)
	気温	(℃)	15.7	18.2	18.4	18.6	26.8	25.0	15.4	11.0	4.4	3.9	2.3	6.0
	水温	(℃)	10.3	14.6	17.4	16.3	23.1	19.8	14.6	11.7	6.8	5.6	2.7	4.1
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	1.0	0.53	0.65	1.2	1.1	1.2	0.60	0.40	0.45	0.50	0.85	0.70
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.7	7.6	7.7	8.3	7.7	7.8	7.9	7.8	7.8	7.6	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	8.8	9.4	9.7	8.6	9.9	11	11	12	13	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.8	1.3	1.6	1.7	1.4	1.3	1.2	0.9	0.9	1.1	1.2	1.4
	ＣＯＤ	(mg／L)		5.3			2.4			2.0			1.8	
	ＳＳ	(mg／L)	24	39	36	33	5	25	14	4	7	2	7	4
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	1300	13000	7900	4900	4900	35000	11000	1400	490	3300	1300	2200
	全窒素	(mg／L)		1.0			1.2			1.4			1.2	
	全燐	(mg／L)		0.086			0.043			0.043			0.059	
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜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)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.006			0.001			0.002			0.002	
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)		0.07			0.12			0.17			0.17	
	塩化物イオン	(mg／L)		5			7			9			7	
	濁度	(度)	23	14	10	30	3.5	14	8.2	2.7	6.3	1.9	6.4	2.3
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	19	24	38	14	35	24	36	＞100	61	＞100	51	87
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		270			260			80			98	
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-007-01	Aイ 生物Aイ	2015	2	52	天竜川（３）	つつじ橋	中部地方整備局	01／03

	採取月日		4/27	4/27	5/13	5/13	5/13	5/13	5/13	5/13	5/13	5/13	5/14	5/14
	採取時刻		7:00	12:38	9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00	1:00	3:00
	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
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)
	気温	(℃)	8.4	25.7	18.6	20.5	19.6	19.4	18.3	15.8	13.9	12.5	11.4	10.8
	水温	(℃)	10.2	13.2	14.0	14.5	15.5	15.8	16.1	15.6	15.2	14.6	14.4	13.8
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.86	0.90	0.40	0.58	0.50	0.40	0.34	0.42	0.46	0.49	0.47	0.46
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.7	7.7	7.7	7.9	8.1	8.2	7.9	7.7	7.7	7.7	7.7
	ＤＯ	(mg／L)	10	10	10	10	10	9.9	9.8	9.5	9.0	9.2	9.4	9.6
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.0	1.0	1.5	0.8	0.9	0.9	1.0	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	23	23	34	25	17	20	16	11	12	10	10	9
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	1300		24000									
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	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)												
	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)			0.72									
	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)			0.74									
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
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)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)	0.003		0.008									
	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-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)	24	22	13	10	9.9	10	9.0	7.2	7.8	7.6	6.9	5.6
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	23	19	30	19	28	25	31	38	36	42	43	41
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)			420									
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-007-01	Aイ 生物Aイ	2015	2	52	天竜川（３）	つつじ橋	中部地方整備局	02／03

	採取月日		5/14	5/14	5/14	6/3	6/3	7/8	7/8	8/5	8/5	9/2	9/2	10/7
	採取時刻		5:00	7:00	9:00	7:00	13:00	7:00	12:20	7:30	12:35	7:15	11:50	7:30
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨	曇り	雨	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)
	気温	(℃)	10.6	12.3	21.8	18.1	21.5	19.0	20.3	23.2	29.6	21.4	33.5	10.4
	水温	(℃)	13.3	12.8	13.6	17.2	17.8	15.9	17.0	21.7	25.3	18.5	21.4	14.2
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.47	0.46	0.39	0.20	0.55	1.1	1.0	0.20	0.20	0.75	0.80	0.45
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.8	8.0	7.6	7.7	7.8	7.8	7.7	8.9	7.7	7.8	7.7
	ＤＯ	(mg／L)	9.6	10	10	8.7	9.2	9.1	9.5	8.3	10	8.5	8.5	9.7
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.7	0.6	0.9	1.5	1.9	1.7	1.0	1.4	1.8	1.2	1.4	1.1
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	8	7	9	10	57	37	33	5	3	26	25	12
	大腸菌群数	(MPN／100ml)				3300		4900		35000		22000		13000
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(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)								＜0.02				
	砒素	(mg／L)								＜0.005				
	総水銀	(mg／L)								＜0.0005				
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)								＜0.0005				
	ジクロロメタン	(mg／L)								＜0.002				
	四塩化炭素	(mg／L)								＜0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)								＜0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)								＜0.01				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)								＜0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)								＜0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)								＜0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg／L)								＜0.001				
	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)								1.0				
	亜硝酸性窒素	(mg／L)								0.05				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)								1.0				
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
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)								0.02				
	マンガン（溶解性）	(mg／L)								＜0.01				
	クロム	(mg／L)								＜0.02				
※1	全亜鉛	(mg／L)				＜0.001		0.007		0.001		0.012		0.001
	ノニルフェノール	(mg／L)								＜0.00006				
	LAS	(mg／L)								＜0.0006				
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)								＜0.00003				
	アニリン	(mg／L)								＜0.002				
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)								＜0.0003				
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)	6.0	5.7	6.4	6.2	21	35	31	3.4	2.4	16	14	7.2
	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)	47	47	61	73	24	14	15	40	53	25	25	44
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)								500				
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-007-01	Aイ 生物Aイ	2015	2	52	天竜川（３）	つつじ橋	中部地方整備局	03／03

	採取月日		10/7	11/4	11/4	12/2	12/2	1/6	1/6	2/3	2/3	3/2	3/2	
	採取時刻		13:00	7:40	12:35	7:20	12:55	7:30	11:45	7:30	12:05	7:20	12:50	
	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	0	
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相		灰緑色・濃(暗)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	
	気温	(℃)	24.5	12.3	13.4	1.1	16.7	1.3	9.2	−4.0	3.5	−4.3	7.4	
	水温	(℃)	16.2	12.8	12.6	6.4	8.2	5.3	6.1	2.5	3.9	1.7	5.9	
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.45	0.40	0.35	0.32	0.30	0.30	0.20	0.20	0.30	0.30	0.30	
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.8	7.6	8.4	7.8	7.9	7.7	7.9	7.7	7.8	7.6	7.7	
	ＤＯ	(mg／L)	9.8	10	10	11	11	11	12	12	13	12	12	
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.2	1.0	1.1	0.8	0.8	1.0	1.2	1.2	1.4	1.4	1.7	
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	15	4	4	7	13	2	5	6	10	4	3	
	大腸菌群数	(MPN／100ml)		2200		1300		460		1300		1100		
	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)								＜0.1				
	鉛	(mg／L)		＜0.005						＜0.005				
	六価クロム	(mg／L)								＜0.02				
	砒素	(mg／L)		＜0.005						＜0.005				
	総水銀	(mg／L)								＜0.0005				
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)		1.1						1.0				
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.02						＜0.02				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		1.1						1.0				
	ふっ素	(mg／L)								＜0.08				
	ほう素	(mg／L)								0.04				
	1,4-ジオキサン	(mg／L)								＜0.005				
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)		＜0.5						＜0.5				
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)								＜0.01				
	鉄（溶解性）	(mg／L)								0.04				
	マンガン（溶解性）	(mg／L)								＜0.01				
	クロム	(mg／L)								＜0.02				
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.002		0.002		0.001		0.001		0.001		
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006						＜0.00006				
	LAS	(mg／L)		＜0.0006						＜0.0006				
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)	8.6	2.9	2.7	5.7	8.0	1.6	3.0	5.7	7.8	2.8	2.5	
	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)	41	70	＞100	65	51	＞100	＞100	59	46	85	78	
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		190						280				
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-007-54	Aイ 生物Aイ	2015	0	53	天竜川（３）	南宮橋	中部地方整備局	01／01

	採取月日		4/27	5/13	6/3	7/8	8/5	9/2	10/7	11/4	12/2	1/6	2/3	3/2
	採取時刻		8:30	7:00	8:15	8:00	8:50	8:15	8:30	8:50	8:54	8:30	8:30	8:30
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	緑褐色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)
	気温	(℃)	14.6	15.6	19.1	20.3	31.0	23.2	15.2	9.5	3.7	2.1	−2.2	0.7
	水温	(℃)	11.4	14.1	18.2	16.3	23.7	20.2	15.4	12.1	7.6	6.0	3.2	4.0
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.50	0.50	0.25	0.40	0.25	0.15	0.25	0.25	0.33	0.20	0.25	0.33
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	8.8	9.7	8.4	9.1	10	10	12	12	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.9	1.6	1.5	2.1	1.8	1.4	1.0	0.8	0.9	1.0	1.7	1.5
	ＣＯＤ	(mg／L)		5.8			3.3			2.0			1.7	
	ＳＳ	(mg／L)	26	50	5	35	7	25	14	3	5	3	4	3
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	790	4900	1300	4900	92000	11000	13000	490	1100	490	1300	790
	全窒素	(mg／L)	0.82	1.1	1.1	0.83	1.1	0.83	1.0	1.0	1.0	1.3	1.1	1.1
	全燐	(mg／L)	0.071	0.089	0.041	0.10	0.055	0.074	0.054	0.031	0.041	0.032	0.054	0.037
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜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)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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			0.002			0.003			0.002	
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)		0.05			0.06			0.05			0.12	
	塩化物イオン	(mg／L)		5			6			7			7	
	濁度	(度)	22	16	3.0	31	6.8	15	7.5	2.6	4.4	1.4	5.5	2.7
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	20	23	＞100	15	25	27	44	90	72	＞100	62	87
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		490			590			15			170	
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-042-01	ＡＡハ 生物特Ａイ	2015	0	54	横川川	中央橋	長野県	01／01

	採取月日		4/8	5/13	6/3	7/1	8/5	9/2	10/14	11/4	12/2	1/13	2/3	3/2
	採取時刻		8:50	10:45	8:10	8:36	8:30	8:02	8:44	8:00	8:03	8:40	8:04	8:12
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.15	0.2	0.2
一般項目	天候		一時雪	晴れ	雨	雨	晴れ	雨	快晴	快晴	晴れ	晴れ	快晴	晴れ
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	3.0	20.3	17.9	17.1	29.5	20.9	14.9	7.6	2.9	0.1	−2.1	−0.5
	水温	(℃)	4.6	14.5	14.3	14.7	19.3	16.8	9.8	7.8	5.7	2.6	0.9	1.5
	流量	(m^3／sec)	8.1	4.1	2.6	4.8	2.5	12.2	2.6	2.1	2.9	1.3	2.6	3.4
	全水深	(m)	0.60	0.49	0.32	0.56	0.42	0.77	0.46	0.38	0.46	0.30	0.39	0.48
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.3	8.1	7.1	6.8	7.6	7.5	6.7	6.8	7.4	6.8	6.7	6.6
	ＤＯ	(mg／L)	12	9.4	9.8	9.2	8.6	9.0	10	11	11	13	13	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.9	0.5	0.7	0.7	0.5	1.0	< 0.5	0.5	< 0.5	0.8	< 0.5	0.6
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.0	1.9	1.0	1.5	0.9	3.4	0.9	0.8	< 0.5	1.0	0.6	0.5
	ＳＳ	(mg／L)	15	2	6	2	< 1	11	< 1	< 1	1	< 1	1	< 1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	490	430	790	3300	7900	13000	1300	330	330	790	330	330
	全窒素	(mg／L)		0.52			0.59			0.47			0.54	
	全燐	(mg／L)		0.020			0.028			0.016			0.017	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 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)		0.46			0.56			0.43			0.49	
	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)		0.48			0.58			0.45			0.51	
	ふっ素	(mg／L)		< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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			0.002			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)		0.0011			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		2.7			2.7			1.8			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)	40	> 100	> 100	> 100	> 100	46	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		28			66			30			60	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-034-01	Aイ	2015	0	55	三峰川	竜東橋	中部地方整備局	01／01

	採取月日		4/27	5/13	6/3	7/8	8/5	9/2	10/7	11/4	12/2	1/6	2/3	3/2
	採取時刻		10:35	10:35	10:30	10:10	10:45	10:50	10:25	10:25	10:45	10:20	10:45	10:15
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰緑色・濃(暗)	無色	緑褐色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	無色	無色	無色	緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)	無色	灰緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)
	気温	(℃)	17.2	20.4	18.6	25.1	31.0	25.4	15.6	13.7	7.3	5.7	1.0	2.8
	水温	(℃)	12.2	15.9	17.1	17.9	25.2	21.1	16.0	11.8	7.4	4.4	2.3	3.6
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.55	0.32	0.27	0.25	0.26	0.34	0.21	0.32	0.36	0.28	0.30	0.26
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.9	9.3	7.9	8.0	8.9	8.2	8.8	8.5	8.1	8.7	8.6	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	9.9	10	8.9	9.1	9.0	8.7	10	11	11	13	13	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	1.1	1.4	1.3	0.9	1.0	0.8	＜0.5	0.6	0.5	0.6	1.4
	ＣＯＤ	(mg／L)		2.2			1.4			1.1			1.6	
	ＳＳ	(mg／L)	18	2	30	11	＜1	5	2	2	5	＜1	2	7
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	79	490	1300	3300	790	2400	790	330	790	49	33	33
	全窒素	(mg／L)		0.30			0.24			0.28			0.47	
	全燐	(mg／L)		0.018			0.012			0.013			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			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)					＜0.02							
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	総水銀	(mg／L)					＜0.0005							
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)					＜0.0005							
	ジクロロメタン	(mg／L)					＜0.002							
	四塩化炭素	(mg／L)					＜0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)					＜0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.01							
	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)		0.14			0.06			0.23			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)		0.16			0.08			0.25			0.45	
	ふっ素	(mg／L)					＜0.08						＜0.08	
	ほう素	(mg／L)					＜0.02						＜0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)		＜0.5			＜0.5			＜0.5			＜0.5	
	フェノール類	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	銅	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	鉄（溶解性）	(mg／L)		0.01			0.01			0.02			0.03	
	マンガン（溶解性）	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	クロム	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
※1	全亜鉛	(mg／L)	0.002	0.003	＜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)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	塩化物イオン	(mg／L)		2			2			2			3	
	濁度	(度)	24	1.7	11	13	1.7	5.3	2.4	2.4	6.2	1.1	3.8	6.6
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	24	＞100	35	31	＞100	60	＞100	＞100	66	＞100	85	56
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		8			2			＜2			2	
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-034-51	Aイ 生物特Aイ	2015	0	56	三峰川	杉島橋	長野県	01／01

	採取月日	5/13	8/5	11/4	2/3		
	採取時刻	13:45	10:20	12:01	11:47		
	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)	0.2	0.2	0.2	0.2		
一般項目	天候	晴れ	晴れ	快晴	晴れ		
	流況	流量大	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	青緑色・淡(明)	無色	無色	無色		
	気温 (℃)	19.0	29.3	14.1	1.8		
	水温 (℃)	12.3	18.1	8.7	2.7		
	流量 (m^3／sec)	22.2	8.4	10.7	7.2		
	全水深 (m)	1.1	0.72	0.58	0.44		
	透明度 (m)						
生活環境項目	ｐＨ	8.0	7.9	7.4	6.9		
	ＤＯ (mg／L)						
	ＢＯＤ (mg／L)						
	ＣＯＤ (mg／L)						
	ＳＳ (mg／L)						
	大腸菌群数 (MPN／100ml)						
	全窒素 (mg／L)						
	全燐 (mg／L)						
健康項目	カドミウム (mg／L)						
	全シアン (mg／L)						
	鉛 (mg／L)						
	六価クロム (mg／L)						
	砒素 (mg／L)						
	総水銀 (mg／L)						
	アルキル水銀 (mg／L)						
	ＰＣＢ (mg／L)						
	ジクロロメタン (mg／L)						
	四塩化炭素 (mg／L)						
	1,2-ジクロロエタン (mg／L)						
	1,1-ジクロロエチレン (mg／L)						
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)						
	1,1,1-トリクロロエタン (mg／L)						
	1,1,2-トリクロロエタン (mg／L)						
	トリクロロエチレン (mg／L)						
	テトラクロロエチレン (mg／L)						
	1,3-ジクロロプロペン (mg／L)						
	チウラム (mg／L)						
	シマジン (mg／L)						
	チオベンカルブ (mg／L)						
	ベンゼン (mg／L)						
	セレン (mg／L)						
	硝酸性窒素 (mg／L)						
	亜硝酸性窒素 (mg／L)						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg／L)						
	ふっ素 (mg／L)						
	ほう素 (mg／L)						
	1,4-ジオキサン (mg／L)						
要監視項目	クロロホルム (mg／L)						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)						
	1,2-ジクロロプロパン (mg／L)						
	p-ジクロロベンゼン (mg／L)						
	イソキサチオン (mg／L)						
	ダイアジノン (mg／L)						
	フェニトロチオン（ＭＥＰ） (mg／L)						
	イソプロチオラン (mg／L)						
	オキシン銅（有機銅） (mg／L)						
	クロロタロニル（ＴＰＮ） (mg／L)						
	プロピザミド (mg／L)						
	ＥＰＮ (mg／L)						
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ） (mg／L)						
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ） (mg／L)						
	イプロベンホス（ＩＢＰ） (mg／L)						
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ） (mg／L)						
	トルエン (mg／L)						
	キシレン (mg／L)						
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg／L)						
	ニッケル (mg／L)						
	モリブデン (mg／L)						
	アンチモン (mg／L)						
	塩化ビニルモノマー (mg／L)						
	エピクロロヒドリン (mg／L)						
	全マンガン (mg／L)						
	ウラン (mg／L)						
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg／L)						
	フェノール類 (mg／L)						
	銅 (mg／L)						
	鉄（溶解性） (mg／L)						
	マンガン（溶解性） (mg／L)						
	クロム (mg／L)						
※1	全亜鉛 (mg／L)	0.003	0.002	< 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)	0.0008	0.0009	< 0.0006	< 0.0006		
※2	クロロホルム【再掲】 (mg／L)						
	フェノール (mg／L)						
	ホルムアルデヒド (mg／L)						
	4-t-オクチルフェノール (mg／L)						
	アニリン (mg／L)						
	2,4-ジクロロフェノール (mg／L)						
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg／L)						
	アンモニア性窒素 (mg／L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
	塩化物イオン (mg／L)	0.6	1.1	1.4	1.2		
	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)	70	> 100	> 100	> 100		
	ふん便性大腸菌群数 (個／100ml)						
	大腸菌数 (個／100ml)	1	22	5	< 1		
	プレチラクロール (μg／L)						
	備 考						

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-018-51	ＡＡイ 生物Ａイ	2015	0	57	小渋川	鹿塩川合流点上	長野県	01／01

	採取月日		4/18	5/13	6/3	7/15	8/5	9/14	10/14	11/4	12/2	1/13	2/3	3/2
	採取時刻		9:41	10:26	10:05	9:46	10:05	9:43	10:05	10:15	10:00	9:55	10:05	10:15
	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
一般項目	天候		晴れ	晴れ	雨	快晴	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		流量大	流量大	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰緑色・中	灰青色・中	灰茶色・中	灰青色・中	無色	灰青色・淡(明)	白色・乳白色・中	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	10.7	20.1	15.6	25.1	35.7	20.4	17.1	11.9	8.2	1.7	1.6	6.4
	水温	(℃)	6.8	10.5	12.5	16.8	18.0	14.3	11.6	10.4	6.7	1.9	3.2	4.4
	流量	(m^3／sec)	61.0	44.0	56.0	31.0	4.8	12.0	22.0	17.0	7.4	8.6	16.0	20.0
	全水深	(m)	0.44	0.40	0.50	0.25	0.15	0.15	0.25	0.26	0.15	0.20	0.25	0.25
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.6	7.6	7.9	7.8	7.2	7.6	7.8	7.8	7.6	7.5	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	9.5	9.3	8.9	9.8	10	10	11	12	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	0.6	1.5	0.5	＜0.5	＜0.5	0.6	＜0.5	＜0.5	0.5	＜0.5	0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	0.8	1.0	4.6	0.6	＜0.5	0.5	0.8	0.9	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5
	ＳＳ	(mg／L)	18	14	39	7	3	9	41	＜1	＜1	＜1	1	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	79	170	3300	490	220	130	79	49	79	33	33	49
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	45	48	32	69	＞100	53	25	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-018-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2015	0	58	小渋川	小渋ダム	中部地方整備局	01／01

	採取月日		4/30	5/13	6/11	7/15	8/5	9/16	10/7	11/4	12/2	1/6	2/3	3/2
	採取時刻		14:40	9:40	10:20	10:05	9:40	9:40	9:57	10:02	9:48	9:40	10:35	9:55
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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)	無色	灰色・淡(明)	灰色・濃(暗)	灰色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色	緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)
	気温	(℃)	23.0	23.2	22.3	28.0	27.8	22.8	18.0	13.2	5.0	6.5	3.6	4.2
	水温	(℃)	17.3	17.5	21.4	20.0	29.2	22.0	16.9	13.5	10.2	7.0	4.0	4.2
	流量	(m^3／sec)	4.8	12.8	1.6	4.6	2.4	2.5	1.9	1.7	2.2	1.6	2.0	1.9
	全水深	(m)	41	37	20	20	22	25	17	21	36	34	39	37
	透明度	(m)	1.6	2.1	0.7	0.3	1.6	1.0	0.2	0.5	0.3	0.8	1.2	0.6
生活環境項目	ｐＨ		7.9	8.3	8.4	8.4	9.0	8.3	8.6	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	10	10	8.8	8.7	8.1	8.8	7.9	8.3	9.8	11	11	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.1	1.4	2.0	1.0	1.4	0.9	1.8	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.0	2.4	2.5	1.5	1.2	1.5	2.6	1.5	1.0	1.3	1.7	1.4
	ＳＳ	(mg／L)	3	1	8	26	2	3	81	10	19	6	4	9
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	46	7	2	23	7	23	33	33	17	23	23	23
	全窒素	(mg／L)	0.22	0.20	0.29	0.38	0.10	0.23	0.42	0.28	0.29	0.43	0.30	0.33
	全燐	(mg／L)	0.012	0.012	0.020	0.024	0.011	0.010	0.035	0.014	0.014	0.006	0.006	0.009
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003
	全シアン	(mg／L)		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1
	鉛	(mg／L)		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02
	砒素	(mg／L)		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005
	アルキル水銀	(mg／L)				< 0.0005						< 0.0005		
	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		< 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)	0.11	0.03	0.03	0.17	< 0.02	0.09	0.19	0.16	0.19	0.18	0.18	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	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)	0.13	0.05	0.05	0.19	< 0.04	0.11	0.21	0.18	0.21	0.20	0.20	0.23
	ふっ素	(mg／L)				< 0.08						< 0.08		
	ほう素	(mg／L)				0.02						0.02		
	1,4-ジオキサン	(mg／L)				< 0.005						< 0.005		
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)				< 0.01						< 0.01		
	銅	(mg／L)				< 0.01						< 0.01		
	鉄（溶解性）	(mg／L)				0.35						0.17		
	マンガン（溶解性）	(mg／L)				0.01						< 0.01		
	クロム	(mg／L)				< 0.02						< 0.02		
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.001		0.002		< 0.001		0.002		0.001		0.001
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006				< 0.00006		
	LAS	(mg／L)		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006				< 0.0006		
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)				< 0.00003								
	アニリン	(mg／L)				< 0.002								
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)				< 0.0003								
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04
	アンモニア性窒素	(mg／L)	< 0.02	< 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)	1	1	1	1	1	< 1	1	1	1	1	1	1
	濁度	(度)	4.8	3.4	14	23	4.1	9.1	110	14	38	9.7	5.0	15
	クロロフィルａ	(μg／L)	< 1	< 1	< 1	3	2	1	7	1	1	1	1	1
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.008	0.005	0.003	0.005	< 0.003	< 0.003	0.004
	透視度	(cm)	86	> 100	46	15	83	67	6	28	13	47	66	24
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		< 2		< 2		< 2				< 2		
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-019-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2015	0	59	松川（１）	妙琴橋	長野県	01／01

	採取月日		4/8	5/13	6/3	7/8	8/5	9/2	10/14	11/4	12/2	1/13	2/3	3/2
	採取時刻		8:53	8:44	8:35	8:40	8:30	8:40	8:40	8:40	8:35	8:30	8:45	8:45
	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
一般項目	天候		雨	晴れ	雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰緑色・中	緑褐色・淡(明)	無色	緑青色・淡(明)	無色	緑褐色・中	灰色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	5.4	15.2	16.3	18.0	27.3	20.7	9.4	6.5	4.7	−3.6	−0.3	0.9
	水温	(℃)	6.0	10.8	12.5	13.7	17.8	17.1	9.3	7.1	5.2	0.8	0.8	0.9
	流量	(m^3／sec)	17.0	16.0	4.2	7.8	8.8	21.0	7.6	4.5	7.7	4.0	4.8	6.6
	全水深	(m)	0.52	0.55	0.40	0.55	0.40	0.60	0.45	0.35	0.45	0.40	0.40	0.44
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.3	7.0	6.9	6.7	6.9	6.9	6.8	6.7	6.3	7.2	7.4	7.2
	ＤＯ	(mg／L)	12	10	9.9	9.9	9.1	9.0	10	11	12	13	13	13
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.5	0.7	1.1	0.9	0.5	1.0	0.7	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.1	2.2	1.7	1.5	1.1	2.8	0.9	1.5	0.8	0.8	0.5	＜0.5
	ＳＳ	(mg／L)	23	9	1	2	1	7	2	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	13	33	130	4900	4900	3300	49	33	13	2	11	2
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	塩化物イオン	(mg／L)		0.4			0.5			0.6			0.6	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	34	65	＞100	＞100	＞100	60	83	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		34			25			10			7	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-020-01	Aハ 生物Aイ	2015	0	60	松川（２）	永代橋	長野県	01／01

	採取月日		4/8	5/13	6/3	7/8	8/5	9/2	10/14	11/4	12/2	1/13	2/3	3/2
	採取時刻		9:23	9:26	9:05	9:15	9:05	9:15	9:05	9:10	9:00	8:55	9:05	9:15
	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
一般項目	天候		雨	晴れ	雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		流量大	通常の状況	流量大	通常の状況	通常の状況	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰緑色・中	緑褐色・中	灰茶色・中	緑青色・淡(明)	無色	緑褐色・中	灰色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	7.8	15.6	17.6	21.5	27.6	23.0	14.8	7.8	4.3	−3.5	−0.2	3.6
	水温	(℃)	6.9	12.4	17.2	15.5	20.1	18.5	11.9	9.2	5.7	1.3	1.4	2.0
	流量	(m^3／sec)	19.0	13.0	10.0	9.0	5.0	12.0	5.2	4.8	5.5	3.5	3.1	3.6
	全水深	(m)	0.90	0.60	0.80	0.60	0.73	0.75	0.55	0.57	0.60	0.56	0.60	0.70
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.9	6.6	6.9	7.0	7.1	7.1	7.0	6.9	6.9	7.2	7.1	7.4
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	9.0	9.7	8.9	8.8	10	11	12	13	13	13
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.5	0.9	2.2	1.0	0.9	1.1	1.0	0.7	0.6	0.7	0.9	0.6
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.2	2.5	6.1	1.6	1.4	2.9	1.0	1.5	1.0	1.1	0.8	0.8
	ＳＳ	(mg／L)	19	9	20	2	1	7	2	＜1	＜1	1	＜1	＜1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	2400	2400	35000	17000	4900	7900	2400	790	3500	240	2400	490
	全窒素	(mg／L)		0.33			0.53			0.67			0.73	
	全燐	(mg／L)		0.020			0.011			0.006			0.011	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1	
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	総水銀	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	チウラム	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	シマジン	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	セレン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.33			0.51			0.61			0.73	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.35			0.53			0.63			0.75	
	ふっ素	(mg／L)		＜0.08			＜0.08			＜0.08			＜0.08	
	ほう素	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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			0.002			0.002			＜0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		1.7			2.3			2.8			2.6	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	35	73	34	＞100	＞100	60	91	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		250			190			250			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
20-039-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2015	0	61	阿智川（黒川を含む）	万才大橋下	長野県	01／01

	採取月日		4/8	5/13	6/3	7/8	8/5	9/2	10/14	11/4	12/2	1/13	2/3	3/2
	採取時刻		9:05	8:52	8:40	8:45	8:44	8:42	9:00	8:55	8:52	8:52	8:37	8:55
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
一般項目	天候		雨	晴れ	雨	曇り	晴れ	雨	快晴	霧	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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		青緑色・中	緑褐色・淡(明)	灰茶色・中	緑青色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・中	青緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑青色・淡(明)	緑青色・淡(明)	緑色・淡(明)
	気温	(℃)	5.0	13.1	17.1	17.8	24.4	22.8	10.4	7.1	3.2	−2.0	−2.2	−1.6
	水温	(℃)	6.4	12.0	15.4	15.1	18.8	18.1	10.3	8.8	5.6	1.7	1.0	1.1
	流量	(m^3／sec)	24.0	16.0	15.0	13.0	7.5	18.0	8.1	11.0	11.0	7.8	9.9	12.0
	全水深	(m)	0.65	0.65	0.70	0.45	0.55	0.65	0.55	0.55	0.60	0.50	0.45	0.60
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.7	7.0	6.8	7.1	6.8	6.6	7.0	6.7	6.7	7.1	6.9	7.5
	ＤＯ	(mg／L)	12	10	9.7	9.8	8.8	8.8	10	11	12	13	13	13
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.5	0.7	1.8	0.9	< 0.5	1.0	0.6	0.6	0.6	0.9	1.0	0.9
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.8	2.7	5.1	1.5	2.6	3.5	1.4	1.5	1.1	1.0	1.2	0.7
	ＳＳ	(mg／L)	22	14	27	2	3	9	2	2	5	3	1	2
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	790	330	4900	3300	13000	3300	1700	490	790	790	330	790
	全窒素	(mg／L)		0.32			0.32			0.32			0.34	
	全燐	(mg／L)		0.019			0.018			0.011			0.009	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 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			0.24			0.25			0.34	
	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			0.26			0.27			0.36	
	ふっ素	(mg／L)		0.08			0.10			0.10			0.09	
	ほう素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		< 0.001			0.001			< 0.001			< 0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		2.0			2.6			2.5			3.7	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	67	74	51	> 100	> 100	55	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		160			120			85			48	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-035-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2015	0	62	和知野川	和知野川キャンプ場	長野県	01／02

	採取月日		4/8	5/13	5/13	6/3	7/8	8/5	8/5	9/2	10/14	11/4	12/2	1/13
	採取時刻		10:02	9:55	14:25	9:35	9:40	9:35	14:18	9:35	9:50	9:45	9:35	9:45
	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
一般項目	天候		雨	晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		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	流量大	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		青緑色・淡(明)	青緑色・淡(明)	青緑色・淡(明)	青緑色・淡(明)	緑青色・淡(明)	緑青色・淡(明)	緑青色・淡(明)	緑褐色・中	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑青色・淡(明)
	気温	(℃)	5.8	17.2	22.7	17.5	21.4	27.7	35.4	22.1	12.2	8.6	3.4	−2.2
	水温	(℃)	7.2	13.2	15.0	15.6	15.7	19.6	22.2	18.3	10.5	8.7	5.5	1.8
	流量	(m^3／sec)	16.0	10.3	10.0	8.4	8.2	7.6	9.2	17.0	10.0	5.2	6.3	6.2
	全水深	(m)	0.45	0.40	0.40	0.45	0.25	0.45	0.45	0.55	0.45	0.35	0.30	0.35
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.8	6.9	6.8	7.0	7.0	7.0	7.2	6.5	7.0	6.4	6.9	7.2
	ＤＯ	(mg／L)	11	9.9		9.9	9.8	9.2		8.8	11	11	12	13
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	0.7		1.2	0.5	0.7		0.8	＜0.5	＜0.5	0.7	0.8
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.4	2.4	2.1	1.7	1.3	2.1	1.8	4.9	1.2	1.3	0.6	0.9
	ＳＳ	(mg／L)	4	5		1	1	＜1		15	＜1	＜1	＜1	＜1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	110	490	240	2400	1700	790	1100	2400	490	79	49	70
	全窒素	(mg／L)		0.12				0.18				0.07		
	全燐	(mg／L)		0.019				0.010				0.006		
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)		＜0.02				＜0.02				＜0.02		
	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)		0.12				0.13				0.06		
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		＜0.02				＜0.02				＜0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.14				0.15				0.08		
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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				＜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-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		1.4				1.3				1.4		
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	72	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		170	34			55	20			16		
	大腸菌数	(個／100ml)		68	10			50	15			12		
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-035-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2015	0	62	和知野川	和知野川キャンプ場	長野県	02／02

	採取月日		2/3	3/2
	採取時刻		9:28	9:46
	採取位置		右岸	右岸
	採取水深	(m)	0.1	0.1
一般項目	天候		晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭
	色相		緑青色・淡(明)	緑色・淡(明)
	気温	(℃)	-0.4	5.1
	水温	(℃)	1.4	1.8
	流量	(m^3／sec)	7.9	8.5
	全水深	(m)	0.30	0.35
	透明度	(m)		
生活環境項目	ｐＨ		6.8	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	14	13
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.9	0.6
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.2	< 0.5
	ＳＳ	(mg／L)	< 1	< 1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	33	49
	全窒素	(mg／L)	0.18	
	全燐	(mg／L)	0.004	
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)	< 0.02	
	砒素	(mg／L)	< 0.005	
	総水銀	(mg／L)	< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)		
	ＰＣＢ	(mg／L)		
	ジクロロメタン	(mg／L)	< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)	< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)	< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)	< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)	< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)	< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)	< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)	< 0.001	
	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)	0.16	
	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)	0.18	
	ふっ素	(mg／L)	< 0.08	
	ほう素	(mg／L)	< 0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)	< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)		
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)		
	イソキサチオン	(mg／L)		
	ダイアジノン	(mg／L)		
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)		
	イソプロチオラン	(mg／L)		
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)		
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)		
	プロピザミド	(mg／L)		
	ＥＰＮ	(mg／L)		
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)		
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)		
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)		
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)		
	トルエン	(mg／L)		
	キシレン	(mg／L)		
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)		
	ニッケル	(mg／L)		
	モリブデン	(mg／L)		
	アンチモン	(mg／L)		
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)		
	エピクロロヒドリン	(mg／L)		
	全マンガン	(mg／L)		
	ウラン	(mg／L)		
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)		
	フェノール類	(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	
	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-t-オクチルフェノール	(mg／L)		
	アニリン	(mg／L)		
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)		
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)		
	アンモニア性窒素	(mg／L)		
	塩化物イオン	(mg／L)	1.8	
	濁度	(度)		
	クロロフィルａ	(μg／L)		
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)		
	溶解性窒素	(mg／L)		
	りん酸態りん	(mg／L)		
	透視度	(cm)	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	10	
	大腸菌数	(個／100ml)	6	
	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
20-045-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2015	0	63	遠山川	折立橋	長野県	01／01

	採取月日		4/18	5/18	6/3	7/15	8/5	9/14	10/14	11/4	12/2	1/13	2/3	3/2
	採取時刻		9:54	10:16	10:10	10:00	10:10	10:00	10:17	10:15	10:05	10:13	10:00	10:14
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
一般項目	天候		晴れ	薄曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰緑色・中	灰緑色・中	青緑色・淡(明)	灰青色・中	青緑色・淡(明)	灰色・中	灰青色・淡(明)	青緑色・淡(明)	青緑色・淡(明)	青緑色・淡(明)	灰青色・淡(明)	青緑色・淡(明)
	気温	(℃)	13.0	24.6	18.4	30.3	31.1	20.0	14.8	11.2	3.0	−1.4	0.2	5.3
	水温	(℃)	8.5	15.7	15.1	18.6	18.7	14.5	12.4	10.4	6.3	3.2	3.0	3.1
	流量	(m^3／sec)	14.0	7.3	13.0	24.0	15.0	15.0	19.0	10.0	12.0	9.6	12.0	14.0
	全水深	(m)	0.45	0.40	0.50	0.50	0.50	0.35	0.50	0.40	0.35	0.40	0.40	0.40
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.5	7.7	7.5	7.8	7.7	7.5	7.5	7.1	7.1	7.0	7.2
	ＤＯ	(mg／L)	12	10	10	9.4	9.3	10	10	11	12	12	13	13
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	0.6	1.3	0.5	0.7	0.5	0.7	＜0.5	0.6	0.8	0.7	0.9
	ＣＯＤ	(mg／L)	0.6	0.5	1.0	＜0.5	1.4	1.1	0.8	0.6	＜0.5	＜0.5	1.0	＜0.5
	ＳＳ	(mg／L)	23	6	3	7	1	68	2	＜1	1	2	6	＜1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	33	240	790	240	490	2400	79	49	130	23	49	33
	全窒素	(mg／L)		0.21			0.22			0.11			0.23	
	全燐	(mg／L)		0.012			0.005			0.003			0.015	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1	
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	総水銀	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		＜0.001			＜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)		0.17			0.22			0.11			0.23	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.19			0.24			0.13			0.25	
	ふっ素	(mg／L)		＜0.08			＜0.08			＜0.08			＜0.08	
	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	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		1.1			1.3			1.7			1.7	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	34	63	＞100	83	＞100	12	＞100	＞100	＞100	＞100	52	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		9			35			20			10	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-025-51	Aハ 生物Aイ	2015	0	64	宮川	西茅野大橋	長野県	01／01

	採取月日		4/8	5/20	6/10	7/8	8/5	9/14	10/14	11/4	12/2	1/13	2/3	3/2
	採取時刻		9:51	10:04	9:38	9:36	10:01	9:47	9:40	9:50	9:42	9:38	9:54	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)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
一般項目	天候		曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	晴れ	快晴	晴れ
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	2.7	22.0	20.0	23.2	31.8	19.8	12.2	8.9	3.4	0.3	−1.8	0.9
	水温	(℃)	4.8	16.4	16.6	16.6	22.5	16.4	11.1	8.8	5.4	1.1	1.1	1.6
	流量	(m^3／sec)	3.7	2.2	2.5	4.6	1.3	4.2	1.9	1.5	2.9	1.3	1.9	2.7
	全水深	(m)	0.36	0.34	0.36	0.46	0.24	0.44	0.29	0.26	0.33	0.24	0.24	0.34
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.6	8.2	8.1	8.0	8.4	7.9	8.0	8.1	7.9	7.8	7.8	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	9.9	8.4	9.1	9.2	11	11	13	13	13	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.5	1.0	0.5	1.2	0.7	＜0.5	1.1	0.6	0.8	0.6	0.7	0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.0	2.4	2.3	2.0	1.5	1.7	1.3	1.4	1.2	0.8	1.1	1.2
	ＳＳ	(mg／L)	4	7	4	6	3	3	1	1	1	＜1	1	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	1700	3300	3300	3300	7900	13000	2400	790	1300	3300	2400	1300
	全窒素	(mg／L)	2.0	2.5	2.4	2.6	1.4	2.9	2.2	1.6	2.4	1.6	2.4	2.8
	全燐	(mg／L)	0.029	0.057	0.041	0.047	0.039	0.037	0.044	0.044	0.025	0.023	0.027	0.030
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	＞100	81	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備 考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-025-01	Aハ 生物Aイ	2015	2	65	宮川	宮川橋	長野県	01／02

	採取月日		4/8	4/8	5/20	5/20	6/10	6/10	7/8	7/8	8/5	8/5	9/14	9/14
	採取時刻		9:10	13:09	9:20	13:00	9:06	13:00	9:03	13:00	9:21	13:00	9:13	13:00
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
一般項目	天候		雪	曇り	快晴	快晴	晴れ	晴れ	曇り	雨	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	憩流	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)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	3.0	4.5	22.0	29.0	20.2	25.0	22.1	23.1	30.0	35.2	18.6	23.6
	水温	(℃)	5.1	5.2	16.1	16.9	16.2	17.0	16.2	16.5	25.7	27.7	15.9	19.2
	流量	(m^3／sec)	3.8	3.7	0.69	1.0	1.1	1.1	2.9	2.9		0.84	3.3	3.4
	全水深	(m)	1.0	1.0	0.94	0.94	0.84	0.84	0.79	0.79	0.76	0.76	0.84	0.84
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.8	7.6	7.8	7.7	7.8	7.8	7.9	8.4	8.5	7.9	8.1
	ＤＯ	(mg／L)	10	11	10	11	9.6	9.9	8.4	8.5	8.6	10	9.6	9.6
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6	0.5	0.9	0.9	0.6	< 0.5	1.2	1.2	1.0	1.0	0.7	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.1	2.0	2.2	2.1	2.0	2.0	2.0	1.8	1.8	1.7	1.8	1.8
	ＳＳ	(mg／L)	3	2	4	3	2	2	5	4	2	2	3	4
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	490	490	4900	1300	13000	2400	3300	4900	2400	1700	7900	4900
	全窒素	(mg／L)	1.8		2.1		2.1		2.5		1.3		2.7	
	全燐	(mg／L)	0.032		0.070		0.033		0.060		0.045		0.038	
健康項目	カドミウム	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	全シアン	(mg／L)			< 0.1						< 0.1			
	鉛	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	六価クロム	(mg／L)			< 0.02						< 0.02			
	砒素	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	総水銀	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	四塩化炭素	(mg／L)			< 0.0002						< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)			< 0.0004						< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)			< 0.01						< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)			< 0.004						< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg／L)			< 0.001						< 0.001			
	テトラクロロエチレン	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)			< 0.0002						< 0.0002			
	チウラム	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
	シマジン	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	チオベンカルブ	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	ベンゼン	(mg／L)			< 0.001						< 0.001			
	セレン	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	硝酸性窒素	(mg／L)			1.8						1.0			
	亜硝酸性窒素	(mg／L)			< 0.02						< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)			1.8						1.0			
	ふっ素	(mg／L)			< 0.08						< 0.08			
	ほう素	(mg／L)			0.02						0.02			
	1,4-ジオキサン	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)			0.004						0.003			
	ノニルフェノール	(mg／L)			< 0.00006						< 0.00006			
	LAS	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)			9.1						9.2			
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	> 100	77	84	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)			79						22			
	プレチラクロール	(μg／L)					0.02							
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-025-01	Aハ 生物Aイ	2015	2	65	宮川	宮川橋	長野県	02／02

	採取月日		10/14	10/14	11/4	11/4	12/2	12/2	1/13	1/13	2/3	2/3	3/2	3/2
	採取時刻		9:08	13:01	9:06	13:01	9:09	13:01	9:05	13:02	9:14	13:00	9:01	13:04
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
一般項目	天候		快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	凍結	通常の状況	通常の状況	ゴミ、浮遊物多し	通常の状況	ゴミ、浮遊物多し
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色・淡(明)
	気温	(℃)	12.2	16.2	5.7	15.9	2.4	11.1	−3.1	5.2	−2.6	1.4	−0.4	6.6
	水温	(℃)	10.7	13.9	8.0	10.9	4.9	7.4	0.1	3.8	0.3	3.1	0.6	4.7
	流量	(m^3／sec)	1.6	1.4	1.6	1.4	2.7	2.5		1.2	2.0	1.9	2.6	2.4
	全水深	(m)	0.76	0.76	1.0	1.0	0.96	0.96	0.94	0.94	0.86	0.86	0.93	0.93
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.8	8.5	7.8	8.6	7.7	8.3	7.4	7.9	7.6	8.0	7.5	7.7
	ＤＯ	(mg／L)	11	11	10	12	13	13	14	13	12	13	11	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.2	1.1	0.6	0.7	0.9	0.8	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.4	1.3	1.6	1.5	1.3	1.4	0.9	1.1	1.4	1.4	1.2	2.2
	ＳＳ	(mg／L)	1	1	1	< 1	1	1	< 1	< 1	1	2	2	9
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	3300	490	790	330	4900	330	24000	490	1700	79	490	170
	全窒素	(mg／L)	1.9		1.3		2.2		1.4		2.1		2.4	
	全燐	(mg／L)	0.039		0.024		0.017		0.019		0.031		0.028	
健康項目	カドミウム	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	全シアン	(mg／L)			< 0.1						< 0.1			
	鉛	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	六価クロム	(mg／L)			< 0.02						< 0.02			
	砒素	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	総水銀	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	四塩化炭素	(mg／L)			< 0.0002						< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)			< 0.0004						< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)			< 0.01						< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)			< 0.004						< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg／L)			< 0.001						< 0.001			
	テトラクロロエチレン	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)			< 0.0002						< 0.0002			
	チウラム	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
	シマジン	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	チオベンカルブ	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	ベンゼン	(mg／L)			< 0.001						< 0.001			
	セレン	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	硝酸性窒素	(mg／L)			1.2						2.1			
	亜硝酸性窒素	(mg／L)			< 0.02						< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)			1.2						2.1			
	ふっ素	(mg／L)			< 0.08						< 0.08			
	ほう素	(mg／L)			0.03						0.02			
	1,4-ジオキサン	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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						0.004			
	ノニルフェノール	(mg／L)			< 0.00006						< 0.00006			
	LAS	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)			7.6						10			
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	55
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)			68						29			
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-001-51	Ａイ 生物Ａイ	2015	0	66	上川	矢ヶ崎橋	長野県	01／01

	採取月日		4/8	5/20	6/10	7/8	8/5	9/14	10/14	11/4	12/2	1/13	2/3	3/2
	採取時刻		10:15	10:44	9:20	9:33	10:55	9:55	9:30	9:30	9:30	10:05	10:05	9:15
	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)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
一般項目	天候		曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	快晴	快晴	晴れ
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		黄緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	3.5	24.5	19.0	21.5	31.1	20.0	13.0	12.0	3.0	2.8	−2.1	−0.5
	水温	(℃)	5.0	16.1	15.3	15.8	20.3	15.3	9.8	7.7	5.7	2.8	2.2	2.5
	流量	(m^3／sec)	25.0	7.2	10.0	12.0	10.0	16.0	11.0	9.4	10.4	7.8	8.7	8.4
	全水深	(m)	0.74	0.49	0.48	0.55	0.52	0.67	0.56	0.53	0.79	0.44	0.74	0.51
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.7	7.7	7.8	7.6	7.7	7.8	7.4	7.6	7.6	7.2	7.7
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	10	10	8.4	9.8	10	10	12	12	13	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.8	1.0	0.6	1.4	0.6	0.7	0.5	0.7	0.8	0.6	＜0.5	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.5	2.1	2.1	1.8	2.2	1.6	1.2	1.3	1.2	1.1	1.2	1.5
	ＳＳ	(mg／L)	7	8	5	4	7	5	2	1	1	2	2	6
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	490	1300	490	7900	7900	4900	3300	680	1300	230	130	130
	全窒素	(mg／L)	0.75	1.0	0.93	0.78	0.74	0.80	0.61	0.57	0.67	0.67	0.79	0.81
	全燐	(mg／L)	0.036	0.063	0.049	0.052	0.052	0.037	0.037	0.035	0.028	0.040	0.043	0.046
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	83	90	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-001-01	Aイ 生物Aイ	2015	2	67	上川	渋崎橋	長野県	01／02

	採取月日		4/8	4/8	5/20	5/20	6/10	6/10	7/8	7/8	8/5	8/5	9/14	9/14
	採取時刻		8:45	13:27	8:51	13:16	8:39	13:17	8:42	13:18	8:43	13:20	8:50	13:18
	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)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
一般項目	天候		雪	曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	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	憩流	憩流	通常の状況	通常の状況	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)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色	無色
	気温	(℃)	1.4	3.5	18.5	28.0	18.9	24.6	20.7	21.6	27.5	33.5	17.7	22.6
	水温	(℃)	4.0	5.4	15.4	17.3	15.7	18.6	15.9	17.1	20.3	22.4	14.9	17.4
	流量	(m^3／sec)	15.0	14.0	1.5	6.2			14.0	13.0	5.0	12.0	14.0	13.0
	全水深	(m)	1.9	1.9	1.9	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.6	1.6	1.6	1.6
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.3	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.8	7.5	7.5	7.5	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	10	11	10	11	9.4	9.9	8.4	8.6	8.6	8.7	9.4	9.3
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.5	0.6	0.9	0.9	0.8	0.6	1.4	1.4	0.7	0.7	0.6	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.5	2.2	1.8	1.9	2.0	1.6	1.8	1.6	2.0	2.1	1.4	1.5
	ＳＳ	(mg／L)	6	5	4	4	3	2	3	3	5	6	3	3
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	490	3300	4900	1300	3300	230	3300	3300	3300	4900	7900	2300
	全窒素	(mg／L)	0.94		1.0		1.0		1.1		0.84		0.88	
	全燐	(mg／L)	0.042		0.050		0.038		0.038		0.055		0.038	
健康項目	カドミウム	(mg／L)			＜0.0003						＜0.0003			
	全シアン	(mg／L)			＜0.1						＜0.1			
	鉛	(mg／L)			＜0.005						＜0.005			
	六価クロム	(mg／L)			＜0.02						＜0.02			
	砒素	(mg／L)			＜0.005						＜0.005			
	総水銀	(mg／L)			＜0.0005						＜0.0005			
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	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)			0.87						0.63			
	亜硝酸性窒素	(mg／L)			＜0.02						＜0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)			0.89						0.65			
	ふっ素	(mg／L)			0.09						＜0.08			
	ほう素	(mg／L)			0.22						0.23			
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)			0.003						0.003			
	ノニルフェノール	(mg／L)			＜0.00006						＜0.00006			
	LAS	(mg／L)			＜0.0006						＜0.0006			
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)			12						12			
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	＞100	＞100	100	100	＞100	＞100	＞100	＞100	72	70	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)			96						1900			
	大腸菌数	(個／100ml)			74						460			
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-001-01	Ａイ 生物Ａイ	2015	2	67	上川	渋崎橋	長野県	02／02

	採取月日		10/14	10/14	11/4	11/4	12/2	12/2	1/13	1/13	2/3	2/3	3/2	3/2
	採取時刻		8:47	13:23	8:41	13:20	8:47	13:29	8:42	13:29	8:50	13:21	8:37	13:28
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
一般項目	天候		快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	波浪強し	通常の状況	その他	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	(℃)	9.7	16.6	6.6	16.7	2.6	11.4	−3.2	4.5	−2.5	2.3	−0.6	7.0
	水温	(℃)	10.1	12.3	8.3	9.5	5.4	6.9	1.9	3.0	2.2	2.8	2.0	3.9
	流量	(m^3／sec)	8.4	5.1	6.6	4.4	8.7	5.1	8.0		7.0		7.5	10.2
	全水深	(m)	1.6	1.6	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.8	7.5	7.7	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	7.5	7.4
	ＤＯ	(mg／L)	10	11	10	11	12	13	13	13	12	13	10	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.0	1.0	0.7	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	0.6	0.5	0.7	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	0.9	0.9	1.2	1.1	1.0	1.0	0.8	0.7	1.3	1.1	1.3	1.2
	ＳＳ	(mg／L)	1	1	< 1	< 1	1	1	1	1	1	1	4	3
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	490	330	2400	330	3300	79	790	33	330	23	790	33
	全窒素	(mg／L)	0.75		0.65		0.79		0.74		0.91		0.98	
	全燐	(mg／L)	0.036		0.029		0.022		0.038		0.034		0.040	
健康項目	カドミウム	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	全シアン	(mg／L)			< 0.1						< 0.1			
	鉛	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	六価クロム	(mg／L)			< 0.02						< 0.02			
	砒素	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	総水銀	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	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)			0.55						0.77			
	亜硝酸性窒素	(mg／L)			< 0.02						< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)			0.57						0.79			
	ふっ素	(mg／L)			0.08						0.09			
	ほう素	(mg／L)			0.25						0.23			
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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						0.004			
	ノニルフェノール	(mg／L)			< 0.00006						< 0.00006			
	LAS	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)			13						14			
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)			110						160			
	大腸菌数	(個／100ml)			1						25			
	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	Aイ 生物Aイ	2015	0	68	砥川	鷹の橋	長野県	01／01

	採取月日		4/8	5/20	6/10	7/8	8/5	9/14	10/14	11/4	12/2	1/13	2/3	3/2
	採取時刻		11:18	12:44	10:35	10:55	11:55	13:30	10:55	11:50	11:00	11:50	11:40	11:35
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
一般項目	天候		雪	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	快晴	晴れ
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	(℃)	2.5	26.6	21.0	23.0	33.0	25.0	15.5	16.5	7.5	7.5	0.1	11.0
	水温	(℃)	5.1	17.5	15.3	14.9	20.7	15.4	10.0	8.7	6.0	2.3	2.1	3.5
	流量	(m^3／sec)	8.0	1.4	2.1	3.2	1.7	3.9	3.4	1.4	2.1	1.3	1.7	2.1
	全水深	(m)	0.30	0.15	0.16	0.20	0.17	0.29	0.21	0.17	0.29	0.15	0.29	0.20
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.9	7.5	7.7	7.7	7.3	7.7	7.7	7.4	7.6	7.4	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	10	10	8.3	10	12	12	13	13	14	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6	0.7	< 0.5	1.2	< 0.5	0.5	< 0.5	0.7	0.6	0.9	< 0.5	0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.5	1.5	1.5	1.5	1.9	1.6	0.8	1.1	1.0	1.0	0.7	0.7
	ＳＳ	(mg／L)	6	3	3	3	7	6	1	1	1	2	1	2
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	23	240	230	330	3300	4900	330	130	130	33	79	13
	全窒素	(mg／L)	0.65	0.38	0.46	0.48	0.48	0.61	0.42	0.26	0.46	0.36	0.47	0.47
	全燐	(mg／L)	0.017	0.016	0.019	0.027	0.026	0.027	0.016	0.008	0.007	0.010	< 0.003	0.014
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 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)		0.30			0.38			0.24			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)		0.32			0.40			0.26			0.45	
	ふっ素	(mg／L)		< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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			0.003			0.002			0.002	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			0.000090			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		3.9			3.5			3.4			4.5	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		22			26			22			14	
	大腸菌数	(個／100ml)		12			4			2			9	
	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
20-003-01	Aイ 生物Aイ	2015	0	69	横河川	よこかわ川橋	長野県	01／01

	採取月日		4/8	5/20	6/10	7/8	8/5	9/14	10/14	11/4	12/2	1/13	2/3	3/2
	採取時刻		11:58	16:17	11:12	11:23	13:10	14:00	11:28	13:15	11:30	12:30	13:10	13:10
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.2	0.2	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
一般項目	天候		雪	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ	快晴	晴れ
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	2.5	25.0	22.0	22.5	33.2	25.0	16.0	16.0	8.0	2.7	0.3	8.1
	水温	(℃)	5.1	17.4	18.1	14.9	22.2	15.8	11.5	10.9	7.4	4.4	3.9	5.0
	流量	(m^3／sec)	2.0	0.1	0.3	1.0	0.3	1.1	0.7	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4
	全水深	(m)	0.33	0.29	0.19	0.24	0.30	0.38	0.27	0.30	0.57	0.23	0.51	0.33
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.8	7.8	7.7	7.8	7.6	7.7	7.8	7.6	7.6	7.4	7.7
	ＤＯ	(mg／L)	11	9.5	9.7	10	8.1	10	10	10	13	11	13	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6	1.4	0.6	1.2	0.7	0.5	0.5	0.8	0.8	0.7	< 0.5	0.6
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.4	2.5	1.8	1.2	1.6	1.3	1.0	1.2	1.2	0.7	0.9	0.7
	ＳＳ	(mg／L)	6	7	2	3	4	6	2	< 1	2	1	2	2
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	330	4900	1300	330	79000	4900	330	1300	130	490	330	240
	全窒素	(mg／L)	0.78	0.53	0.61	0.61	0.53	0.83	0.56	0.35	0.60	0.49	0.56	0.60
	全燐	(mg／L)	0.024	0.034	0.021	0.033	0.025	0.025	0.020	0.014	0.012	0.014	0.009	0.023
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 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)		0.40			0.47			0.30			0.55	
	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)		0.42			0.49			0.32			0.57	
	ふっ素	(mg／L)		< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.001			0.002			0.002			0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			0.00014			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			0.0076			0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		0.8			0.9			1.1			0.7	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	＞100	91	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		32			50			< 1			< 1	
	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
20-026-51	ＡＡイ 生物Ａイ	2015	0	70	木曽川上流	新菅橋	長野県	01／01

	採取月日		4/24	5/21	6/11	7/8	8/19	9/16	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		13:05	15:04	13:27	13:04	14:38	12:18	13:57	14:34	13:18	15:09	14:43	14:27
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	曇り	晴れ	晴れ	薄曇り	曇り	晴れ	雨
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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・中	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	18.0	19.0	23.0	19.2	25.2	19.8	20.2	11.8	8.9	-0.9	2.4	5.7
	水温	(℃)	8.0	13.1	17.4	15.6	20.1	16.0	13.9	11.1	5.4	1.5	4.0	5.3
	流量	(m^3／sec)	28.2	13.6	7.1	9.3	5.5	10.8	3.6	5.0	8.2	3.4	12.5	11.9
	全水深	(m)	1.7	1.5	1.2	1.1	1.0	1.1	0.90	0.97	1.0	0.98	1.1	1.3
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.5	7.2	7.3	7.7	7.3	7.0	7.0	7.5	6.8	6.9	6.5
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.0	8.4	8.8	8.0	9.0	9.2	10	12	12	11	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	＜0.5	0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.5	＜0.5	0.5	＜0.5	0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.1	1.1	1.4	1.2	1.1	0.9	1.0	1.0	1.1	0.6	0.9	1.7
	ＳＳ	(mg／L)	2	1	2	＜1	1	＜1	＜1	＜1	1	＜1	1	3
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	79	170	700	2200	1100	1700	3300	490	130	79	70	130
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(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
20-026-53	AAイ 生物Aイ	2015	0	71	木曽川上流	小川橋	長野県	01／01

	採取月日		4/24	5/21	6/11	7/8	8/19	9/16	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		9:08	9:34	9:16	9:16	9:24	10:28	9:45	9:54	9:30	10:22	9:34	9:52
	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)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雪	雨
	流況		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	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		青緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	15.7	15.4	19.5	20.3	24.3	21.8	15.9	11.4	2.4	-2.2	0.2	7.7
	水温	(℃)	7.2	11.2	15.0	15.0	18.5	16.0	11.9	10.8	3.7	0.7	2.4	8.1
	流量	(m^3／sec)	62.6	64.3	18.7	14.4	21.6	21.5	30.2	12.2	14.7	14.4	60.8	7.0
	全水深	(m)	1.2	1.1	1.2	0.75	1.2	0.82	1.3	0.72	1.1	1.1	1.2	0.76
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.3	7.1	7.2	6.9	7.6	7.3	6.7	7.2	7.3	6.6	7.0	6.7
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	9.8	9.8	9.2	9.7	10	10	13	13	11	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.6
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.0	1.2	1.3	1.1	1.9	0.8	0.9	1.4	0.9	0.7	1.0	1.3
	ＳＳ	(mg／L)	2	＜1	＜1	＜1	1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	2	＜1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	240	490	1700	3300	7900	790	490	490	1300	330	1300	330
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(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
20-026-54	ＡＡイ 生物Ａイ	2015	0	72	木曽川上流	三根橋	長野県	01／01

	採取月日		4/24	5/21	6/11	7/8	8/19	9/16	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		8:00	8:08	8:02	8:05	8:03	8:50	8:21	8:30	8:12	8:43	8:02	8:15
	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)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雪	雪	雨
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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		緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	灰黄色・淡(明)	無色
	気温	(℃)	13.8	13.0	18.8	19.8	24.2	22.8	16.9	11.5	1.8	-1.6	2.1	9.7
	水温	(℃)	9.0	12.8	14.6	15.7	18.2	16.8	12.0	10.3	3.9	0.6	2.5	7.7
	流量	(m^3／sec)	147.0	20.2	27.3	38.4	28.1	23.6	39.9	36.0	28.2	12.7	76.2	9.2
	全水深	(m)	2.0	1.7	1.3	1.9	1.5	1.6	1.7	1.5	2.1	1.6	2.1	1.4
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.3	7.4	6.5	7.1	7.2	7.1	6.8	6.5	6.6	6.4	6.4	6.7
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	9.6	9.8	9.3	9.9	10	11	13	14	13	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.6	＜0.5	＜0.5	＜0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.0	1.6	1.3	1.1	1.6	1.0	0.9	1.4	1.1	0.7	1.1	1.1
	ＳＳ	(mg／L)	3	1	1	＜1	1	＜1	＜1	＜1	5	＜1	8	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	330	490	490	490	700	790	330	170	130	170	130	79
	全窒素	(mg／L)		0.21			0.24			0.23			0.29	
	全燐	(mg／L)		0.003			0.004			0.003			0.009	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1	
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	総水銀	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		＜0.001			＜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)		0.18			0.22			0.20			0.24	
	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)		0.20			0.24			0.22			0.26	
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)					＜0.0006							
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)					＜0.06							
	キシレン	(mg／L)					＜0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)					＜0.001							
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)					＜0.02							
	ウラン	(mg／L)					＜0.0002							
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.001			0.003			0.003			0.003	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)					＜0.003							
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		1.4			1.3			1.2			1.8	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	53	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		96			73			50			6	
	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
20-046-01	ＡＡイ	2015	0	73	王滝川	桑原	長野県	01／01

	採取月日		4/24	5/21	6/11	7/8	8/19	9/16	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		11:25	13:49	11:43	11:20	12:39	11:16	12:03	12:54	11:41	13:18	13:23	12:24
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雪	雨
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	流量大
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	土臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	無色	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	19.4	19.9	24.8	21.9	27.2	22.0	21.9	17.2	9.1	−0.5	3.2	7.1
	水温	(℃)	8.3	16.4	15.6	15.8	20.2	16.8	12.8	11.6	4.1	2.1	3.5	6.1
	流量	(m^3／sec)	27.3	1.9	1.9	1.5	2.0	1.9	1.6	2.1	1.8	1.6	1.8	51.1
	全水深	(m)	0.82	0.56	0.56	0.55	0.55	0.55	0.60	0.65	0.60	0.54	0.55	0.50
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.7	6.7	6.5	6.8	6.5	6.6	6.4	6.5	6.8	6.6	6.7	6.5
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.0	9.1	9.3	8.4	9.6	10	10	12	12	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.7	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.1	0.8	1.1	0.7	1.4	0.9	0.6	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9
	ＳＳ	(mg／L)	8	5	3	＜1	2	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	2
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	33	33	130	240	490	280	70	70	49	49	33	33
	全窒素	(mg／L)		0.18			0.21			0.20			0.39	
	全燐	(mg／L)		0.008			0.008			0.008			0.006	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1	
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	総水銀	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		＜0.001			＜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)		0.14			0.18			0.17			0.27	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.16			0.20			0.19			0.29	
	ふっ素	(mg／L)		＜0.08			＜0.08			＜0.08			＜0.08	
	ほう素	(mg／L)		0.13			0.13			0.12			0.09	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)					＜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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)					＜0.0006							
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)					＜0.06							
	キシレン	(mg／L)					＜0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)					＜0.001							
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)					0.07							
	ウラン	(mg／L)					＜0.0002							
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)					＜0.003							
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		12			10			10			9.3	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	55	63	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		＜1			3			2			＜1	
	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
20-046-02	ＡＡイ 生物特Ａイ	2015	0	74	王滝川	松原橋	長野県	01／01

	採取月日	5/21	8/19	11/11	2/17		
	採取時刻	12:13	11:35	11:59	12:08		
	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)	0.2	0.2	0.2	0.2		
一般項目	天候	晴れ	晴れ	晴れ	雪		
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気	無臭	土臭(微)	無臭	無臭		
	色相	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)		
	気温 (℃)	19.1	26.8	16.0	2.2		
	水温 (℃)	12.6	18.7	10.5	2.7		
	流量 (m^3／sec)	8.8	8.9	6.0	5.3		
	全水深 (m)	1.3	1.1	1.0	0.93		
	透明度 (m)						
生活環境項目	ｐＨ	6.4	4.9	5.7	6.5		
	ＤＯ (mg／L)						
	ＢＯＤ (mg／L)						
	ＣＯＤ (mg／L)						
	ＳＳ (mg／L)						
	大腸菌群数 (MPN／100ml)						
	全窒素 (mg／L)						
	全燐 (mg／L)						
健康項目	カドミウム (mg／L)						
	全シアン (mg／L)						
	鉛 (mg／L)						
	六価クロム (mg／L)						
	砒素 (mg／L)						
	総水銀 (mg／L)						
	アルキル水銀 (mg／L)						
	ＰＣＢ (mg／L)						
	ジクロロメタン (mg／L)						
	四塩化炭素 (mg／L)						
	1,2-ジクロロエタン (mg／L)						
	1,1-ジクロロエチレン (mg／L)						
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)						
	1,1,1-トリクロロエタン (mg／L)						
	1,1,2-トリクロロエタン (mg／L)						
	トリクロロエチレン (mg／L)						
	テトラクロロエチレン (mg／L)						
	1,3-ジクロロプロペン (mg／L)						
	チウラム (mg／L)						
	シマジン (mg／L)						
	チオベンカルブ (mg／L)						
	ベンゼン (mg／L)						
	セレン (mg／L)						
	硝酸性窒素 (mg／L)						
	亜硝酸性窒素 (mg／L)						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg／L)						
	ふっ素 (mg／L)						
	ほう素 (mg／L)						
	1,4-ジオキサン (mg／L)						
要監視項目	クロロホルム (mg／L)						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)						
	1,2-ジクロロプロパン (mg／L)						
	p-ジクロロベンゼン (mg／L)						
	イソキサチオン (mg／L)						
	ダイアジノン (mg／L)						
	フェニトロチオン（ＭＥＰ） (mg／L)						
	イソプロチオラン (mg／L)						
	オキシン銅（有機銅） (mg／L)						
	クロロタロニル（ＴＰＮ） (mg／L)						
	プロピザミド (mg／L)						
	ＥＰＮ (mg／L)						
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ） (mg／L)						
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ） (mg／L)						
	イプロベンホス（ＩＢＰ） (mg／L)						
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ） (mg／L)						
	トルエン (mg／L)						
	キシレン (mg／L)						
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg／L)						
	ニッケル (mg／L)						
	モリブデン (mg／L)						
	アンチモン (mg／L)						
	塩化ビニルモノマー (mg／L)						
	エピクロロヒドリン (mg／L)						
	全マンガン (mg／L)						
	ウラン (mg／L)						
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg／L)						
	フェノール類 (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)	0.020	0.028	0.018	0.011		
	ノニルフェノール (mg／L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006		
	LAS (mg／L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006		
※2	クロロホルム【再掲】 (mg／L)						
	フェノール (mg／L)						
	ホルムアルデヒド (mg／L)						
	4-t-オクチルフェノール (mg／L)						
	アニリン (mg／L)						
	2,4-ジクロロフェノール (mg／L)						
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg／L)						
	アンモニア性窒素 (mg／L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02		
	塩化物イオン (mg／L)	11	11	5.4	4.9		
	濁度 (度)						
	クロロフィルａ (μg／L)						
	溶解性ＣＯＤ (mg／L)						
	溶解性窒素 (mg／L)						
	りん酸態りん (mg／L)						
	透視度 (cm)	51	37	＞100	＞100		
	ふん便性大腸菌群数 (個／100ml)						
	大腸菌数 (個／100ml)	＜1	＜1	＜1	＜1		
	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
20-046-03	ＡＡイ 生物Ａイ	2015	0	75	西野川	本社橋	長野県	01／01

	採取月日	5/21	8/19	11/11	2/17
	採取時刻	10:42	10:29	10:47	10:40
	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)	0.2	0.2	0.2	0.2
一般項目	天候	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
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相	無色	無色	無色	無色
	気温 (℃)	16.2	25.9	15.4	2.0
	水温 (℃)	11.9	17.4	9.6	2.6
	流量 (m^3／sec)	1.6	1.0	1.5	1.8
	全水深 (m)	0.68	0.83	0.81	0.99
	透明度 (m)				
生活環境項目	ｐＨ	7.4	7.2	6.9	6.8
	ＤＯ (mg／L)				
	ＢＯＤ (mg／L)				
	ＣＯＤ (mg／L)				
	ＳＳ (mg／L)				
	大腸菌群数 (MPN／100ml)				
	全窒素 (mg／L)				
	全燐 (mg／L)				
健康項目	カドミウム (mg／L)				
	全シアン (mg／L)				
	鉛 (mg／L)				
	六価クロム (mg／L)				
	砒素 (mg／L)				
	総水銀 (mg／L)				
	アルキル水銀 (mg／L)				
	ＰＣＢ (mg／L)				
	ジクロロメタン (mg／L)				
	四塩化炭素 (mg／L)				
	1,2-ジクロロエタン (mg／L)				
	1,1-ジクロロエチレン (mg／L)				
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)				
	1,1,1-トリクロロエタン (mg／L)				
	1,1,2-トリクロロエタン (mg／L)				
	トリクロロエチレン (mg／L)				
	テトラクロロエチレン (mg／L)				
	1,3-ジクロロプロペン (mg／L)				
	チウラム (mg／L)				
	シマジン (mg／L)				
	チオベンカルブ (mg／L)				
	ベンゼン (mg／L)				
	セレン (mg／L)				
	硝酸性窒素 (mg／L)				
	亜硝酸性窒素 (mg／L)				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg／L)				
	ふっ素 (mg／L)				
	ほう素 (mg／L)				
	1,4-ジオキサン (mg／L)				
要監視項目	クロロホルム (mg／L)				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)				
	1,2-ジクロロプロパン (mg／L)				
	p-ジクロロベンゼン (mg／L)				
	イソキサチオン (mg／L)				
	ダイアジノン (mg／L)				
	フェニトロチオン（ＭＥＰ） (mg／L)				
	イソプロチオラン (mg／L)				
	オキシン銅（有機銅） (mg／L)				
	クロロタロニル（ＴＰＮ） (mg／L)				
	プロピザミド (mg／L)				
	ＥＰＮ (mg／L)				
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ） (mg／L)				
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ） (mg／L)				
	イプロベンホス（ＩＢＰ） (mg／L)				
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ） (mg／L)				
	トルエン (mg／L)				
	キシレン (mg／L)				
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg／L)				
	ニッケル (mg／L)				
	モリブデン (mg／L)				
	アンチモン (mg／L)				
	塩化ビニルモノマー (mg／L)				
	エピクロロヒドリン (mg／L)				
	全マンガン (mg／L)				
	ウラン (mg／L)				
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg／L)				
	フェノール類 (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	0.003	0.003
	ノニルフェノール (mg／L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006
	LAS (mg／L)	0.0023	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006
※2	クロロホルム【再掲】 (mg／L)				
	フェノール (mg／L)				
	ホルムアルデヒド (mg／L)				
	4-t-オクチルフェノール (mg／L)				
	アニリン (mg／L)				
	2,4-ジクロロフェノール (mg／L)				
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg／L)				
	アンモニア性窒素 (mg／L)				
	塩化物イオン (mg／L)				
	濁度 (度)				
	クロロフィルａ (μg／L)				
	溶解性ＣＯＤ (mg／L)				
	溶解性窒素 (mg／L)				
	りん酸態りん (mg／L)				
	透視度 (cm)	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数 (個／100ml)				
	大腸菌数 (個／100ml)				
	プレチラクロール (μg／L)				
	備　　考				

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-027-51	ＡＡイ 生物Ａイ	2015	0	76	富士川（１）	武智川合流点上	長野県	01／01

	採取月日		4/8	5/20	6/10	7/8	8/5	9/24	10/14	11/4	12/2	1/13	2/3	3/2
	採取時刻		10:35	10:46	10:23	10:22	10:46	10:53	10:21	10:31	10:23	10:25	10:41	10:20
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般項目	天候		曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰色・中	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	3.3	25.0	22.1	21.3	28.6	16.6	15.0	12.3	9.3	3.1	0.0	5.1
	水温	(℃)	5.1	15.4	16.0	15.0	20.2	13.6	12.0	10.2	7.5	4.1	3.7	4.4
	流量	(m^3／sec)		1.0	3.4		3.3	3.7	4.6	3.6	4.3	2.2	2.4	4.0
	全水深	(m)		0.09	0.16		0.13	0.13	0.17	0.16	0.18	0.14	0.12	0.16
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.0	8.3	8.2	8.1	8.3	8.2	8.2	8.3	8.2	8.3	8.1	8.0
	ＤＯ	(mg／L)	11	11	9.9	8.8	9.0	10	10	10	11	12	12	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.5	0.9	< 0.5	0.9	< 0.5	< 0.5	0.9	0.5	0.8	0.8	0.5	0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.4	1.5	0.8	0.9	0.5	0.5	< 0.5	0.6	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	ＳＳ	(mg／L)	17	4	3	6	2	1	1	1	2	< 1	1	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	23	49	130	130	330	240	49	33	49	13	7	2
	全窒素	(mg／L)		0.52			0.50			0.38			0.61	
	全燐	(mg／L)		0.013			0.027			0.008			0.007	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	チウラム	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	シマジン	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	セレン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.42			0.32			0.28			0.45	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.44			0.34			0.30			0.47	
	ふっ素	(mg／L)		< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.001			0.001			0.001			< 0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		2.3			1.0			1.3			1.9	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	11	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)												
	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
20-044-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2015	0	77	矢作川	桃田橋	長野県	01／01

	採取月日		4/8	5/13	6/3	7/8	8/5	9/2	10/14	11/4	12/2	1/13	2/3	3/2
	採取時刻		11:54	11:30	11:30	11:45	11:31	11:30	11:48	11:30	11:32	11:41	11:55	11:40
	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
一般項目	天候		雨	晴れ	薄曇り	曇り	晴れ	曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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)	茶色・中	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑青色・淡(明)	緑青色・淡(明)	緑色・淡(明)
	気温	(℃)	7.0	18.3	19.1	22.6	27.8	22.0	18.3	15.1	10.4	3.2	4.7	6.0
	水温	(℃)	8.1	15.1	16.7	16.7	22.5	18.4	12.2	9.6	6.1	1.7	1.8	2.0
	流量	(m^3／sec)	11.0	8.2	8.7	12.0	11.0	17.0	7.3	6.1	7.9	6.9	7.8	7.5
	全水深	(m)	0.75	0.60	0.60	0.60	0.60	0.80	0.60	0.50	0.60	0.55	0.55	0.50
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.4	7.1	7.2	7.4	7.6	7.2	7.3	7.7	7.1	7.3	7.3	7.4
	ＤＯ	(mg／L)	11	9.7	8.8	9.4	8.3	8.8	10	11	12	13	13	13
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	0.5	2.2	0.7	0.7	0.8	＜0.5	0.5	0.7	0.7	0.7	＜0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.1	2.9	6.8	1.9	2.3	3.3	1.6	1.5	1.0	1.1	1.4	0.6
	ＳＳ	(mg／L)	1	1	22	1	＜1	3	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	49	130	13000	330	1700	1700	170	130	23	33	17	23
	全窒素	(mg／L)		0.23			0.20			0.11			0.20	
	全燐	(mg／L)		0.009			0.007			0.003			0.003	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1	
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	総水銀	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	チウラム	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	シマジン	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	セレン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.11			0.14			0.09			0.17	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.13			0.16			0.11			0.19	
	ふっ素	(mg／L)		＜0.08			＜0.08			＜0.08			＜0.08	
	ほう素	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		1.7			2.1			2.1			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)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	＞100	＞100	48	＞100	＞100	84	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		54			10			12			5	
	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	2015	0	78	姫川（１）	天神宮橋	長野県	01／01

	採取月日		4/22	5/27	6/10	7/8	8/20	9/14	10/21	11/11	12/9	1/21	2/17	3/9
	採取時刻		10:40	11:10	10:40	10:20	6:12	8:13	9:20	10:47	11:17	8:34	10:53	10:20
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	左岸	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	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	快晴	曇り	快晴	曇り	雪	雪
	流況		流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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		灰黄茶色・淡(明)	黄色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	灰黄色・淡(明)	無色	無色	灰黄色・淡(明)	灰茶色・中
	気温	(℃)	19.0	21.6	23.0	21.0	18.2	17.5	13.5	7.6	2.5	-1.2	-1.5	0.2
	水温	(℃)	9.8	14.5	13.9	12.1	13.1	12.3	11.0	9.1	4.7	2.2	2.2	4.2
	流量	(m^3／sec)	21.6	9.4	16.1	15.7	9.7	12.6	7.5	13.0	1.6	7.1	8.0	18.8
	全水深	(m)	0.80	0.68	0.70	0.75	0.65	0.65	0.38	0.55	0.24	0.59	0.65	0.78
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6	7.4	7.8	7.7	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.6	9.8	10	9.5	9.5	10	10	12	12	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	0.9	0.8	1.2	0.9	1.2	1.5	1.2	1.7	1.0	0.9	2.3	2.1
	ＳＳ	(mg／L)	13	4	2	4	1	4	4	8	2	5	16	20
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	210	240	700	49000	11000	7900	490	1700	330	79000	4900	4900
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	68	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	47	＞100	＞100	43	38
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-017-01	Aイ 生物Aイ	2015	0	79	姫川（１）	宮本橋	長野県	01／01

	採取月日		4/22	5/27	6/10	7/8	8/20	9/14	10/21	11/11	12/9	1/21	2/17	3/9
	採取時刻		12:00	12:10	11:42	11:20	7:09	9:15	10:00	11:38	12:17	9:46	11:58	11:10
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	雪	雪
	流況		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	濁り多し	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		灰黄茶色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	無色	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	無色	無色	灰緑色・中
	気温	(℃)	16.7	28.6	24.6	21.0	19.1	19.0	15.9	10.0	9.3	0.2	−0.5	1.4
	水温	(℃)	10.5	14.3	14.5	12.6	14.1	13.3	10.5	9.9	5.4	1.9	2.2	4.4
	流量	(m^3／sec)	115.0	27.9	30.0	33.5	17.3	20.2	9.1	18.0	9.5	10.8	17.0	25.4
	全水深	(m)	1.6	1.2	1.1	1.3	0.96	0.90	0.90	0.85	0.74	0.84	0.81	1.1
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.4	7.7	7.8	7.7	7.9	7.8	8.0	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	10	10	9.9	10	9.7	9.7	9.3	10	12	13	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	0.8	0.7	0.8	0.6	1.0	0.9	0.7	1.3	1.3	1.0	1.6	1.6
	ＳＳ	(mg／L)	28	4	3	4	1	6	2	1	13	3	6	24
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	79	240	140	4900	7000	790	790	330	130	11000	1300	790
	全窒素	(mg／L)		0.29			0.48			0.24			0.44	
	全燐	(mg／L)		0.016			0.031			0.015			0.028	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1	
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	総水銀	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	チウラム	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	シマジン	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	セレン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.27			0.24			0.22			0.42	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.29			0.26			0.24			0.44	
	ふっ素	(mg／L)		0.11			0.09			＜0.08			0.14	
	ほう素	(mg／L)		0.02			0.04			0.04			0.06	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)					＜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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)					＜0.0006							
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)					＜0.06							
	キシレン	(mg／L)					＜0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)					0.001							
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)					＜0.02							
	ウラン	(mg／L)					＜0.0002							
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		＜0.001			＜0.001			0.001			＜0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			0.0007	
※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)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		2.0			3.2			2.6			4.6	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	32	96	97	＞100	＞100	＞100	＞100	88	48	＞100	＞100	45
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		2			95			56			140	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-028-51	ＡＡイ 生物Ａイ	2015	0	80	中津川上流	切明	長野県	01／01

	採取月日		5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11				
	採取時刻		12:55	12:35	12:18	12:15	12:15	12:20	12:02				
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸				
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05				
一般項目	天候		晴れ	晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ				
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	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	(℃)	21.2	22.3	20.7	26.2	16.6	18.4	10.0				
	水温	(℃)	12.3	15.4	15.0	19.0	12.0	12.2	9.5				
	流量	(m^3／sec)	17.0	2.3	1.8	1.5	8.4	3.8	2.8				
	全水深	(m)	1.3	0.80	0.75	0.45	0.74	0.65	0.55				
	透明度	(m)											
生活環境項目	ｐＨ		6.8	7.4	7.1	7.1	7.2	7.5	7.6				
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.6	9.2	8.2	10	9.8	10				
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6	0.6	0.8	0.7	0.5	＜0.5	＜0.5				
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.0	1.1	1.0	1.2	0.5	0.6	1.4				
	ＳＳ	(mg／L)	4	＜1	＜1	＜1	1	＜1	＜1				
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	11	33	110	49	130	79	240				
	全窒素	(mg／L)	0.18			0.23			0.14				
	全燐	(mg／L)	0.005			0.005			0.009				
健康項目	カドミウム	(mg／L)											
	全シアン	(mg／L)											
	鉛	(mg／L)											
	六価クロム	(mg／L)											
	砒素	(mg／L)											
	総水銀	(mg／L)											
	アルキル水銀	(mg／L)											
	ＰＣＢ	(mg／L)											
	ジクロロメタン	(mg／L)											
	四塩化炭素	(mg／L)											
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)											
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)											
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)											
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)											
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)											
	トリクロロエチレン	(mg／L)											
	テトラクロロエチレン	(mg／L)											
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)											
	チウラム	(mg／L)											
	シマジン	(mg／L)											
	チオベンカルブ	(mg／L)											
	ベンゼン	(mg／L)											
	セレン	(mg／L)											
	硝酸性窒素	(mg／L)											
	亜硝酸性窒素	(mg／L)											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)											
	ふっ素	(mg／L)											
	ほう素	(mg／L)											
	1,4-ジオキサン	(mg／L)											
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)											
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)											
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)											
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)											
	イソキサチオン	(mg／L)											
	ダイアジノン	(mg／L)											
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)											
	イソプロチオラン	(mg／L)											
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)											
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)											
	プロピザミド	(mg／L)											
	ＥＰＮ	(mg／L)											
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)											
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)											
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)											
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)											
	トルエン	(mg／L)											
	キシレン	(mg／L)											
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)											
	ニッケル	(mg／L)											
	モリブデン	(mg／L)											
	アンチモン	(mg／L)											
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)											
	エピクロロヒドリン	(mg／L)											
	全マンガン	(mg／L)											
	ウラン	(mg／L)											
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)											
	フェノール類	(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			0.002			0.003				
	ノニルフェノール	(mg／L)	＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006				
	LAS	(mg／L)	＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)											
	フェノール	(mg／L)											
	ホルムアルデヒド	(mg／L)											
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)											
	アニリン	(mg／L)											
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)											
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)											
	アンモニア性窒素	(mg／L)											
	塩化物イオン	(mg／L)											
	濁度	(度)											
	クロロフィルａ	(μg／L)											
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)											
	溶解性窒素	(mg／L)											
	りん酸態りん	(mg／L)											
	透視度	(cm)	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100				
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)											
	大腸菌数	(個／100ml)											
	プレチラクロール	(μg／L)											
	備　　考												

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-504-01	Aイ 生物Aイ	2015	0	81	猪名湖	流出部	長野県	01／01

	採取月日		4/23	5/20	6/10	7/8	8/19	9/26	10/21	11/11	12/9			
	採取時刻		13:00	13:10	11:20	11:06	14:15	13:00	11:30	14:42	13:03			
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)			
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	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	灰緑色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	無色	無色			
	気温	(℃)	17.2	22.7	21.0	19.0	25.0	18.2	15.6	9.2	8.9			
	水温	(℃)	9.7	18.1	17.8	17.5	23.4	16.0	12.7	10.0	4.4			
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.4	7.9	7.5	7.2	7.6	7.7	7.1	7.0	7.3			
	ＤＯ	(mg／L)	11	9.4	9.7	8.9	8.5	9.6	9.9	9.8	11			
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.0	1.0	1.9	0.9	1.0	1.3	0.6	1.2	0.6			
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.9	1.7	2.2	2.0	1.8	2.0	1.4	3.0	1.5			
	ＳＳ	(mg／L)	3	3	3	1	1	1	2	3	1			
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	49	790	130	220	490	170	330	170	49			
	全窒素	(mg／L)	0.45	0.28	0.33	0.41	0.40	0.57	0.33	0.25	0.45			
	全燐	(mg／L)	0.013	0.013	0.012	0.010	0.011	0.013	0.008	0.015	0.010			
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)		＜0.02			＜0.02			＜0.02				
	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)	0.41	0.22	0.24	0.33	0.31	0.43	0.28	0.23	0.34			
	亜硝酸性窒素	(mg／L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)	0.43	0.24	0.26	0.35	0.33	0.45	0.30	0.25	0.36			
	ふっ素	(mg／L)		0.17			0.15			0.16				
	ほう素	(mg／L)		0.04			0.04			0.04				
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005				
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.009			0.005			0.009				
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006				
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		5.5			6.7			9.1				
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	4.5	6.8	9.0	5.4	4.7	14	4.1	8.6	6.0			
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100			
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		30			14			6				
	大腸菌数	(個／100ml)		＜1			4			2				
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-505-01	Aイ 生物Aイ	2015	0	82	女神湖	流出部	長野県	01／01

	採取月日		4/23	5/20	6/10	7/8	8/19	9/26	10/21	11/11	12/9			
	採取時刻		14:40	14:50	14:00	13:58	9:40	14:31	15:20	16:10	14:45			
	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)	上層(表層)			
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	雨	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			
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭			
	色相		無色	無色	灰緑色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	無色	無色			
	気温	(℃)	14.7	23.5	22.2	19.3	23.5	16.5	15.0	5.4	6.0			
	水温	(℃)	11.6	16.5	21.0	17.5	21.5	15.8	11.5	9.5	2.3			
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.3	7.8	7.7	7.5	7.5	7.7	7.3	7.6	7.5			
	ＤＯ	(mg／L)	9.8	8.4	8.3	8.2	7.8	9.1	9.9	9.7	11			
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.3	1.1	1.8	0.8	1.1	1.0	1.5	1.1	1.0			
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.3	2.7	3.6	2.4	2.7	2.2	2.5	2.7	2.6			
	ＳＳ	(mg／L)	2	5	3	2	2	1	2	2	2			
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	110	3300	1400	220	7900	2200	130	230	70			
	全窒素	(mg／L)	0.28	0.18	0.26	0.19	0.23	0.17	0.24	0.10	0.14			
	全燐	(mg／L)	0.007	0.012	0.014	0.010	0.014	0.012	0.012	0.011	0.007			
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)		＜0.02			＜0.02			＜0.02				
	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)	0.11	＜0.02	＜0.02	0.07	0.06	0.03	0.06	0.04	＜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)	0.13	＜0.04	＜0.04	0.09	0.08	0.05	0.08	0.06	＜0.04			
	ふっ素	(mg／L)		0.10			＜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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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			＜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-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		2.8			2.5			2.8				
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	3.4	8.2	4.8	4.0	5.9	3.2	7.6	6.7	2.3			
	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	90	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100			
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		＜2			10			＜2				
	大腸菌数	(個／100ml)		＜1			3			＜1				
	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	2015	0	83	大座法師池	流出部	長野市	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9	1/27	2/17	3/9
	採取時刻		10:00	11:10	9:45	10:08	11:20	9:50	9:55	11:10	10:00	10:20	10:25	10:10
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	雪	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	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	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	10.6	17.4	16.2	20.4	24.6	16.0	11.8	5.7	−0.2	0.5	−2.0	0.5
	水温	(℃)	7.0	21.2	21.3	22.0	25.8	20.6	15.0	11.2	4.5	0.5	0.5	0.5
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.0	8.3	8.4	8.2	8.1	7.7	8.1	8.5	8.3	8.4	8.2	8.3
	ＤＯ	(mg／L)	11	9.1	9.1	9.1	7.1	7.8	9.6	9.7	10	12	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.4	0.5	1.0	1.1	0.8	0.7	0.9	0.6	0.9	0.8	1.0	1.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	3.2	3.0	3.7	3.9	3.9	4.0	3.9	3.4	3.7	3.3	3.1	2.9
	ＳＳ	(mg／L)	＜1	＜1	1	1	1	2	2	3	1	1	＜1	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	2400	4300	4300	70000	4300	24000	4300	380	93	43	43	93
	全窒素	(mg／L)	0.27	0.21	0.17	0.19	0.26	0.29	0.21	0.19	0.21	0.29	0.29	0.30
	全燐	(mg／L)	0.015	0.006	0.016	0.014	0.011	0.027	0.015	0.021	0.014	0.031	0.020	0.062
健康項目	カドミウム	(mg／L)					＜0.0003						＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)					＜0.1						＜0.1	
	鉛	(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)					＜0.02						＜0.02	
	砒素	(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
	総水銀	(mg／L)					＜0.0005						＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	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						0.03	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)					＜0.02						＜0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)					0.05						0.05	
	ふっ素	(mg／L)					＜0.08						＜0.08	
	ほう素	(mg／L)					＜0.02						＜0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)					＜0.003						＜0.003	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)		＜0.01										
	鉄（溶解性）	(mg／L)		＜0.01										
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)					0.002						0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)					＜0.00006						＜0.00006	
	LAS	(mg／L)					＜0.0006						＜0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)					＜0.003						＜0.003	
	フェノール	(mg／L)					＜0.005						＜0.005	
	ホルムアルデヒド	(mg／L)					＜0.1						＜0.1	
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)					＜0.00007						＜0.00007	
	アニリン	(mg／L)					＜0.002						＜0.002	
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)					＜0.0003						＜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)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			0.06	
	塩化物イオン	(mg／L)		2.3			2.1			2.2			2.9	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	8.2	2.4	4.2	10	6.4	6.5	4.8	6.1	4.0	12	3.6	5.1
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)	2.1	3.0	3.5	3.3	3.2	2.9	3.7	2.7	3.1	2.8	2.9	2.5
	溶解性窒素	(mg／L)		0.15										
	りん酸態りん	(mg／L)		＜0.003			＜0.003			＜0.003			0.007	
	透視度	(cm)	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		＜2			＜2			2			＜2	
	大腸菌数	(個／100ml)		1			＜1			1			＜1	
	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
20-507-01	Ａロ 生物Ａイ	2015	0	84	丸池（琵琶池を含む）	丸池流出部	長野県	01／01

	採取月日		5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9		
	採取時刻		13:30	12:40	11:35	11:45	11:55	11:46	11:05	11:14		
	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)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05		
一般項目	天候		晴れ	晴れ	雨	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ		
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	その他	その他	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		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
	気温	(℃)	19.7	18.1	20.4	19.9	14.1	14.6	4.2	4.8		
	水温	(℃)	13.4	15.2	16.5	19.8	15.0	14.8	9.5	5.4		
	流量	(m^3／sec)										
	全水深	(m)										
	透明度	(m)										
生活環境項目	ｐＨ		7.8	8.1	8.1	8.6	9.0	8.4	8.6	8.1		
	ＤＯ	(mg／L)	10	11	8.5	9.7	10	11	10	11		
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.9	1.6	1.9	0.9	1.9	1.4	0.8	1.2		
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.8	2.5	1.2	1.9	3.4	2.3	2.0	1.6		
	ＳＳ	(mg／L)	2	2	1	1	7	6	5	4		
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	130	130	240	220	170	11	240	49		
	全窒素	(mg／L)	0.15	0.15	0.29	0.20	0.23	0.26	0.22	0.17		
	全燐	(mg／L)	0.025	0.052	0.055	0.053	0.031	0.031	0.017	0.046		
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)	＜0.02			＜0.02			＜0.02			
	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	0.08	＜0.02	0.03	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		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)	＜0.04	＜0.04	＜0.04	0.10	＜0.04	0.05	0.04	0.06		
	ふっ素	(mg／L)	＜0.08			＜0.08			0.09			
	ほう素	(mg／L)	0.19			0.42			＜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)										
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)										
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)										
	プロピザミド	(mg／L)										
	ＥＰＮ	(mg／L)										
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)										
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)										
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)										
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)										
	トルエン	(mg／L)										
	キシレン	(mg／L)										
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)										
	ニッケル	(mg／L)										
	モリブデン	(mg／L)										
	アンチモン	(mg／L)										
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)										
	エピクロロヒドリン	(mg／L)										
	全マンガン	(mg／L)										
	ウラン	(mg／L)										
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)										
	フェノール類	(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			0.006			
	ノニルフェノール	(mg／L)	＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			
	LAS	(mg／L)	＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)										
	フェノール	(mg／L)										
	ホルムアルデヒド	(mg／L)										
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)										
	アニリン	(mg／L)										
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)										
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)										
	アンモニア性窒素	(mg／L)										
	塩化物イオン	(mg／L)	5.5			8.8			0.8			
	濁度	(度)										
	クロロフィルａ	(μg／L)	1.6	9.8	1.0	5.2	25	26	39	29		
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)										
	溶解性窒素	(mg／L)										
	りん酸態りん	(mg／L)										
	透視度	(cm)	＞100	＞100	＞100	＞100	90	78	95	95		
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	12			2			＜2			
	大腸菌数	(個／100ml)	1			12			2			
	プレチラクロール	(μg／L)										
	備　　考											

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-508-01	Ａロ 生物Ａイ	2015	0	85	丸池（琵琶池を含む）	琵琶池流出部	長野県	01／01

	採取月日		5/20	6/10	7/8	8/19	9/14	10/21	11/11	12/9		
	採取時刻		14:15	13:15	11:57	12:10	12:15	12:15	11:42	11:34		
	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)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05		
一般項目	天候		晴れ	晴れ	雨	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ		
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	その他	その他	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		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
	気温	(℃)	19.8	17.4	18.9	21.4	13.8	14.6	5.2	5.1		
	水温	(℃)	13.0	15.6	17.1	22.0	17.0	15.0	9.9	5.5		
	流量	(m^3／sec)										
	全水深	(m)										
	透明度	(m)										
生活環境項目	ｐＨ		7.9	8.6	8.9	9.3	8.9	8.2	7.7	8.2		
	ＤＯ	(mg／L)	9.9	9.8	9.5	10	8.9	9.5	9.1	10		
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.9	1.2	1.6	3.3	1.7	1.7	1.6	1.6		
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.3	2.1	2.0	4.5	2.3	3.1	2.9	2.1		
	ＳＳ	(mg／L)	1	1	2	6	2	6	5	3		
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	14	23	46	94	130	130	4	0		
	全窒素	(mg／L)	0.14	0.10	0.20	0.32	0.21	0.25	0.25	0.16		
	全燐	(mg／L)	0.011	0.019	0.024	0.057	0.027	0.045	0.033	0.019		
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)	＜0.02			＜0.02			＜0.02			
	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	＜0.02	＜0.02		
	亜硝酸性窒素	(mg／L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)	＜0.04	＜0.04	＜0.04	＜0.04	0.04	＜0.04	＜0.04	＜0.04		
	ふっ素	(mg／L)	＜0.08			＜0.08			＜0.08			
	ほう素	(mg／L)	0.11			0.34			0.16			
	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)										
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)										
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)										
	プロピザミド	(mg／L)										
	ＥＰＮ	(mg／L)										
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)										
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)										
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)										
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)										
	トルエン	(mg／L)										
	キシレン	(mg／L)										
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)										
	ニッケル	(mg／L)										
	モリブデン	(mg／L)										
	アンチモン	(mg／L)										
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)										
	エピクロロヒドリン	(mg／L)										
	全マンガン	(mg／L)										
	ウラン	(mg／L)										
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)										
	フェノール類	(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			＜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-t-オクチルフェノール	(mg／L)										
	アニリン	(mg／L)										
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)										
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)										
	アンモニア性窒素	(mg／L)										
	塩化物イオン	(mg／L)	2.3			6.0			3.9			
	濁度	(度)										
	クロロフィルａ	(μg／L)	2.1	3.2	3.2	11	4.4	10	9.6	18		
	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	89	＞100	66	80	85		
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)										
	大腸菌数	(個／100ml)	＜1			4			＜1			
	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	2015	0	86	みどり湖	流出部	長野県	01／01

	採取月日		4/8	5/13	6/3	7/1	8/5	9/2	10/14	11/4	12/2	1/13	2/17	3/2
	採取時刻		10:25	10:30	10:20	10:20	10:15	10:20	10:20	10:20	10:00	10:15	10:20	10:15
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	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
一般項目	天候		雪	晴れ	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	無色	褐色・淡(明)	無色
	気温	(℃)	0.0	22.5	17.8	16.7	33.2	24.8	16.7	13.6	7.9	4.3	5.3	2.0
	水温	(℃)	8.1	17.4	19.9	18.8	27.9	21.4	13.6	12.6	7.9	3.3	4.4	4.2
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.1	7.6	7.4	7.6	7.7	8.1	7.1	7.3	7.1	6.9	6.7	7.0
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	8.3	8.8	8.1	9.2	9.2	8.8	10	12	10	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.5	1.7	2.4	1.6	2.7	1.8	1.3	1.8	1.0	0.9	0.6	0.9
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.6	3.7	4.1	3.2	4.4	3.1	2.3	2.8	2.0	1.8	2.3	1.4
	ＳＳ	(mg／L)	4	9	12	6	6	2	3	6	2	3	3	2
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	2400	3300	3300	3300	70000	33000	3500	7000	35000	460	4900	220
	全窒素	(mg／L)	1.4	1.4	1.4	1.2	1.2	1.2	1.4	1.3	1.5	1.4	2.2	1.7
	全燐	(mg／L)	0.026	0.039	0.051	0.028	0.042	0.020	0.022	0.038	0.025	0.026	0.030	0.026
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	チウラム	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	シマジン	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	セレン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)	1.1	1.0	0.56	0.87	0.65	0.99	1.1	0.87	1.3	1.0	1.9	1.4
	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)	1.1	1.0	0.58	0.89	0.67	1.0	1.1	0.89	1.3	1.1	1.9	1.5
	ふっ素	(mg／L)		< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)		0.02			0.02			0.02			< 0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		< 0.001			0.002			0.001			0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	< 0.02	< 0.02	0.04	0.03	0.06	< 0.02	0.04	0.06	< 0.02	0.03	0.03	0.02
	塩化物イオン	(mg／L)	20	20	19	15	16	12	17	14	15	16	19	23
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	21	37	39	30	31	8.5	13	15	10	11	3.1	8.8
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)	1.7	2.3	2.4	2.4	3.1	2.7	1.8	2.2	1.6	1.3	1.9	0.9
	溶解性窒素	(mg／L)	1.4	1.1	0.77	1.0	0.87	1.1	1.2	1.1	1.3	1.2	2.1	1.5
	りん酸態りん	(mg／L)	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	0.003	0.004	0.003	0.005	0.011	0.005
	透視度	(cm)	65	48	55	59	45	87	77	55	83	> 100	77	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		12			4			44			18	
	大腸菌数	(個／100ml)		4			4			33			6	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-510-01	Aイ 生物Aイ	2015	0	87	美鈴湖	流出部	松本市	01／01

	採取月日		4/20	5/20	6/10	7/15	8/19	9/16	10/21	11/11		
	採取時刻		12:30	13:23	13:07	12:40	13:06	13:14	12:45	12:35		
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
一般項目	天候		時々雨	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		
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相		黄色・淡(明)	無色	無色	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色		
	気温	(℃)	15.6	26.1	27.9	30.0	26.6	20.1	19.3	11.1		
	水温	(℃)	10.7	20.4	21.3	26.2	26.2	21.3	17.7	13.8		
	流量	(m^3／sec)										
	全水深	(m)										
	透明度	(m)										
生活環境項目	ｐＨ		8.1	7.5	8.4	8.1	8.5	8.0	8.0	7.9		
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.0	8.8	8.8	8.3	9.6	10	9.0		
	ＢＯＤ	(mg／L)										
	ＣＯＤ	(mg／L)	3.0	2.7	2.7	2.7	3.3	3.1	3.8	3.0		
	ＳＳ	(mg／L)	1	＜1	1	1	2	1	2	1		
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	33	140	23	79	240	7000	790	490		
	全窒素	(mg／L)	0.56	0.46	0.47	0.38	0.39	0.44	0.56	0.41		
	全燐	(mg／L)	0.010	0.008	0.009	0.007	0.012	0.013	0.014	0.014		
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)					＜0.02					
	砒素	(mg／L)					＜0.005					
	総水銀	(mg／L)					＜0.0005					
	アルキル水銀	(mg／L)										
	ＰＣＢ	(mg／L)										
	ジクロロメタン	(mg／L)					＜0.002					
	四塩化炭素	(mg／L)					＜0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)					＜0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.01					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0005					
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0006					
	トリクロロエチレン	(mg／L)					＜0.001					
	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)					＜0.08					
	ほう素	(mg／L)					＜0.02					
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					＜0.005					
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)										
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)										
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)										
	イソキサチオン	(mg／L)										
	ダイアジノン	(mg／L)										
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)										
	イソプロチオラン	(mg／L)										
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)										
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)										
	プロピザミド	(mg／L)										
	ＥＰＮ	(mg／L)										
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)										
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)										
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)										
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)										
	トルエン	(mg／L)										
	キシレン	(mg／L)										
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)										
	ニッケル	(mg／L)										
	モリブデン	(mg／L)										
	アンチモン	(mg／L)										
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)										
	エピクロロヒドリン	(mg／L)										
	全マンガン	(mg／L)										
	ウラン	(mg／L)										
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)										
	フェノール類	(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			＜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-t-オクチルフェノール	(mg／L)										
	アニリン	(mg／L)										
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)										
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)										
	アンモニア性窒素	(mg／L)										
	塩化物イオン	(mg／L)										
	濁度	(度)										
	クロロフィルａ	(μg／L)	3.5	1.3	1.6	1.1	2.2	3.7	2.9	5.5		
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)										
	溶解性窒素	(mg／L)										
	りん酸態りん	(mg／L)										
	透視度	(cm)	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50	＞50		
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		＜2			44			10		
	大腸菌数	(個／100ml)										
	プレチラクロール	(μg／L)										
	備　　考											

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-511-01	ＡＡイ、Ｉイ 生物Ａイ	2015	0	88	青木湖	流出部	長野県	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/30	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		10:40	11:33	10:44	10:37	11:05	10:42	10:37	10:50	9:45	10:25	10:00	9:45
	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)	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
一般項目	天候		曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	快晴	雪	雪	雪
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	10.8	23.1	21.0	20.8	29.6	17.0	17.3	8.1	4.6	−2.8	−1.7	3.8
	水温	(℃)	9.5	18.3	19.9	19.5	23.9	17.0	16.5	12.8	9.5	4.5	2.7	4.6
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.1	7.1	6.4	5.9	7.1	6.8	6.9	7.7	7.3	7.0	8.1	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	9.4	9.4	8.4	9.4	9.8	10	10	10	11	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.0	0.5	0.7	0.7	0.8	0.5	0.6	0.7	< 0.5	< 0.5	0.5	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.5	1.0	1.4	1.5	1.2	0.8	1.6	1.2	1.2	1.1	1.1	1.8
	ＳＳ	(mg／L)	2	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	4
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	280	17	1100	49	1300	330	330	330	79	49	31	700
	全窒素	(mg／L)	0.23	0.21	0.22	0.14	0.20	0.16	0.18	0.11	0.12	0.16	0.18	0.60
	全燐	(mg／L)	0.006	0.004	0.003	0.003	0.004	< 0.003	0.004	< 0.003	< 0.003	0.003	0.003	0.030
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	チウラム	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	シマジン	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	セレン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)	0.19	0.19	0.17	0.14	0.12	0.11	0.10	0.08	0.11	0.15	0.15	0.23
	亜硝酸性窒素	(mg／L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)	0.21	0.21	0.19	0.16	0.14	0.13	0.12	0.10	0.13	0.17	0.17	0.25
	ふっ素	(mg／L)	0.14	0.14	0.15	0.14	0.15	0.17	0.17	0.17	0.20	0.17	0.15	< 0.08
	ほう素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.002			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	塩化物イオン	(mg／L)	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7	0.5	0.6	0.5	0.7	0.8	0.8	0.9
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	1.5	< 1.0	2.2	1.2	2.5	< 1.0	1.7	1.9	1.6	1.5	1.5	< 1.0
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)	0.6	0.9	0.8	1.0	0.9	0.7	1.3	1.0	0.8	0.7	0.5	1.3
	溶解性窒素	(mg／L)	0.19	0.21	0.17	0.12	0.16	0.12	0.07	0.08	0.10	0.13	0.28	0.26
	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	0.005
	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)												
	大腸菌数	(個／100ml)		1			< 1			1			3	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-512-01	ＡＡロ、Ⅱハ 生物Ａイ	2015	0	89	中綱湖	流出部	長野県	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/30	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		10:30	11:10	10:30	10:27	10:48	10:30	10:26	10:40	9:53	10:35	10:30	9:50
	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
一般項目	天候		時々雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	快晴	雪	雪	雪
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	(℃)	12.5	26.3	19.7	21.2	28.9	17.0	15.8	8.9	7.8	−2.3	−1.7	0.7
	水温	(℃)	7.6	14.8	19.7	20.2	24.8	18.5	16.3	12.8	8.6	3.6	2.3	4.3
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.5	7.0	6.3	6.5	7.4	6.7	7.4	7.7	7.2	6.7	7.4	7.1
	ＤＯ	(mg／L)	12	11	9.3	9.3	8.2	9.2	10	9.4	9.6	11	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.2	0.6	1.6	1.0	0.9	1.0	1.2	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	0.8	1.2	1.8	1.6	1.4	1.1	1.5	1.2	1.3	1.0	0.6	1.1
	ＳＳ	(mg／L)	1	1	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	220	49	700	4900	3300	4900	1300	7000	790	130	110	70
	全窒素	(mg／L)	0.27	0.49	0.24	0.17	0.12	0.17	0.14	0.16	0.21	0.16	0.23	0.21
	全燐	(mg／L)	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.009	0.009	0.005	0.007	< 0.003	0.003	0.003
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 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)	0.31	0.20	0.12	0.10	0.06	0.06	0.06	0.06	0.10	0.14	0.22	0.24
	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)	0.33	0.22	0.14	0.12	0.08	0.08	0.08	0.08	0.12	0.16	0.24	0.26
	ふっ素	(mg／L)	0.15	0.13	0.13	0.13	0.13	0.12	0.16	0.16	0.16	0.22	0.22	0.31
	ほう素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)		0.003			0.002			< 0.001			0.002	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	塩化物イオン	(mg／L)	2.0	0.9	1.1	1.1	0.9	1.1	0.8	0.7	0.8	0.7	0.9	1.0
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	3.9	1.9	3.0	2.6	1.7	2.3	5.5	3.2	2.6	1.8	< 1.0	< 1.0
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)	< 0.5	0.9	1.2	1.2	1.3	0.8	1.2	1.0	0.9	0.6	0.6	0.7
	溶解性窒素	(mg／L)	0.22	0.19	0.15	0.10	0.07	0.10	< 0.05	0.09	0.13	0.11	0.13	0.18
	りん酸態りん	(mg／L)	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	< 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)												
	大腸菌数	(個／100ml)		1			2			2			6	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-513-51	ＡＡロ、Ⅱハ	2015	2	90	木崎湖	湖心	長野県	01／02

	採取月日		4/15	4/15	5/20	5/20	6/10	6/10	7/8	7/8	8/19	8/19	9/30	9/30
	採取時刻		9:52	9:52	10:23	10:23	10:05	10:05	10:00	10:00	10:06	10:06	9:58	9:58
	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	0.5	26	0.5	27	0.5	24	0.5	25	0.5	24
一般項目	天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	硫化水素(微)	無臭	硫化水素(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
	気温	(℃)	11.9	11.9	25.7	25.7	23.4	23.4	20.8	20.8	30.1	30.1	19.0	19.0
	水温	(℃)	8.7	6.7	19.9	9.2	21.4	9.7	21.0	8.3	25.6	9.0	19.4	7.9
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	27	27	27	27	28	28	27	27	28	28	25	25
	透明度	(m)	3.9	3.9	5	5	7	7	4	4	7	7	4.2	4.2
生活環境項目	ｐＨ		6.5	6.5	7.7	7.3	7.6	6.3	7.7	6.5	7.8	7.1	8.8	6.9
	ＤＯ	(mg／L)	11	9.7	10	5.6	9.1	2.0	10	3.0	8.5	0.5	9.5	0.6
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.5		1.0		0.6		2.2		0.5		0.8	
	ＣＯＤ	(mg／L)	0.8	0.7	1.5	1.3	1.5	2.5	4.0	1.5	1.4	3.1	2.0	3.6
	ＳＳ	(mg／L)	1	1	1	1	< 1	8	7	< 1	< 1	1	1	< 1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	33	2	17	7	1100	33	24000	2400	7900	13000	700	490
	全窒素	(mg／L)	0.24	0.28	0.16	0.39	0.16	0.70	0.23	0.41	0.08	0.63	0.15	0.74
	全燐	(mg／L)	0.007	0.008	0.005	0.008	< 0.003	0.025	0.028	0.022	0.004	0.025	0.006	0.037
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)	0.16	0.11	0.10	0.11	0.09	0.07	0.03	0.25	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)	0.18	0.13	0.12	0.13	0.11	0.09	0.05	0.27	0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04
	ふっ素	(mg／L)	0.10	0.12	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.13
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	0.03	0.11	< 0.02	0.19	0.02	0.26	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.12	< 0.02	0.24
	塩化物イオン	(mg／L)	2.2	2.2	2.0	2.2	1.8	2.1	1.6	2.1	1.5	2.2	1.6	2.2
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	4.7	1.7	1.7	1.7	1.3	1.8	19	1.0	1.9	< 1.0	4.6	< 1.0
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)	0.5	0.5	1.2	1.1	1.2	1.1	1.8	1.4	1.3	2.8	1.3	3.3
	溶解性窒素	(mg／L)	0.18	0.22	0.20	0.15	0.15	0.43	< 0.05	0.34	0.05	0.49	< 0.05	0.63
	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	0.005	< 0.003	0.017
	透視度	(cm)												
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)			< 2						4			
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-513-51	ＡＡロ、Ⅱハ	2015	2	90	木崎湖	湖心	長野県	02／02

	採取月日	10/21	10/21	11/11	11/11		
	採取時刻	10:05	10:05	10:07	10:07		
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層		
	採取水深 (m)	0.5	25	0.5	26		
一般項目	天候	晴れ	晴れ	曇り	曇り		
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気	無臭	硫化水素(微)	無臭	硫化水素(微)		
	色相	黄色・淡(明)	無色	無色	褐色・淡(明)		
	気温 (℃)	18.3	18.3	9.8	9.8		
	水温 (℃)	17.0	8.2	13.4	7.2		
	流量 (m^3／sec)						
	全水深 (m)	28	28	28	28		
	透明度 (m)	6	6	3.5	3.5		
生活環境項目	ｐＨ	8.5	7.0	7.8	6.3		
	ＤＯ (mg／L)	9.8	0.5	9.8	＜0.5		
	ＢＯＤ (mg／L)	0.5		2.1			
	ＣＯＤ (mg／L)	1.6	4.0	3.4	4.9		
	ＳＳ (mg／L)	＜1	＜1	4	＜1		
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	490	22	240	49		
	全窒素 (mg／L)	0.06	0.79	0.21	0.77		
	全燐 (mg／L)	0.004	0.033	0.013	0.073		
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)	0.11	0.12	0.12	0.10		
	ほう素 (mg／L)						
	1,4-ジオキサン (mg／L)						
要監視項目	クロロホルム (mg／L)						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)						
	1,2-ジクロロプロパン (mg／L)						
	p-ジクロロベンゼン (mg／L)						
	イソキサチオン (mg／L)						
	ダイアジノン (mg／L)						
	フェニトロチオン（ＭＥＰ） (mg／L)						
	イソプロチオラン (mg／L)						
	オキシン銅（有機銅） (mg／L)						
	クロロタロニル（ＴＰＮ） (mg／L)						
	プロピザミド (mg／L)						
	ＥＰＮ (mg／L)						
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ） (mg／L)						
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ） (mg／L)						
	イプロベンホス（ＩＢＰ） (mg／L)						
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ） (mg／L)						
	トルエン (mg／L)						
	キシレン (mg／L)						
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg／L)						
	ニッケル (mg／L)						
	モリブデン (mg／L)						
	アンチモン (mg／L)						
	塩化ビニルモノマー (mg／L)						
	エピクロロヒドリン (mg／L)						
	全マンガン (mg／L)						
	ウラン (mg／L)						
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg／L)						
	フェノール類 (mg／L)						
	銅 (mg／L)						
	鉄（溶解性） (mg／L)						
	マンガン（溶解性） (mg／L)						
	クロム (mg／L)						
※1	全亜鉛 (mg／L)						
	ノニルフェノール (mg／L)						
	LAS (mg／L)						
※2	クロロホルム【再掲】 (mg／L)						
	フェノール (mg／L)						
	ホルムアルデヒド (mg／L)						
	4-t-オクチルフェノール (mg／L)						
	アニリン (mg／L)						
	2,4-ジクロロフェノール (mg／L)						
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg／L)						
	アンモニア性窒素 (mg／L)	＜0.02	0.27	＜0.02	0.58		
	塩化物イオン (mg／L)	1.6	2.2	0.1	2.2		
	濁度 (度)						
	クロロフィルａ (μg／L)	2.4	＜1.0	20	＜1.0		
	溶解性ＣＯＤ (mg／L)	1.3	3.4	1.4	4.4		
	溶解性窒素 (mg／L)	＜0.05	0.67	0.08	0.73		
	りん酸態りん (mg／L)	＜0.003	0.024	＜0.003	0.056		
	透視度 (cm)						
	ふん便性大腸菌群数 (個／100ml)			＜2			
	大腸菌数 (個／100ml)						
	プレチラクロール (μg／L)						
	備　　考						

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-513-01	ＡＡロ、Ⅱハ 生物Ａイ	2015	0	91	木崎湖	流出部	長野県	01／01

	採取月日		4/15	5/20	6/10	7/8	8/19	9/30	10/21	11/11	12/9	1/20	2/17	3/9
	採取時刻		9:37	10:48	9:50	9:43	10:25	9:43	9:43	9:50	10:10	10:45	10:50	10:10
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
一般項目	天候		曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	雪	雪	雪
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
	気温	(℃)	13.2	22.5	19.8	20.5	27.7	16.5	17.4	12.1	4.2	−2.3	−1.7	2.9
	水温	(℃)	8.9	19.7	20.5	22.0	25.8	20.2	17.1	14.1	8.7	2.7	2.9	4.2
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.7	7.5	6.8	7.5	7.7	8.3	7.8	8.0	7.3	6.9	7.0	7.7
	ＤＯ	(mg／L)	11	9.5	8.7	9.9	8.5	9.7	9.5	9.7	9.9	9.8	11	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.3	1.6	1.7	1.2	0.9	1.0	0.6	1.1	1.3	1.0	0.9	＜0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.0	2.8	2.5	2.6	1.8	2.1	2.1	2.1	2.4	2.1	1.7	1.5
	ＳＳ	(mg／L)	1	1	2	2	1	1	1	1	3	2	1	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	33	33	790	24000	7000	1700	170	330	110	23	240	23
	全窒素	(mg／L)	0.23	0.29	0.51	0.11	0.10	0.13	0.08	0.15	0.16	0.26	0.32	0.19
	全燐	(mg／L)	0.006	0.012	0.013	0.003	0.004	0.008	0.005	0.007	0.008	0.011	0.008	0.005
健康項目	カドミウム	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1	
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	総水銀	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		＜0.001			＜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)	0.15	0.09	0.09	0.03	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.03	0.05	0.09
	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	0.11	0.11	0.05	＜0.04	＜0.04	＜0.04	＜0.04	＜0.04	0.05	0.07	0.11
	ふっ素	(mg／L)	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.12	0.11	0.12	0.12	0.11	0.13
	ほう素	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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)		0.008			0.004			0.004			0.003	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	0.03	0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.04	0.05	0.05
	塩化物イオン	(mg／L)	2.2	2.0	1.8	1.7	1.5	1.5	1.6	1.6	1.7	1.8	1.7	1.9
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	3.2	11	6.2	7.5	3.9	6.0	3.2	5.0	11	8.1	7.4	2.5
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)	0.5	1.5	1.3	1.8	1.5	1.3	1.6	1.5	1.1	1.0	0.8	1.0
	溶解性窒素	(mg／L)	0.19	0.32	0.17	0.06	＜0.05	＜0.05	＜0.05	0.06	＜0.05	0.11	0.22	0.12
	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)	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		3			4			4			2	
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-501-01	Aハ、Ⅳハ 生物Aイ	2015	2	92	諏訪湖	湖心	長野県	01／04

	採取月日		4/8	4/8	4/8	4/8	5/13	5/13	5/13	5/13	6/3	6/3	6/3	6/3
	採取時刻		10:25	10:25	13:30	13:30	10:30	10:30	13:50	13:50	10:40	10:40	13:50	13:50
	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	5.3	0.5	5.3	0.5	5.3	0.5	5.3	0.5	5.3	0.5	5.2
一般項目	天候		雪	雪	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨	曇り	曇り
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄褐色・中	褐色・中	黄褐色・中	黄褐色・中	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
	気温	(℃)	2.1	2.1	3.0	3.0	19.1	19.1	19.7	19.7	17.5	17.5	21.1	21.1
	水温	(℃)	9.2	8.9	9.0	8.9	16.6	15.5	16.6	16.1	21.0	18.5	22.5	19.8
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8	5.7	5.7
	透明度	(m)	1.4	1.4	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0
生活環境項目	ｐＨ		6.8	6.6	7.3	7.2	9.6	8.2	9.6	9.0	9.6	7.9	9.5	7.9
	ＤＯ	(mg／L)	10	10	10	10	9.8	7.6	9.9	8.3	9.4	1.5	10	2.1
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.1				3.2				4.0			
	ＣＯＤ	(mg／L)	3.6	3.9	3.6	3.6	4.6	5.1	4.9	5.8	4.9	3.7	5.2	4.1
	ＳＳ	(mg／L)	12	16	12	12	17	27	19	38	7	7	7	8
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	70	1300	2200	790	49	3300	33	1700	170	790	79	490
	全窒素	(mg／L)	0.92	1.0			0.70	1.2			0.77	1.2		
	全燐	(mg／L)	0.052	0.067			0.054	0.10			0.052	0.068		
健康項目	カドミウム	(mg／L)					＜0.0003	＜0.0003						
	全シアン	(mg／L)					＜0.1	＜0.1						
	鉛	(mg／L)					＜0.005	＜0.005						
	六価クロム	(mg／L)					＜0.02	＜0.02						
	砒素	(mg／L)	＜0.005	＜0.005			＜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)	0.50	0.52			0.13	0.42			＜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)	0.52	0.54			0.15	0.44			＜0.04	0.04		
	ふっ素	(mg／L)	＜0.08	＜0.08			0.08	0.09			0.10	0.10		
	ほう素	(mg／L)					0.10	0.14						
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					＜0.005	＜0.005						
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)					＜0.003							
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)									＜0.0006			
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)					＜0.06							
	キシレン	(mg／L)					＜0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)									＜0.001			
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)									0.03			
	ウラン	(mg／L)									＜0.0002			
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)					＜0.001	＜0.001						
	ノニルフェノール	(mg／L)					＜0.00006	＜0.00006						
	LAS	(mg／L)					＜0.0006	＜0.0006						
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)					＜0.003							
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	＜0.02	0.02			0.02	0.12			＜0.02	0.27		
	塩化物イオン	(mg／L)	12	12			10	12			11	11		
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	41	40			74	76			41	23		
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)	1.9	2.1	2.0	2.1	2.3	2.4	2.6	2.4	3.3	2.7	3.1	3.1
	溶解性窒素	(mg／L)	0.71	0.69			0.35	0.59			0.27	0.62		
	りん酸態りん	(mg／L)	＜0.003	0.003			＜0.003	0.003			0.003	0.007		
	透視度	(cm)	46	43	52	47	33	24	35	27	50	50	50	49
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)					2		＜2					
	大腸菌数	(個／100ml)					＜1		＜1					
	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
20-501-01	Aハ、Ⅳハ 生物Aイ	2015	2	92	諏訪湖	湖心	長野県	02／04

	採取月日		7/1	7/1	7/1	7/1	8/5	8/5	8/5	8/5	9/2	9/2	9/2	9/2
	採取時刻		10:30	10:30	13:55	13:55	10:30	10:30	13:45	13:45	10:25	10:25	13:35	13:35
	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	4.6	0.5	5.1	0.5	5.1	0.5	5.1	0.5	5.1
一般項目	天候		雨	雨	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	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	硫化水素(微)	無臭	硫化水素(微)	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑褐色・淡(明)	緑褐色・中	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・淡(明)	黄緑色・中	黄緑色・中
	気温	(℃)	17.0	17.0	17.9	17.9	31.3	31.3	33.0	33.0	22.3	22.3	27.9	27.9
	水温	(℃)	20.0	19.8	20.1	19.2	28.9	22.2	30.3	22.3	21.5	19.3	23.4	19.6
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	5.6	5.6	5.1	5.1	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6
	透明度	(m)	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9
生活環境項目	ｐＨ		9.0	8.5	9.1	8.5	9.5	7.2	9.4	7.5	8.9	7.2	9.3	7.5
	ＤＯ	(mg／L)	9.1	7.2	9.7	3.2	10	1.1	10	0.8	10	6.3	12	5.6
	ＢＯＤ	(mg／L)	3.0				3.7				4.6			
	ＣＯＤ	(mg／L)	5.8	4.7	7.0	4.7	8.3	4.4	8.2	4.3	7.5	3.5	8.0	3.2
	ＳＳ	(mg／L)	13	11	14	16	9	10	9	9	16	11	14	9
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	7900	33000	11000	3300	22000	49000	24000	17000	7900	33000	790	7900
	全窒素	(mg／L)	0.85	0.80			0.88	0.99			1.2	1.0		
	全燐	(mg／L)	0.062	0.054			0.049	0.11			0.075	0.071		
健康項目	カドミウム	(mg／L)					＜0.0003	＜0.0003						
	全シアン	(mg／L)					＜0.1	＜0.1						
	鉛	(mg／L)					＜0.005	＜0.005						
	六価クロム	(mg／L)					＜0.02	＜0.02						
	砒素	(mg／L)	＜0.005	＜0.005			＜0.005	0.008			＜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)	0.10	0.14			＜0.02	＜0.02			0.21	0.57		
	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)	0.12	0.16			＜0.04	＜0.04			0.23	0.59		
	ふっ素	(mg／L)	0.09	0.10			0.09	0.08			0.09	0.10		
	ほう素	(mg／L)					0.11	0.11						
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)					＜0.001	0.001						
	ノニルフェノール	(mg／L)					＜0.00006	＜0.00006						
	LAS	(mg／L)					＜0.0006	＜0.0006						
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	0.02	0.07			＜0.02	0.59			＜0.02	0.16		
	塩化物イオン	(mg／L)	10	10			10	9.1			9.6	9.2		
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	86	67			47	5.9			100	33		
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)	3.2	2.8	3.2	2.8	4.4	3.0	4.3	3.2	3.7	2.2	3.7	2.3
	溶解性窒素	(mg／L)	0.35	0.38			0.26	0.70			0.47	0.88		
	りん酸態りん	(mg／L)	0.004	0.003			＜0.003	0.015			0.004	0.008		
	透視度	(cm)	44	43	44	40	44	48	46	39	44	49	40	41
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)					＜2		＜2					
	大腸菌数	(個／100ml)					＜1		＜1					
	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
20-501-01	Aハ、Ⅳハ 生物Aイ	2015	2	92	諏訪湖	湖心	長野県	03／04

	採取月日		10/14	10/14	10/14	10/14	11/4	11/4	11/4	11/4	12/2	12/2	12/2	12/2
	採取時刻		10:20	10:20	13:45	13:45	10:20	10:20	13:40	13:40	10:35	10:35	13:27	13:27
	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	5.3	0.5	5.2	0.5	5.6	0.5	5.5	0.5	5.2	0.5	5.2
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)
	気温	(℃)	18.1	18.1	18.7	18.7	7.4	7.4	15.1	15.1	5.8	5.8	13.1	13.1
	水温	(℃)	15.7	15.7	16.7	15.2	13.1	12.1	13.9	12.6	8.3	8.1	9.1	8.5
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	5.8	5.8	5.7	5.7	6.1	6.1	6.0	6.0	5.7	5.7	5.7	5.7
	透明度	(m)	1.0	1.0	0.9	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1	1.5	1.5	1.4	1.4
生活環境項目	ｐＨ		8.6	7.8	9.0	7.9	7.7	7.8	8.5	7.4	7.7	7.2	7.9	7.4
	ＤＯ	(mg／L)	10	8.4	11	8.2	8.7	8.6	10	7.1	10	9.7	10	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.2				1.9				2.0			
	ＣＯＤ	(mg／L)	5.9	5.5	5.8	5.9	3.6	4.6	4.1	4.4	3.2	3.0	3.3	2.9
	ＳＳ	(mg／L)	18	22	13	28	10	9	17	16	6	8	5	7
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	490	700	790	330	220	1100	1300	1400	240	700	110	330
	全窒素	(mg／L)	0.77	0.87			0.47	0.58			0.60	0.66		
	全燐	(mg／L)	0.070	0.080			0.050	0.059			0.034	0.037		
健康項目	カドミウム	(mg／L)					＜0.0003	＜0.0003						
	全シアン	(mg／L)					＜0.1	＜0.1						
	鉛	(mg／L)					＜0.005	＜0.005						
	六価クロム	(mg／L)					＜0.02	＜0.02						
	砒素	(mg／L)	＜0.005	＜0.005			＜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	0.04			＜0.02	＜0.02			0.21	0.27		
	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	0.06			＜0.04	＜0.04			0.23	0.29		
	ふっ素	(mg／L)	＜0.08	＜0.08			0.09	0.08			＜0.08	＜0.08		
	ほう素	(mg／L)					0.12	0.12						
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					＜0.005	＜0.005						
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)					＜0.001	0.001						
	ノニルフェノール	(mg／L)					＜0.00006	＜0.00006						
	LAS	(mg／L)					＜0.0006	＜0.0006						
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	＜0.02	0.02			0.02	0.03			＜0.02	＜0.02		
	塩化物イオン	(mg／L)	8.9	8.9			9.9	9.9			9.5	9.7		
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	110	110			32	55			24	22		
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)	2.7	2.5	2.4	2.3	2.5	2.6	2.5	2.5	2.0	1.9	1.9	1.9
	溶解性窒素	(mg／L)	0.23	0.22			0.17	0.16			0.37	0.42		
	りん酸態りん	(mg／L)	0.003	0.003			＜0.003	＜0.003			＜0.003	＜0.003		
	透視度	(cm)	40	38	45	37	55	46	52	45	65	55	71	68
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)					4							
	大腸菌数	(個／100ml)					5							
	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
20-501-01	Aハ、Ⅳハ 生物Aイ	2015	2	92	諏訪湖	湖心	長野県	04／04

	採取月日		1/13	1/13	1/13	1/13	2/17	2/17	2/17	2/17	3/2	3/2	3/2	3/2
	採取時刻		10:23	10:23	13:35	13:35	10:30	10:30	13:40	13:40	10:25	10:25	13:50	13:50
	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	5.4	0.5	5.3	0.5	5.2	0.5	5.3	0.5	5.3	0.5	5.3
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雪	雪	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		黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
	気温	(℃)	−1.7	−1.7	4.3	4.3	1.0	1.0	−0.5	−0.5	2.4	2.4	5.7	5.7
	水温	(℃)	3.1	3.7	3.5	3.5	3.7	3.2	3.0	3.1	4.2	4.2	5.0	4.6
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	5.9	5.9	5.8	5.8	5.7	5.7	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8
	透明度	(m)	3.3	3.3	2.7	2.7	1.4	1.4	2.1	2.1	1.9	1.9	1.9	1.9
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.8	7.5	7.3	7.4	7.3	7.6	7.3	8.6	8.0	7.8	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	11	11	11	11	11	11	12	13	12	12	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.8				1.7				2.3			
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.3	2.5	2.8	2.6	3.1	3.1	2.8	2.9	2.7	2.7	2.7	2.8
	ＳＳ	(mg／L)	2	3	3	3	7	7	5	4	3	4	3	4
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	7	23	6	33	54000	7900	470	3300	13	33	13	33
	全窒素	(mg／L)	0.55	0.61			1.3	1.2			0.91	0.97		
	全燐	(mg／L)	0.023	0.032			0.047	0.048			0.030	0.034		
健康項目	カドミウム	(mg／L)					＜0.0003	＜0.0003						
	全シアン	(mg／L)					＜0.1	＜0.1						
	鉛	(mg／L)					＜0.005	＜0.005						
	六価クロム	(mg／L)					＜0.02	＜0.02						
	砒素	(mg／L)	＜0.005	＜0.005			＜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)	0.26	0.24			0.88	0.90			0.54	0.58		
	亜硝酸性窒素	(mg／L)	＜0.02	＜0.02			＜0.02	＜0.02			＜0.02	＜0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)	0.28	0.26			0.90	0.92			0.56	0.60		
	ふっ素	(mg／L)	＜0.08	＜0.08			＜0.08	＜0.08			＜0.08	＜0.08		
	ほう素	(mg／L)					0.11	0.11						
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)					0.003	0.003						
	ノニルフェノール	(mg／L)					＜0.00006	＜0.00006						
	LAS	(mg／L)					＜0.0006	＜0.0006						
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	0.03	0.05			0.03	0.04			0.02	＜0.02		
	塩化物イオン	(mg／L)	10	10			11	11			11	11		
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	11	14			17	17			23	25		
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)	2.1	2.1	2.0	1.9	2.1	2.1	1.9	2.0	1.9	1.7	1.7	1.7
	溶解性窒素	(mg／L)	0.43	0.42			1.0	1.0			0.71	0.74		
	りん酸態りん	(mg／L)	0.003	0.003			0.005	0.005			0.003	0.004		
	透視度	(cm)	100	94	＞100	＞100	58	58	69	68	84	84	69	66
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)					16							
	大腸菌数	(個／100ml)					8							
	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
20-501-02	Aハ、Ⅳハ 生物Aイ	2015	2	93	諏訪湖	初島西	長野県	01／04

	採取月日		4/8	4/8	4/8	4/8	5/13	5/13	5/13	5/13	6/3	6/3	6/3	6/3
	採取時刻		10:48	10:48	13:50	13:50	11:00	11:00	14:10	14:10	11:10	11:10	14:10	14:10
	採取位置		上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層
	採取水深	(m)	0.5	1.7	0.5	1.7	0.5	1.6	0.5	1.6	0.5	1.8	0.5	1.6
一般項目	天候		雪	雪	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨	曇り	曇り
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄褐色・中	黄褐色・中	黄褐色・中	黄褐色・中	緑褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
	気温	(℃)	2.6	2.6	3.5	3.5	19.3	19.3	20.2	20.2	17.6	17.6	21.5	21.5
	水温	(℃)	8.0	7.7	7.4	6.9	17.2	17.2	17.9	17.9	21.5	21.3	22.6	22.4
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	2.2	2.2	2.2	2.2	2.1	2.1	2.1	2.1	2.3	2.3	2.1	2.1
	透明度	(m)	1.1	1.1	1.3	1.3	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	1.1	1.0	1.0
生活環境項目	ｐＨ		7.0	6.9	7.3	7.2	9.7	9.7	9.7	9.9	9.6	9.4	9.6	9.5
	ＤＯ	(mg／L)	10	10	10	10	10	10	10	10	9.8	9.3	10	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.9				2.6				3.3			
	ＣＯＤ	(mg／L)	4.0	4.0	3.4	3.4	4.8	5.6	6.2	6.4	4.8	5.1	5.7	5.9
	ＳＳ	(mg／L)	16	15	11	11	22	42	36	34	8	13	10	12
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	2200	3300	4900	2300	1700	4600	220	790	1100	1300	490	2200
	全窒素	(mg／L)	1.1	1.1			0.80	0.95			0.83	0.96		
	全燐	(mg／L)	0.064	0.061			0.056	0.074			0.046	0.055		
健康項目	カドミウム	(mg／L)					＜0.0003							
	全シアン	(mg／L)					＜0.1							
	鉛	(mg／L)					＜0.005							
	六価クロム	(mg／L)					＜0.02							
	砒素	(mg／L)	＜0.005				＜0.005				＜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)					0.17							
	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)					0.19							
	ふっ素	(mg／L)					0.08							
	ほう素	(mg／L)					0.10							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					＜0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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							
	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-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)					10							
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	32				57				34			
	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)	45	48	53	50	37	33	35	32	50	49	46	40
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)					21		15					
	大腸菌数	(個／100ml)					16		5					
	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
20-501-02	Aハ、Ⅳハ 生物Aイ	2015	2	93	諏訪湖	初島西	長野県	02／04

	採取月日		7/1	7/1	7/1	7/1	8/5	8/5	8/5	8/5	9/2	9/2	9/2	9/2
	採取時刻		10:55	10:55	14:10	14:10	11:00	11:00	14:00	14:00	10:55	10:55	13:50	13:50
	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	1.5	0.5	1.5	0.5	1.6	0.5	1.6	0.5	1.6	0.5	1.6
一般項目	天候		雨	雨	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中
	気温	(℃)	17.2	17.2	19.1	19.1	32.9	32.9	33.4	33.4	24.8	24.8	28.1	28.1
	水温	(℃)	20.7	20.6	20.9	20.8	28.5	27.9	30.8	29.4	22.6	21.8	23.9	22.9
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
	透明度	(m)	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.9	0.9	0.9	0.9
生活環境項目	ｐＨ		9.4	9.2	9.5	9.3	9.5	9.2	9.4	9.4	8.9	8.0	9.2	9.1
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.9	10	5.5	9.7	8.5	9.8	10	10	8.0	11	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	4.7				3.2				4.1			
	ＣＯＤ	(mg／L)	6.8	6.3	6.6	6.5	8.0	7.4	8.6	8.4	7.4	6.0	8.2	8.2
	ＳＳ	(mg／L)	14	15	14	14	10	11	10	11	15	16	16	18
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	11000	17000	49000	49000	4900	24000	2200	7000	3500	4900	7000	4900
	全窒素	(mg／L)	0.79	0.79			0.88	0.90			1.0	1.0		
	全燐	(mg／L)	0.060	0.064			0.050	0.068			0.077	0.067		
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)					＜0.02							
	砒素	(mg／L)	＜0.005				＜0.005				＜0.005			
	総水銀	(mg／L)					＜0.0005							
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)					＜0.002							
	四塩化炭素	(mg／L)					＜0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)					＜0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					＜0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg／L)					＜0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)					＜0.0002							
	チウラム	(mg／L)					＜0.0006							
	シマジン	(mg／L)					＜0.0003							
	チオベンカルブ	(mg／L)					＜0.002							
	ベンゼン	(mg／L)					＜0.001							
	セレン	(mg／L)					＜0.002							
	硝酸性窒素	(mg／L)					＜0.02							
	亜硝酸性窒素	(mg／L)					＜0.02							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)					＜0.04							
	ふっ素	(mg／L)					0.09							
	ほう素	(mg／L)					0.11							
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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							
	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-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)					10							
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	79				46				92			
	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)	41	41	43	42	46	50	37	38	38	39	39	39
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)					8		4					
	大腸菌数	(個／100ml)					＜1		＜1					
	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
20-501-02	Aハ、Ⅳハ 生物Aイ	2015	2	93	諏訪湖	初島西	長野県	03／04

	採取月日		10/14	10/14	10/14	10/14	11/4	11/4	11/4	11/4	12/2	12/2	12/2	12/2
	採取時刻		10:55	10:55	14:10	14:10	10:55	10:55	13:50	13:50	10:56	10:56	13:43	13:43
	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	1.6	0.5	1.7	0.5	1.7	0.5	1.7	0.5	1.8
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		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)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)
	気温	(℃)	16.3	16.3	18.3	18.3	10.2	10.2	15.1	15.1	8.3	8.3	12.5	12.5
	水温	(℃)	15.4	14.5	17.0	15.4	12.5	12.2	14.2	13.6	7.4	7.3	9.0	8.5
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	2.1	2.1	2.1	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.3	2.3
	透明度	(m)	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.5	1.5	1.6	1.6
生活環境項目	ｐＨ		9.1	8.7	9.2	9.2	8.4	7.6	8.8	8.8	7.7	7.6	7.8	7.4
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	11	12	10	9.3	10	11	10	10	10	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	3.4				3.0				1.9			
	ＣＯＤ	(mg／L)	7.0	5.9	6.0	6.8	5.3	4.6	4.8	5.2	3.0	3.0	2.9	3.0
	ＳＳ	(mg／L)	19	19	13	19	17	16	12	14	6	7	5	6
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	3300	940	170	1300	1700	13000	280	1300	1300	3300	280	790
	全窒素	(mg／L)	0.87	0.90			0.66	0.77			0.65	1.0		
	全燐	(mg／L)	0.070	0.066			0.071	0.071			0.035	0.038		
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)					＜0.02							
	砒素	(mg／L)	＜0.005				＜0.005				＜0.005			
	総水銀	(mg／L)					＜0.0005							
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)					＜0.002							
	四塩化炭素	(mg／L)					＜0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)					＜0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					＜0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg／L)					＜0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)					＜0.0002							
	チウラム	(mg／L)					＜0.0006							
	シマジン	(mg／L)					＜0.0003							
	チオベンカルブ	(mg／L)					＜0.002							
	ベンゼン	(mg／L)					＜0.001							
	セレン	(mg／L)					＜0.002							
	硝酸性窒素	(mg／L)					0.03							
	亜硝酸性窒素	(mg／L)					＜0.02							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)					0.05							
	ふっ素	(mg／L)					0.08							
	ほう素	(mg／L)					0.13							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					＜0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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							
	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-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)					10							
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	100				45				21			
	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)	40	42	48	42	45	44	52	50	66	63	70	74
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)					22							
	大腸菌数	(個／100ml)					8							
	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
20-501-02	Aハ、Ⅳハ 生物Aイ	2015	2	93	諏訪湖	初島西	長野県	04／04

	採取月日		1/13	1/13	1/13	1/13	2/17	2/17	2/17	2/17	3/2	3/2	3/2	3/2
	採取時刻		10:53	10:53	13:50	13:50	11:00	11:00	14:00	14:00	10:55	10:55	14:05	14:05
	採取位置		上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層
	採取水深	(m)	0.5	1.9	0.5	1.9	0.5	1.8	0.5	1.8	0.5	1.8	0.5	1.8
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雪	雪	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		黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
	気温	(℃)	0.5	0.5	4.5	4.5	1.9	1.9	0.7	0.7	2.4	2.4	5.7	5.7
	水温	(℃)	2.9	2.9	3.1	3.3	3.0	3.2	3.1	3.1	4.5	4.3	5.1	5.0
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	2.4	2.4	2.4	2.4	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
	透明度	(m)	2.4	2.4	2.4	2.4	1.9	1.9	2.3	2.3	1.8	1.8	1.5	1.5
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.6	7.5	7.2	7.4	7.0	7.6	7.6	7.3	7.5	7.9	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	11	11	11	11	12	12	13	12	12	12	12	13
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.0				1.2				2.3			
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.5	2.8	2.5	2.6	2.8	2.6	2.8	2.6	2.6	3.1	3.1	3.1
	ＳＳ	(mg／L)	2	2	2	2	5	3	7	7	4	7	4	5
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	110	79	34	49	2800	2200	1700	4900	7	23	7	7
	全窒素	(mg／L)	0.71	0.69			1.4	1.3			0.82	0.89		
	全燐	(mg／L)	0.034	0.036			0.034	0.035			0.026	0.037		
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)					＜0.02							
	砒素	(mg／L)	＜0.005				＜0.005				＜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)					1.0							
	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)					1.0							
	ふっ素	(mg／L)					＜0.08							
	ほう素	(mg／L)					0.12							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					＜0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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							
	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-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)					11							
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	13				13				21			
	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	87	87	77	75	85	82	72	68
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)					10							
	大腸菌数	(個／100ml)					3							
	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
20-501-03	Aハ、Ⅳハ 生物Aイ	2015	2	94	諏訪湖	塚間川沖２００ｍ	長野県	01／04

	採取月日		4/8	4/8	4/8	4/8	5/13	5/13	5/13	5/13	6/3	6/3	6/3	6/3
	採取時刻		10:00	10:00	13:15	13:15	10:00	10:00	13:35	13:35	10:10	10:10	13:35	13:35
	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	1.7	0.5	1.6	0.5	1.6	0.5	1.6	0.5	1.3
一般項目	天候		雪	雪	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨	曇り	曇り
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄褐色・中	黄褐色・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	(℃)	2.1	2.1	2.7	2.7	21.5	21.5	19.5	19.5	17.5	17.5	23.6	23.6
	水温	(℃)	9.8	9.5	9.6	9.3	17.6	17.7	17.6	17.6	21.6	21.3	22.8	22.7
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	2.2	2.2	2.2	2.2	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	1.8	1.8
	透明度	(m)	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	1.2
生活環境項目	ｐＨ		6.8	6.6	7.2	7.1	9.6	9.6	9.9	9.8	9.5	9.0	9.5	9.5
	ＤＯ	(mg／L)	10	10	10	10	10	9.9	10	9.9	9.4	9.1	9.9	9.9
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.4				3.5				3.2			
	ＣＯＤ	(mg／L)	4.0	3.9	3.9	4.0	4.9	5.0	4.9	5.0	4.5	4.7	5.2	5.4
	ＳＳ	(mg／L)	14	13	11	14	15	17	19	22	6	9	7	7
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	79	110	46	130	130	790	220	230	280	790	700	460
	全窒素	(mg／L)	1.0	0.99			0.69	0.76			0.71	0.76		
	全燐	(mg／L)	0.048	0.045			0.059	0.059			0.036	0.047		
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)					＜0.02							
	砒素	(mg／L)	＜0.005				＜0.005				＜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)					0.09							
	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)					0.11							
	ふっ素	(mg／L)					0.08							
	ほう素	(mg／L)					0.10							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					＜0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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							
	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-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)					10							
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	43				49				25			
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	46	46	58	47	42	43	33	32	59	53	49	50
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)					5		3					
	大腸菌数	(個／100ml)					1		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
20-501-03	Aハ、Ⅳハ 生物Aイ	2015	2	94	諏訪湖	塚間川沖２００ｍ	長野県	02／04

	採取月日		7/1	7/1	7/1	7/1	8/5	8/5	8/5	8/5	9/2	9/2	9/2	9/2
	採取時刻		10:10	10:10	13:35	13:35	10:10	10:10	13:30	13:30	10:05	10:05	13:20	13:20
	採取位置		上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層
	採取水深	(m)	0.5	1.5	0.5	1.5	0.5	1.5	0.5	1.5	0.5	1.6	0.5	1.6
一般項目	天候		雨	雨	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	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)	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中
	気温	(℃)	16.5	16.5	18.1	18.1	31.6	31.6	34.0	34.0	22.1	22.1	28.1	28.1
	水温	(℃)	21.1	20.7	21.0	20.5	29.0	28.4	31.4	28.8	21.9	21.6	23.4	22.6
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	2.1	2.1	2.1
	透明度	(m)	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0
生活環境項目	ｐＨ		9.4	9.2	9.5	9.0	9.4	9.3	9.5	9.4	9.1	8.4	9.3	9.2
	ＤＯ	(mg／L)	9.8	9.9	10	10	9.9	9.6	10	9.3	11	9.3	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.6				3.5				4.4			
	ＣＯＤ	(mg／L)	5.4	5.4	5.6	5.5	8.1	8.0	9.0	7.6	7.7	6.3	7.1	7.4
	ＳＳ	(mg／L)	10	11	10	12	9	9	11	9	14	14	11	17
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	17000	13000	4600	17000	11000	22000	1300	17000	9400	11000	3500	1700
	全窒素	(mg／L)	0.68	0.68			0.86	0.87			1.0	0.91		
	全燐	(mg／L)	0.047	0.048			0.045	0.051			0.072	0.056		
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)					＜0.02							
	砒素	(mg／L)	＜0.005				＜0.005				＜0.005			
	総水銀	(mg／L)					＜0.0005							
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)					＜0.002							
	四塩化炭素	(mg／L)					＜0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)					＜0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					＜0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)					＜0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg／L)					＜0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg／L)					＜0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)					＜0.0002							
	チウラム	(mg／L)					＜0.0006							
	シマジン	(mg／L)					＜0.0003							
	チオベンカルブ	(mg／L)					＜0.002							
	ベンゼン	(mg／L)					＜0.001							
	セレン	(mg／L)					＜0.002							
	硝酸性窒素	(mg／L)					＜0.02							
	亜硝酸性窒素	(mg／L)					＜0.02							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)					＜0.04							
	ふっ素	(mg／L)					0.09							
	ほう素	(mg／L)					0.11							
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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							
	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-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)					10							
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	55				46				99			
	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)	47	48	49	47	45	44	40	43	49	50	43	40
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)					＜2		＜2					
	大腸菌数	(個／100ml)					＜1		＜1					
	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
20-501-03	Aハ、Ⅳハ 生物Aイ	2015	2	94	諏訪湖	塚間川沖２００ｍ	長野県	03／04

	採取月日		10/14	10/14	10/14	10/14	11/4	11/4	11/4	11/4	12/2	12/2	12/2	12/2
	採取時刻		9:55	9:55	13:30	13:30	10:00	10:00	13:30	13:30	10:05	10:05	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	1.6	0.5	1.6	0.5	1.7	0.5	1.7	0.5	1.7	0.5	1.7
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)
	気温	(℃)	14.7	14.7	18.5	18.5	6.1	6.1	15.9	15.9	5.2	5.2	13.4	13.4
	水温	(℃)	15.4	15.1	16.2	15.3	12.6	12.0	14.3	13.1	8.4	7.9	9.5	9.0
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	2.1	2.1	2.1	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
	透明度	(m)	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	1.6	1.6	1.6	1.6
生活環境項目	ｐＨ		8.3	8.4	9.0	8.7	8.5	8.0	8.4	8.5	7.7	7.7	7.6	7.2
	ＤＯ	(mg／L)	8.9	9.3	11	10	9.5	9.5	9.8	10	10	10	10	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.1				2.3				1.4			
	ＣＯＤ	(mg／L)	5.3	5.9	6.1	6.4	4.8	5.0	4.1	5.0	3.1	3.0	2.9	2.9
	ＳＳ	(mg／L)	14	18	15	19	15	17	9	14	6	7	6	5
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	1100	790	2200	330	220	1300	70	220	170	330	140	130
	全窒素	(mg／L)	0.70	0.82			0.54	0.62			0.57	0.58		
	全燐	(mg／L)	0.056	0.064			0.061	0.064			0.031	0.032		
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)					＜0.02							
	砒素	(mg／L)	＜0.005				＜0.005				＜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)					0.11							
	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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							
	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-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)					9.8							
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	79				46				23			
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	48	44	40	42	43	40	57	40	69	73	72	73
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)					2							
	大腸菌数	(個／100ml)					＜1							
	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
20-501-03	Aハ、Ⅳハ 生物Aイ	2015	2	94	諏訪湖	塚間川沖２００ｍ	長野県	04／04

	採取月日		1/13	1/13	1/13	1/13	2/17	2/17	2/17	2/17	3/2	3/2	3/2	3/2
	採取時刻		10:00	10:00	13:15	13:15	9:55	9:55	13:20	13:20	10:00	10:00	13:35	13:35
	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	1.7	0.5	1.7	0.5	1.7	0.5	1.7	0.5	1.8
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雪	雪	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		黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
	気温	(℃)	−2.4	−2.4	4.5	4.5	2.3	2.3	−0.6	−0.6	1.4	1.4	5.7	5.7
	水温	(℃)	3.7	3.0	3.4	3.7	3.3	3.0	3.2	2.7	3.9	3.6	4.9	4.9
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.3	2.3
	透明度	(m)	2.2	2.2	2.2	2.2	1.9	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.9	1.9
生活環境項目	ｐＨ		7.3	7.4	7.6	7.5	7.4	7.0	7.7	7.5	7.1	7.0	7.9	7.9
	ＤＯ	(mg／L)	11	11	11	11	13	13	12	13	13	12	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.1				2.1				2.2			
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.6	2.7	2.8	2.8	2.9	3.0	2.7	2.9	2.6	3.0	2.8	2.8
	ＳＳ	(mg／L)	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	4	4
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	49	21	170	49	1700	3300	2200	790	46	33	79	94
	全窒素	(mg／L)	0.66	0.62			0.66	0.67			0.81	0.93		
	全燐	(mg／L)	0.030	0.032			0.029	0.030			0.028	0.037		
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)					＜0.02							
	砒素	(mg／L)	＜0.005				＜0.005				＜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)					0.33							
	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)					0.35							
	ふっ素	(mg／L)					＜0.08							
	ほう素	(mg／L)					0.12							
	1,4-ジオキサン	(mg／L)					＜0.005							
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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							
	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-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)					12							
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	15				22				19			
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	97	83	＞100	93	89	84	77	71	85	76	62	66
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)					＜2							
	大腸菌数	(個／100ml)					＜1							
	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
20-502-01	Ａロ 生物Ａイ	2015	0	95	白樺湖	流出部	長野県	01／01

	採取月日		4/8	5/20	6/10	7/8	8/5	9/14	10/14	11/4	12/2	1/13	2/3	3/2
	採取時刻		8:24	8:19	8:00	8:05	7:50	8:30	8:06	7:55	8:00	8:30	8:10	8:05
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
	採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
一般項目	天候		雪	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ
	流況													
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		黄色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	−2.0	17.5	14.0	18.5	23.0	14.0	5.0	2.0	0.0	−10.5	−11.3	−6.0
	水温	(℃)	6.6	15.2	15.9	16.0	22.4	16.5	11.0	8.2	4.5	1.4	2.6	3.0
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.6	8.2	8.4	7.2	9.3	7.6	7.3	7.4	7.3	7.2	7.4	7.2
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	9.5	8.1	9.1	9.3	8.1	8.1	12	12	11	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.0	2.4	2.9	3.6	4.1	2.3	1.7	1.8	1.9	1.8	0.8	1.8
	ＣＯＤ	(mg／L)	3.6	3.4	5.6	5.0	8.8	3.4	3.1	2.9	2.6	1.7	1.9	2.1
	ＳＳ	(mg／L)	6	6	7	9	7	4	10	4	4	2	3	2
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	490	49	130	1300	490	240	220	130	79	4	49	7
	全窒素	(mg／L)	0.38	0.30	0.50	0.51	0.80	0.37	0.46	0.33	0.29	0.25	0.23	0.22
	全燐	(mg／L)	0.034	0.040	0.040	0.064	0.038	0.027	0.049	0.027	0.019	0.014	0.035	0.013
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			0.009	
	六価クロム	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	砒素	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	総水銀	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		＜0.001			＜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)	0.07	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	0.02	0.02	＜0.02	0.03	0.03	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	＜0.02	＜0.02	＜0.02
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)	0.09	＜0.04	＜0.04	＜0.04	＜0.04	0.04	0.04	0.04	＜0.04	0.05	0.05	0.06
	ふっ素	(mg／L)		＜0.08			＜0.08			＜0.08			＜0.08	
	ほう素	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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			0.007			0.002			0.002	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.05	0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	0.05	＜0.02	＜0.02
	塩化物イオン	(mg／L)		4.7			4.1			4.4			5.6	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	14	13	9.2	16	9.6	11	20	8.3	9.3	11	17	10
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)	1.5	2.3	4.1	3.1	7.3	2.4	1.9	2.1	1.7	1.4	1.3	1.3
	溶解性窒素	(mg／L)	0.22	0.16	0.20	0.29	0.48	0.16	0.18	0.14	0.25	0.17	0.13	0.09
	りん酸態りん	(mg／L)	＜0.003	＜0.003	＜0.003	0.008	0.004	＜0.003	＜0.003	＜0.003	＜0.003	＜0.003	＜0.003	＜0.003
	透視度	(cm)	87	72	51	61	44	88	65	76	＞100	＞100	92	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		4			65			10			52	
	大腸菌数	(個／100ml)		3			27			1			25	
	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
20-503-01	Ａロ 生物Ａイ	2015	0	96	蓼科湖	流出部	長野県	01／01

	採取月日		4/8	5/20	6/10	7/8	8/5	9/14	10/14	11/4	12/2	1/13	2/3	3/2
	採取時刻		9:23	9:03	8:40	8:52	8:55	9:10	8:51	8:45	8:45	9:35	09時05分	8:40
	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)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
一般項目	天候		雪	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	快晴	快晴	晴れ
	流況													
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	青草臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	0.5	20.7	15.5	19.0	27.2	16.0	11.0	10.3	2.0	−0.2	−7.0	−5.2
	水温	(℃)	8.8	17.2	16.5	17.0	24.3	17.0	11.7	9.5	6.9	4.7	4.5	5.2
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		9.1	8.3	8.4	8.4	8.7	8.7	8.8	8.8	8.5	8.6	8.8	8.8
	ＤＯ	(mg／L)	11	11	10	10	9.3	11	10	8.8	11	11	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.4	2.3	1.6	2.5	1.8	2.3	1.3	1.8	1.8	1.0	1.5	1.0
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.5	2.4	1.8	1.7	2.1	2.8	1.6	1.9	1.6	0.7	1.9	1.1
	ＳＳ	(mg／L)	4	4	2	2	1	4	2	2	2	＜1	3	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	33	79	490	240	93	79	79	79	23	13	7	33
	全窒素	(mg／L)	0.24	0.18	0.19	0.16	0.27	0.46	0.22	0.17	0.21	0.19	0.25	0.20
	全燐	(mg／L)	0.041	0.035	0.036	0.036	0.038	0.056	0.050	0.029	0.030	0.035	0.048	0.049
健康項目	カドミウム	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	全シアン	(mg／L)		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1	
	鉛	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	六価クロム	(mg／L)		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	砒素	(mg／L)	0.017	0.017	0.017	0.015	0.014	0.011	0.010	0.013	0.008	0.009	0.010	0.011
	総水銀	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002	
	チウラム	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
	シマジン	(mg／L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	セレン	(mg／L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.03	＜0.02	0.02	0.02	0.10	0.06	0.10
	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	0.05	＜0.04	0.04	0.04	0.12	0.08	0.12
	ふっ素	(mg／L)		0.09			＜0.08			＜0.08			＜0.08	
	ほう素	(mg／L)		0.79			0.71			0.61			0.55	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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			0.002			0.002	
	ノニルフェノール	(mg／L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006	
	LAS	(mg／L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	0.04	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02
	塩化物イオン	(mg／L)		30			23			26			26	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	12	5.0	3.5	6.9	1.4	8.4	8.8	4.6	11	4.0	16	3.2
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)	1.6	1.5	1.7	1.2	1.8	1.9	0.9	1.2	1.2	＜0.5	0.9	0.7
	溶解性窒素	(mg／L)	0.15	0.08	0.18	0.14	0.27	0.35	0.19	0.13	0.15	0.16	0.12	0.16
	りん酸態りん	(mg／L)	0.006	0.004	0.014	0.033	0.029	＜0.003	＜0.003	0.005	0.017	0.023	0.006	0.020
	透視度	(cm)	65	82	＞100	＞100	＞100	77	＞100	＞100	＞100	＞100	66	＞100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		3			3			2			＜2	
	大腸菌数	(個／100ml)		＜1			3			＜1			＜1	
	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	ＡＡハ、Ｉハ	2015	0	97	野尻湖	水穴	長野県	01／01

	採取月日		4/8	5/13	6/3	7/1	8/4	9/2	10/14	11/4	12/2	1/13	2/3	3/2
	採取時刻		10:22	10:21	10:05	10:05	10:21	10:15	9:55	10:10	9:40	10:05	10:25	10:10
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
一般項目	天候		雪	晴れ	雨	雨	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		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	(℃)	−1.2	21.7	17.0	19.0	35.4	25.2	21.6	10.6	7.2	−0.2	−0.7	2.5
	水温	(℃)	5.6	16.7	19.5	20.8	28.4	23.8	17.4	13.4	10.0	5.3	3.6	3.5
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	30	30	30	30	31	33	34	33	32	35	35	33
	透明度	(m)	4.5	6.5	7.0	5.5	7.5	6.5	7.0	6.5	6.0	3.5	6.0	5.0
生活環境項目	ｐＨ		8.1	7.9	6.6	7.4	9.1	7.2	7.4	7.2	8.4	7.2	8.0	7.7
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	9.6	8.6	8.9	8.5	8.8	9.2	9.6	9.2	10	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6	0.5	0.8	1.1	＜0.5	0.6	＜0.5	0.8	0.7	＜0.5	＜0.5	0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.3	1.8	1.9	2.4	1.9	2.3	2.3	2.3	2.3	2.0	1.7	2.0
	ＳＳ	(mg／L)	1	＜1	＜1	1	＜1	＜1	＜1	＜1	1	1	＜1	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	130	23	13	220	130	94	110	1400	330	17	13	17
	全窒素	(mg／L)	0.18	0.11	0.09	0.07	＜0.05	0.08	0.14	0.13	0.15	0.16	0.14	0.14
	全燐	(mg／L)	0.008	0.005	0.005	0.007	0.004	0.003	0.006	0.007	0.006	0.007	0.004	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)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)												
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-514-01	ＡＡハ、Ｉハ	2015	2	98	野尻湖	弁天島西	長野県	01／02

	採取月日		4/8	4/8	5/13	5/13	6/3	6/3	7/1	7/1	8/4	8/4	9/2	9/2
	採取時刻		10:34	10:34	10:40	10:40	10:15	10:15	10:20	10:20	10:35	10:35	10:30	10:30
	採取位置		上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層
	採取水深	(m)	0.5	4	0.5	3.5	0.5	4	0.5	4	0.5	4	0.5	4
一般項目	天候		雪	雪	晴れ	晴れ	雨	雨	雨	雨	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	(℃)	-1.0	-1.0	19.1	19.1	17.5	17.5	18.7	18.7	34.7	34.7	25.2	25.2
	水温	(℃)	4.8	5.0	16.4	17.0	19.0	19.0	20.8	20.7	29.0	28.0	24.8	23.9
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	5.0	5.0	4.5	4.5	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.5	5.5
	透明度	(m)	4.0	4.0	＞4.5	＞4.5	＞5.0	＞5.0	4.5	4.5	＞5.0	＞50	＞5.5	＞5.5
生活環境項目	ｐＨ		7.9	7.6	7.7	8.0	6.6	6.5	7.6	7.5	8.3	8.1	7.4	7.3
	ＤＯ	(mg／L)	12	11	9.5	9.5	8.7	8.3	8.8	8.4	9.4	7.5	8.4	8.0
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6		＜0.5		0.8		0.9		＜0.5		0.7	
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.2	1.2	2.0	2.8	2.0	2.1	2.3	2.2	1.8	2.0	2.0	2.0
	ＳＳ	(mg／L)	＜1	1	＜1	6	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	49	23	170	79	220	490	22	330	46	1100	33	130
	全窒素	(mg／L)	0.14	0.16	0.12	0.19	0.10	0.11	0.05	0.06	＜0.05	0.13	0.07	0.07
	全燐	(mg／L)	0.008	0.008	＜0.003	0.015	0.005	0.005	＜0.003	0.004	0.006	0.006	0.006	0.008
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)			＜0.001						＜0.001			
	ノニルフェノール	(mg／L)			＜0.00006						＜0.00006			
	LAS	(mg／L)			＜0.0006						＜0.0006			
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)												
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)			2						＜1			
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-514-01	ＡＡハ、Ｉハ 生物Ａイ	2015	2	98	野尻湖	弁天島西	長野県	02／02

	採取月日		10/14	10/14	11/4	11/4	12/2	12/2	1/13	1/13	2/3	2/3	3/2	3/2
	採取時刻		10:05	10:05	10:33	10:33	10:05	10:05	10:15	10:15	10:50	10:50	10:25	10:25
	採取位置		上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層
	採取水深	(m)	0.5	4	0.5	3	0.5	5	0.5	5	0.5	5	0.5	4
一般項目	天候		晴れ	晴れ	快晴	快晴	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		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	(℃)	15.7	15.7	12.0	12.0	8.4	8.4	−0.3	−0.3	−1.0	−1.0	2.5	2.5
	水温	(℃)	17.3	17.4	14.0	13.4	10.1	9.6	5.0	5.0	3.7	3.7	3.8	3.6
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	5.0	5.0	3.0	3.0	6.0	6.0	6.0	6.0	5.0	5.0	5.0	5.0
	透明度	(m)	＞5.0	＞5.0	＞3.0	＞3.0	5.5	5.5	3.5	3.5	＞5.0	＞5.0	＞5.0	＞5.0
生活環境項目	ｐＨ		6.8	6.9	8.0	7.1	7.8	6.8	7.2	7.0	8.1	8.1	7.8	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	8.9	9.1	9.3	9.4	10	9.6	9.4	9.2	11	11	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5		0.7		0.7		＜0.5		＜0.5		0.7	
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.3	2.5	2.1	2.2	2.3	2.0	1.7	1.9	1.7	1.9	2.1	2.0
	ＳＳ	(mg／L)	＜1	1	＜1	＜1	＜1	1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	3300	1300	1300	790	130	330	13	23	4	23	23	23
	全窒素	(mg／L)	0.10	0.16	0.11	0.18	0.12	0.10	0.16	0.15	0.13	0.15	0.14	0.17
	全燐	(mg／L)	0.009	0.010	0.006	0.006	0.009	0.010	0.008	0.007	0.004	0.006	0.003	0.004
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)			＜0.001						＜0.001			
	ノニルフェノール	(mg／L)			＜0.00006						＜0.00006			
	LAS	(mg／L)			＜0.0006						＜0.0006			
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)												
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)			9						＜1			
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-514-02	AAハ、Iハ 生物Aイ	2015	2	99	野尻湖	湖心	長野県	01／02

	採取月日		4/8	4/8	5/13	5/13	6/3	6/3	7/1	7/1	8/4	8/4	9/2	9/2
	採取時刻		10:00	10:00	9:58	9:58	9:55	9:55	9:50	9:50	10:00	10:00	10:00	10:00
	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	32	0.5	34	0.5	34	0.5	34	0.5	29	0.5	30
一般項目	天候		雪	雪	晴れ	晴れ	雨	雨	雨	雨	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	(℃)	−1.0	−1.0	26.5	26.5	15.0	15.0	19.1	19.1	35.0	35.0	25.2	25.2
	水温	(℃)	5.9	4.8	16.7	7.8	19.9	19.9	21.2	5.8	28.2	9.3	24.4	9.0
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	33	33	35	35	35	35	35	35	30	30	31	31
	透明度	(m)	4.5	4.5	6.5	6.5	8.0	8.0	6.0	6.0	7.5	7.5	7.0	7.0
生活環境項目	ｐＨ		8.0	8.3	8.1	7.9	6.6	6.6	7.3	7.3	9.5	8.3	7.7	7.4
	ＤＯ	(mg／L)	11	11	10	9.6	8.6	8.6	8.6	7.8	9.5	8.2	8.7	8.3
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.5		0.5		1.1		1.2		< 0.5		0.7	
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.2	1.0	1.9	1.9	2.1	1.8	2.3	2.0	1.7	1.5	1.9	1.2
	ＳＳ	(mg／L)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	23	0	33	0	22	13	79	33	17	13	33	49
	全窒素	(mg／L)	0.17	0.16	0.20	0.20	0.21	0.25	0.09	0.31	0.06	0.29	0.08	0.26
	全燐	(mg／L)	0.009	0.003	0.006	0.008	0.007	0.010	0.006	0.009	0.004	0.005	0.007	0.004
健康項目	カドミウム	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	全シアン	(mg／L)			< 0.1						< 0.1			
	鉛	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	六価クロム	(mg／L)			< 0.02						< 0.02			
	砒素	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	総水銀	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	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)	0.07	0.05	0.07	0.07	< 0.02	0.09	< 0.02	0.10	< 0.02	0.19	< 0.02	0.22
	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)	0.09	0.07	0.09	0.09	< 0.04	0.11	< 0.04	0.12	< 0.04	0.21	< 0.04	0.24
	ふっ素	(mg／L)	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08
	ほう素	(mg／L)			0.04						0.04			
	1,4-ジオキサン	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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					0.002	0.001		
	ノニルフェノール	(mg／L)			< 0.00006	< 0.00006					< 0.00006	< 0.00006		
	LAS	(mg／L)			< 0.0006	< 0.0006					< 0.0006	< 0.0006		
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	0.04	0.07	0.05	0.12	0.02	0.09	< 0.02	0.05	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	塩化物イオン	(mg／L)	9.3	9.9	8.9	9.2	8.7	9.2	8.4	8.4	9.6	9.5	8.4	9.5
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	2.1	1.5	1.4	1.0	1.7	< 1.0	3.4	2.3	< 1.0	1.3	2.2	< 1.0
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)	0.9	0.9	1.8	1.7	2.0	1.7	1.8	1.6	1.6	1.4	1.8	0.9
	溶解性窒素	(mg／L)	0.12	0.12	0.15	0.15	0.15	0.20	0.07	0.22	< 0.05	0.25	< 0.05	0.24
	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			
	大腸菌数	(個／100ml)			< 1						< 1			
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-514-02	ＡＡハ、Ｉハ 生物Ａイ	2015	2	99	野尻湖	湖心	長野県	02／02

	採取月日		10/14	10/14	11/4	11/4	12/2	12/2	1/13	1/13	2/3	2/3	3/2	3/2
	採取時刻		9:40	9:40	9:45	9:45	9:25	9:25	9:50	9:50	9:45	9:45	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	33	0.5	32	0.5	29	0.5	29	0.5	32	0.5	29
一般項目	天候		晴れ	晴れ	霧	霧	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		無色	無色	無色	黄褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	17.6	17.6	9.3	9.3	6.6	6.6	−0.2	−0.2	−1.0	−1.0	2.5	2.5
	水温	(℃)	18	7.6	12.8	7.2	9.5	6.2	6.0	5.6	3.6	3.8	4.4	3.8
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	34	34	33	33	30	30	30	30	35	35	32	32
	透明度	(m)	7.0	7.0	6.5	6.5	5.3	5.3	4.0	4.0	5.0	5.0	7.0	7.0
生活環境項目	ｐＨ		6.9	6.9	7.0	7.1	7.8	7.5	7.5	7.1	8.1	8.2	8.0	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	8.0	2.4	9.7	2.4	10	2.4	9.6	9.7	10	11	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.5		0.6		0.8		< 0.5		< 0.5		0.5	
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.3	1.6	2.1	1.3	2.1	1.4	1.8	2.0	1.5	1.6	2.0	1.9
	ＳＳ	(mg／L)	< 1	1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	490	130	490	240	170	68	13	23	2	13	2	23
	全窒素	(mg／L)	0.14	0.34	0.10	0.33	0.18	0.27	0.15	0.14	0.11	0.06	0.14	0.14
	全燐	(mg／L)	0.007	0.011	0.006	0.006	0.005	0.005	0.008	0.008	0.004	0.005	0.004	0.004
健康項目	カドミウム	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	全シアン	(mg／L)			< 0.1						< 0.1			
	鉛	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	六価クロム	(mg／L)			< 0.02						< 0.02			
	砒素	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	総水銀	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	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	< 0.02	0.16	< 0.02	0.16	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	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	< 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	< 0.04	0.18	< 0.04	0.18	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06
	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)			0.05						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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)			< 0.001	< 0.001					< 0.001	< 0.001		
	ノニルフェノール	(mg／L)			< 0.00006	< 0.00006					< 0.00006	< 0.00006		
	LAS	(mg／L)			< 0.0006	<0.0006					< 0.0006	< 0.0006		
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	< 0.02	0.05	< 0.02	0.05	< 0.02	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.02	0.03
	塩化物イオン	(mg／L)	8.5	9.6	8.7	9.6	9.6	9.8	9.1	9.6	9.1	8.4	9.1	9.1
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	< 1.0	< 1.0	3.4	< 1.0	5.4	< 1.0	3.7	4.2	1.9	3.0	3.3	2.5
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)	2.2	1.5	1.8	1.2	2.0	1.2	1.5	1.5	1.5	1.6	1.7	1.7
	溶解性窒素	(mg／L)	0.11	0.31	0.05	0.28	0.08	0.23	0.08	0.08	0.11	< 0.05	0.09	0.11
	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			
	大腸菌数	(個／100ml)			1						< 1			
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-514-03	ＡＡハ、Ｉハ 生物特Ｂイ	2015	0	100	野尻湖	金山	長野県	01／01

	採取月日	5/13	8/4	11/4	2/3	
	採取時刻	10:30	10:28	10:25	10:35	
	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	
一般項目	天候	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	無色	無色	無色	無色	
	気温 (℃)	20.9	33.0	12.7	-0.7	
	水温 (℃)	17.0	28.8	13.6	3.8	
	流量 (m^3／sec)					
	全水深 (m)	10	25	10	10	
	透明度 (m)	6.5	7.5	6.5	6.0	
生活環境項目	ｐＨ	7.8	8.2	7.0	8.0	
	ＤＯ (mg／L)					
	ＢＯＤ (mg／L)					
	ＣＯＤ (mg／L)					
	ＳＳ (mg／L)					
	大腸菌群数 (MPN／100ml)					
	全窒素 (mg／L)					
	全燐 (mg／L)					
健康項目	カドミウム (mg／L)					
	全シアン (mg／L)					
	鉛 (mg／L)					
	六価クロム (mg／L)					
	砒素 (mg／L)					
	総水銀 (mg／L)					
	アルキル水銀 (mg／L)					
	ＰＣＢ (mg／L)					
	ジクロロメタン (mg／L)					
	四塩化炭素 (mg／L)					
	1,2-ジクロロエタン (mg／L)					
	1,1-ジクロロエチレン (mg／L)					
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)					
	1,1,1-トリクロロエタン (mg／L)					
	1,1,2-トリクロロエタン (mg／L)					
	トリクロロエチレン (mg／L)					
	テトラクロロエチレン (mg／L)					
	1,3-ジクロロプロペン (mg／L)					
	チウラム (mg／L)					
	シマジン (mg／L)					
	チオベンカルブ (mg／L)					
	ベンゼン (mg／L)					
	セレン (mg／L)					
	硝酸性窒素 (mg／L)					
	亜硝酸性窒素 (mg／L)					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg／L)					
	ふっ素 (mg／L)					
	ほう素 (mg／L)					
	1,4-ジオキサン (mg／L)					
要監視項目	クロロホルム (mg／L)					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)					
	1,2-ジクロロプロパン (mg／L)					
	p-ジクロロベンゼン (mg／L)					
	イソキサチオン (mg／L)					
	ダイアジノン (mg／L)					
	フェニトロチオン（ＭＥＰ） (mg／L)					
	イソプロチオラン (mg／L)					
	オキシン銅（有機銅） (mg／L)					
	クロロタロニル（ＴＰＮ） (mg／L)					
	プロピザミド (mg／L)					
	ＥＰＮ (mg／L)					
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ） (mg／L)					
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ） (mg／L)					
	イプロベンホス（ＩＢＰ） (mg／L)					
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ） (mg／L)					
	トルエン (mg／L)					
	キシレン (mg／L)					
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg／L)					
	ニッケル (mg／L)					
	モリブデン (mg／L)					
	アンチモン (mg／L)					
	塩化ビニルモノマー (mg／L)					
	エピクロロヒドリン (mg／L)					
	全マンガン (mg／L)					
	ウラン (mg／L)					
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg／L)					
	フェノール類 (mg／L)					
	銅 (mg／L)					
	鉄（溶解性） (mg／L)					
	マンガン（溶解性） (mg／L)					
	クロム (mg／L)					
※1	全亜鉛 (mg／L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	ノニルフェノール (mg／L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	
	LAS (mg／L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
※2	クロロホルム【再掲】 (mg／L)					
	フェノール (mg／L)					
	ホルムアルデヒド (mg／L)					
	4-t-オクチルフェノール (mg／L)					
	アニリン (mg／L)					
	2,4-ジクロロフェノール (mg／L)					
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg／L)					
	アンモニア性窒素 (mg／L)					
	塩化物イオン (mg／L)					
	濁度 (度)					
	クロロフィルａ (μg／L)					
	溶解性ＣＯＤ (mg／L)					
	溶解性窒素 (mg／L)					
	りん酸態りん (mg／L)					
	透視度 (cm)					
	ふん便性大腸菌群数 (個／100ml)					
	大腸菌数 (個／100ml)					
	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	Aイ、Ⅱイ、生物Aイ	2015	2	101	味噌川ダム貯水池（奥木曽湖）	貯水池内基準地点	（独）水資源機構	01／03

	採取月日		4/21	4/21	4/21	5/20	5/20	5/20	6/10	6/10	6/10	7/8	7/8	7/8
	採取時刻		10:30	10:30	10:30	11:15	11:15	11:15	10:30	10:30	10:30	10:20	10:20	10:20
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	採取水深	(m)	0.5	45	89	0.5	46	92	0.5	46	91	0.5	46	91
一般項目	天候		曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨	雨
	流況													
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	11.4	11.4	11.4	21.0	21.0	21.0	23.8	23.8	23.8	21.3	21.3	21.3
	水温	(℃)	7.1	4.4	4.0	13.7	4.5	4.2	17.0	4.5	4.3	17.9	4.5	4.4
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	90	90	90	93	93	93	92	92	92	92	92	92
	透明度	(m)	1.9	1.9	1.9	3.9	3.9	3.9	5.7	5.7	5.7	6.3	6.3	6.3
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.4	7.4	7.8	7.4	7.4	7.7	7.4	7.3	7.9	7.3	7.2
	ＤＯ	(mg／L)	10	10	10	9.4	10	9.2	8.7	10	8.1	8.8	9.8	7.4
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.7	0.7	0.7	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.7	＜0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
	ＣＯＤ	(mg／L)	0.7	0.7	0.7	1.0	0.7	0.7	1.3	0.7	0.9	1.0	0.7	0.9
	ＳＳ	(mg／L)	2	1	4	＜1	1	1	＜1	＜1	2	＜1	＜1	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	7	23	49	0	0	0	2	23	23	2	0	0
	全窒素	(mg／L)	0.15	0.11	0.18	0.09	0.17	0.16	0.10	0.17	0.18	0.12	0.22	0.23
	全燐	(mg／L)	0.007	0.005	0.011	0.005	0.005	0.006	0.004	0.003	0.009	0.003	＜0.003	0.006
健康項目	カドミウム	(mg／L)				<0.001								
	全シアン	(mg／L)				<0.1								
	鉛	(mg／L)				<0.005								
	六価クロム	(mg／L)				<0.02								
	砒素	(mg／L)				<0.005								
	総水銀	(mg／L)				<0.0005								
	アルキル水銀	(mg／L)				<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)				<0.01								
	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)	0.15	0.11	0.14	0.02	0.15	0.14	0.02	0.16	0.14	0.04	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	0.13	0.16	0.04	0.17	0.16	0.04	0.18	0.16	0.06	0.18	0.16
	ふっ素	(mg／L)				<0.08								
	ほう素	(mg／L)				<0.02								
	1,4-ジオキサン	(mg／L)				<0.005								
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)	0.001			0.002			＜0.001			＜0.001		
	ノニルフェノール	(mg／L)	＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006		
	LAS	(mg／L)	＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006		
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.03
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)	1.6	1.5	3.3	0.7	1.4	1.6	1.0	1.1	2.9	0.9	0.5	2.1
	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	1.1	＜1.0	＜1.0
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)	0.004	0.003	0.006	＜0.003	0.003	0.003	＜0.003	＜0.003	0.004	0.003	＜0.003	0.004
	透視度	(cm)												
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)										＜2	＜2	＜2
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-515-01	Aイ、Ⅱイ、生物Aイ	2015	2	101	味噌川ダム貯水池（奥木曽湖）	貯水池内基準地点	（独）水資源機構	02／03

	採取月日		8/19	8/19	8/19	9/16	9/16	9/16	10/21	10/21	10/21	11/11	11/11	11/11
	採取時刻		10:15	10:15	10:15	10:05	10:05	10:05	10:05	10:05	10:05	10:20	10:20	10:20
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	採取水深	(m)	0.5	46	91	0.5	46	92	0.5	46	91	0.5	47	94
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況													
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	灰色・淡(明)	無色	無色	灰色・淡(明)	無色	無色	灰色・淡(明)	無色	無色	灰色・淡(明)
	気温	(℃)	26.9	26.9	26.9	21.9	21.9	21.9	20.3	20.3	20.3	9.4	9.4	9.4
	水温	(℃)	22.4	4.5	4.4	17.6	4.5	4.5	13.3	4.6	4.5	11.4	4.7	4.6
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	92	92	92	93	93	93	92	92	92	94	94	94
	透明度	(m)	9.6	9.6	9.6	6.7	6.7	6.7	8.1	8.1	8.1	10	10	10
生活環境項目	ｐＨ		7.8	7.3	7.1	7.8	7.2	7.2	7.8	7.3	7.2	7.6	7.2	7.2
	ＤＯ	(mg／L)	8.2	9.5	6.1	9.1	9.4	5.9	9.4	9.0	5.6	9.7	8.8	5.8
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6	0.9	1.0	0.6	0.6	0.6	0.9	< 0.5	0.5	0.6	0.6	0.6
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.5	1.0	1.4	1.2	0.9	1.0	1.3	0.7	0.9	1.2	0.5	0.7
	ＳＳ	(mg／L)	< 1	< 1	3	< 1	< 1	1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	3
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	1700	490	2200	490	490	490	130	130	130	79	33	170
	全窒素	(mg／L)	0.08	0.20	0.22	0.08	0.18	0.22	0.09	0.19	0.23	0.11	0.21	0.25
	全燐	(mg／L)	0.003	0.003	0.013	0.003	< 0.003	0.005	0.004	0.003	0.006	0.004	0.003	0.008
健康項目	カドミウム	(mg／L)	<0.001											
	全シアン	(mg／L)	<0.1											
	鉛	(mg／L)	<0.005											
	六価クロム	(mg／L)	<0.02											
	砒素	(mg／L)	<0.005											
	総水銀	(mg／L)	<0.0005											
	アルキル水銀	(mg／L)	<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)	<0.01											
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)	<0.004											
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)	<0.0005											
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)	<0.0006											
	トリクロロエチレン	(mg／L)	<0.001											
	テトラクロロエチレン	(mg／L)	<0.0005											
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)	<0.0002											
	チウラム	(mg／L)	<0.0006											
	シマジン	(mg／L)	<0.0003											
	チオベンカルブ	(mg／L)	<0.002											
	ベンゼン	(mg／L)	<0.001											
	セレン	(mg／L)	<0.002											
	硝酸性窒素	(mg／L)	0.04	0.17	0.18	0.05	0.17	0.17	0.05	0.17	0.18	0.06	0.18	0.18
	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)	0.06	0.19	0.20	0.07	0.19	0.19	0.07	0.19	0.20	0.08	0.20	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)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※1	全亜鉛	(mg／L)	< 0.001			< 0.001			0.003			< 0.001		
	ノニルフェノール	(mg／L)	< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
	LAS	(mg／L)	< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 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)	0.6	0.8	5.2	0.7	0.6	1.3	0.7	0.9	3.2	0.5	0.4	2.2
	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	< 1.0
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)	< 0.003	< 0.003	0.007	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.005
	透視度	(cm)												
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)										< 2	< 2	< 2
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）
※2　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-515-01	Aイ、Ⅱイ、生物Aイ	2015	2	101	味噌川ダム貯水池（奥木曽湖）	貯水池内基準地点	（独）水資源機構	03／03

	採取月日		12/9	12/9	12/9	1/21	1/21	1/21	2/17	2/17	2/17	3/9	3/9	3/9
	採取時刻		10:25	10:25	10:25	10:15	10:15	10:15	10:08	10:08	10:08	10:10	10:10	10:10
	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	97	0.5	44	87	0.5	45	89	0.5	45	90
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	大雨	大雨	大雨	雨	雨	雨
	流況													
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	灰色・淡(明)	無色	無色	灰色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	6.8	6.8	6.8	0.5	0.5	0.5	−2.4	−2.4	−2.4	2.9	2.9	2.9
	水温	(℃)	7.7	4.8	4.6	4.6	4.5	4.7	3.6	3.6	3.9	3.6	3.6	3.6
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	98	98	98	88	88	88	90	90	90	90	90	90
	透明度	(m)	9.3	9.3	9.3	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	7.5	7.5	7.5
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.3	7.3	7.1	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4
	ＤＯ	(mg／L)	10	8.7	5.3	10	10	6.3	10	10	9.7	11	11	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜0.5	＜0.5	0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.6	0.5	1.1	0.8	0.9	0.9	0.6	0.9	0.7	0.6	0.9	0.9
	ＳＳ	(mg／L)	＜1	＜1	11	＜1	＜1	2	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	6	33	27	23	13	13	4	2	0	2	11	13
	全窒素	(mg／L)	0.14	0.21	0.30	0.17	0.18	0.24	0.16	0.16	0.15	0.17	0.16	0.17
	全燐	(mg／L)	0.003	＜0.003	0.017	＜0.003	＜0.003	0.006	0.003	0.003	＜0.003	0.005	0.005	0.004
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)	0.09	0.19	0.18	0.12	0.12	0.20	0.12	0.12	0.13	0.12	0.12	0.12
	亜硝酸性窒素	(mg／L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)	0.11	0.21	0.20	0.14	0.14	0.22	0.14	0.14	0.15	0.14	0.14	0.14
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)												
	トルエン	(mg／L)												
	キシレン	(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)												
	ニッケル	(mg／L)												
	モリブデン	(mg／L)												
	アンチモン	(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(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			＜0.001			＜0.001			＜0.001		
	ノニルフェノール	(mg／L)	＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006		
	LAS	(mg／L)	＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006		
※2	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)	0.5	0.6	14	0.2	0.4	1.2	0.5	0.5	1.1	0.8	0.4	1.0
	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	＜1.0
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)	＜0.003	＜0.003	0.010	＜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)												
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
	備　　考													

※1　水生生物保全項目（環境基準）

※2　水生生物保全項目（要監視）

Ⅲ　ダイオキシン類環境調査

１　測定概要

ダイオキシン類対策特別措置法第 26 条第 1 項の規定により、環境中のダイオキシン類の濃度を把握するため環境調査を実施しました。環境調査のうち水質、底質及び土壌に係る調査結果は表 1－Ⅲ－1 のとおりで、全ての地点で環境基準を達成しました。

表 1-Ⅲ-1　調査結果の概要

調査対象	地点	調査結果の範囲	環境基準
河川・湖沼 (pg-TEQ/L)	7	0.016 ～ 0.21	1
地下水 (pg-TEQ/L)	3	0.014 ～ 0.043	1
水底の底質 (pg-TEQ/g)	7	0.084 ～ 27	150
土　壌 (pg-TEQ/g)	9	0.039 ～ 3.3	1000

２　調査対象別調査結果

（１）河川・湖沼

7 地点のダイオキシン類濃度は、表 1－Ⅲ－2 のとおり 0.016 ～ 0.21pg-TEQ/L の範囲で、全調査地点で水質の汚濁に係る環境基準（1pg-TEQ/L）を満たしていました。

表 1－Ⅲ－2　河川・湖沼のダイオキシン類調査結果　(単位:pg-TEQ/L)

水系名	河川・湖沼名	調査地点（市町村）	調査担当機関	採水年月日	調査結果
信濃川	犀川	田沢橋（安曇野市）	長野県	H27.10.28	0.016
信濃川	屋島堤外排水路	屋島排水機場下流（長野市）	長野市	H27.10.08	0.041
信濃川	大堰	犀川第一緑地付近（長野市）	長野市	H27.10.08	0.070
信濃川	大払堰	小森第一排水機場付近（長野市）	長野市	H27.10.08	0.083
天竜川	三峰川	美和ダム（伊那市）	国土交通省	H27.10.29	0.067
天竜川	天竜川	姑射橋（飯田市）	長野県	H27.10.20	0.058
天竜川	諏訪湖	湖　心	長野県	H27.10.29	0.21
環　境　基　準					1

（２）地下水

3 地点のダイオキシン類濃度は、表 1－Ⅲ－3 のとおり 0.014 ～ 0.043pg-TEQ/ L の範囲で、全調査地点で、水質の汚濁に係る環境基準（1pg-TEQ/ L）を満たしていました。

表 1－Ⅲ－3　地下水のダイオキシン類調査結果　　(単位:pg-TEQ/ L)

調 査 地 点		調査担当機関	採水年月日	調査結果
松本市	松本合同庁舎（島立）	長野県	H27.10.28	0.014
上田市	上田合同庁舎（材木町）	長野県	H27.10.28	0.043
長野市	吉田小学校井戸（吉田）	長野市	H27.10.08	0.028
環　境　基　準				1

（３）水底の底質

河川・湖沼の底質 7 地点のダイオキシン類濃度は表 1－Ⅲ－4 のとおり 0.084 ～ 27pg-TEQ/g の範囲で、全調査地点で水底の底質の汚染に係る環境基準(150pg-TEQ/g)を満たしていました。

表 1－Ⅲ－4　水底の底質のダイオキシン類調査結果　　(単位:pg-TEQ/g)

水系名	河川・湖沼名	調査地点（市町村）	調査担当機関	採取年月日	調査結果
信濃川	犀川	田沢橋（安曇野市）	長野県	H27.10.28	0.084
信濃川	屋島堤外排水路	屋島排水機場下流（長野市）	長野市	H27.10.08	1.3
信濃川	大堰	犀川第一緑地付近（長野市）	長野市	H27.10.08	0.70
信濃川	大払堰	小森第一排水機場付近（長野市）	長野市	H27.10.08	3.3
天竜川	三峰川	美和ダム（伊那市）	国土交通省	H27.10.29	0.25
天竜川	天竜川	姑射橋（飯田市）	長野県	H27.10.20	0.089
天竜川	諏訪湖	湖　心	長野県	H27.10.29	27
環　境　基　準					150

（４）土壌

９地点のダイオキシン類濃度は、表１－Ⅲ－５のとおり 0.039 ～ 3.3pg-TEQ/g の範囲で、全調査地点で土壌の汚染に係る環境基準（1,000pg-TEQ/g）を満たしていました。

表１－Ⅲ－５　土壌のダイオキシン類調査結果　　(単位:pg-TEQ/g)

調 査 地 点		調査担当機関	採取年月日	調査結果
天龍村	天龍小学校	長野県	H27.10.20	0.19
栄村	北信保育園	長野県	H27.10.27	0.41
下諏訪町	町屋敷公会所（町屋敷）＊	長野県	H27.09.17	0.63
千曲市	桑原雁塚霊園（桑原）＊	長野県	H27.10.28	3.1
長野市	四之宮公園（篠ノ井塩崎）	長野市	H27.07.24	3.3
長野市	北野公園（篠ノ井塩崎）	長野市	H27.07.24	0.40
長野市	吉田ふれあいサロン広場（吉田）	長野市	H27.07.24	0.057
長野市	豊陽台なかよし南遊園地（豊野町豊野）＊	長野市	H27.07.24	0.32
長野市	上駒沢公園（上駒沢）＊	長野市	H27.07.24	0.039
環　境　基　準				1000

＊固定発生源周辺調査地点

Ⅳ　水浴場水質調査

１　調査概要

県内の公共用水域のうち、主な水浴場及びその地域で遊泳を可能にしようとしている図１－Ⅳ－１の地点について、水浴場の水質判定基準の適合状況を把握するため水質調査を実施しました。

表 1-Ⅳ-1　水浴場水質判定基準及び調査方法

区分＼項目		ふん便性大腸菌群数	油膜の有無	ＣＯＤ	透明度	ｐＨ
適	水質ＡＡ	不検出 （検出下限：2 個／100mL）	油膜が認められない	2 mg/L 以下 （湖沼は 3 mg/L 以下）	全透 （1m以上）	－
適	水質Ａ	100 個／100mL 以下	油膜が認められない	2 mg/L 以下 （湖沼は 3 mg/L 以下）	全透 （1m以上）	－
可	水質Ｂ	400 個／100mL 以下	常時は油膜が認められない	5 mg/L 以下	1m未満 ～50cm 以上	－
可	水質Ｃ	1,000 個／100mL 以下	常時は油膜が認められない	8 mg/L 以下	1m未満 ～50cm 以上	－
不適		1,000 個／100mL を超えるもの	常時油膜が認められる	8 mg/L 超	50cm 未満	－
調査方法		「水浴場水質判定基準」※付表 1	目視による観察	JIS K0102 の 17	「水浴場水質判定基準」付表 2	JIS K0102 の 12.1

※「水浴場水質判定基準」：平成 22 年 3 月 11 日環水大水発第 100311003 号「水浴に供される公共用水域の水質調査結果等の報告について」から。

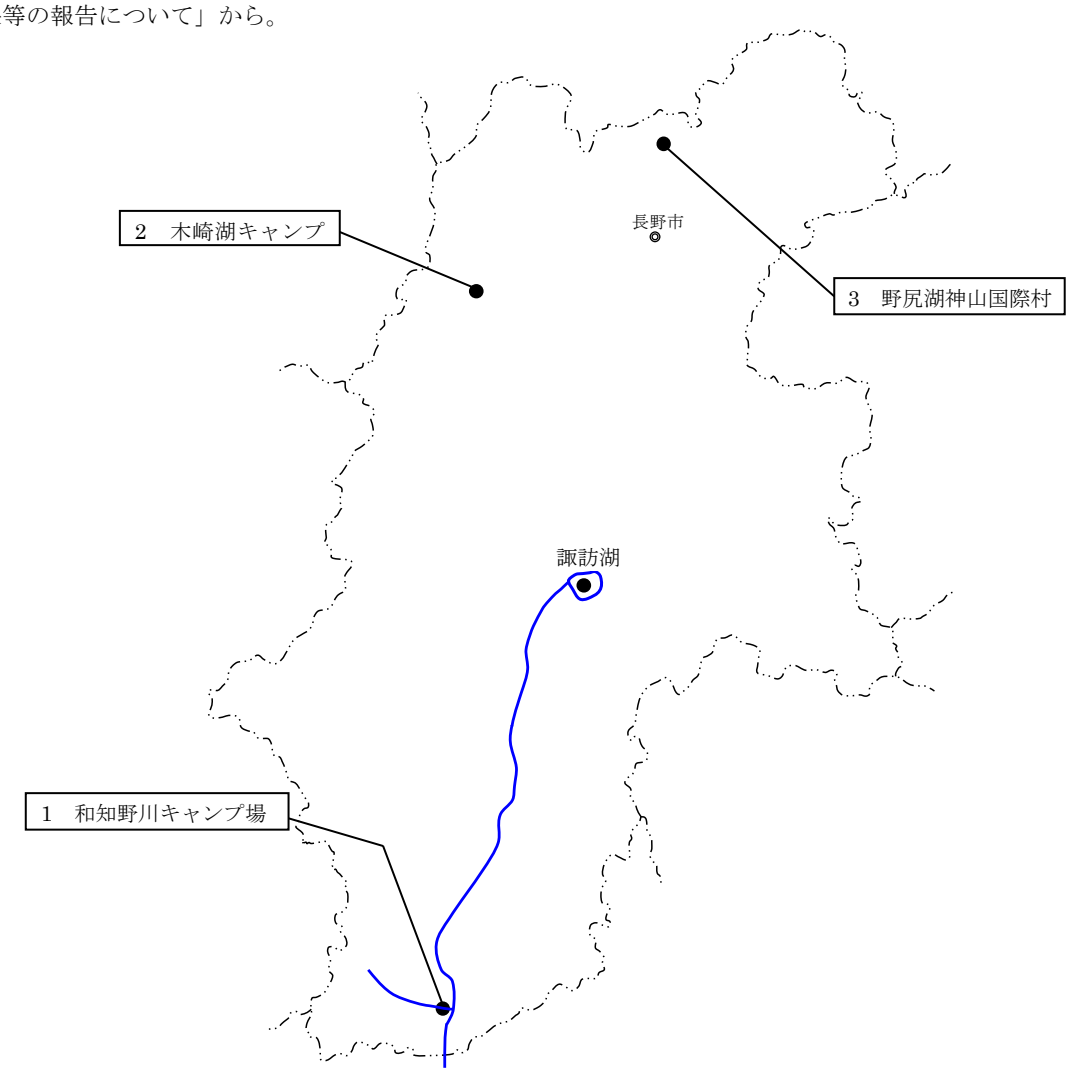


図 1-Ⅳ-1　水浴場水質調査地点

2　調査結果

調査対象地点の全てが「水質 B」以上となっており、水浴場として「不適」な地点はありませんでした。

表 1-Ⅳ-3　地点別調査結果概要

調査項目 / 調査地点	調査年月日	ふん便性大腸菌群数（個/100ml）	ＣＯＤ（mg/l）	油膜の有無	透明度（m）	ｐＨ	水浴場水質判定基準区分（平均値評価）
和知野川キャンプ場（天龍村）	H27.5.13	97	2.3	無	＞1	6.8	－
	H27.8.5	38	2.0	無	＞1	7.1	－
	平均値（最大～最小）	68（38～97）	2.2（2.0～2.3）	無	＞1（＞1～＞1）	7.0（6.8～7.1）	B
木崎湖キャンプ場（大町市）	H27.5.20	＜2	2.1	無	＞1	7.8	－
	H27.8.19	7	1.9	無	＞1	7.6	－
	平均値（最大～最小）	4（＜2～7）	2.0（1.9～2.1）	無	＞1（＞1～＞1）	7.7（7.6～7.8）	A
野尻湖神山国際村（信濃町）	H27.5.13	＜2	2.5	無	＞1	8.1	－
	H27.8.4	2	2.1	無	＞1	9.1	－
	平均値（最大～最小）	＜2（＜2～2）	2.3（2.1～2.5）	無	＞1（＞1～＞1）	8.6（8.1～9.1）	AA

（注）　評価は期間平均値で評価する。

Ⅴ　中小河川水質調査

1　調査概要

環境基準の類型指定がなされていない県下の中小河川について、市町村が実施した水質測定の実施概要は表１－Ⅴ－１及び表１－Ⅴ－２のとおりです。

表１－Ⅴ－１　　平成 27 年度中小河川水質測定実施状況

地　　区（地域）	地 区 内 市町村数	測定実施 市町村数	測定 河川数＊	測定 地点数＊
東信（佐久、上小）	15	14	138	168
南信（諏訪、上伊那、下伊那）	28	17	248	309
中信（木曽、松本、北安曇）	19	9	112	144
北信（長野、北信）	15	12	162	208
合　計	77	52	660	829

＊　類型指定されている河川の測定結果は含まない。

表１－Ⅴ－２　中小河川水質測定実施数の経年変化

年度	市町村数	水質測定実施 市町村数	測定河川数	測定地点数
H26	77	52	652	807
H25	77	54	661	823
H24	77	55	669	838
H23	77	52	670	842
H22	77	55	704	879

＊　類型指定されている河川の測定結果は含まない。

（２）濃度分布

調査地点選定の考え方は市町村それぞれであり、県内中小河川全体の傾向を示すものではありませんが、BOD の分布は図１－Ⅴ－１のとおりでした。環境基準Ａ類型に相当する BOD２mg/L 以下の調査地点が調査地点全体の約 90％を占めています。

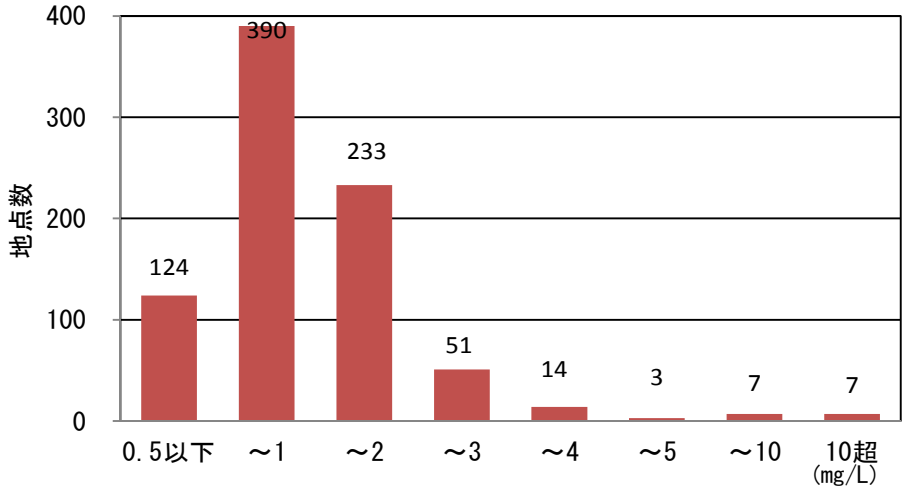


図１－Ⅴ－１　平成 27 年度中小河川水質測定結果：ＢＯＤ（年平均値）の分布

第２章　地 下 水 質 常 時 監 視

Ⅰ　地下水質常時監視概要

1　測定概要

地下水の水質保全を図るため､水質汚濁防止法第 16 条の規定により水質測定計画を毎年策定し、これに基づき水質汚濁防止法の政令市である長野市及び松本市とともに地下水の水質測定を実施しています。

平成 27 年度は、県内の汚染状況を把握するための概況調査、概況調査等により新たに判明した汚染について汚染範囲の確認等のために実施する汚染井戸周辺地区調査、既に汚染の判明している地点を継続的に監視する継続監視調査を表 2-Ⅰ-1 のとおり行いました。

概況調査は、県内の山岳地域等を除いた地域を約５km（概況調査２は松本市内を約 2.5km、概況調査３、４、５は長野市内を 2.5 km）のメッシュで区分して行っています。平成 27 年度は 64 地点 52 項目について調査を実施しました。

汚染井戸周辺地区調査は、概況調査等により新たに判明した汚染について、汚染範囲を確認するとともに汚染原因の究明に資するため、周辺井戸の水質測定を実施するもので、平成 27 年度は県内２地点 13 井戸について測定を行いました。

継続監視調査は、既に汚染が判明した地点周辺で行うもので、平成 27 年度は県内 36 地点 60 井戸で揮発性有機化合物、55 地点 93 井戸で硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、13 地点 21 井戸で重金属等の測定を行いました。

表 2-Ⅰ-1　調査概要

調査区分		測　定　項　目	調査回数	測定地点
概況調査	1	環境基準項目 長野県　28 項目 松本市 1　15 項目	年１回[*1]	長野県 32 地点 松本市 2 地点
	2	環境基準項目　松本市 2　15 項目	年１回	松本市 14 地点
	3	環境基準項目　27 項目	年２回	長野市[*2]16 地点
	4	要監視項目　23 項目	年１回	長野市[*2]16 地点
	5	PCB、フタル酸ジエチルヘキシル　2 項目	年１回	長野市[*2] 8 地点
汚染井戸周辺地区調査		汚染物質及びその分解生成物のうち環境基準項目	適　宜	長野県 2 地点 13 井戸
継続監視調査[*3]		揮発性有機化合物 長野県　6 項目 長野市　18 項目	年１～２回	長野県 27 地点 51 井戸 長野市 9 地点 9 井戸
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素　1 項目	年１～２回	長野県 47 地点 85 井戸 松本市 8 地点 8 井戸
		重金属等（鉛、六価クロム、砒素、ふっ素、ほう素） 長野県　4 項目 長野市　2 項目 松本市　1 項目	年１～２回	長野県 10 地点 18 井戸 長野市 2 地点 2 井戸 松本市 1 地点 1 井戸

＊１　長野県の１地点（環境基準超過地点）について、追跡調査のため年３回調査。
＊２　地点が重複。
＊３　測定地点数は調査区分間で重複あり。

２　測定方法

（１）地下水の水質汚濁に係る環境基準

（平成９年３月13日環境庁告示第10号　最終改正　平成26年11月17日環境省告示第127号）

	測　定　項　目	環境基準値	報告下限値	測　定　方　法
環境基準項目	カドミウム	0.003　mg/L以下	0.0003 mg/L	JIS K0102の55.2、55.3又は55.4
	全シアン	検出されないこと	0.1　mg/L	JIS K0102の38.1.2及び38.2、38.1.2及び38.3に定める方法又はJIS K0102の38.1.2及び38.5
	鉛	0.01　mg/L以下	0.005　mg/L	JIS K0102の54
	六価クロム	0.05　mg/L以下	0.02　mg/L	JIS K0102の65.2※２
	砒素	0.01　mg/L以下	0.005　mg/L	JIS K0102の61.2、61.3又は61.4
	総水銀	0.0005 mg/L以下	0.0005 mg/L	公共用水域告示※３付表１
	アルキル水銀※１	検出されないこと	0.0005 mg/L	公共用水域告示付表２
	PCB	検出されないこと	0.0005 mg/L	公共用水域告示付表３
	ジクロロメタン	0.02　mg/L以下	0.002　mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.2
	四塩化炭素	0.002　mg/L以下	0.0002 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5
	塩化ビニルモノマー	0.002　mg/L以下	0.0002 mg/L	平成９年環境庁告示第10号付表
	1,2-ジクロロエタン	0.004　mg/L以下	0.0004 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2
	1,1-ジクロロエチレン	0.1　mg/L以下	0.01　mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.2
	1,2-ジクロロエチレン	0.04　mg/L以下	0.004　mg/L	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	－	0.002　mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.2
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	－	0.002　mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.1
	1,1,1-トリクロロエタン	1　mg/L以下	0.0005 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006　mg/L以下	0.0006 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5
	トリクロロエチレン	0.01　mg/L以下	0.001　mg/L	JIS K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5
	テトラクロロエチレン	0.01　mg/L以下	0.0005 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5
	1,3-ジクロロプロペン	0.002　mg/L以下	0.0002 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.1
	チウラム	0.006　mg/L以下	0.0006 mg/L	公共用水域告示付表４
	シマジン	0.003　mg/L以下	0.0003 mg/L	公共用水域告示付表５の第１又は第２
	チオベンカルブ	0.02　mg/L以下	0.002　mg/L	公共用水域告示付表５の第１又は第２
	ベンゼン	0.01　mg/L以下	0.001　mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.2
	セレン	0.01　mg/L以下	0.002　mg/L	JIS K0102の67.2、67.3又は67.4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10　mg/L以下	0.04　mg/L	－
	硝酸性窒素	－	0.02　mg/L	JIS K0102の43.2.1、43.2.3、43.2.5又は43.2.6
	亜硝酸性窒素	－	0.02　mg/L	JIS K0102の43.1
	ふっ素	0.8　mg/L以下	0.08　mg/L	JIS K0102の34.1若しくは34.4又は34.1c)（注(6)第三文を除く。懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しない場合にあっては、これを省略することができる。）及び公共用水域告示付表６
	ほう素	1　mg/L以下	0.02　mg/L	JIS K0102の47.1、47.3又は47.4
	1,4-ジオキサン	0.05　mg/L以下	0.005　mg/L	公共用水域告示付表７
備考	１　基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。 ２　「検出されないこと」とは、測定方法の欄に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。 ３　硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、JIS K0102の43.2.1、43.2.3、43.2.5又は43.2.6により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数0.2259を乗じたものとJIS K0102の43.1により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数0.3045を乗じたものの和とする。 ４　1,2-ジクロロエチレンの濃度は、JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.2により測定されたシス体の濃度とJIS K0125の5.1、5.2又は5.3.1により測定されたトランス体の濃度の和とする。			

※１　アルキル水銀は、総水銀が検出された場合のみ測定する。

※２　ただし、JIS K0102 の 65.2.6 に定める方法により塩分の濃度の高い試料を測定する場合にあっては、JIS K0170-7 の 7 の a)又は b)に定める操作を行うものとする。

※３　昭和 46 年 12 月環境庁告示第 59 号（水質汚濁に係る環境基準について）

（２）人の健康の保護に関する要監視項目

（平成５年３月８日付環境庁水質保全局長通知
最終改正　平成21年11月30日環水大水発第091130004号、環水大土発第091130005号）

測定項目		要監視項目指針値	報告下限値	測定方法
要監視項目	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	0.006 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.1
	1,2-ジクロロプロパン	0.06 mg/L 以下	0.006 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.1
	p-ジクロロベンゼン	0.2 mg/L 以下	0.02 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.1
	イソキサチオン	0.008 mg/L 以下	0.0008 mg/L	通知１※1付表１の第１又は第２
	ダイアジノン	0.005 mg/L 以下	0.0005 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	フェニトロチオン（MEP）	0.003 mg/L 以下	0.0003 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	イソプロチオラン	0.04 mg/L 以下	0.004 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	オキシン銅（有機銅）	0.04 mg/L 以下	0.004 mg/L	通知１付表２
	クロロタロニル（TPN）	0.05 mg/L 以下	0.004 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	プロピザミド	0.008 mg/L 以下	0.0008 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	EPN	0.006 mg/L 以下	0.0006 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	ジクロルボス（DDVP）	0.008 mg/L 以下	0.0008 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	フェノブカルブ（BPMC）	0.03 mg/L 以下	0.002 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	イプロベンホス（IBP）	0.008 mg/L 以下	0.0008 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	クロルニトロフェン（CNP）	－	0.0001 mg/L	通知１付表１の第１又は第２
	トルエン	0.6 mg/L 以下	0.06 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.2
	キシレン	0.4 mg/L 以下	0.04 mg/L	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.2
	フタル酸ジエチルヘキシル	0.06 mg/L 以下	0.006 mg/L	通知１付表３の第１又は第２
	ニッケル	－	0.001 mg/L	JIS K0102の59.3又は通知１付表４若しくは通知１付表５
	モリブデン	0.07 mg/L 以下	0.007 mg/L	JIS K0102の68.2又は通知１付表４若しくは通知１付表５
	アンチモン	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L	通知２※2付表５の第１、第２又は第３
	エピクロロヒドリン	0.0004 mg/L 以下	0.00004mg/L	通知２付表２
	全マンガン	0.2 mg/L 以下	0.02 mg/L	JIS K0102の56.2、56.3、56.4又は56.5（必要に応じ試料を希釈）
	ウラン	0.002 mg/L 以下	0.0002 mg/L	通知２付表４の第１又は第２

※１　通知１：「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準の測定方法及び要監視項目の測定方法について」
（平成５年４月28日環水規第121号　平成11年３月12日環水企第89号・環水管第69号・環水規第79号一部改定）

※２　通知２：「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について（通知）」
（平成16年３月31日環水企発第040331003号・環水土発第040331005号）

Ⅱ　調査結果概要

1　概況調査

概況調査の測定結果は、表 2-Ⅱ-1 及び表 2-Ⅱ-2 のとおりです。

環境基準項目について 64 地点で調査した結果、砒素が 1 地点、ほう素が 1 地点で環境基準を超えていました。全調査地点のうち 62 地点で環境基準を達成し、環境基準達成率は 96.9%となりました。

また、要監視項目について 16 地点で調査した結果、全マンガンが 2 地点で要監視項目指針値を超えていました。

表 2-Ⅱ-1　概況調査結果

○ 環境基準項目

	項　　目	概況調査					調査地点数	環境基準超過地点数		濃度範囲(mg/L)*2*3		環境基準(mg/L)
		1		2	3*1	5*1						
		県	松本市	松本市	長野市	長野市			超過率	最小値	最大値	
環境基準項目	カドミウム	○			○		48	0		< 0.0003	< 0.0003	0.003
	全シアン	○			○		48	0		< 0.1	< 0.1	検出されないこと
	鉛	○	○	○	○		64	0		< 0.005	< 0.005	0.01
	六価クロム	○	○	○	○		64	0		< 0.02	< 0.02	0.05
	砒素	○	○	○	○		64	1	1.6%	< 0.005	**0.021**	0.01
	総水銀	○	○	○	○		64	0		< 0.0005	< 0.0005	0.0005
	アルキル水銀*4	○	○	○	○		14	0		< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと
	PCB	○				○	40	0		< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと
	ジクロロメタン	○	○	○	○		64	0		< 0.002	< 0.002	0.02
	四塩化炭素	○			○		48	0		< 0.0002	< 0.0002	0.002
	塩化ビニルモノマー	○			○		48	0		< 0.0002	< 0.0002	0.002
	1,2-ジクロロエタン	○	○	○	○		64	0		< 0.0004	< 0.0004	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	○	○	○	○		64	0		< 0.01	< 0.01	0.1
	1,2-ジクロロエチレン	○	○	○	○		64	0		< 0.004	0.004	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	○	○	○	○		64	0		< 0.0005	< 0.0005	1
	1,1,2-トリクロロエタン	○			○		48	0		< 0.0006	< 0.0006	0.006
	トリクロロエチレン	○	○	○	○		64	0		< 0.001	< 0.001	0.01
	テトラクロロエチレン	○	○	○	○		64	0		< 0.0005	< 0.0005	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	○			○		48	0		< 0.0002	< 0.0002	0.002
	チウラム	○			○		48	0		< 0.0006	< 0.0006	0.006
	シマジン	○			○		48	0		< 0.0003	< 0.0003	0.003
	チオベンカルブ	○			○		48	0		< 0.002	< 0.002	0.02
	ベンゼン	○			○		48	0		< 0.001	< 0.001	0.01
	セレン	○			○		48	0		< 0.002	0.002	0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	○	○	○	○		64	0		0.04	10	10
	ふっ素	○	○	○	○		64	0		< 0.08	0.34	0.8
	ほう素	○	○	○	○		64	1	1.6%	< 0.02	**1.4**	1
	1,4-ジオキサン	○			○		48	0		< 0.005	< 0.005	0.05
	調査地点数	32	2	14	16	(8)	64	2	3.1%	―		―

＊1　概況調査３、４は同一地点。また、概況調査５は、概況調査３、４と地点が重複している。

＊2　**下線**は、環境基準値を超えていることを示す。

＊3　複数回測定を行っている井戸の濃度は年間平均値。

＊4　アルキル水銀は、総水銀が検出された場合のみ測定。

○ 要監視項目

項目		概況調査 1 県	1 松本市	2 松本市	4*1 長野市	5*1 長野市	調査地点数	要監視項目指針値超過地点数	超過率	濃度範囲(mg/L)*2*3 最小値	最大値	要監視項目指針値 (mg/L)
要監視項目	クロロホルム				○		16	0		< 0.006	< 0.006	0.06
	1,2-ジクロロプロパン				○		16	0		< 0.006	< 0.006	0.06
	p-ジクロロベンゼン				○		16	0		< 0.02	< 0.02	0.2
	イソキサチオン				○		16	0		< 0.0008	< 0.0008	0.008
	ダイアジノン				○		16	0		< 0.0005	< 0.0005	0.005
	フェニトロチオン				○		16	0		< 0.0003	< 0.0003	0.003
	イソプロチオラン				○		16	0		< 0.004	< 0.004	0.04
	オキシン銅				○		16	0		< 0.004	< 0.004	0.04
	クロロタロニル				○		16	0		< 0.004	< 0.004	0.05
	プロピザミド				○		16	0		< 0.0008	< 0.0008	0.008
	EPN				○		16	0		< 0.0006	< 0.0006	0.006
	ジクロルボス				○		16	0		< 0.0008	< 0.0008	0.008
	フェノブカルブ				○		16	0		< 0.002	< 0.002	0.03
	イプロベンホス				○		16	0		< 0.0008	< 0.0008	0.008
	クロルニトロフェン				○		16	0		< 0.0001	< 0.0001	—
	トルエン				○		16	0		< 0.06	< 0.06	0.6
	キシレン				○		16	0		< 0.04	< 0.04	0.4
	フタル酸ジエチルヘキシル					○	8	0		< 0.006	< 0.006	0.06
	ニッケル				○		16	0		< 0.001	0.003	—
	モリブデン				○		16	0		< 0.007	< 0.007	0.07
	アンチモン				○		16	0		< 0.002	< 0.002	0.02
	エピクロロヒドリン				○		16	0		< 0.00004	< 0.00004	0.0004
	全マンガン				○		16	2	12.5%	< 0.02	**0.65**	0.2
	ウラン				○		16	0		< 0.0002	0.0013	0.002
調査地点数					16	(8)	16	2	12.5%	—		—

＊1　概況調査３、４は同一地点。また、概況調査５は、概況調査３、４と地点が重複している。
＊2　**下線**は、要監視項目指針値を超えていることを示す。
＊3　複数回測定を行っている井戸の濃度は年間平均値。

表 2-Ⅱ-2　概況調査の環境基準等超過井戸

○ 環境基準項目

調査区分（実施主体）	井戸所在地	深度（m）	環境基準超過項目	濃度 (mg/L)*1	環境基準 (mg/L)
概況調査（長野県）	高森町山吹	98.0	砒素	0.021	0.01
概況調査（長野市）	長野市松代町東条	0.0	ほう素	1.4	1

＊1　複数回測定を行っている井戸の濃度は年間平均値。

○ 要監視項目

調査区分（実施主体）	井戸所在地	深度（m）	要監視項目指針値超過項目	濃度 (mg/L)*1	要監視項目指針値 (mg/L)
概況調査（長野市）	長野市若穂川田	50.0	全マンガン	0.22	0.2
概況調査（長野市）	長野市信州新町新町	10.0	全マンガン	0.65	0.2

＊1　複数回測定を行っている井戸の濃度は年間平均値。

２　汚染井戸周辺地区調査

汚染井戸周辺地区調査は、概況調査やその他の調査により新たに地下水汚染が判明した２地点を対象に、汚染判明の発端となった井戸及びその周辺にある 13 本の井戸について、測定を実施しました。

汚染井戸周辺地区調査の測定結果は、表 2-Ⅱ-3 のとおりです。

いずれの井戸においても環境基準超過はありませんでした。

表 2-Ⅱ-3　汚染井戸周辺地区調査結果

調査地点	発　端	項　　目	調　査 井戸数	環境基準 超過井戸数	濃度範囲(mg/L)*1*2		環境基準 (mg/L)
					最小値	最大値	
伊那市西町	事業者報告	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	7	0	< 0.04	8.7	10
高森町山吹	概 況 調 査	砒素	6	0	< 0.005	0.005	0.01
計	２地点		13	0	－		－

＊１　**下線**は、環境基準等を超えていることを示す。

＊２　複数回測定を行っている井戸の濃度は年間平均値。

3　継続監視調査

継続監視調査は、既に汚染が判明している 98 地点を対象に、168 本の井戸について測定を実施しました。

継続監視調査の測定結果は、表 2-Ⅱ-4 及び表 2-Ⅱ-5 のとおりです。

砒素が５地点７井戸、1,2-ジクロロエチレンが１地点２井戸、トリクロロエチレンが６地点６井戸、テトラクロロエチレンが 10 地点 16 井戸、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素が 30 地点 34 井戸、ふっ素が３地点４井戸、ほう素が２地点２井戸で環境基準を超えていました。

表 2-Ⅱ-4　継続監視調査結果（再度汚染井戸周辺地区調査を含む）

項　　目		調査対象地点数*1	環境基準超過地点数*1	濃度範囲(mg/L)*2*3		環境基準（指針値）(mg/L)
				最小値	最大値	
環境基準項目	鉛	2　(3)	0　(0)	< 0.005	< 0.005	0.01
	六価クロム	1　(1)	0　(0)	0.03	0.03	0.05
	砒素	5　(8)	5　(7)	0.008	**0.19**	0.01
	ジクロロメタン	9　(9)	0　(0)	< 0.002	< 0.002	0.02
	四塩化炭素	9　(9)	0　(0)	< 0.0002	< 0.0002	0.002
	塩化ビニルモノマー	36　(60)	0　(0)	< 0.0002	< 0.0002	0.002
	1,2-ジクロロエタン	9　(9)	0　(0)	< 0.0004	< 0.0004	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	36　(60)	0　(0)	< 0.01	0.01	0.1
	1,2-ジクロロエチレン	36　(60)	1　(2)	< 0.004	**0.12**	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	36　(60)	0　(0)	< 0.0005	0.013	1
	1,1,2-トリクロロエタン	9　(9)	0　(0)	< 0.0006	< 0.0006	0.006
	トリクロロエチレン	36　(60)	6　(6)	< 0.001	**0.046**	0.01
	テトラクロロエチレン	36　(60)	10　(16)	< 0.0005	**0.11**	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	9　(9)	0　(0)	< 0.0002	< 0.0002	0.002
	ベンゼン	9　(9)	0　(0)	< 0.001	< 0.001	0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	55　(93)	30　(34)	0.47	**79**	10
	ふっ素	3　(6)	3　(4)	< 0.08	**2.4**	0.8
	ほう素	2　(3)	2　(2)	0.57	**2.5**	1
	1,4-ジオキサン	9　(9)	0　(0)	< 0.005	< 0.005	0.05
要監視項目	クロロホルム	9　(9)	0　(0)	< 0.006	< 0.006	0.06
	1,2-ジクロロプロパン	9　(9)	0　(0)	< 0.006	< 0.006	0.06
	p-ジクロロベンゼン	9　(9)	0　(0)	< 0.02	< 0.02	0.2
	トルエン	9　(9)	0　(0)	< 0.06	< 0.06	0.6
	キシレン	9　(9)	0　(0)	< 0.04	< 0.04	0.4
計		98　(168)	54　(69)	―		―

＊１　（　）内は井戸数を示す。

＊２　**下線**は、環境基準を超えていることを示す

＊３　複数回測定を行っている井戸の濃度は年間平均値。

表 2-Ⅱ-5　継続監視調査（再度汚染井戸周辺地区調査を含む）の環境基準超過井戸

調査区分	調査地点	測定井戸	発端/周辺の別	井戸深度 (m)[*1]	環境基準超過項目	濃度 (mg/L)[*2]	環境基準 (mg/L)
長野県	小諸市山浦	小諸市山浦	発端	4.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	14	10
	佐久市岩村田	佐久市岩村田	周辺	不明	トリクロロエチレン	0.046	0.01
	佐久市太田部	佐久市太田部	発端	不明	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	13	10
	上田市本郷	上田市本郷	発端	8.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	16	10
	上田市真田町本原	上田市真田町本原	発端	不明	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	17	10
	東御市田中	東御市田中	発端	60.0	トリクロロエチレン	0.033	0.01
					テトラクロロエチレン	0.018	0.01
	青木村夫神	青木村夫神	発端	6.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	24	10
	東御市和	東御市和	発端	4.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	79	10
	岡谷市長地源	岡谷市長地源	発端	30.0	トリクロロエチレン	0.011	0.01
	岡谷市川岸上	岡谷市川岸上	発端	6.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	13	10
	岡谷市郷田	岡谷市郷田	発端	26.0	テトラクロロエチレン	0.039	0.01
		岡谷市加茂町	周辺	75.0	テトラクロロエチレン	0.016	0.01
	伊那市美篶	伊那市美篶	発端	7.0	テトラクロロエチレン	0.11	0.01
		伊那市美篶	周辺	4.0	テトラクロロエチレン	0.093	0.01
	伊那市小沢	伊那市小沢	発端	38.5	1,2-ジクロロエチレン	0.12	0.04
		伊那市小沢	周辺	3.0	1,2-ジクロロエチレン	0.048	0.04
	駒ヶ根市下平	駒ヶ根市下平	発端	不明	トリクロロエチレン	0.043	0.01
	駒ヶ根市赤穂	駒ヶ根市赤穂	発端	50.0	テトラクロロエチレン	0.10	0.01
		駒ヶ根市赤穂	周辺	44.0	テトラクロロエチレン	0.015	0.01
	駒ヶ根市赤穂	駒ヶ根市赤穂	発端	30.0	トリクロロエチレン	0.028	0.01
	駒ヶ根市中沢	駒ヶ根市中沢	発端	0.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	13	10
	辰野町伊那富	辰野町伊那富	発端	不明	テトラクロロエチレン	0.035	0.01
		辰野町伊那富	周辺	103.0	トリクロロエチレン	0.027	0.01
		辰野町伊那富	周辺	100.0	テトラクロロエチレン	0.050	0.01
	箕輪町福与	箕輪町福与	発端	7.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	31	10
	飯島町七久保	飯島町七久保	発端	6.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	33	10
		飯島町七久保	周辺	不明	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	21	10
	南箕輪村	南箕輪村	発端	14.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	20	10
	飯田市鼎西鼎	飯田市鼎西鼎	周辺	不明	テトラクロロエチレン	0.061	0.01
	飯田市上久堅	飯田市上久堅	発端	6.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	10
	飯田市南信濃和田	飯田市南信濃和田	周辺	0.0	砒素	0.031	0.01
	高森町上市田	高森町上市田	発端	92.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	16	10
	阿智村浪合	阿智村浪合	発端	3.0	ふっ素	2.4	0.8
	阿智村浪合	阿智村浪合	発端	不明	ふっ素	1.1	0.8
	阿智村伍和	阿智村伍和	発端	0.0	砒素	0.050	0.01
	喬木村	喬木村	発端	6.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	15	10
	喬木村	喬木村	発端	32.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	28	10

調査区分	調査地点	測定井戸	発端/周辺の別	井戸深度(m)*1	環境基準超過項目	濃度(mg/L)*2	環境基準(mg/L)
	豊丘村神稲	豊丘村神稲	周辺	0.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	10
		豊丘村神稲	周辺	30.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	13	10
		豊丘村神稲	周辺	62.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	11	10
		豊丘村神稲	周辺	不明	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	14	10
	塩尻市片丘	塩尻市片丘	発端	5.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	11	10
	塩尻市洗馬	塩尻市洗馬	発端	7～8	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	11	10
	生坂村	生坂村	発端	3.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	13	10
	大町市常盤･社	大町市常盤	発端	100.0	ふっ素	1.0	0.8
		大町市社	周辺	15.0	ふっ素	1.0	0.8
	須坂市日滝	須坂市日滝	発端	100.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	10
	千曲市土口	千曲市土口	発端	5.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	13	10
	坂城町中之条	坂城町中之条	周辺	55.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	11	10
	飯綱町黒川	飯綱町黒川	周辺	3.6	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	10
	中野市西条	中野市西条	発端	7.0	テトラクロロエチレン	0.022	0.01
		中野市西条	周辺	15.0	テトラクロロエチレン	0.028	0.01
		中野市西条	周辺	40.0	テトラクロロエチレン	0.011	0.01
	中野市七瀬	中野市七瀬	周辺	不明	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	11	10
	山ノ内町平穏	山ノ内町平穏	発端	6.0	砒素	0.19	0.01
		山ノ内町平穏	周辺	23.0	砒素	0.032	0.01
	中野市若宮	中野市若宮	発端	55～60	砒素	0.049	0.01
					ほう素	1.1	1
		中野市新井	周辺	150.0	砒素	0.070	0.01
	飯山市常盤	飯山市常盤	発端	不明	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	33	10
長野市	長野市南長野南県町	長野市南長野南県町	発端	100.0	テトラクロロエチレン	0.027	0.01
	長野市石渡	長野市石渡	発端	不明	砒素	0.017	0.01
	長野市南長野諏訪町	長野市南長野諏訪町	発端	0.0	テトラクロロエチレン	0.014	0.01
	長野市稲葉	長野市稲葉	発端	11.0	テトラクロロエチレン	0.019	0.01
松本市	松本市空港東	松本市空港東	発端	120.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	11	10
	松本市稲倉	松本市稲倉	発端	6.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	15	10
	松本市板場	松本市板場	発端	5.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	11	10
	松本市笹賀	松本市笹賀	発端	120.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	10
	松本市神林	松本市神林	発端	60.0	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	10
	松本市水汲	松本市水汲	発端	70.0	ほう素	2.5	1

＊１　深度 0.0 m は湧水又は伏流水を示す。
＊２　複数回測定を行っている井戸の濃度は年間平均値。

Ⅲ　地下水質測定結果

次ページ以下に地下水質常時監視の全測定結果を示します。

【表の見方】

(1) 井戸名又は井戸番号

	調査機関	調　査　区　分
２７Ｋ － Ｇ１ － １ ↑↑　↑　↑ 年度 調査区分 調査機関　通し番号	Ｋ：県 Ｎ：長野市 Ｍ：松本市	Ｇ　：概況調査 Ｓ　：汚染井戸周辺地区調査 Ｔ　：継続監視調査

（注）通し番号は、原則として水質測定計画に掲載した調査区分別の番号とする。

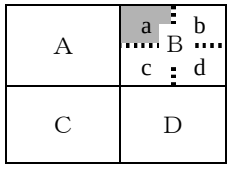
(2) 対象メッシュ番号

① 第１次区画メッシュコード（４ケタ）
日本工業規格 X0410 に定める第１次地域区画を示すメッシュコードを表す。

② 第２次区画メッシュコード（２ケタ）
日本工業規格 X0410 に定める第２次地域区画を示すメッシュコードを表す。

③ 地下水監視メッシュコード（２ケタ）
日本工業規格 X0410 に定める第２次地域区画を経線方向及び緯線方向に２等分し、左上（北東側）より英大文字Ａ、Ｂ、Ｃ、Ｄで表す。
上記で得られた区画をさらに経線方向及び緯線方向に２等分し、左上より英小文字でａ、ｂ、ｃ、ｄで表す。

第２次地域区画



５４３７－２６－Ｂａ
①　②　③

(3) 発端・周辺の区分（汚染井戸周辺地区調査、継続監視調査のみ）

「発端井戸」	汚染源の影響を最も受けやすい井戸（汚染発見の契機となった井戸）
「発端代替」	発端井戸が使用不能となった場合にその代替として調査する井戸
「周辺井戸」	発端井戸の下流で地域の地下水質の経年的変化を把握するための井戸

(4) 井戸の諸元

ア　井戸深度
井戸深度は、メートル単位で表す。ただし、「０．０」は湧水、伏流水の場合を表す。

イ　浅井戸深井戸の別
「浅井戸」は井戸深度が第１不透水層以浅のもの、「深井戸」は井戸深度が第１不透水層以深のもの、「不明」は浅井戸・深井戸の区分が不明のものを表す。

ウ　用途

「水道水源」	地下水を水源とする水道の取水井戸。
「一般飲用」	一般家庭あるいは工場、事業場の所有する井戸で、飲用に用いられている可能性のある井戸。飲用の他生活用水等にも用いられる井戸はこちらに分類する。
「生活用水」	一般家庭あるいは工場・事業場等にあって、飲用以外の生活用に用いられており、飲用に用いられる可能性が全くない井戸。
「工業用水」	冷却等の工業用水として用いられている井戸。工場・事業場の所有する井戸で、生活用と共用の井戸は、主たる用途に基づいて生活用水井戸あるいは工業用水井戸に分類する。
「その他」	上記のいずれにも分類されない井戸（例えば農業用水井戸）や用途不明の井戸。

(5) 調査区分

ｂ	：概況調査（ローリング方式）
ｃ	：汚染井戸周辺地区調査（新たに発見された汚染井戸の周辺で実施する調査）
ｃ’	：再度汚染井戸周辺地区調査（継続監視調査の測定地点で一定期間連続して環境基準を満たしている場合で、調査を終了する際の判断材料として実施する汚染井戸周辺地区調査。）
ｄ	：継続監視調査

(6) 測定結果

各項目の測定結果を mg/L 単位で表す。網かけは環境基準値／要監視項目指針値の超過を表す。

(7) 措置

調査対象物質が検出された全ての井戸について行った措置を表す。

ア　措置１（井戸使用者に対する措置を表す。）

01：上水道への切り替え	02：飲用法の指示	03：上水道への切り替え＋飲用法の指示
04：飲用停止	05：井戸の掘り替え	06：使用停止
07：使用法の指示	08：その他	09：特に措置しない

（注）02～04 については一般飲用井戸の場合についてのみ、06～07 については一般飲用井戸以外の場合についてのみ適用する。

イ　措置２（周辺工場、事業場等に対する措置を表す。）

01：立ち入り調査	02：文書指導	03：口頭指導
04：周辺井戸汚染状況調査	05：その他	06：特に措置をしていない
＜措置の具体的内容＞		
07：廃液処理装置の設置	08：汚染物質管理の徹底	09：汚染物質に代わる代替品使用
10：汚染土壌除去等汚染源の浄化	11：その他	

（注）01～03 を選択した場合、指導の具体的な内容を 07～11 で表す。

1　地下水質測定結果（概況調査）

（長野県実施分）

	調査担当機関名	佐久地方事務所	佐久地方事務所	佐久地方事務所	佐久地方事務所	佐久地方事務所	上小地方事務所	上小地方事務所	上小地方事務所	上小地方事務所	諏訪地方事務所	諏訪地方事務所
	分析担当機関名	環境未来(株)	環境未来(株)	環境未来(株)	環境未来(株)	環境未来(株)	(一社)上田薬剤師会	(一社)上田薬剤師会	(一社)上田薬剤師会	(一社)上田薬剤師会	(株)コーエキ	(株)コーエキ
調査地点	市町村名	軽井沢町	小諸市	御代田町	軽井沢町	軽井沢町	東御市	上田市	上田市	東御市	岡谷市	諏訪市
	地区名	発地	滝原	塩野	長倉	軽井沢	御牧原	御所	住吉	八重原	川岸西	豊田
	井戸番号	27K-G-1	27K-G-2	27K-G-3	27K-G-4	27K-G-5	27K-G-6	27K-G-7	27K-G-8	27K-G-9	27K-G-10	27K-G-11
	市町村コード	321	208	323	321	321	219	203	203	219	204	206
	地区コード	0070	0230	0030	0050	0020	0090	0280	0400	0080	0130	0040
	井戸コード	000500	000100	000600	001200	000500	000200	000200	000100	000900	000100	000700
	対象メッシュ番号	5438-35-Ac	5438-43-Ca	5438-44-Cc	5438-44-Dd	5438-45-Ca	5438-32-Bd	5438-41-Bd	5438-42-Aa	5438-42-Dc	5438-00-Ca	5438-00-Da
井戸諸元	井戸深度（m）	60.0	100.0	7.0	120.0	60.0	165.0	1.8	NA	174.0	NA	NA
	浅井戸深井戸の別	深井戸	深井戸	浅井戸	深井戸	深井戸	深井戸	不明	不明	深井戸	不明	不明
	用途	その他	その他	一般飲用	水道水源	その他	その他	その他	その他	その他	一般飲用	生活用水
	調査区分	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
	調査年月日	H27.9.16	H27.9.16	H27.9.16	H27.9.16	H27.9.16	H27.8.18	H27.8.18	H27.8.18	H27.8.18	H27.9.15	H27.9.15
	水温（℃）	13.1	18.5	13.6	11.5	14.2	17.3	21.6	22.2	23.7	14.5	16.0
環境基準項目	カドミウム	< 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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛	< 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	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	砒素	< 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	< 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	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005						
	PCB	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	ジクロロメタン	< 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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	塩化ビニルモノマー	< 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	< 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	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1,1,1-トリクロロエタン	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.85	10	0.48	0.87	0.32	0.17	3.4	9.4	0.27	0.87	0.81
	硝酸性窒素	0.83	10	0.46	0.85	0.30	0.15	3.4	9.4	0.25	0.85	0.79
	亜硝酸性窒素	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	ふっ素	< 0.08	0.14	0.13	< 0.08	0.18	0.11	0.14	0.12	0.18	< 0.08	0.11
	ほう素	< 0.02	0.04	0.02	< 0.02	0.11	< 0.02	0.05	0.04	0.03	< 0.02	< 0.02
	1,4-ジオキサン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
措置	措置１	09	08	09	09	09	09	09	09	09	09	09
	措置２	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06
	備考											

	調査担当機関名	上伊那地方事務所	上伊那地方事務所	上伊那地方事務所	上伊那地方事務所	下伊那地方事務所	下伊那地方事務所	下伊那地方事務所	下伊那地方事務所	下伊那地方事務所	下伊那地方事務所	下伊那地方事務所
	分析担当機関名	南信環境管理センター(株)	南信環境管理センター(株)	南信環境管理センター(株)	南信環境管理センター(株)	(一財)中部公衆医学研究所	(一財)中部公衆医学研究所	(一財)中部公衆医学研究所	松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所	－	(一財)中部公衆医学研究所
調査地点	市町村名	飯島町	宮田村	中川村	中川村	高森町	高森町	高森町				高森町
	地区名	飯島	*	片桐	片桐	吉田	吉田	山吹				山吹
	井戸番号	27K-G-12	27K-G-13	27K-G-14	27K-G-15	27K-G-16	27K-G-17	27K-G-18				27K-G-19
	市町村コード	384	388	386	386	403	403	403				403
	地区コード	0010	0010	0020	0020	0070	0070	0060				0060
	井戸コード	901200	900600	000600	000700	900500	900600	900400				000200
	対象メッシュ番号	5337-47-Cb	5337-57-Cd	5337-37-Ad	5337-37-Ad	5337-26-Bd	5337-27-Ac	5337-37-Cc				5337-36-Dd
井戸諸元	井戸深度（m）	30.0	NA	NA	NA	0.0	50.0	98.0				NA
	浅井戸深井戸の別	深井戸	不明	浅井戸	浅井戸	不明	深井戸	深井戸				不明
	用途	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	一般飲用	一般飲用	生活用水				一般飲用
	調査区分	b	b	b	b	b	b	b	b	b	－	b
	調査年月日	H27.8.3	H27.8.3	H27.8.3	H27.8.3	H27.7.8	H27.7.8	H27.7.8	H27.8.12	H27.11.18	年間平均値	H27.7.8
	水温（℃）	17.0	17.6	23.2	18.9	13.9	15.9	13.4	13.6	13.2	－	12.2
環境基準項目	カドミウム	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003				< 0.0003
	全シアン	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1				< 0.1
	鉛	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005				< 0.005
	六価クロム	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				< 0.02
	砒素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.024	0.017	0.023	0.021	< 0.005
	総水銀	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				< 0.0005
	アルキル水銀	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005							
	PCB	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				< 0.0005
	ジクロロメタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				< 0.002
	四塩化炭素	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				< 0.0002
	塩化ビニルモノマー	< 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	< 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	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				< 0.01
	1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004				< 0.004
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				< 0.002
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				< 0.002
	1,1,1-トリクロロエタン	< 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	< 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	< 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	< 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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				< 0.0002
	チウラム	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006				< 0.0006
	シマジン	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003				< 0.0003
	チオベンカルブ	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				< 0.002
	ベンゼン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				< 0.001
	セレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				< 0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	7.6	0.13	2.5	1.8	1.6	1.1	0.04				0.24
	硝酸性窒素	7.6	0.11	2.5	1.8	1.6	1.1	0.02				0.22
	亜硝酸性窒素	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				< 0.02
	ふっ素	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0.10				< 0.08
	ほう素	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				< 0.02
	1,4-ジオキサン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005				< 0.005
措置	措置１	07	07	07	07	09	09	07	07	07	－	09
	措置２	06	06	06	06	02	02	04	0211	0211	－	02
	備考											

（長野県実施分）

	調査担当機関名	下伊那地方事務所	木曽地方事務所	松本地方事務所	松本地方事務所	松本地方事務所	北安曇地方事務所	長野地方事務所	長野地方事務所	長野地方事務所	長野地方事務所	北信地方事務所
	分析担当機関名	（一財）中部公衆衛生研究所	南信環境管理センター（株）	（一社）長野県薬剤師会	（一社）長野県薬剤師会	（一社）長野県薬剤師会	（一社）長野県薬剤師会	（株）科学技術開発センター	（株）科学技術開発センター	（株）科学技術開発センター	（株）科学技術開発センター	（株）科学技術開発センター
調査地点	市町村名	喬木村	木祖村	安曇野市	生坂村	筑北村	池田町	須坂市	小布施町	飯綱町	飯綱町	中野市
	地区名	*	小木曽	明科七貴	*	坂井	池田	豊丘	小布施	黒川	川谷	新野
	井戸番号	27K-G-20	27K-G-21	27K-G-22	27K-G-23	27K-G-24	27K-G-25	27K-G-26	27K-G-27	27K-G-28	27K-G-29	27K-G-30
	市町村コード	415	425	220	448	452	481	207	541	590	590	211
	地区コード	0010	0010	0190	0010	0060	0020	0060	0020	0050	0150	0150
	井戸コード	009400	000500	000400	000800	001200	000700	000100	000700	000900	000200	000200
	対象メッシュ番号	5337-27-Ca	5337-76-Ac	5437-47-Ca	5437-57-Cd	5337-16-Da	5437-56-Dd	5438-72-Db	5538-02-Da	5538-01-Bb	5538-02-Aa	5538-02-Bd
井戸諸元	井戸深度（m）	NA	NA	NA	10.0	11.0	100.0	90.0	60.0	5.0	NA	5.0
	浅井戸深井戸の別	深井戸	浅井戸	不明	浅井戸	浅井戸	深井戸	深井戸	深井戸	不明	不明	不明
	用途	生活用水	生活用水	その他	その他	生活用水	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
	調査区分	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
	調査年月日	H27.7.8	H27.7.1	H27.8.6	H27.8.6	H27.8.6	H27.8.5	H27.9.8	H27.9.8	H27.9.8	H27.9.8	H27.9.17
	水温（℃）	14.4	13.5	20.7	18.0	17.2	13.7	17.8	15.9	19.5	16.4	19.8
環境基準項目	カドミウム	< 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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛	< 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	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	砒素	< 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	< 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		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005					
	PCB	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	ジクロロメタン	< 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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	塩化ビニルモノマー	< 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	< 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	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1,1,1-トリクロロエタン	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.0	1.1	0.82	5.4	8.2	0.78	0.70	0.83	0.54	0.25	0.76
	硝酸性窒素	1.0	1.1	0.80	5.4	8.2	0.76	0.68	0.81	0.52	0.23	0.74
	亜硝酸性窒素	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	ふっ素	0.08	< 0.08	0.18	0.19	< 0.08	0.34	< 0.08	0.16	< 0.08	0.11	0.25
	ほう素	< 0.02	< 0.02	0.06	0.09	< 0.02	0.06	< 0.02	0.30	0.28	< 0.02	0.16
	1,4-ジオキサン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
措置	措置１	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09
	措置２	02	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06
	備考											

	調査担当機関名	北信地方事務所	北信地方事務所
	分析担当機関名	（株）科学技術開発センター	（株）科学技術開発センター
調査地点	市町村名	山ノ内町	山ノ内町
	地区名	戸狩	夜間瀬
	井戸番号	27K-G-31	27K-G-32
	市町村コード	561	561
	地区コード	0010	0050
	井戸コード	000300	000300
	対象メッシュ番号	5538-03-Aa	5538-13-Ca
井戸諸元	井戸深度（m）	10.0	3.0
	浅井戸深井戸の別	不明	不明
	用途	生活用水	一般飲用
	調査区分	b	b
	調査年月日	H27.9.30	H27.9.30
	水温（℃）	16.8	13.1
環境基準項目	カドミウム	< 0.0003	< 0.0003
	全シアン	< 0.1	< 0.1
	鉛	< 0.005	< 0.005
	六価クロム	< 0.02	< 0.02
	砒素	< 0.005	< 0.005
	総水銀	< 0.0005	< 0.0005
	アルキル水銀		
	PCB	< 0.0005	< 0.0005
	ジクロロメタン	< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素	< 0.0002	< 0.0002
	塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002
	1,2-ジクロロエタン	< 0.0004	< 0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	< 0.01	< 0.01
	1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002
	1,1,1-トリクロロエタン	< 0.0005	< 0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	< 0.0006	< 0.0006
	トリクロロエチレン	< 0.001	< 0.001
	テトラクロロエチレン	< 0.0005	< 0.0005
	1,3-ジクロロプロペン	< 0.0002	< 0.0002
	チウラム	< 0.0006	< 0.0006
	シマジン	< 0.0003	< 0.0003
	チオベンカルブ	< 0.002	< 0.002
	ベンゼン	< 0.001	< 0.001
	セレン	< 0.002	< 0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.8	7.1
	硝酸性窒素	1.8	7.1
	亜硝酸性窒素	< 0.02	< 0.02
	ふっ素	< 0.08	< 0.08
	ほう素	0.70	< 0.02
	1,4-ジオキサン	< 0.005	< 0.005
措置	措置１	09	09
	措置２	06	06
	備考		

調査担当機関名		松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市
分析担当機関名		松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市
調査地点	市町村名	松本市	松本市	松本市	松本市	島内	和田	松本市	松本市	松本市	松本市
	地区名	刈谷原町	梓川倭	入山辺	神林	島内	和田	笹賀	女鳥羽	出川町	双葉
	井戸番号	27M-G1- 1	27M-G1- 2	27M-G2-1	27M-G2-2	27M-G2-3	27M-G2-4	27M-G2-5	27M-G2-6	27M-G2-7	27M-G2-8
	市町村コード	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202
	地区コード	5020	5630	0500	0280	0130	0210	0120	0960	0190	0080
	井戸コード	000200	000500	000100	000400	0002200	000600	000500	000100	000600	000500
	対象メッシュ番号	5437-37-B	5437-26-B	5438-20-Ac	5437-27-Cd	5437-37-Dc	5437-27-Ca	5437-27-Dc	5437-27-Bb	5437-27-Bd	5437-27-Bc
井戸諸元	井戸深度（m）	55.0	100.0	5.0	80.0	60.0	50.0	80.0	NA	NA	50.0
	浅井戸深井戸の別	不明	深井戸	浅井戸	深井戸	不明	不明	深井戸	不明	不明	不明
	用途	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	工業用水	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
調査区分		b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
調査年月日		H27.8.10	H27.8.7	H27.8.10	H27.8.7	H27.8.7	H27.8.7	H27.8.7	H27.8.10	H27.8.7	H27.8.7
水温（℃）		21.3	14.0	19.4	24.2	13.3	22.0	13.2	14.6	14.0	15.5
環境基準項目	カドミウム										
	全シアン										
	鉛	< 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	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	砒素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀	< 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										
	PCB										
	ジクロロメタン	< 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										
	塩化ビニルモノマー										
	1,2-ジクロロエタン	< 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	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1,1,1-トリクロロエタン	< 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										
	トリクロロエチレン	< 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	< 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										
	チウラム										
	シマジン										
	チオベンカルブ										
	ベンゼン										
	セレン										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.68	1.5	2.4	3.5	0.37	6.4	1.3	0.57	3.3	2.7
	硝酸性窒素	0.66	1.5	2.4	3.5	0.35	6.4	1.3	0.55	3.3	2.7
	亜硝酸性窒素	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	ふっ素	< 0.08	0.1	< 0.08	< 0.08	0.11	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08
	ほう素	0.02	0.03	< 0.02	< 0.02	0.04	< 0.02	< 0.02	0.03	0.02	0.02
	1,4-ジオキサン										
措置	措置１	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09
	措置２	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06
備考											

調査担当機関名		松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市
分析担当機関名		松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市
調査地点	市町村名	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市
	地区名	島内	梓川倭	渚	原	大手	深志
	井戸番号	27M-G2-9	27M-G2-10	27M-G2-11	27M-G2-12	27M-G2-13	27M-G2-14
	市町村コード	202	202	202	202	202	202
	地区コード	0130	5630	0070	0870	0010	0890
	井戸コード	002300	000800	000800	000100	000500	000100
	対象メッシュ番号	5437-27-Ab	5437-27-Ac	5437-27-Ba	5437-27-Dd	5437-27-Ba	5437-27-Ba
井戸諸元	井戸深度（m）	NA	97.0	NA	NA	30.0	70.0
	浅井戸深井戸の別	不明	深井戸	不明	不明	浅井戸	不明
	用途	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用
調査区分		b	b	b	b	b	b
調査年月日		H27.8.10	H27.8.7	H27.8.10	H27.8.10	H27.8.10	H27.8.10
水温（℃）		13.3	12.2	17.0	16.6	16.0	14.0
環境基準項目	カドミウム						
	全シアン						
	鉛	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	砒素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	アルキル水銀						
	PCB						
	ジクロロメタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素						
	塩化ビニルモノマー						
	1,2-ジクロロエタン	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1,1,1-トリクロロエタン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン						
	トリクロロエチレン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	テトラクロロエチレン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1,3-ジクロロプロペン						
	チウラム						
	シマジン						
	チオベンカルブ						
	ベンゼン						
	セレン						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.59	0.47	2.9	2.7	2.7	0.41
	硝酸性窒素	0.57	0.45	2.9	2.7	2.7	0.39
	亜硝酸性窒素	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	ふっ素	0.10	0.12	< 0.08	0.26	< 0.08	< 0.08
	ほう素	0.03	0.04	0.02	0.11	0.05	0.10
	1,4-ジオキサン						
措置	措置１	09	09	09	09	09	09
	措置２	06	06	06	06	06	06
備考							

調査担当機関名		長野市			長野市			長野市			長野市			長野市			
分析担当機関名		長野市			長野市			長野市			長野市			長野市			
調査地点	市町村名	長野市			長野市			長野市			長野市			長野市			
	地区名	豊野町石			吉			石渡			平林			松代町大室			
	井戸番号	27N-G-1			27N-G-2			27N-G-3			27N-G-4			27N-G-5			
	市町村コード	201			201			201			201			201			
	地区コード	5220			0690			1130			1240			0530			
	井戸コード	000100			000200			000400			000100			000100			
	対象メッシュ番号	5338-02-Ca			5538-01-Db			5438-71-Bb			5438-71-Ba			5438-71-Dd			
井戸諸元	井戸深度（m）	6.0			3.0			3.0			5.0			11.0			
	浅井戸深井戸の別	浅井戸			浅井戸			浅井戸			浅井戸			浅井戸			
	用途	生活用水			生活用水			生活用水			生活用水			生活用水			
調査区分		b	b	−	b	b	−	b	b	−	b	b	−	b	b	−	
調査年月日		H27.7.14	H27.12.7	年間平均値	H27.7.14	H27.12.7	年間平均値	H27.7.14	H27.12.7	年間平均値	H27.7.14	H27.12.7	年間平均値	H27.7.14	H27.12.7	年間平均値	
水温（℃）		15.8	14.8	−	22.6	15.1	−	22.6	15.1	−	17.2	12.5	−	18.2	14.8	−	
環境基準項目	カドミウム	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 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	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	砒素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 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	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 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																
	PCB	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	
	ジクロロメタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 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	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 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	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	1,1,1-トリクロロエタン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 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	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
	トリクロロエチレン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 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	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 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	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	
	シマジン	< 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	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	
	ベンゼン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 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	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	11	6.9	9.0	0.08	0.08	0.08	2.2	3.7	3.0	3.0	4.6	3.8	0.15	1.1	0.63	
	硝酸性窒素	11	6.9	9.0	0.06	0.06	0.06	2.2	3.7	3.0	2.9	4.6	3.8	0.13	1.1	0.62	
	亜硝酸性窒素	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	0.02	0.02	< 0.02	0.06	0.04	
	ふっ素	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0.10	0.09	0.10	0.14	0.15	0.15	0.12	0.08	0.10	0.13	0.13	0.13	
	ほう素	0.11	0.12	0.12	0.16	0.16	0.16	0.04	0.05	0.05	0.03	0.02	0.03	0.41	0.41	0.41	
	1,4-ジオキサン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 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	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	
	1,2-ジクロロプロパン	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	
	p-ジクロロベンゼン	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	
	イソキサチオン	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	
	ダイアジノン	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	
	フェニトロチオン(MEP)	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003	
	イソプロチオラン	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	
	オキシン銅(有機銅)	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	
	クロロタロニル(TPN)	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	
	プロピザミド	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	
	EPN	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	
	ジクロルボス(DDVP)	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	
	フェノブカルブ(BPMC)	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	
	イプロベンホス(IBP)	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	
	クロルニトロフェン(CNP)	< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	
	トルエン	< 0.06		< 0.06	< 0.06		< 0.06	< 0.06		< 0.06	< 0.06		< 0.06	< 0.06		< 0.06	
	キシレン	< 0.04		< 0.04	< 0.04		< 0.04	< 0.04		< 0.04	< 0.04		< 0.04	< 0.04		< 0.04	
	フタル酸ジエチルヘキシル	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006		< 0.006	< 0.006	
	ニッケル	< 0.001		< 0.001	0.001		0.001	< 0.001		< 0.001	0.002		0.002	0.001		0.001	
	モリブデン	< 0.007		< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007		< 0.007	
	アンチモン	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	
	エピクロロヒドリン	< 0.00004		< 0.00004	< 0.00004		< 0.00004	< 0.00004		< 0.00004	< 0.00004		< 0.00004	< 0.00004		< 0.00004	
	全マンガン	< 0.02		< 0.02	0.04		0.04	< 0.02		< 0.02	0.15		0.15	0.19		0.19	
	ウラン	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	
措置	措置１	09	09	−	09	09	−	09	09	−	09	09	−	09	09	−	
	措置２	06	06	−	06	06	−	06	06	−	06	06	−	06	06	−	
備考																	

（長野市実施分）

調査担当機関名		長野市			長野市			長野市			長野市			長野市			
分析担当機関名		長野市			長野市			長野市			長野市			長野市			
調査地点	市町村名	長野市			長野市			長野市			長野市			長野市			
	地区名	松代町東条			若穂川田			小島田町			川中島町上氷鉋			七二会			
	井戸番号	27N-G-6			27N-G-7			27N-G-8			27N-G-9			27N-G-10			
	市町村コード	201			201			201			201			201			
	地区コード	0590			0900			0130			0190			1170			
	井戸コード	000600			000500			004500			000100			000100			
	対象メッシュ番号	5438-61-Bc			5438-71-Db			5438-71-Dc			5438-71-Cb			5438-70-Da			
井戸諸元	井戸深度（m）	0.0			50.0			20.0			30.0			10.0			
	浅井戸深井戸の別	不明			浅井戸			不明			不明			浅井戸			
	用途	その他			工業用水			工業用水			生活用水			生活用水			
調査区分		b	b	−	b	b	−	b	b	−	b	b	−	b	b	−	
調査年月日		H27.7.15	H27.12.8	年間平均値	H27.7.14	H27.12.7	年間平均値	H27.7.15	H27.12.8	年間平均値	H27.7.15	H27.12.8	年間平均値	H27.7.15	H27.12.8	年間平均値	
水温（℃）		19.0	16.7	−	25.4	13.8	−	17.5	10.3	−	16.3	14.5	−	14.5	13.5	−	
環境基準項目	カドミウム	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 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	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	砒素	0.007	0.007	0.007	< 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	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 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																
	PCB		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005							
	ジクロロメタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 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	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 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	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	1,1,1-トリクロロエタン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 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	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
	トリクロロエチレン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 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	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 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	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	
	シマジン	< 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	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	
	ベンゼン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 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	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.92	0.96	0.94	0.16	0.15	0.16	3.2	3.3	3.3	3.5	3.1	3.3	10	7.9	9.0	
	硝酸性窒素	0.90	0.94	0.92	0.14	0.13	0.14	3.2	3.3	3.3	3.5	3.1	3.3	10	7.9	9.0	
	亜硝酸性窒素	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	ふっ素	0.27	0.28	0.28	0.18	0.18	0.18	0.19	0.20	0.2	0.17	0.16	0.17	0.14	0.14	0.14	
	ほう素	1.5	1.3	1.4	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.06	0.06	0.05	0.06	0.04	0.04	0.04	
	1,4-ジオキサン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 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	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	
	1,2-ジクロロプロパン	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	
	p-ジクロロベンゼン	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	
	イソキサチオン	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	
	ダイアジノン	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	
	フェニトロチオン(MEP)	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003	
	イソプロチオラン	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	
	オキシン銅(有機銅)	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	
	クロロタロニル(TPN)	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	
	プロピザミド	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	
	EPN	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	
	ジクロルボス(DDVP)	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	
	フェノブカルブ(BPMC)	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	
	イプロベンホス(IBP)	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	
	クロルニトロフェン(CNP)	< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	
	トルエン	< 0.06		< 0.06	< 0.06		< 0.06	< 0.06		< 0.06	< 0.06		< 0.06	< 0.06		< 0.06	
	キシレン	< 0.04		< 0.04	< 0.04		< 0.04	< 0.04		< 0.04	< 0.04		< 0.04	< 0.04		< 0.04	
	フタル酸ジエチルヘキシル		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006							
	ニッケル	< 0.001		< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001		< 0.001	0.001		0.001	
	モリブデン	< 0.007		< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007		< 0.007	
	アンチモン	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	
	エピクロロヒドリン	< 0.00004		< 0.00004	< 0.00004		< 0.00004	< 0.00004		< 0.00004	< 0.00004		< 0.00004	< 0.00004		< 0.00004	
	全マンガン	< 0.02		< 0.02	0.22		0.22	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	
	ウラン	0.0005		0.0005	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	
措置	措置１	09	09	−	09	09	−	09	09	−	09	09	−	09	09	−	
	措置２	06	06	−	06	06	−	06	06	−	06	06	−	06	06	−	
備考																	

（長野市実施分）

調査担当機関名		長野市			長野市			長野市			長野市			長野市		
分析担当機関名		長野市			長野市			長野市			長野市			長野市		
調査地点	市町村名	長野市			長野市			長野市			長野市			長野市		
	地区名	上ケ屋			鬼無里			篠ノ井塩崎			篠ノ井塩崎			中条		
	井戸番号	27N-G-11			27N-G-12			27N-G-13			27N-G-14			27N-G-15		
	市町村コード	201			201			201			201			201		
	地区コード	1080			5610			0360			0360			6530		
	井戸コード	000200			000400			001300			001400			000300		
	対象メッシュ番号	5538-01-Ac			5538-00-Cc			5438-61-Aa			5438-60-Bd			5438-70-Cb		
井戸諸元	井戸深度（m）	0.0			1.5			4.0			NA			0.0		
	浅井戸深井戸の別	不明			浅井戸			浅井戸			不明			不明		
	用途	一般飲用			生活用水			生活用水			その他			その他		
調査区分		b	b	−	b	b	−	b	b	−	b	b	−	b	b	−
調査年月日		H27.7.14	H27.12.7	年間平均値	H27.7.14	H27.12.7	年間平均値	H27.7.15	H27.12.8	年間平均値	H27.7.15	H27.12.8	年間平均値	H27.7.15	H27.12.8	年間平均値
水温（℃）		11.0	9.2	−	20.0	8.1	−	16.5	16.6	−	14.5	15.5	−	18.2	12.6	−
環境基準項目	カドミウム	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 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	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	砒素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 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	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 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															
	PCB															
	ジクロロメタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 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	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 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	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1,1,1-トリクロロエタン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 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	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	トリクロロエチレン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 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	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 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	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006
	シマジン	< 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	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002
	ベンゼン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 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	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.13	0.11	0.12	2.1	0.59	1.3	1.9	1.9	1.9	3.0	4.3	3.7	0.47	0.54	0.51
	硝酸性窒素	0.11	0.09	0.10	2.1	0.57	1.3	1.9	1.9	1.9	3.0	4.3	3.7	0.45	0.52	0.49
	亜硝酸性窒素	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	ふっ素	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0.32	0.33	0.33	0.12	0.11	0.12	0.23	0.20	0.22
	ほう素	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05	0.05	0.05	0.08	0.08	0.08	0.33	0.23	0.28
	1,4-ジオキサン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 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	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006
	1,2-ジクロロプロパン	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006
	p-ジクロロベンゼン	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02
	イソキサチオン	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008
	ダイアジノン	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005
	フェニトロチオン(MEP)	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003
	イソプロチオラン	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004
	オキシン銅(有機銅)	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004
	クロロタロニル(TPN)	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 0.004
	プロピザミド	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008
	EPN	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006
	ジクロルボス(DDVP)	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008
	フェノブカルブ(BPMC)	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002
	イプロベンホス(IBP)	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008	< 0.0008		< 0.0008
	クロルニトロフェン(CNP)	< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001
	トルエン	< 0.06		< 0.06	< 0.06		< 0.06	< 0.06		< 0.06	< 0.06		< 0.06	< 0.06		< 0.06
	キシレン	< 0.04		< 0.04	< 0.04		< 0.04	< 0.04		< 0.04	< 0.04		< 0.04	< 0.04		< 0.04
	フタル酸ジエチルヘキシル															
	ニッケル	< 0.001		< 0.001	< 0.001		< 0.001	0.003		0.003	< 0.001		< 0.001	< 0.001		< 0.001
	モリブデン	< 0.007		< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007		< 0.007
	アンチモン	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002
	エピクロロヒドリン	< 0.00004		< 0.00004	< 0.00004		< 0.00004	< 0.00004		< 0.00004	< 0.00004		< 0.00004	< 0.00004		< 0.00004
	全マンガン	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02
	ウラン	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002
措置	措置１	09	09	−	09	09	−	09	09	−	09	09	−	09	09	−
	措置２	06	06	−	06	06	−	06	06	−	06	06	−	06	06	−
備考																

調査担当機関名		長野市		
分析担当機関名		長野市		
調査地点	市町村名	長野市		
	地区名	信州新町新町		
	井戸番号	27N-G-16		
	市町村コード	201		
	地区コード	6030		
	井戸コード	000200		
	対象メッシュ番号	5438-60-Aa		
井戸諸元	井戸深度（m）	10.0		
	浅井戸深井戸の別	浅井戸		
	用途	工業用水		
調査区分		b	b	－
調査年月日		H27.7.15	H27.12.8	年間平均値
水温（℃）		17.3	14.8	－
環境基準項目	カドミウム	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003
	全シアン	＜0.1	＜0.1	＜0.1
	鉛	＜0.005	＜0.005	＜0.005
	六価クロム	＜0.02	＜0.02	＜0.02
	砒素	＜0.005	＜0.005	＜0.005
	総水銀	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005
	アルキル水銀			
	PCB			
	ジクロロメタン	＜0.002	＜0.002	＜0.002
	四塩化炭素	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002
	塩化ビニルモノマー	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002
	1,2-ジクロロエタン	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	＜0.01	＜0.01	＜0.01
	1,2-ジクロロエチレン	＜0.004	＜0.004	＜0.004
	シス-1,2-ジクロロエチレン	＜0.002	＜0.002	＜0.002
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	＜0.002	＜0.002	＜0.002
	1,1,1-トリクロロエタン	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006
	トリクロロエチレン	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	テトラクロロエチレン	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005
	1,3-ジクロロプロペン	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002
	チウラム	＜0.0006		＜0.0006
	シマジン	＜0.0003		＜0.0003
	チオベンカルブ	＜0.002		＜0.002
	ベンゼン	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	セレン	＜0.002	＜0.002	＜0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.9	1.8	1.9
	硝酸性窒素	1.9	1.8	1.9
	亜硝酸性窒素	＜0.02	＜0.02	＜0.02
	ふっ素	0.31	0.31	0.31
	ほう素	0.07	0.07	0.07
	1,4-ジオキサン	＜0.005	＜0.005	＜0.005
要監視項目	クロロホルム	＜0.006		＜0.006
	1,2-ジクロロプロパン	＜0.006		＜0.006
	p-ジクロロベンゼン	＜0.02		＜0.02
	イソキサチオン	＜0.0008		＜0.0008
	ダイアジノン	＜0.0005		＜0.0005
	フェニトロチオン(MEP)	＜0.0003		＜0.0003
	イソプロチオラン	＜0.004		＜0.004
	オキシン銅(有機銅)	＜0.004		＜0.004
	クロロタロニル(TPN)	＜0.004		＜0.004
	プロピザミド	＜0.0008		＜0.0008
	EPN	＜0.0006		＜0.0006
	ジクロルボス(DDVP)	＜0.0008		＜0.0008
	フェノブカルブ(BPMC)	＜0.002		＜0.002
	イプロベンホス(IBP)	＜0.0008		＜0.0008
	クロルニトロフェン(CNP)	＜0.0001		＜0.0001
	トルエン	＜0.06		＜0.06
	キシレン	＜0.04		＜0.04
	フタル酸ジエチルヘキシル			
	ニッケル	0.001		0.001
	モリブデン	＜0.007		＜0.007
	アンチモン	＜0.002		＜0.002
	エピクロロヒドリン	＜0.00004		＜0.00004
	全マンガン	0.65		0.65
	ウラン	0.0013		0.0013
措置	措置１	09	09	－
	措置２	06	06	－
備考				

2　地下水質測定結果（汚染井戸周辺地区調査）

（長野県実施分）

	調査担当機関名	上伊那地方事務所	上伊那地方事務所	上伊那地方事務所	上伊那地方事務所	上伊那地方事務所	上伊那地方事務所	上伊那地方事務所	下伊那地方事務所			下伊那地方事務所		
	分析担当機関名	松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所	－	松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所	－
調査地点	市町村名	伊那市							高森町					
	地区名	西町							山吹					
調査井戸	市町村名	伊那市	伊那市	伊那市	伊那市	伊那市	伊那市	伊那市	高森町			高森町		
	地区名	西町	西町	西町	西町	西町	西町	西春近	山吹			山吹		
	井戸番号	27K-S-1	27K-S-2	27K-S-3	27K-S-4	27K-S-5	27K-S-6	27K-S-7	27K-S-8			27K-S-9		
	市町村コード	209	209	209	209	209	209	209	403			403		
	地区コード	0110	0110	0110	0110	0110	0110	0040	0060			0060		
	井戸コード	001200	001300	001400	001500	001600	001700	000700	000300			900500		
	対象メッシュ番号	5337-17-Ba	5337-57-Ba	5337-57-Ba	5337-57-Ba	5337-67-Cd	5337-67-Dc	5337-57-Ab	5337-36-Dd			5337-37-Cc		
	発端・周辺の別	発端	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺			周辺		
井戸諸元	井戸深度（m）	30.8	45.0	NA	30.0	NA	NA	3.0	154.0			10.0		
	浅井戸深井戸の別	不明	深井戸	不明	不明	不明	不明	不明	深井戸			浅井戸		
	用途	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水	水道水源			生活用水		
	調査区分	c	c	c	c	c	c	c	c	c	－	c	c	－
	調査年月日	H27.7.16	H27.7.16	H27.7.16	H27.7.16	H27.7.16	H27.7.16	H27.7.16	H27.8.12	H27.11.18	年間平均値	H27.8.12	H27.11.18	年間平均値
	水温（℃）	14.3	14.1	13.5	14.8	19.8	14.8	17.6	13.8	13.5	－	13.4	13.3	－
環境基準項目	カドミウム													
	全シアン													
	鉛													
	六価クロム													
	砒素								< 0.005	0.005	0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀													
	アルキル水銀													
	PCB													
	ジクロロメタン													
	四塩化炭素													
	塩化ビニルモノマー													
	1,2-ジクロロエタン													
	1,1-ジクロロエチレン													
	1,2-ジクロロエチレン													
	シス-1,2-ジクロロエチレン													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン													
	1,1,1-トリクロロエタン													
	1,1,2-トリクロロエタン													
	トリクロロエチレン													
	テトラクロロエチレン													
	1,3-ジクロロプロペン													
	チウラム													
	シマジン													
	チオベンカルブ													
	ベンゼン													
	セレン													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	8.7	8.2	3.5	4.1	< 0.04	5.9	2.3						
	硝酸性窒素	8.7	8.2	3.5	4.1	< 0.02	5.9	2.3						
	亜硝酸性窒素	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02						
	ふっ素													
	ほう素													
	1,4-ジオキサン													
措置	措置１	09	09	09	09	09	09	09	07	07	－	07	07	－
	措置２	06	06	06	06	06	06	06	0211	0211	－	0211	0211	－
	備考													

	調査担当機関名	下伊那地方事務所			下伊那地方事務所			下伊那地方事務所			下伊那地方事務所		
	分析担当機関名	松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所	－	松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所	－	松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所	－	松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所	－
調査地点	市町村名	高森町											
	地区名	山吹											
調査井戸	市町村名	松川町			松川町			松川町			松川町		
	地区名	大島			大島			大島			大島		
	井戸番号	27K-S-10			27K-S-11			27K-S-12			27K-S-13		
	市町村コード	402			402			402			402		
	地区コード	0020			0020			0020			0020		
	井戸コード	000100			000200			000300			000400		
	対象メッシュ番号	5337-36-Dd			5337-36-Dd			5337-37-Cc			5337-36-Dd		
	発端・周辺の別	周辺			周辺			周辺			周辺		
井戸諸元	井戸深度（m）	NA			NA			NA			NA		
	浅井戸深井戸の別	不明			不明			不明			不明		
	用途	工業用水			生活用水			生活用水			生活用水		
	調査区分	c	c	－	c	c	－	c	c	－	c	c	－
	調査年月日	H27.8.12	H27.11.18	年間平均値	H27.8.12	H27.11.18	年間平均値	H27.8.12	H27.11.18	年間平均値	H27.8.12	H27.11.18	年間平均値
	水温（℃）	17.1	14.6	－	24.0	12.6	－	15.8	13.5	－	13.4	12.9	－
環境基準項目	カドミウム												
	全シアン												
	鉛												
	六価クロム												
	砒素	< 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												
	アルキル水銀												
	PCB												
	ジクロロメタン												
	四塩化炭素												
	塩化ビニルモノマー												
	1,2-ジクロロエタン												
	1,1-ジクロロエチレン												
	1,2-ジクロロエチレン												
	シス-1,2-ジクロロエチレン												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン												
	1,1,1-トリクロロエタン												
	1,1,2-トリクロロエタン												
	トリクロロエチレン												
	テトラクロロエチレン												
	1,3-ジクロロプロペン												
	チウラム												
	シマジン												
	チオベンカルブ												
	ベンゼン												
	セレン												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素												
	硝酸性窒素												
	亜硝酸性窒素												
	ふっ素												
	ほう素												
	1,4-ジオキサン												
措置	措置１	07	07	－	07	07	－	07	07	－	07	07	－
	措置２	0211	0211	－	0211	0211	－	0211	0211	－	0211	0211	－
	備考												

3　地下水質測定結果（継続監視調査）

（長野県実施分）

調査担当機関名		佐久地方事務所		佐久地方事務所		佐久地方事務所		佐久地方事務所		佐久地方事務所		佐久地方事務所		佐久地方事務所	
分析担当機関名		長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所	
調査地点	市町村名	小諸市		小諸市		佐久市		佐久市		佐久市		佐久市		佐久市	
	地区名	八満		山浦		岩村田		太田部		長土呂		長土呂			
調査井戸	市町村名	小諸市	小諸市	小諸市	小諸市	佐久市	佐久市	佐久市	佐久市	佐久市	佐久市	佐久市	佐久市		
	地区名	八満	塩野	山浦	山浦	岩村田	岩村田	太田部	太田部	長土呂	長土呂	長土呂	長土呂		
	井戸番号	27K-T-1	27K-T-2	27K-T-3	27K-T-4	27K-T-5	27K-T-6	27K-T-7	27K-T-8	27K-T-9	27K-T-10	27K-T-11	27K-T-12		
	市町村コード	208	208	208	208	217	217	217	217	217	217	217	217		
	地区コード	0150	0160	0130	0130	0010	0010	0270	0270	0090	0090	0090	0090		
	井戸コード	000100	000100	000400	000300	000800	001100	000100	000200	000600	000700	000400	002000		
	対象メッシュ番号	5438-33-Ba	5438-33-Bb	5438-33-Ad	5438-33-Ad	5438-33-Dd	5438-33-Dd	5438-23-Bd	5438-23-Bd	5438-33-Da	5438-33-Da	5438-33-Da	5438-33-Da		
	発端・周辺の別	発端	周辺	発端	周辺	発端	周辺	発端	周辺	発端	周辺	発端	周辺		
井戸諸元	井戸深度（m）	3.0	3.0	4.0	NA	NA	NA	NA	NA	10.0	7.0	7.0	4.0		
	浅井戸深井戸の別	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸		
	用途	その他	その他	生活用水	一般飲用	生活用水	その他	生活用水	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水		
調査区分		d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d		
調査年月日		H27.9.15	H27.9.15	H27.9.15	H27.9.15	H27.9.15	H27.9.15	H27.9.14	H27.9.14	H27.9.14	H27.9.14	H27.9.14	H27.9.14		
水温（℃）		18.6	15.9	19.4	22.3	20.2	16.1	21.6	18.0	20.7	13.7	19.0	19.3		
環境基準項目	カドミウム														
	全シアン														
	鉛														
	六価クロム														
	砒素														
	総水銀														
	アルキル水銀														
	PCB														
	ジクロロメタン														
	四塩化炭素														
	塩化ビニルモノマー					< 0.0002	< 0.0002								
	1,2-ジクロロエタン														
	1,1-ジクロロエチレン					< 0.01	< 0.01								
	1,2-ジクロロエチレン					0.036	< 0.004								
	シス-1,2-ジクロロエチレン					0.034	< 0.002								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン					< 0.002	< 0.002								
	1,1,1-トリクロロエタン					< 0.0005	< 0.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン														
	トリクロロエチレン					0.003	0.046								
	テトラクロロエチレン					< 0.0005	< 0.0005								
	1,3-ジクロロプロペン														
	チウラム														
	シマジン														
	チオベンカルブ														
	ベンゼン														
	セレン														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	8.9	8.3	14	4.4			13	3.0	7.3	5.9	6.7	4.0		
	硝酸性窒素	8.9	8.2	14	4.4			13	3.0	7.3	5.9	6.7	4.0		
	亜硝酸性窒素	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
	ふっ素														
	ほう素														
	1,4-ジオキサン														
措置	措置１	09	09	07	09	09	07	07	09	09	09	09	09		
	措置２	06	06	06	06	06	06	0211	06	06	06	06	06		
備考															

調査担当機関名		佐久地方事務所		上小地方事務所		上小地方事務所	上小地方事務所		上小地方事務所		上小地方事務所	
分析担当機関名		長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所	長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所	
調査地点	市町村名	佐久市		上田市		上田市	上田市		上田市		上田市	
	地区名	望月		上室賀		中央	下之郷		本郷		真田町本原	
調査井戸	市町村名	佐久市	佐久市	上田市	上田市	上田市	上田市	上田市	上田市	上田市	上田市	上田市
	地区名	望月	望月	上室賀	上室賀	中央	下之郷	下之郷	本郷	本郷	真田町本原	真田町本原
	井戸番号	27K-T-13	27K-T-14	27K-T-15	27K-T-16	27K-T-17	27K-T-18	27K-T-19	27K-T-20	27K-T-21	27K-T-22	27K-T-23
	市町村コード	217	217	203	203	203	203	203	203	203	203	203
	地区コード	0530	0530	0270	0270	0020	0160	0160	0170	0170	2030	2030
	井戸コード	000200	000600	000200	000300	000300	000100	000200	000100	000300	000200	000600
	対象メッシュ番号	5438-32-Dd	5438-32-Dd	5438-41-Aa	5438-41-Aa	5438-42-Aa	5438-41-Da	5438-41-Db	5438-41-Da	5438-41-Da	5438-52-Cd	5438-52-Dc
	発端・周辺の別	発端	周辺	発端	周辺	発端	発端	周辺	発端	周辺	発端	発端
井戸諸元	井戸深度（m）	NA	NA	NA	NA	2.0	3.0	NA	8.0	NA	NA	NA
	浅井戸深井戸の別	不明	不明	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	不明
	用途	生活用水	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他
調査区分		d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d
調査年月日		H27.9.14	H27.9.14	H27.9.10	H27.9.10	H27.9.14	H27.9.10	H27.9.10	H27.9.10	H27.9.10	H27.9.10	H27.9.10
水温（℃）		20.0	19.7	18.2	18.2	22.5	18.4	16.8	17.1	20.7	19.0	16.7
環境基準項目	カドミウム											
	全シアン											
	鉛											
	六価クロム											
	砒素											
	総水銀											
	アルキル水銀											
	PCB											
	ジクロロメタン											
	四塩化炭素											
	塩化ビニルモノマー					< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン											
	1,1-ジクロロエチレン					< 0.01						
	1,2-ジクロロエチレン					< 0.004						
	シス-1,2-ジクロロエチレン					< 0.002						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン					< 0.002						
	1,1,1-トリクロロエタン					< 0.0005						
	1,1,2-トリクロロエタン											
	トリクロロエチレン					< 0.001						
	テトラクロロエチレン					< 0.0005						
	1,3-ジクロロプロペン											
	チウラム											
	シマジン											
	チオベンカルブ											
	ベンゼン											
	セレン											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	4.5	5.0	8.0	3.4		2.6	3.9	16	3.1	9.7	17
	硝酸性窒素	4.5	5.0	8.0	3.3		2.6	3.8	16	3.0	9.7	17
	亜硝酸性窒素	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	ふっ素											
	ほう素											
	1,4-ジオキサン											
措置	措置１	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09
	措置２	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06
備考												

（長野県実施分）

調査担当機関名		上小地方事務所		上小地方事務所	上小地方事務所		上小地方事務所		上小地方事務所		上小地方事務所	
分析担当機関名		長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所	長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所	
調査地点	市町村名	上田市		東御市	東御市		青木村		東御市		上田市	
	地区名	上丸子		田中	八重原		夫神		和		中央	
調査井戸	市町村名	上田市	上田市	東御市	東御市	東御市	青木村	青木村	東御市	東御市	上田市	上田市
	地区名	上丸子	上丸子	田中	八重原	八重原	夫神	夫神	和	和	中央	中央北
	井戸番号	27K-T-24	27K-T-25	27K-T-26	27K-T-27	27K-T-28	27K-T-29	27K-T-30	27K-T-31	27K-T-32	27K-T-33	27K-T-34
	市町村コード	203	203	219	219	219	349	349	219	219	203	203
	地区コード	1020	1020	0040	0080	0080	0010	0010	0020	0020	0020	0210
	井戸コード	000300	000400	000200	000500	000600	000200	000300	000200	000300	900300	000100
	対象メッシュ番号	5438-32-Aa	5438-32-Aa	5438-42-Dc	5438-42-Dc	5438-42-Dc	5438-40-Db	5438-40-Db	5438-42-Bc	5438-42-Bc	5438-42-Aa	5438-42-Aa
	発端・周辺の別	発端	周辺	発端	発端	周辺	発端	周辺	発端	周辺	周辺	周辺
井戸諸元	井戸深度（m）	8.0	13.0	60.0	16.0	NA	6.0	NA	4.0	5.0	NA	NA
	浅井戸深井戸の別	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	不明	不明
	用途	その他	その他	工業用水	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他
調査区分		d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d
調査年月日		H27.9.11	H27.9.11	H27.9.14	H27.9.11	H27.9.14	H27.9.10	H27.9.10	H27.9.11	H27.9.11	H27.9.14	H27.9.14
水温（℃）		20.7	18.1	16.3	14.2	15.7	16.9	17.8	15.3	14.6	21.6	16.4
環境基準項目	カドミウム											
	全シアン											
	鉛											< 0.005
	六価クロム											
	砒素											
	総水銀											
	アルキル水銀											
	PCB											
	ジクロロメタン											
	四塩化炭素											
	塩化ビニルモノマー			< 0.0002							< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン											
	1,1-ジクロロエチレン			< 0.01							< 0.01	
	1,2-ジクロロエチレン			< 0.004							< 0.004	
	シス-1,2-ジクロロエチレン			< 0.002							< 0.002	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン			< 0.002							< 0.002	
	1,1,1-トリクロロエタン			0.0006							0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン											
	トリクロロエチレン			0.033							< 0.001	
	テトラクロロエチレン			0.018							0.0089	
	1,3-ジクロロプロペン											
	チウラム											
	シマジン											
	チオベンカルブ											
	ベンゼン											
	セレン											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	0.93	9.2	9.9	4.2	24	3.0	79	8.7		
	硝酸性窒素	10	0.91	9.1	9.9	4.2	24	3.0	79	8.7		
	亜硝酸性窒素	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
	ふっ素											
	ほう素											
	1,4-ジオキサン											
措置	措置１	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09
	措置２	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06
備考												

調査担当機関名		諏訪地方事務所		諏訪地方事務所		諏訪地方事務所		諏訪地方事務所		諏訪地方事務所			
分析担当機関名		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所			
調査地点	市町村名	岡谷市		岡谷市		岡谷市		岡谷市		岡谷市			
	地区名	長地源		大栄町		川岸上		郷田		長地鎮			
調査井戸	市町村名	岡谷市	岡谷市	岡谷市	岡谷市	岡谷市	岡谷市	岡谷市	岡谷市	岡谷市	岡谷市	岡谷市	岡谷市
	地区名	長地源	長地小萩	大栄町	田中町	川岸上	川岸上	郷田	加茂町	長地鎮	長地梨久保	長地鎮	長地梨久保
	井戸番号	27K-T-35	27K-T-36	27K-T-37	27K-T-38	27K-T-39	27K-T-40	27K-T-41	27K-T-42	27K-T-43	27K-T-44	27K-T-45	27K-T-46
	市町村コード	204	204	204	204	204	204	204	204	204	204	204	204
	地区コード	0400	0350	0190	0290	0100	0100	0200	0160	0370	0390	0370	0390
	井戸コード	001600	000006	000100	900100	000200	000100	900100	900100	000100	000100	000001	000004
	対象メッシュ番号	5438-00-Ba	5438-00-Ba	5438-00-Ab	5438-00-Ad	5438-00-Ac	5438-00-Ac	5438-00-Ab	5438-00-Ab	5438-10-Dc	5438-10-Dc	5438-00-Ba	5438-10-Cd
	発端・周辺の別	発端	周辺	発端	周辺	周辺	発端	発端	周辺	発端	周辺	周辺	周辺
井戸諸元	井戸深度（m）	30.0	30.0	20.0	78.0	6.0	6.0	26.0	75.0	6.0	50.0	NA	5.0
	浅井戸深井戸の別	深井戸	不明	不明	深井戸	浅井戸	浅井戸	深井戸	深井戸	不明	不明	不明	不明
	用途	生活用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
調査区分		d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d
調査年月日		H27.6.30	H27.6.30	H27.11.25	H27.11.25	H27.6.30	H27.6.30	H27.6.30	H27.6.30	H27.6.30	H27.6.30	H27.6.30	H27.6.30
水温（℃）		16.5	16.5	13.0	11.7	14.0	16.6	17.0	15.9	15.3	17.2	14.9	13.5
環境基準項目	カドミウム												
	全シアン												
	鉛												
	六価クロム												
	砒素												
	総水銀												
	アルキル水銀												
	PCB												
	ジクロロメタン												
	四塩化炭素												
	塩化ビニルモノマー	< 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												
	1,1-ジクロロエチレン	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004			0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002			0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0075	0.0019	0.0007	0.0085			0.0025	0.0017	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン												
	トリクロロエチレン	0.011	0.003	< 0.001	0.006			0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	テトラクロロエチレン	< 0.0005	< 0.0005	0.0037	0.0055			0.039	0.016	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1,3-ジクロロプロペン												
	チウラム												
	シマジン												
	チオベンカルブ												
	ベンゼン												
	セレン												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素					7.3	13						
	硝酸性窒素					7.3	13						
	亜硝酸性窒素					< 0.02	< 0.02						
	ふっ素												
	ほう素												
	1,4-ジオキサン												
措置	措置１	07	09	09	09	09	07	07	07	09	09	09	09
	措置２	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06
備考													

調査担当機関名		諏訪地方事務所		諏訪地方事務所		諏訪地方事務所		上伊那地方事務所		上伊那地方事務所		上伊那地方事務所	
分析担当機関名		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所	
調査地点	市町村名	岡谷市		岡谷市		富士見町		伊那市		伊那市		伊那市	
	地区名	湊		天竜町		立沢		美篶		小沢		手良沢岡	
調査井戸	市町村名	岡谷市	岡谷市	岡谷市	岡谷市	富士見町	富士見町	伊那市	伊那市	伊那市	伊那市	伊那市	伊那市
	地区名	湊	湊	天竜町	天竜町	立沢	落合	美篶	美篶	小沢	小沢	手良沢岡	手良沢岡
	井戸番号	27K-T-47	27K-T-48	27K-T-49	27K-T-50	27K-T-51	27K-T-52	27K-T-53	27K-T-54	27K-T-55	27K-T-56	27K-T-57	27K-T-58
	市町村コード	204	204	204	204	362	362	209	209	209	209	209	209
	地区コード	0040	0040	0020	0280	0050	0020	0010	0010	1030	1030	0120	0120
	井戸コード	900900	900500	900200	900100	000600	000700	000700	000800	000700	000600	000300	000400
	対象メッシュ番号	5438-00-Ad	5438-00-Ad	5438-00-Ad	5438-00-Ad	5338-71-Dd	5338-71-Dd	5338-60-Cc	5338-60-Cc	5337-67-Cd	5337-67-Cd	5338-60-Ac	5338-60-Ac
	発端・周辺の別	発端	周辺	発端	周辺	発端	周辺	発端	周辺	発端	周辺	発端	周辺
井戸諸元	井戸深度（m）	4.0	10.0	8.0	NA	7.0	NA	7.0	4.0	38.5	3.0	6.0	0.0
	浅井戸深井戸の別	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	浅井戸	不明
	用途	生活用水	一般飲用	生活用水	その他	その他	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
調査区分		d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d
調査年月日		H27.6.30	H27.6.30	H27.6.30	欠測	H27.7.1	H27.7.1	H27.11.18	H27.11.18	H27.11.18	H27.11.18	欠測	H27.11.18
水温（℃）		15.7	13.5	13.3		13.2	13.6	15.6	13.8	12.6	11.9		14.0
環境基準項目	カドミウム												
	全シアン												
	鉛												
	六価クロム												
	砒素												
	総水銀												
	アルキル水銀												
	PCB												
	ジクロロメタン												
	四塩化炭素												
	塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン												
	1,1-ジクロロエチレン	< 0.01	< 0.01	< 0.01				< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	0.007				0.009	0.004	0.12	0.048		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	0.005				0.007	0.002	0.12	0.046		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	1,1,1-トリクロロエタン	< 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												
	トリクロロエチレン	< 0.001	< 0.001	0.001				0.004	0.002	0.003	0.001		
	テトラクロロエチレン	0.0058	< 0.0005	0.0092				0.11	0.093	0.0007	< 0.0005		
	1,3-ジクロロプロペン												
	チウラム												
	シマジン												
	チオベンカルブ												
	ベンゼン												
	セレン												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素					8.9	4.1						9.4
	硝酸性窒素					8.9	4.1						9.4
	亜硝酸性窒素					< 0.02	< 0.02						< 0.02
	ふっ素												
	ほう素												
	1,4-ジオキサン												
措置	措置１	09	09	09		09	09	07	04	07	07		07
	措置２	06	06	06		06	06	06	05	06	06		06
備考													

調査担当機関名		上伊那地方事務所	上伊那地方事務所		上伊那地方事務所		上伊那地方事務所		上伊那地方事務所	上伊那地方事務所	上伊那地方事務所	上伊那地方事務所	上伊那地方事務所
分析担当機関名		松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所
調査地点	市町村名	伊那市	駒ヶ根市		駒ヶ根市		駒ヶ根市		駒ヶ根市	駒ヶ根市	駒ヶ根市	駒ヶ根市	駒ヶ根市
	地区名	長谷非持	下平		赤穂		赤穂		赤穂	赤穂	赤穂	赤穂	中沢
調査井戸	市町村名	伊那市	駒ヶ根市	駒ヶ根市	駒ヶ根市	駒ヶ根市	駒ヶ根市	駒ヶ根市	駒ヶ根市	駒ヶ根市	駒ヶ根市	駒ヶ根市	駒ヶ根市
	地区名	長谷非持	下平	下平	赤穂	赤穂	赤穂	赤穂	赤穂	赤穂	赤穂	赤穂	中沢
	井戸番号	27K-T-59	27K-T-60	27K-T-61	27K-T-62	27K-T-63	27K-T-64	27K-T-65	27K-T-66	27K-T-67	27K-T-68	27K-T-69	27K-T-70
	市町村コード	209	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210
	地区コード	0560	0100	0100	0090	0090	0090	0090	0090	0090	0090	0090	0110
	井戸コード	000300	002200	002000	008500	008600	008800	008810	008900	009000	009100	009200	000800
	対象メッシュ番号	5338-50-Bb	5337-47-Ba	5337-47-Ba	5337-47-Bc	5337-47-Bc	5337-47-Ba	5337-47-Ba	5337-47-Ba	5337-47-Ab	5337-47-Ad	5337-47-Bc	5337-47-Bb
	発端・周辺の別	周辺	発端	周辺	発端	周辺	発端	周辺	発端	発端	発端	発端	発端
井戸諸元	井戸深度（m）	NA	NA	8.0	50.0	44.0	30.0	6.0	7.0	NA	10.0	85.0	0.0
	浅井戸深井戸の別	浅井戸	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	深井戸	浅井戸
	用途	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
調査区分		d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d
調査年月日		H27.6.29	H27.11.24	H27.11.24	H27.11.24	H27.11.24	H27.11.24	H27.11.24	H27.11.24	H27.6.29	H27.6.29	H27.11.24	H27.6.29
水温（℃）		12.2	14.4	16.3	15.3	14.8	13.8	13.6	15.3	20.5	19.9	15.4	18.9
環境基準項目	カドミウム												
	全シアン												
	鉛												
	六価クロム												
	砒素												
	総水銀												
	アルキル水銀												
	PCB												
	ジクロロメタン												
	四塩化炭素												
	塩化ビニルモノマー		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン												
	1,1-ジクロロエチレン		< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
	1,2-ジクロロエチレン		0.017	< 0.004	0.008	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004				
	シス-1,2-ジクロロエチレン		0.015	< 0.002	0.006	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				
	1,1,1-トリクロロエタン		0.0020	0.0007	0.013	0.0019	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン												
	トリクロロエチレン		0.043	0.001	0.006	< 0.001	0.028	0.003	0.001				
	テトラクロロエチレン		0.0008	< 0.0005	0.10	0.015	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				
	1,3-ジクロロプロペン												
	チウラム												
	シマジン												
	チオベンカルブ												
	ベンゼン												
	セレン												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	5.6								5.4	3.9	9.6	13
	硝酸性窒素	5.6								5.3	3.8	9.6	13
	亜硝酸性窒素	< 0.02								< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	ふっ素												
	ほう素												
	1,4-ジオキサン												
措置	措置１	02	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07
	措置２	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06
備考													

調査担当機関名		上伊那地方事務所	
分析担当機関名		松本保健福祉事務所	
調査地点	市町村名	辰野町	
	地区名	横川	
調査井戸	市町村名	辰野町	辰野町
	地区名	横川	横川
	井戸番号	27K-T-71	27K-T-72
	市町村コード	382	382
	地区コード	0140	0140
	井戸コード	000300	000400
	対象メッシュ番号	5437-07-Dc	5437-07-Dc
	発端・周辺の別	発端	周辺
井戸諸元	井戸深度（m）	3.0	NA
	浅井戸深井戸の別	不明	浅井戸
	用途	生活用水	その他
調査区分		d	d
調査年月日		H27.11.25	H27.11.25
水温（℃）		11.2	12.1
環境基準項目	カドミウム		
	全シアン		
	鉛		
	六価クロム		
	砒素		
	総水銀		
	アルキル水銀		
	PCB		
	ジクロロメタン		
	四塩化炭素		
	塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002
	1,2-ジクロロエタン		
	1,1-ジクロロエチレン	< 0.01	< 0.01
	1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002
	1,1,1-トリクロロエタン	< 0.0005	< 0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン		
	トリクロロエチレン	< 0.001	< 0.001
	テトラクロロエチレン	< 0.0005	< 0.0005
	1,3-ジクロロプロペン		
	チウラム		
	シマジン		
	チオベンカルブ		
	ベンゼン		
	セレン		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		
	硝酸性窒素		
	亜硝酸性窒素		
	ふっ素		
	ほう素		
	1,4-ジオキサン		
措置	措置１	07	07
	措置２	06	06
備考			

調査担当機関名		上伊那地方事務所									上伊那地方事務所		
分析担当機関名		松本保健福祉事務所									松本保健福祉事務所		
調査地点	市町村名	辰野町									辰野町		
	地区名	伊那富									辰野		
調査井戸	市町村名	辰野町			辰野町			辰野町			辰野町		
	地区名	伊那富			伊那富			伊那富			辰野		
	井戸番号	27K-T-73			27K-T-74			27K-T-75			27K-T-76		
	市町村コード	382			382			382			382		
	地区コード	0020			0020			0020			0070		
	井戸コード	003100			003701			003702			003000		
	対象メッシュ番号	5337-77-Bd			5337-77-Bd			5337-77-Bd			5337-77-Bd		
	発端・周辺の別	発端			周辺			周辺			発端		
井戸諸元	井戸深度（m）	NA			103.0			100.0			NA		
	浅井戸深井戸の別	不明			深井戸			深井戸			不明		
	用途	工業用水			工業用水			工業用水			工業用水		
調査区分		d	d	−	d	d	−	d	d	−	d	d	−
調査年月日		H27.6.29	H27.11.25	年間平均値	H27.6.29	H27.11.25	年間平均値	H27.6.29	H27.11.25	年間平均値	H27.6.29	H27.11.25	年間平均値
水温（℃）		16.6	16.0	−	18.2	16.0	−	18.7	15.9	−	16.8	13.9	−
環境基準項目	カドミウム												
	全シアン												
	鉛												
	六価クロム												
	砒素												
	総水銀												
	アルキル水銀												
	PCB												
	ジクロロメタン												
	四塩化炭素												
	塩化ビニルモノマー	< 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												
	1,1-ジクロロエチレン	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.006	0.005	< 0.004	0.011	0.008	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.004	0.003	< 0.002	0.009	0.006	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	0.0005	0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0020	0.0036	0.0028
	1,1,2-トリクロロエタン												
	トリクロロエチレン	0.006	0.007	0.007	0.009	0.045	0.027	0.007	0.011	0.009	0.003	0.003	0.003
	テトラクロロエチレン	0.038	0.031	0.035	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.022	0.078	0.050	0.0018	0.0015	0.0017
	1,3-ジクロロプロペン												
	チウラム												
	シマジン												
	チオベンカルブ												
	ベンゼン												
	セレン												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素												
	硝酸性窒素												
	亜硝酸性窒素												
	ふっ素												
	ほう素												
	1,4-ジオキサン												
措置	措置１	07	07	−	07	07	−	07	07	−	07	07	−
	措置２	06	06	−	06	06	−	06	06	−	06	06	−
備考													

調査担当機関名		上伊那地方事務所	上伊那地方事務所		上伊那地方事務所		上伊那地方事務所				上伊那地方事務所		上伊那地方事務所
分析担当機関名		松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所				松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所
調査地点	市町村名	辰野町	箕輪町		箕輪町		箕輪町				飯島町		南箕輪村
	地区名	伊那富	中箕輪		福与		福与				七久保		*
調査井戸	市町村名	辰野町	箕輪町	箕輪町	箕輪町	箕輪町	箕輪町			箕輪町	飯島町	飯島町	南箕輪村
	地区名	伊那富	中箕輪	中箕輪	福与	福与	福与			福与	七久保	七久保	*
	井戸番号	27K-T-77	27K-T-78	27K-T-79	27K-T-80	27K-T-81	27K-T-82			27K-T-83	27K-T-84	27K-T-85	27K-T-86
	市町村コード	382	383	383	383	383	383			383	384	384	385
	地区コード	0020	0020	0020	0040	0040	0040			0040	0030	0030	0010
	井戸コード	003300	017900	020000	000400	000700	000800			000300	002900	002700	000600
	対象メッシュ番号	5337-77-Bd	5337-67-Bb	5337-67-Bb	5338-60-Ac	5338-60-Ac	5338-60-Ac			5338-60-Ac	5337-37-Ab	5337-37-Ab	5337-67-Ba
	発端・周辺の別	発端	発端	周辺	発端	周辺	発端			周辺	発端	周辺	発端
井戸諸元	井戸深度（m）	NA	16.0	6.0	7.0	NA	6.0			4.0	6.0	NA	14.0
	浅井戸深井戸の別	不明	不明	不明	不明	不明	不明			不明	不明	不明	不明
	用途	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水			生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
調査区分		d	d	d	d	d	d	d	−	d	d	d	d
調査年月日		H27.6.29	H27.11.25	H27.11.25	H27.11.25	H27.11.25	H27.6.29	H27.11.25	年間平均値	H27.6.29	H27.11.24	H27.11.24	H27.11.18
水温（℃）		15.1	13.7	15.0	13.8	12.8	15.1	14.5	−	22.2	13.7	15.4	12.8
環境基準項目	カドミウム												
	全シアン												
	鉛												
	六価クロム												
	砒素												
	総水銀												
	アルキル水銀												
	PCB												
	ジクロロメタン												
	四塩化炭素												
	塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002									
	1,2-ジクロロエタン												
	1,1-ジクロロエチレン	< 0.01	< 0.01	< 0.01									
	1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004									
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002									
	1,1,1-トリクロロエタン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005									
	1,1,2-トリクロロエタン												
	トリクロロエチレン	0.001	< 0.001	< 0.001									
	テトラクロロエチレン	0.0034	0.0005	0.0035									
	1,3-ジクロロプロペン												
	チウラム												
	シマジン												
	チオベンカルブ												
	ベンゼン												
	セレン												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				31	3.6	3.8	16	9.9	9.0	33	21	20
	硝酸性窒素				31	3.6	3.8	16	9.9	9.0	33	21	20
	亜硝酸性窒素				< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	ふっ素												
	ほう素												
	1,4-ジオキサン												
措置	措置1	07	07	07	07	07	07	07	−	07	07	07	07
	措置2	06	06	06	06	06	06	06	−	06	06	06	06
備考													

調査担当機関名		下伊那地方事務所		下伊那地方事務所		下伊那地方事務所		下伊那地方事務所		下伊那地方事務所		下伊那地方事務所	
分析担当機関名		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所	
調査地点	市町村名	飯田市		飯田市		飯田市		高森町		阿南町		阿南町	
	地区名	鼎西鼎		上久堅		南信濃和田		上市田		新野		北条	
調査井戸	市町村名	飯田市	飯田市	飯田市	飯田市	飯田市	飯田市	高森町	高森町	阿南町	阿南町	阿南町	阿南町
	地区名	鼎西鼎	鼎西鼎	上久堅	上久堅	南信濃和田	南信濃和田	上市田	上市田	新野	新野	北条	北条
	井戸番号	27K-T-87	27K-T-88	27K-T-89	27K-T-90	27K-T-91	27K-T-92	27K-T-93	27K-T-94	27K-T-95	27K-T-96	27K-T-97	27K-T-98
	市町村コード	205	205	205	205	205	205	403	403	404	404	404	404
	地区コード	0090	0090	0290	0290	0620	0620	0040	0040	0030	0030	0010	0010
	井戸コード	002600	002500	000300	000400	000300	000500	000700	003700	000300	001100	000600	000900
	対象メッシュ番号	5337-26-Dc	5337-26-Dc	5337-17-Ac	5337-17-Ac	5237-77-Ab	5237-77-Ab	5337-26-Bd	5337-26-Bd	5237-75-Dd	5237-75-Dd	5237-76-Ba	5237-76-Ba
	発端・周辺の別	発端	周辺	発端	周辺	発端	周辺	発端	周辺	発端	周辺	発端	周辺
井戸諸元	井戸深度（m）	33.0	NA	6.0	15.0	100.0	0.0	92.0	60.0	5.0	10.0	NA	NA
	浅井戸深井戸の別	深井戸	不明	浅井戸	不明	深井戸	不明	深井戸	深井戸	浅井戸	浅井戸	不明	不明
	用途	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
調査区分		d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d
調査年月日		H27.6.29	H27.6.29	H27.11.25	H27.11.25	H27.6.25	H27.6.25	H27.6.29	H27.6.29	H27.11.24	H27.11.24	H27.11.24	H27.11.24
水温（℃）		16.4	17.7	13.8	14.0	13.1	15.7	15.3	14.3	13.1	14.7	17.8	16.1
環境基準項目	カドミウム												
	全シアン												
	鉛												
	六価クロム												
	砒素					0.008	0.031						
	総水銀												
	アルキル水銀												
	PCB												
	ジクロロメタン												
	四塩化炭素												
	塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002
	1,2-ジクロロエタン												
	1,1-ジクロロエチレン	< 0.01	< 0.01									< 0.01	< 0.01
	1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004									< 0.004	< 0.004
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002									< 0.002	< 0.002
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002									< 0.002	< 0.002
	1,1,1-トリクロロエタン	< 0.0005	< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン												
	トリクロロエチレン	< 0.001	< 0.001									< 0.001	< 0.001
	テトラクロロエチレン	0.0065	0.061									0.0051	0.0014
	1,3-ジクロロプロペン												
	チウラム												
	シマジン												
	チオベンカルブ												
	ベンゼン												
	セレン												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			12	1.1			16	4.4	4.8	9.9		
	硝酸性窒素			12	1.1			16	4.3	4.8	9.8		
	亜硝酸性窒素			< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
	ふっ素												
	ほう素												
	1,4-ジオキサン												
措置	措置1	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07
	措置2	0211	0211	0211	0211	0211	0211	0211	0211	0211	0211	0211	0211
備考													

調査担当機関名		下伊那地方事務所		下伊那地方事務所		上伊那地方事務所	下伊那地方事務所		下伊那地方事務所		下伊那地方事務所	
分析担当機関名		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所	松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所	
調査地点	市町村名	阿智村		阿智村		阿智村	平谷村		喬木村		喬木村	
	地区名	浪合		浪合		伍和	*		*		*	
調査井戸	市町村名	阿智村	阿智村	阿智村	阿智村	阿智村	平谷村	平谷村	喬木村	喬木村	喬木村	喬木村
	地区名	浪合	浪合	浪合	浪合	伍和	*	*	*	*	*	*
	井戸番号	27K-T-99	27K-T-100	27K-T-101	27K-T-102	27K-T-103	27K-T-104	27K-T-105	27K-T-106	27K-T-107	27K-T-108	27K-T-109
	市町村コード	407	407	407	407	407	409	409	415	415	415	415
	地区コード	0100	0100	0100	0100	0040	0010	0010	0010	0010	0010	0010
	井戸コード	000100	004400	000700	000300	000400	000600	000800	000800	003700	009300	009100
	対象メッシュ番号	5337-05-Da	5337-05-Ad	5337-05-Cb	5337-05-Cd	5337-05-Bb	5237-75-Aa	5237-75-Aa	5337-27-Cc	5337-27-Cc	5337-26-Dd	5337-26-Dd
	発端・周辺の別	発端	周辺	発端	周辺	発端	発端	周辺	発端	周辺	周辺	発端
井戸諸元	井戸深度（m）	3.0	10.0	NA	60.0	0.0	7.0	NA	6.0	NA	NA	32.0
	浅井戸深井戸の別	浅井戸	浅井戸	不明	深井戸	不明	浅井戸	不明	浅井戸	不明	不明	深井戸
	用途	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
調査区分		d	d	d	d	d	c'	c'	d	d	d	d
調査年月日		H27.6.26	H27.6.26	H27.6.26	H27.6.26	H27.11.24	H27.11.24	H27.11.24	H27.11.25	H27.11.25	H27.11.25	H27.11.25
水温（℃）		13.0	12.2	18.7	14.1	12.1	13.3	13.5	16.3	13.8	14.9	14.7
環境基準項目	カドミウム											
	全シアン											
	鉛											
	六価クロム											
	砒素					0.050						
	総水銀											
	アルキル水銀											
	PCB											
	ジクロロメタン											
	四塩化炭素											
	塩化ビニルモノマー											
	1,2-ジクロロエタン											
	1,1-ジクロロエチレン											
	1,2-ジクロロエチレン											
	シス-1,2-ジクロロエチレン											
	トランス-1,2-ジクロロエチレン											
	1,1,1-トリクロロエタン											
	1,1,2-トリクロロエタン											
	トリクロロエチレン											
	テトラクロロエチレン											
	1,3-ジクロロプロペン											
	チウラム											
	シマジン											
	チオベンカルブ											
	ベンゼン											
	セレン											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素						2.0	1.2	15	3.4	10	28
	硝酸性窒素						2.0	1.2	15	3.4	10	28
	亜硝酸性窒素						< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	ふっ素	2.4	< 0.08	1.1	0.68							
	ほう素											
	1,4-ジオキサン											
措置	措置１	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07
	措置２	0211	0211	0211	0211	0211	0211	0211	0211	0211	0211	0211
備考												

調査担当機関名		下伊那地方事務所				松本地方事務所			松本地方事務所		松本地方事務所	
分析担当機関名		松本保健福祉事務所				松本保健福祉事務所			松本保健福祉事務所		松本保健福祉事務所	
調査地点	市町村名	豊丘村				塩尻市			塩尻市		塩尻市	
	地区名	神稲				旧塩尻			片丘		洗馬	
調査井戸	市町村名	豊丘村	豊丘村	豊丘村	豊丘村	塩尻市	塩尻市	塩尻市	塩尻市	塩尻市	塩尻市	塩尻市
	地区名	神稲	神稲	神稲	神稲	旧塩尻	旧塩尻	旧塩尻	片丘	片丘	洗馬	洗馬
	井戸番号	27K-T-110	27K-T-111	27K-T-112	27K-T-113	27K-T-114	27K-T-115	27K-T-116	27K-T-117	27K-T-118	27K-T-119	27K-T-120
	市町村コード	416	416	416	416	215	215	215	215	215	215	215
	地区コード	0020	0020	0020	0020	0160	0160	0180	0120	0120	0080	0080
	井戸コード	001300	001400	001500	001600	000100	000200	000100	000300	000500	000800	000900
	対象メッシュ番号	5337-27-Ac	5337-27-Ac	5337-27-Ac	5337-27-Ac	5438-10-Cc	5438-10-Cc	5438-10-Cc	5437-17-Bb	5437-17-Bb	5437-17-Cd	5437-17-Cd
	発端・周辺の別	周辺	周辺	周辺	周辺	発端	周辺	周辺	発端	周辺	発端	周辺
井戸諸元	井戸深度（m）	0.0	30.0	62.0	NA	6.0	7.0	5.0	5.0	4.0	7～8	3.0
	浅井戸深井戸の別	浅井戸	浅井戸	深井戸	深井戸	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明
	用途	生活用水	生活用水	その他	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	その他
調査区分		d	d	d	d	c'	c'	c'	d	d	d	d
調査年月日		H27.6.30	H27.6.30	H27.6.30	H27.6.30	H27.6.30	欠測	H27.6.30	H27.11.24	H27.11.24	H27.6.30	H27.6.30
水温（℃）		13.5	16.1	18.0	15.7	13.7		16.9	15.2	14.0	12.8	14.3
環境基準項目	カドミウム											
	全シアン											
	鉛											
	六価クロム											
	砒素											
	総水銀											
	アルキル水銀											
	PCB											
	ジクロロメタン											
	四塩化炭素											
	塩化ビニルモノマー											
	1,2-ジクロロエタン											
	1,1-ジクロロエチレン											
	1,2-ジクロロエチレン											
	シス-1,2-ジクロロエチレン											
	トランス-1,2-ジクロロエチレン											
	1,1,1-トリクロロエタン											
	1,1,2-トリクロロエタン											
	トリクロロエチレン											
	テトラクロロエチレン											
	1,3-ジクロロプロペン											
	チウラム											
	シマジン											
	チオベンカルブ											
	ベンゼン											
	セレン											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	13	11	14	5.6		2.4	11	8.1	11	6.4
	硝酸性窒素	12	13	11	14	5.6		2.4	11	8.1	11	6.4
	亜硝酸性窒素	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	ふっ素											
	ほう素											
	1,4-ジオキサン											
措置	措置１	07	07	07	07	09		09	07	09	07	09
	措置２	0211	0211	0211	0211	06		06	06	06	06	06
備考												

（長野県実施分）

調査担当機関名		松本地方事務所				松本地方事務所		北安曇地方事務所		北安曇地方事務所		長野地方事務所	
分析担当機関名		松本保健福祉事務所				松本保健福祉事務所		長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所	
調査地点	市町村名	安曇野市				生坂村		大町市		池田町		須坂市	
	地区名	穂高有明				*		常盤，社		池田		小河原	
調査井戸	市町村名	安曇野市	安曇野市	安曇野市	安曇野市	生坂村	生坂村	大町市	大町市	池田町	池田町	須坂市	須坂市
	地区名	穂高有明	穂高有明	穂高有明	穂高有明	*	*	常盤	社	池田	池田	小河原	小河原
	井戸番号	27K-T-121	27K-T-122	27K-T-123	27K-T-124	27K-T-125	27K-T-126	27K-T-127	27K-T-128	27K-T-129	27K-T-130	27K-T-131	27K-T-132
	市町村コード	220	220	220	220	448	448	212	212	481	481	207	207
	地区コード	0060	0060	0060	0060	0010	0010	0030	0040	0020	0020	0010	0010
	井戸コード	000900	001000	900200	001900	000200	000700	000400	000300	000300	000900	000100	000200
	対象メッシュ番号	5437-46-Db	5437-46-Db	5437-46-Db	5437-46-Dd	5437-57-Cd	5437-57-Cd	5437-56-Bd	5437-56-Bd	5437-57-Cc	5437-47-Aa	5538-02-Cd	5538-02-Cd
	発端・周辺の別	発端	周辺	周辺	周辺	発端	周辺	発端	周辺	発端	周辺	発端	周辺
井戸諸元	井戸深度（m）	NA	12.0	10.0	25.0	3.0	6.0	100.0	15.0	NA	NA	85.0	NA
	浅井戸深井戸の別	不明	不明	不明	不明	不明	不明	深井戸	不明	不明	不明	不明	不明
	用途	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水	工業用水	工業用水	生活用水	生活用水	工業用水	工業用水
調査区分		c'	c'	c'	c'	d	d	d	d	d	d	d	d
調査年月日		H27.6.29	H27.6.29	H27.6.29	H27.6.29	H27.6.29	H27.6.29	H27.9.15	H27.9.15	H27.9.15	H27.9.15	H27.9.15	H27.9.15
水温（℃）		14.6	13.1	15.1	21.5	15.3	16.3	16.8	21.2	14.3	17.4	16.1	17.5
環境基準項目	カドミウム												
	全シアン												
	鉛									< 0.005	< 0.005		
	六価クロム												
	砒素												
	総水銀												
	アルキル水銀												
	PCB												
	ジクロロメタン												
	四塩化炭素												
	塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002								
	1,2-ジクロロエタン												
	1,1-ジクロロエチレン	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01								
	1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002								
	1,1,1-トリクロロエタン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン												
	トリクロロエチレン	< 0.001	< 0.003	< 0.001	< 0.001								
	テトラクロロエチレン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005								
	1,3-ジクロロプロペン												
	チウラム												
	シマジン												
	チオベンカルブ												
	ベンゼン												
	セレン												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素					13	1.6					4.3	0.47
	硝酸性窒素					13	1.6					4.3	0.45
	亜硝酸性窒素					< 0.02	< 0.02					< 0.02	< 0.02
	ふっ素							1.0	1.0				
	ほう素												
	1,4-ジオキサン												
措置	措置１	09	09	09	09	07	09	07	07	09	09	09	09
	措置２	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06
備考													

調査担当機関名		長野地方事務所	長野地方事務所		長野地方事務所	長野地方事務所		長野地方事務所		長野地方事務所		長野地方事務所
分析担当機関名		長野保健福祉事務所	長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所	長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所
調査地点	市町村名	須坂市	千曲市		千曲市	坂城町		飯綱町		飯綱町		飯綱町
	地区名	日滝	土口		屋代	中之条		平出		黒川		牟礼
調査井戸	市町村名	須坂市	千曲市	千曲市	千曲市	坂城町	飯綱町	飯綱町	飯綱町	飯綱町	飯綱町	飯綱町
	地区名	日滝	土口	土口	屋代	中之条	平出	平出	黒川	黒川	牟礼	
	井戸番号	27K-T-133	27K-T-134	27K-T-135	27K-T-136	27K-T-137	27K-T-138	27K-T-139	27K-T-140	27K-T-141	27K-T-142	
	市町村コード	207	218	218	218	521	590	590	590	590	590	
	地区コード	0080	0130	0130	0170	0050	0010	0010	0050	0050	0030	
	井戸コード	000300	000200	000300	000700	003700	000200	000300	000100	000200	000400	
	対象メッシュ番号	5538-02-Dc	5438-61-Ad	5438-61-Ad	5438-61-Ca	5438-51-Da	5538-02-Ac	5538-02-Ac	5538-01-Bb	5538-01-Bb	5538-01-Bb	
	発端・周辺の別	発端	発端	周辺	発端	周辺	発端	周辺	発端	周辺	発端	
井戸諸元	井戸深度（m）	100.0	5.0	NA	20.0	55.0	NA	6.0	16.0	3.6	NA	
	浅井戸深井戸の別	深井戸	浅井戸	不明	深井戸	深井戸	不明	不明	浅井戸	不明	不明	
	用途	その他	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	
調査区分		d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	
調査年月日		H27.9.15	H27.9.14	H27.9.14	H27.9.14	H27.9.14	H27.9.15	H27.9.15	H27.9.15	H27.9.15	H27.9.15	
水温（℃）		13.9	17.0	20.3	16.5	17.0	16.5	17.0	15.2	18.8	18.7	
環境基準項目	カドミウム											
	全シアン											
	鉛											
	六価クロム											
	砒素											
	総水銀											
	アルキル水銀											
	PCB											
	ジクロロメタン											
	四塩化炭素											
	塩化ビニルモノマー				< 0.0002	< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン											
	1,1-ジクロロエチレン				< 0.01	< 0.01						
	1,2-ジクロロエチレン				< 0.004	< 0.004						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				< 0.002	< 0.002						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				< 0.002	< 0.002						
	1,1,1-トリクロロエタン				< 0.0005	< 0.0005						
	1,1,2-トリクロロエタン											
	トリクロロエチレン				< 0.001	< 0.001						
	テトラクロロエチレン				< 0.0005	< 0.0005						
	1,3-ジクロロプロペン											
	チウラム											
	シマジン											
	チオベンカルブ											
	ベンゼン											
	セレン											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	13	10		11	7.8	1.5	9.8	12	5.2	
	硝酸性窒素	12	13	10		11	7.8	1.5	9.8	12	5.1	
	亜硝酸性窒素	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	ふっ素											
	ほう素											
	1,4-ジオキサン											
措置	措置１	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	
	措置２	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	
備考												

（長野県実施分）

調査担当機関名		北信地方事務所			北信地方事務所		北信地方事務所		北信地方事務所		北信地方事務所	
分析担当機関名		長野保健福祉事務所			長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所		長野保健福祉事務所	
調査地点	市町村名	中野市			中野市		山ノ内町		中野市		飯山市	
	地区名	西条			七瀬		平穏		若宮		常盤	
調査井戸	市町村名	中野市	中野市	中野市	中野市	中野市	山ノ内町	山ノ内町	中野市	中野市	飯山市	飯山市
	地区名	西条	西条	西条	七瀬	七瀬	平穏	平穏	新井	若宮	常盤	常盤
	井戸番号	27K-T-143	27K-T-144	27K-T-145	27K-T-146	27K-T-147	27K-T-148	27K-T-149	27K-T-150	27K-T-151	27K-T-152	27K-T-153
	市町村コード	211	211	211	211	211	561	561	211	211	213	213
	地区コード	0120	0120	0120	0110	0110	0020	0020	0010	0480	0120	0120
	井戸コード	000200	000300	000100	000200	000700	000500	000400	000300	000100	001100	000400
	対象メッシュ番号	5538-02-Bb	5538-02-Bb	5538-02-Bb	5538-12-Dd	5538-12-Dd	5538-03-Ab	5538-03-Ab	5538-12-Dd	5538-13-Cc	5538-23-Ac	5538-23-Ac
	発端・周辺の別	周辺	周辺	発端	発端	周辺	発端	周辺	周辺	発端	発端	周辺
井戸諸元	井戸深度（m）	15.0	40.0	7.0	30.0	NA	6.0	23.0	150.0	55～60	NA	5.0
	浅井戸深井戸の別	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明
	用途	生活用水	その他	生活用水	その他	その他	生活用水	生活用水	一般飲用	その他	その他	一般飲用
調査区分		d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d
調査年月日		H27.9.15	H27.9.15	H27.9.15	H27.9.15	H27.9.15	H27.9.14	H27.9.14	H27.9.15	H27.9.15	H27.9.14	H27.9.14
水温（℃）		17.5	18.0	23.9	18.5	15.5	31.1	21.1	18.0	19.5	13.4	16.5
環境基準項目	カドミウム											
	全シアン											
	鉛											
	六価クロム											
	砒素						0.19	0.032	0.070	0.049		
	総水銀											
	アルキル水銀											
	PCB											
	ジクロロメタン											
	四塩化炭素											
	塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002								
	1,2-ジクロロエタン											
	1,1-ジクロロエチレン	< 0.01	< 0.01	< 0.01								
	1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002								
	1,1,1-トリクロロエタン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン											
	トリクロロエチレン	0.001	0.002	0.001								
	テトラクロロエチレン	0.028	0.011	0.022								
	1,3-ジクロロプロペン											
	チウラム											
	シマジン											
	チオベンカルブ											
	ベンゼン											
	セレン											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				10	11					33	5.3
	硝酸性窒素				10	11					33	5.3
	亜硝酸性窒素				< 0.02	< 0.02					< 0.02	< 0.02
	ふっ素											
	ほう素								0.57	1.1		
	1,4-ジオキサン											
措置	措置１	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09
	措置２	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06
備考												

調査担当機関名		長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市
分析担当機関名		長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市
調査地点	市町村名	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市
	地区名	桐原	吉田	居町	西後町	南県町	南県町	南県町	石渡	南長野	南堀	稲葉	稲葉	
調査井戸	市町村名	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市	長野市
	地区名	桐原	吉田	居町	西後町	南県町	南県町	南県町	石渡	南長野	吉田	稲葉	稲葉	
	井戸番号	27N-I-1	27N-I-2	27N-I-3	27N-I-4	27N-I-5	27N-I-6	27N-I-7	27N-I-8	27N-I-9	27N-I-10	27N-I-11	27N-I-12	
	市町村コード	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	
	地区コード	0780	0680	0850	0880	1020	1020	1020	1130	1320	0680	0060	0060	
	井戸コード	000300	000100	000100	000300	000100	000200	000300	000100	000100	000400	000100	000700	
	対象メッシュ番号	5438-71-Ba	5538-71-Dd	5438-71-Ba	5438-71-Ab	5438-71-Ab	5438-71-Ab	5438-71-Ab	5438-71-Bb	5438-71-Ab	5438-71-Bb	5438-71-Bc	5438-71-Bc	
	発端・周辺の別	発端	発端	発端	発端	発端	発端	発端	発端	発端	発端	発端	発端	
井戸諸元	井戸深度（m）	6.0	4.0	56.0	50.0	90.0	45.0	100.0	NA	0.0	NA	9.0	13.0	
	浅井戸深井戸の別	不明	不明	不明	不明	深井戸	不明	深井戸	不明	浅井戸	不明	浅井戸	浅井戸	
	用途	生活用水	生活用水	生活用水	工業用水	生活用水	生活用水	工業用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	
調査区分		d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	
調査年月日		H27.12.1	欠測	欠測	H27.12.1	欠測	H27.12.1	H27.12.1	H27.12.1	H27.12.1	H27.12.1	H27.12.1	H27.12.1	
水温（℃）		15.0			15.2		12.3	15.6	15.0	13.3	13.1	16.0	15.5	
環境基準項目	カドミウム													
	全シアン													
	鉛													
	六価クロム	0.03												
	砒素								0.017					
	総水銀													
	アルキル水銀													
	PCB													
	ジクロロメタン	< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	四塩化炭素	< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	塩化ビニルモノマー	< 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	< 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	< 0.01			< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	1,2-ジクロロエチレン	< 0.004			< 0.004		< 0.004	< 0.004	0.007	0.005	0.015	< 0.004	< 0.004	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	0.005	0.003	0.013	< 0.002	< 0.002	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	1,1,1-トリクロロエタン	< 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	< 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	< 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	< 0.0005			0.0038		0.0065	0.027	< 0.0005	0.014	< 0.0005	0.019	0.0086	
	1,3-ジクロロプロペン	< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	チウラム													
	シマジン													
	チオベンカルブ													
	ベンゼン	< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	セレン													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素													
	硝酸性窒素													
	亜硝酸性窒素													
	ふっ素													
	ほう素													
	1,4-ジオキサン	< 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	< 0.006			< 0.006		< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	
	1,2-ジクロロプロパン	< 0.006			< 0.006		< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	
	p-ジクロロベンゼン	< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	トルエン	< 0.06			< 0.06		< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	
	キシレン	< 0.04			< 0.04		< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	
措置	措置１	09			09		09	09	09	09	09	09	09	
	措置２	06			06		06	06	06	06	06	06	06	
備考														

（松本市実施分）

調査担当機関名		松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市
分析担当機関名		松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市
調査地点	市町村名	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市
	地区名	空港東	稲倉	板場	板場	笹賀	神林	原	岡田下岡田	水汲
調査井戸	市町村名	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市	松本市
	地区名	空港東	稲倉	板場	板場	笹賀	神林	原	岡田下岡田	水汲
	井戸番号	27M-T-1	27M-T-2	27M-T-3	27M-T-4	27M-T-5	27M-T-6	27M-T-7	27M-T-8	27M-T-9
	市町村コード	202	202	202	202	202	202	202	202	202
	地区コード	0330	0320	5110	5110	0120	0280	0870	0580	0310
	井戸コード	000100	000300	000100	000200	000400	000100	000200	000100	000100
	対象メッシュ番号	5437-17-Ab	5437-37-Db	5437-47-Dd	5437-47-Dd	5437-27-Cd	5437-27-Cd	5437-37-Dd	5437-37-Dd	5437-37-Dd
	発端・周辺の別	発端	発端	発端	発端	発端	発端	発端代替	発端	発端
井戸諸元	井戸深度（m）	120.0	6.0	3.0	5.0	120.0	60.0	6.0	NA	70.0
	浅井戸深井戸の別	深井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	不明	不明	不明	浅井戸	深井戸
	用途	その他	生活用水	生活用水	生活用水	工業用水	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水
調査区分		d	d	d	d	d	d	d	d	d
調査年月日		H27.8.7	H27.8.10	H27.12.7	H27.12.7	H27.8.7	H27.12.7	H27.8.31	H27.8.10	H27.12.7
水温（℃）		14.1	14.1	13.1	10.9	15.5	12.9	17.4	24.4	18.1
環境基準項目	カドミウム									
	全シアン									
	鉛									
	六価クロム									
	砒素									
	総水銀									
	アルキル水銀									
	PCB									
	ジクロロメタン									
	四塩化炭素									
	塩化ビニルモノマー									
	1,2-ジクロロエタン									
	1,1-ジクロロエチレン									
	1,2-ジクロロエチレン									
	シス-1,2-ジクロロエチレン									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン									
	1,1,1-トリクロロエタン									
	1,1,2-トリクロロエタン									
	トリクロロエチレン									
	テトラクロロエチレン									
	1,3-ジクロロプロペン									
	チウラム									
	シマジン									
	チオベンカルブ									
	ベンゼン									
	セレン									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	11	15	8.0	11	12	12	1.1	10	
	硝酸性窒素	11	15	8.0	11	12	12	1.1	10	
	亜硝酸性窒素	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	ふっ素									
	ほう素									2.5
	1,4-ジオキサン									
措置	措置１	09	09	09	09	09	09	09	09	09
	措置２	06	06	06	06	06	06	06	06	06
備考										

第３章　上 流 域 河 川 調 査

Ⅰ　上流域河川調査概要

1　調査概要

第５次長野県水環境保全総合計画に基づき、ゴルフ場や廃棄物の最終処分場などが設置されている上流域の水質監視を目的とし、県内 39 河川 39 地点において、農薬、金属化合物及び揮発性有機塩素化合物等の水質測定を実施しました。

表 3-Ⅰ-1　上流域河川の項目別測定回数等

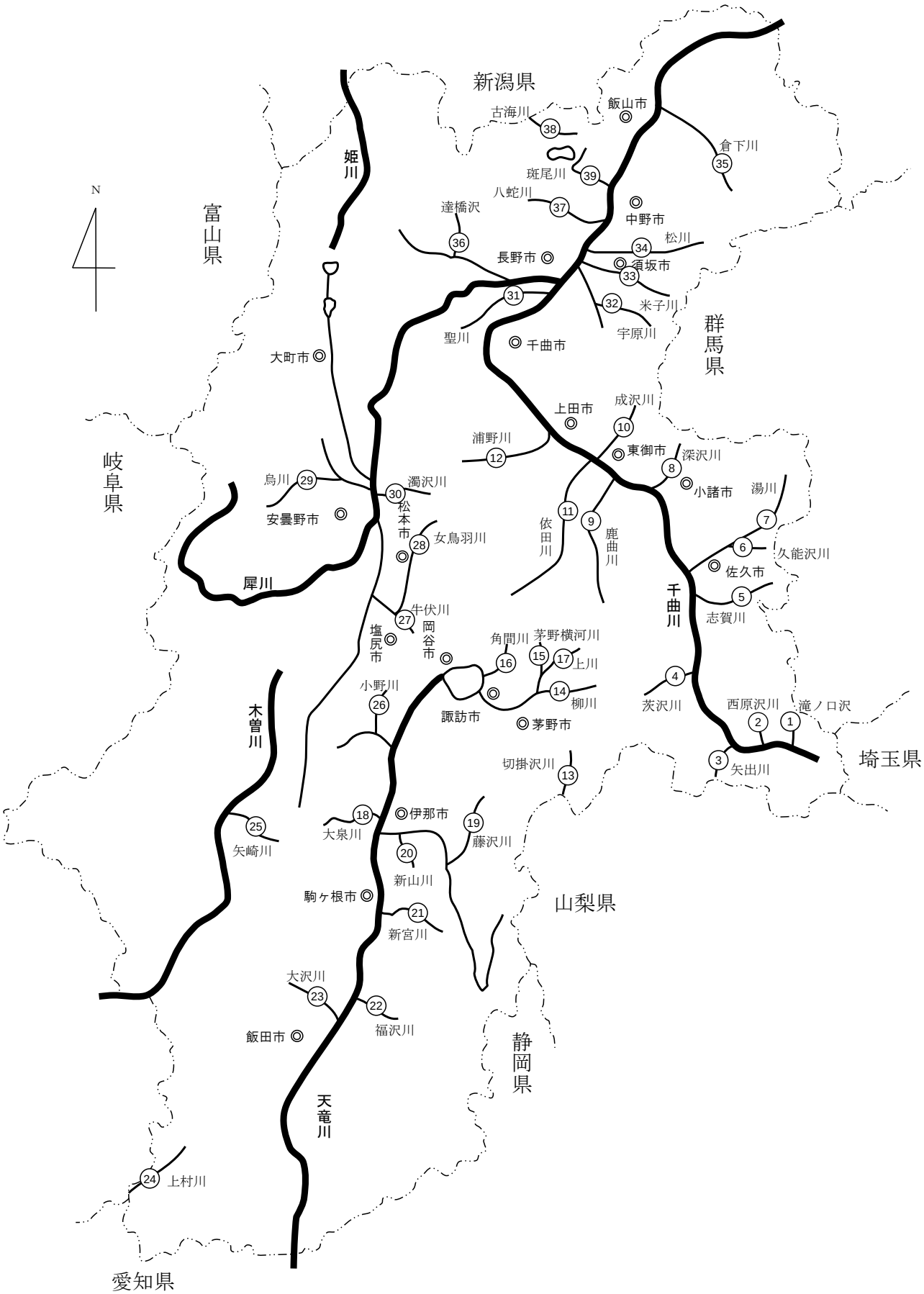
測定地点数	測定項目		測定回数
39	金属化合物	0～10 項目	1 回／年
	揮発性有機塩素化合物	0～12 項目	
	農薬	0～51 項目	
	その他	0～10 項目	

2　調査対象河川等

表 3-Ⅰ-2　上流域河川及び採水地点

No	水系	河川名	採水地点	No	水系	河川名	採水地点
1	千曲川	滝ノ口沢	川上村居倉	24	矢作川	上村川	根羽村
2		西原沢川	川上村大深山	25	木曽川	矢崎川	木曽町福島
3		矢出川	南牧村野辺山	26	天竜川	小野川	塩尻市小野
4		茨沢川	小海町杉尾	27	犀川	牛伏川	松本市寿豊丘
5		志賀川	佐久市瀬戸	28		女鳥羽川	松本市洞
6		久能沢川	御代田町豊昇	29		烏川	安曇野市西穂高
7		湯川	軽井沢町茂沢	30		濁沢川	安曇野市豊科大口沢
8		深沢川	小諸市中村	31	千曲川	聖川	長野市信更
9		鹿曲川	東御市玉の井	32		宇原川	須坂市仙仁
10		成沢川	東御市西田沢	33		米子川	須坂市塩野
11		依田川	上田市沖	34		松川	高山村中山
12		浦野川	青木村田沢	35		倉下川	山ノ内町夜間瀬
13	釜無川	切掛沢川	富士見町高森	36	犀川	達橋沢	長野市芋井
14	諏訪湖	柳川	茅野市泉野	37	千曲川	八蛇川	飯綱町牟礼
15		茅野横河川	茅野市米沢	38	関川	古海川	信濃町古海
16		角間川	諏訪市上諏訪	39	千曲川	斑尾川	中野市穴田
17		上川	茅野市湖東				
18	天竜川	大泉川	南箕輪村大泉				
19		藤沢川	伊那市高遠町藤沢				
20		新山川	伊那市富県				
21		新宮川	駒ヶ根市中沢				
22		福沢川	松川町部奈				
23		大沢川	高森町山吹				

3　上流域水質測定地点図



4　水質保全目標値及び測定方法

表 3-Ⅰ-3　水質保全目標項目測定方法等

区分		測定項目	水質保全目標値	報告下限値	測　定　方　法
農薬	殺虫剤	アセフェート	0.08　mg/L 以下	0.008　mg/L	通知１※1の別添
		イソキサチオン	0.008　mg/L 以下	0.0008　mg/L	通知２※2の付表１の第１、第２
		エトフェンプロックス	0.08　mg/L 以下	0.008　mg/L	通知１の別添
		クロルピリホス	0.004　mg/L 以下	0.0004　mg/L	通知１の別添
		ジクロルボス(DDVP)	0.008　mg/L 以下	0.001　mg/L	通知２の付表１の第１、第２
		ダイアジノン	0.005　mg/L 以下	0.0005　mg/L	通知２の付表１の第１、第２
		チオジカルブ	0.08　mg/L 以下	0.008　mg/L	通知１の別添
		トリクロルホン(DEP)	0.03　mg/L 以下	0.003　mg/L	通知１の別添
		ピリプロキシフェン	0.2　mg/L 以下	0.02　mg/L	通知３※3の別添方法５
		フェニトロチオン(MEP)	0.003　mg/L 以下	0.0003　mg/L	通知２の付表１の第１、第２
		フェノブカルブ(BPMC)	0.03　mg/L 以下	0.002　mg/L	通知２の付表１の第１、第２
		D-D（1, 2-ジクロロプロパン)	0.06　mg/L 以下	0.006　mg/L	JIS※5K0125 の5.1、5.2 又は5.3.1
		D-D（1, 3-ジクロロプロペン)	0.002　mg/L 以下	0.0002　mg/L	JIS K0125 の5.1、5.2 又は5.3.1
		ＥＰＮ	0.006　mg/L 以下	0.0006　mg/L	通知２の付表１の第１、第２
	殺菌剤	アゾキシストロビン	0.5　mg/L 以下	0.05　mg/L	通知１の別添
		イソプロチオラン	0.04　mg/L 以下	0.004　mg/L	通知２の付表１の第１、第２
		イプロジオン	0.3　mg/L 以下	0.03　mg/L	通知１の別添
		イプロベンホス(IBP)	0.008　mg/L 以下	0.0008　mg/L	通知２の付表１の第１、第２
		オキシン銅（有機銅)	0.04　mg/L 以下	0.004　mg/L	通知２の付表２
		キャプタン	0.3　mg/L 以下	0.03　mg/L	通知１の別添
		クロロタロニル(TPN)	0.04　mg/L 以下	0.004　mg/L	通知２の付表１の第１、第２
		クロロネブ	0.05　mg/L 以下	0.005　mg/L	通知１の別添
		チウラム	0.006　mg/L 以下	0.0006　mg/L	告示※6付表４
		チオファネートメチル	0.3　mg/L 以下	0.03　mg/L	通知１の別添に準じる
		トルクロホスメチル	0.08　mg/L 以下	0.008　mg/L	通知１の別添
		フルトラニル	0.2　mg/L 以下	0.02　mg/L	通知１の別添
		プロピコナゾール	0.05　mg/L 以下	0.005　mg/L	通知１の別添
		ベノミル	0.02　mg/L 以下	0.002　mg/L	通知１の別添に準じる
		ペンシクロン	0.04　mg/L 以下	0.004　mg/L	通知１の別添
		ホセチル	2　mg/L 以下	0.2　mg/L	通知１の別添
		ポリカーバメート	0.03　mg/L 以下	0.003　mg/L	通知１の別添
		メプロニル	0.1　mg/L 以下	0.01　mg/L	通知１の別添
	除草剤	アシュラム	0.2　mg/L 以下	0.02　mg/L	通知１の別添
		カフェンストロール	0.008　mg/L 以下	0.0008　mg/L	通知３の別添方法５
		クロルニトロフェン(CNP)	0.0001　mg/L 以下	0.0001　mg/L	通知２の付表１の第１、第２
		ジチオピル	0.008　mg/L 以下	0.0008　mg/L	通知１の別添
		シデュロン	0.3　mg/L 以下	0.03　mg/L	通知１の別添
		シマジン(CAT)	0.003　mg/L 以下	0.0003　mg/L	告示付表５の第１又は第２
		チオベンカルブ	0.02　mg/L 以下	0.002　mg/L	告示付表５の第１又は第２
		トリクロピル	0.006　mg/L 以下	0.0006　mg/L	通知１の別添
		トリフルラリン	0.06　mg/L 以下	0.006　mg/L	通知３の別添方法５
		ハロスルフロンメチル	0.03　mg/L 以下	0.003　mg/L	通知１の別添
		ピリブチカルブ	0.02　mg/L 以下	0.002　mg/L	通知１の別添
		プロジアミン	0.01　mg/L 以下	0.001　mg/L	通知１の別添
		フラザスルフロン	0.03　mg/L 以下	0.003　mg/L	通知１の別添
		プロピザミド	0.008　mg/L 以下	0.0008　mg/L	通知２の付表１の第１、第２
		ベンスリド(SAP)	0.1　mg/L 以下	0.01　mg/L	通知１の別添
		ベンフルラリン	0.08　mg/L 以下	0.008　mg/L	通知１の別添
		ペンディメタリン	0.05　mg/L 以下	0.005　mg/L	通知１の別添
		メコプロップ(MCPP)	0.005　mg/L 以下	0.0005　mg/L	通知１の別添

区分	測定項目	水質保全目標値	報告下限値	測　定　方　法
	2,4-ＰＡ(2,4-D)	0.03　mg/L 以下	0.003　mg/L	通知３の別添方法６
金属化合物	カドミウム※7	0.003 mg/L 以下	0.0003 mg/L	JIS K0102の55.2、55.3又は55.4に定める方法（準備操作はJISK0102の55に定める方法によるほか、告示付表８に掲げる方法によることができる。）
	鉛	0.01　mg/L 以下	0.005　mg/L	JIS K0102 の 54
	六価クロム	0.05　mg/L 以下	0.02　mg/L	JIS K0102 の 65.2
	砒素	0.01　mg/L 以下	0.005　mg/L	JIS K0102 の 61.2、61.3 又は 61.4
	総水銀	0.0005 mg/L 以下	0.0005 mg/L	告示付表１
	アルキル水銀	検出されないこと	0.0005 mg/L	告示付表２
	セレン	0.01　mg/L 以下	0.002　mg/L	JIS K0102 の 67.2、67.3 又は 67.4
	ニッケル	0.01　mg/L 以下	0.001　mg/L	JIS K0102の59.3又は通知2付表4若しくは付表5
	モリブデン	0.07　mg/L 以下	0.007　mg/L	JIS K0102の68.2又は通知2付表4若しくは付表5
	アンチモン	0.02　mg/L 以下	0.002　mg/L	通知４※4付表５の第１、第２又は第３
揮発性有機塩素化合物	ジクロロメタン	0.02　mg/L 以下	0.002　mg/L	JIS K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2
	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	0.0002 mg/L	JIS K0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5
	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	0.0004 mg/L	JIS K0125 の 5.1、5.2、5.3.1 又は 5.3.2
	1,1-ジクロロエチレン※7	0.1　mg/L 以下	0.01　mg/L	JIS K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2
	cis-1,2-ジクロロエチレン	0.04　mg/L 以下	0.004　mg/L	JIS K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2
	1,1,1-トリクロロエタン※7	1　mg/L 以下	0.0005 mg/L	JIS K0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L 以下	0.0006 mg/L	JIS K0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5
	トリクロロエチレン	0.01　mg/L 以下	0.001　mg/L	JIS K0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5
	テトラクロロエチレン	0.01　mg/L 以下	0.0005 mg/L	JIS K0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5
	クロロホルム	0.06　mg/L 以下	0.003　mg/L	JIS K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.1
	trans-1,2-ジクロロエチレン	0.04　mg/L 以下	0.004　mg/L	JIS K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.1
	p-ジクロロベンゼン	0.2　mg/L 以下	0.02　mg/L	JIS K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.1
その他	全シアン	検出されないこと	0.1　mg/L	JIS K0102 の 38.1.2 及び 38.2 又は 38.1.2 及び 38.3
	ＰＣＢ	検出されないこと	0.0005 mg/L	告示付表３
	ベンゼン	0.01　mg/L 以下	0.001　mg/L	JIS K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2
	トルエン※7	0.6　mg/L 以下	0.06　mg/L	JIS K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2
	キシレン	0.4　mg/L 以下	0.04　mg/L	JIS K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2
	フタル酸ジエチルヘキシル	0.06　mg/L 以下	0.006　mg/L	通知２の付表３の第１、第２
	ほう素	1　mg/L 以下	0.02　mg/L	JIS K0102 の 47.1、47.3 又は 47.4
	ふっ素	0.8　mg/L 以下	0.08　mg/L	JIS K0102の34.1又は34.1c)（注(6)第三文を除く。懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しない場合にあっては、これを省略することができる。）及び告示付表６
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10　mg/L 以下	0.04　mg/L	硝酸性窒素： JIS K0102 の 43.2.1、43.2.3 又は 43.2.5 亜硝酸性窒素：JIS K0102 の 43.1
	１,４－ジオキサン※7	0.05　mg/L 以下	0.005　mg/L	告示付表７

注）殺菌剤のイミノクタジン（保全目標：0.006mg/L）は機器の都合から当面実施しない。
※１　通知１：ゴルフ場で使用される農薬による水質汚濁の防止に係る暫定指導指針について
（平成 2 年 5 月 24 日付環水土第 77 号環境庁水質保全局長通知）
※２　通知２：水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準の測定方法及び要監視項目の測定方法について
（平成 5 年 4 月 28 日付環水規第 121 号環境庁水質規制課長通知）
※３　通知３：水質管理目標設定項目の検査方法
（平成 15 年 10 月 10 日健水発第 1010001 号厚生労働省健康局水道課）
※４　通知４：「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について（通知）」
（平成 16 年 3 月 31 日環水企発第 040331003 号・環水土発第 040331005 号）
※５　日本工業規格
※６　昭和 46 年 12 月 28 日環境庁告示第 59 号
※７　水質環境基準項目、要監視項目の改正を踏まえ、項目を追加又は水質保全目標値、報告下限値を見直し。

Ⅱ　上流域河川調査結果

1　水質測定結果概要

第５次長野県水環境保全総合計画に基づき、ゴルフ場や廃棄物の最終処分場などが設置されている上流域の水質監視を目的とし、「２　上流域河川調査全水質測定結果」に掲げる農薬、金属化合物及び揮発性有機塩素化合物等について、県内 39 河川 39 地点で水質測定を実施しました。

農薬、金属化合物及び揮発性有機塩素化合物等の水質測定結果の概要は表 3-Ⅱ-1 のとおりで、ほとんどの項目が報告下限値未満であり、目標値を超過した地点はありませんでした。

表 3-Ⅱ-1　上流域河川の測定結果概要

測定項目		測定地点数	測定延べ数	目標値超過地点数	報告下限値※1未満数	報告下限値未満の比率
金属化合物		14	118	0	113	95.8 %
揮発性有機塩素化合物		13	156	0	155	99.4 %
農薬		39	1,731	0	1,730	99.9 %
その他	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	13	13	0	―	―
	上記以外	14	119	0	109	91.6 %

※1　「表 3-Ⅰ-3　水質保全目標項目測定方法等」参照。この調査の場合、概ね保全目標値の 1/10。

２　上流域河川調査全水質測定結果

No				1	2	3	3	3	3	3
上流域河川				滝ノ口沢	西原沢川	矢出川	矢出川	矢出川	矢出川	矢出川
採水地点				川上村居倉	川上村大深山	南牧村野辺山	南牧村野辺山	南牧村野辺山	南牧村野辺山	南牧村野辺山
採水年月日				H27.7.24	H27.7.24	H27.5.20	H27.7.24	H27.8.19	H27.11.11	H28.2.17
採水時刻				9:24	9:54	12:00	10:33	14:55	13:43	14:23
一般項目		前日天候		曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ
		天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
		気温	℃	26.5	28.6	26.5	27.3	25.0	14.2	0.5
		水温	℃	16.4	17.6	16.5	19.5	18.0	10.5	2.3
		pH	－	7.7	7.6	8.1	7.6	7.7	8.1	7.6
		流量	m^3/sec	0.078	0.052	1.3	1.8	0.56	1.2	0.86
		透視度	cm	>100	66	>100	>100	>100	>100	>100
農薬	殺虫剤	アセフェート	mg/L	<0.008	<0.008		<0.008			
		イソキサチオン	mg/L	<0.0008	<0.0008		<0.0008			
		エトフェンプロックス	mg/L	<0.008	<0.008		<0.008			
		クロルピリホス	mg/L	<0.0004	<0.0004		<0.0004			
		ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001			
		ダイアジノン	mg/L	<0.0005	<0.0005		<0.0005			
		チオジカルブ	mg/L	<0.008	<0.008		<0.008			
		トリクロルホン（ＤＥＰ）	mg/L	<0.003	<0.003		<0.003			
		ピリプロキシフェン	mg/L	<0.02	<0.02		<0.02			
		フェニトロチオン（ＭＥＰ）	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003			
		フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	mg/L	<0.002	<0.002		<0.002			
		D-D（1,2-ジクロロプロパン）	mg/L	<0.006	<0.006		<0.006			
		D-D（1,3-ジクロロプロペン）	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002			
		EPN	mg/L	<0.0006	<0.0006		<0.0006			
	殺菌剤	アゾキシストロビン	mg/L	<0.05	<0.05		<0.05			
		イソプロチオラン	mg/L	<0.004	<0.004		<0.004			
		イプロジオン	mg/L	<0.03	<0.03		<0.03			
		イプロベンホス	mg/L	<0.0008	<0.0008		<0.0008			
		イミノクタジン	mg/L							
		オキシン銅（有機銅）	mg/L	<0.004	<0.004		<0.004			
		キャプタン	mg/L	<0.03	<0.03		<0.03			
		クロロタロニル（TPN）	mg/L	<0.004	<0.004		<0.004			
		クロロネブ	mg/L	<0.005	<0.005		<0.005			
		チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006		<0.0006			
		チオファネートメチル	mg/L	<0.03	<0.03		<0.03			
		トルクロホスメチル	mg/L	<0.008	<0.008		<0.008			
		フルトラニル	mg/L	<0.02	<0.02		<0.02			
		プロピコナゾール	mg/L	<0.005	<0.005		<0.005			
		ベノミル	mg/L	<0.002	<0.002		<0.002			
		ペンシクロン	mg/L	<0.004	<0.004		<0.004			
		ホセチル	mg/L	<0.2	<0.2		<0.2			
		ポリカーバメート	mg/L	<0.003	<0.003		<0.003			
		メプロニル	mg/L	<0.01	<0.01		<0.01			
	除草剤	アシュラム	mg/L	<0.02	<0.02		<0.02			
		カフェンストロール	mg/L	<0.0008	<0.0008		<0.0008			
		クロルニトロフェン（CPN）	mg/L	<0.0001	<0.0001		<0.0001			
		ジチオピル	mg/L	<0.0008	<0.0008		<0.0008			
		シデュロン	mg/L	<0.03	<0.03		<0.03			
		シマジン（CAT）	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003			
		チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002		<0.002			
		トリクロピル	mg/L	<0.0006	<0.0006		<0.0006			
		トリフルラリン	mg/L	<0.006	<0.006		<0.006			
		ハロスルフロンメチル	mg/L	<0.003	<0.003		<0.003			
		ピリブチカルブ	mg/L	<0.002	<0.002		<0.002			
		プロジアミン	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001			
		フラザスルフロン	mg/L	<0.003	<0.003		<0.003			
		プロピザミド	mg/L	<0.0008	<0.0008		<0.0008			
		ベンスリド（SAP）	mg/L	<0.01	<0.01		<0.01			
		ベンフルラリン	mg/L	<0.008	<0.008		<0.008			
		ペンディメタリン	mg/L	<0.005	<0.005		<0.005			
		メコプロップ（MCPP）	mg/L	<0.0005	<0.0005		<0.0005			
		2,4-PA（2,4-D）	mg/L	<0.003	<0.003		<0.003			
金属化合物		カドミウム	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							
		セレン	mg/L							
		ニッケル	mg/L							
		モリブデン	mg/L							
		アンチモン	mg/L							
揮発性有機塩素化合物		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							
		cis-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							
		クロロホルム	mg/L							
		trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L							
		p-ジクロロベンゼン	mg/L							
その他		全シアン	mg/L							
		PCB	mg/L							
		ベンゼン	mg/L							
		トルエン	mg/L							
		キシレン	mg/L							
		フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L							
		ほう素	mg/L							
		ふっ素	mg/L							
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L							
		1,4-ジオキサン	mg/L							
		大腸菌数	個/100ml			34		120	20	56
		アンモニア性窒素	mg/L			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
		塩化物イオン	mg/L			5.8		6.3	6.0	6.1
備考										

Ｎｏ			4	5	6	7	8	9	10
上流域河川			茨沢川	志賀川	久能沢川	湯川	深沢川	鹿曲川	成沢川
採水地点			小海町杉尾	佐久市瀬戸	御代田町豊昇	軽井沢町茂沢	小諸市中村	東御市玉の井	東御市西田沢
採水年月日			H27.7.24	H27.7.24	H27.7.24	H27.7.24	H27.7.24	H27.7.15	H27.7.15
採水時刻			11:46	13:53	14:32	15:35	16:50	11:35	12:15
一般項目	前日天候		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	気温	℃	24.5	33.3	32.0	26.2	24.2	28.9	32.1
	水温	℃	18.6	26.8	19.5	25.0	16.7	25.5	20.1
	pH	－	7.5	7.9	7.7	9.1	8.2	8.1	7.8
	流量	m^3/sec	0.37	0.67	0.071	0.014	0.017	1.2	0.02
	透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	57	71
農薬 殺虫剤	アセフェート	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	イソキサチオン	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	エトフェンプロックス	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	クロルピリホス	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ダイアジノン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	チオジカルブ	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	トリクロルホン（ＤＥＰ）	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	ピリプロキシフェン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	D-D（1,2-ジクロロプロパン）	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
	D-D（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
	EPN	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
農薬 殺菌剤	アゾキシストロビン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	イソプロチオラン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	イプロジオン	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	イプロベンホス	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	イミノクタジン	mg/L							
	オキシン銅（有機銅）	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	キャプタン	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	クロロタロニル（TPN）	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	クロロネブ	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	チオファネートメチル	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	トルクロホスメチル	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	フルトラニル	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	プロピコナゾール	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	ベノミル	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンシクロン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	ホセチル	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	ポリカーバメート	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	メプロニル	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
農薬 除草剤	アシュラム	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	カフェンストロール	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	クロルニトロフェン（CPN）	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ジチオピル	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	シデュロン	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	シマジン（CAT）	mg/L	<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
	トリクロピル	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トリフルラリン	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
	ハロスルフロンメチル	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	ピリブチカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	プロジアミン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	フラザスルフロン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	プロピザミド	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	ベンスリド（SAP）	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ベンフルラリン	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	ペンディメタリン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	メコプロップ（MCPP）	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	2,4-PA（2,4-D）	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
金属化合物	カドミウム	mg/L						<0.0003	
	鉛	mg/L						<0.005	
	六価クロム	mg/L						<0.02	
	砒素	mg/L	<0.005					<0.005	
	総水銀	mg/L						<0.0005	
	アルキル水銀	mg/L							
	セレン	mg/L						<0.002	
	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	
揮発性有機塩素化合物	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	
	cis-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	
	クロロホルム	mg/L						<0.003	
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L						<0.02	
その他	全シアン	mg/L						<0.1	
	PCB	mg/L						<0.0005	
	ベンゼン	mg/L						<0.001	
	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	
	ほう素	mg/L	0.02					<0.02	
	ふっ素	mg/L	0.12					0.11	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.71	
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005	
	大腸菌数	個/100ml							
	アンモニア性窒素	mg/L							
	塩化物イオン	mg/L							
備考									

Ｎｏ			11	12	13	13	13	13	13
上流域河川			依田川	浦野川	切掛沢川	切掛沢川	切掛沢川	切掛沢川	切掛沢川
採水地点			上田市沖	青木村田沢	富士見町高森	富士見町高森	富士見町高森	富士見町高森	富士見町高森
採水年月日			H27.7.15	H27.7.15	H27.5.25	H27.7.13	H27.8.19	H27.11.17	H28.2.16
採水時刻			10:35	9:45	9:48	9:42	9:40	14:44	9:59
一般項目	前日天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
	気温	℃	27.4	28.0	19.0	23.5	22.0	15.0	1.4
	水温	℃	20.4	21.8	11.2	13.9	15.5	10.6	6.0
	pH	－	7.7	7.0	7.2	7.7	7.3	7.4	7.1
	流量	m^3/sec	6.9	0.2	0.039	0.042	0.02	0.13	0.10
	透視度	cm	>100	>100	>100	>100	> 100	>100	>100
農薬 殺虫剤	アセフェート	mg/L				<0.008			
	イソキサチオン	mg/L				<0.008			
	エトフェンプロックス	mg/L				<0.008			
	クロルピリホス	mg/L				<0.0004			
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001			
	ダイアジノン	mg/L				<0.0005			
	チオジカルブ	mg/L				<0.008			
	トリクロルホン（ＤＥＰ）	mg/L				<0.003			
	ピリプロキシフェン	mg/L				<0.02			
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	mg/L				0.0003			
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	mg/L				<0.002			
	D-D（1,2-ジクロロプロパン）	mg/L				<0.006			
	D-D（1,3-ジクロロプロペン）	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002			
	EPN	mg/L				<0.0006			
殺菌剤	アゾキシストロビン	mg/L				<0.05			
	イソプロチオラン	mg/L				<0.004			
	イプロジオン	mg/L				<0.03			
	イプロベンホス	mg/L				<0.0008			
	イミノクタジン	mg/L							
	オキシン銅（有機銅）	mg/L	<0.004	<0.004		<0.004			
	キャプタン	mg/L	<0.03	<0.03		<0.03			
	クロロタロニル（TPN）	mg/L	<0.004	<0.004		<0.004			
	クロロネブ	mg/L				<0.005			
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006		<0.0006			
	チオファネートメチル	mg/L				<0.03			
	トルクロホスメチル	mg/L				<0.008			
	フルトラニル	mg/L				<0.02			
	プロピコナゾール	mg/L				<0.005			
	ベノミル	mg/L				<0.002			
	ペンシクロン	mg/L				<0.004			
	ホセチル	mg/L				<0.2			
	ポリカーバメート	mg/L				<0.003			
	メプロニル	mg/L				<0.01			
除草剤	アシュラム	mg/L				<0.02			
	カフェンストロール	mg/L				<0.0008			
	クロルニトロフェン（CPN）	mg/L				<0.0001			
	ジチオピル	mg/L				<0.0008			
	シデュロン	mg/L				<0.03			
	シマジン（CAT）	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003			
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002		<0.002			
	トリクロピル	mg/L				<0.0006			
	トリフルラリン	mg/L				<0.006			
	ハロスルフロンメチル	mg/L				<0.003			
	ピリブチカルブ	mg/L				<0.002			
	プロジアミン	mg/L				<0.001			
	フラザスルフロン	mg/L				<0.003			
	プロピザミド	mg/L				<0.0008			
	ベンスリド（SAP）	mg/L				<0.01			
	ベンフルラリン	mg/L				<0.008			
	ペンディメタリン	mg/L				<0.005			
	メコプロップ（MCPP）	mg/L				<0.0005			
	2,4-PA（2,4-D）	mg/L				<0.003			
金属化合物	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003					
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005					
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005					
	アルキル水銀	mg/L							
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002					
	ニッケル	mg/L	<0.001	<0.001					
	モリブデン	mg/L	<0.007	<0.007					
	アンチモン	mg/L	<0.002	<0.002					
揮発性有機塩素化合物	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					
	cis-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					
	クロロホルム	mg/L	<0.003	<0.003					
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004					
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.02	<0.02					
その他	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1					
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005					
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001					
	トルエン	mg/L	<0.06	<0.06					
	キシレン	mg/L	<0.04	<0.04					
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	<0.006	<0.006					
	ほう素	mg/L	<0.02	<0.02					
	ふっ素	mg/L	<0.08	0.08					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.61	1.2					
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005					
	大腸菌数	個/100ml			9		104	4	80
	アンモニア性窒素	mg/L			0.04		< 0.02	<0.02	<0.02
	塩化物イオン	mg/L			10		7.1	2.0	2.5
備考									

Ｎｏ			14	14	14	14	14	15	16
上流域河川			柳川	柳川	柳川	柳川	柳川	茅野横河川	角間川
採水地点			茅野市泉野	茅野市泉野	茅野市泉野	茅野市泉野	茅野市泉野	茅野市米沢	諏訪市上諏訪
採水年月日			H27.5.25	H27.7.13	H27.8.19	H27.11.17	H28.2.16	H27.7.13	H27.7.13
採水時刻			10:28	10:25	10:17	15:20	10:38	11:23	13:26
一般項目	前日天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
	天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
	気温	℃	23.0	26.5	21.0	16.0	-0.4	27.5	29.5
	水温	℃	12.6	16.7	16.7	10.4	2.0	16.7	19.6
	pH	－	6.7	6.7	7.1	6.5	7.2	7.1	7.5
	流量	m^3/sec	0.70	0.88	0.47	1.40	0.86	0.59	0.52
	透視度	cm	>100	>100	98	>100	>100	63	>100
農薬 殺虫剤	アセフェート	mg/L		<0.008				<0.008	
	イソキサチオン	mg/L		<0.008				<0.008	
	エトフェンプロックス	mg/L		<0.008				<0.008	
	クロルピリホス	mg/L		<0.0004				<0.0004	
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L		<0.001				<0.001	<0.001
	ダイアジノン	mg/L		<0.0005				<0.0005	
	チオジカルブ	mg/L		<0.008				<0.008	
	トリクロルホン（ＤＥＰ）	mg/L		<0.003				<0.003	
	ピリプロキシフェン	mg/L		<0.02				<0.02	
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	mg/L		<0.0003				<0.0003	
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	mg/L		<0.002				<0.002	
	D-D（1,2-ジクロロプロパン）	mg/L		<0.006				<0.006	
	D-D（1,3-ジクロロプロペン）	mg/L		<0.0002				<0.0002	<0.0002
	EPN	mg/L		<0.0006				<0.0006	
殺菌剤	アゾキシストロビン	mg/L		<0.05				<0.05	
	イソプロチオラン	mg/L		<0.004				<0.004	
	イプロジオン	mg/L		<0.03				<0.03	
	イプロベンホス	mg/L		<0.0008				<0.0008	
	イミノクタジン	mg/L							
	オキシン銅（有機銅）	mg/L		<0.004				<0.004	<0.004
	キャプタン	mg/L		<0.03				<0.03	<0.03
	クロロタロニル（TPN）	mg/L		<0.004				<0.004	<0.004
	クロロネブ	mg/L		<0.005				<0.005	
	チウラム	mg/L		<0.0006				<0.0006	<0.0006
	チオファネートメチル	mg/L		<0.03				<0.03	
	トルクロホスメチル	mg/L		<0.008				<0.008	
	フルトラニル	mg/L		<0.02				<0.02	
	プロピコナゾール	mg/L		<0.005				<0.005	
	ベノミル	mg/L		<0.002				<0.002	
	ペンシクロン	mg/L		<0.004				<0.004	
	ホセチル	mg/L		<0.2				<0.2	
	ポリカーバメート	mg/L		<0.003				<0.003	
	メプロニル	mg/L		<0.01				<0.01	
除草剤	アシュラム	mg/L		<0.02				<0.02	
	カフェンストロール	mg/L		<0.0008				<0.0008	
	クロルニトロフェン（CPN）	mg/L		<0.0001				<0.0001	
	ジチオピル	mg/L		<0.0008				<0.0008	
	シデュロン	mg/L		<0.03				<0.03	
	シマジン（CAT）	mg/L		<0.0003				<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002				<0.002	<0.002
	トリクロピル	mg/L		<0.0006				<0.0006	
	トリフルラリン	mg/L		<0.006				<0.006	
	ハロスルフロンメチル	mg/L		<0.003				<0.003	
	ピリブチカルブ	mg/L		<0.002				<0.002	
	プロジアミン	mg/L		<0.001				<0.001	
	フラザスルフロン	mg/L		<0.003				<0.003	
	プロピザミド	mg/L		<0.0008				<0.0008	
	ベンスリド（SAP）	mg/L		<0.01				<0.01	
	ベンフルラリン	mg/L		<0.008				<0.008	
	ペンディメタリン	mg/L		<0.005				<0.005	
	メコプロップ（MCPP）	mg/L		<0.0005				<0.0005	
	2,4-PA（2,4-D）	mg/L		<0.003				<0.003	
金属化合物	カドミウム	mg/L							<0.0003
	鉛	mg/L							<0.005
	六価クロム	mg/L							<0.02
	砒素	mg/L							<0.005
	総水銀	mg/L							<0.0005
	アルキル水銀	mg/L							
	セレン	mg/L							<0.002
	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
揮発性有機塩素化合物	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
	cis-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
	クロロホルム	mg/L							<0.003
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L							<0.004
	p-ジクロロベンゼン	mg/L							<0.02
その他	全シアン	mg/L							<0.1
	PCB	mg/L							<0.0005
	ベンゼン	mg/L							<0.001
	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
	ほう素	mg/L							<0.02
	ふっ素	mg/L							<0.08
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L							0.63
	1,4-ジオキサン	mg/L							<0.005
	大腸菌数	個/100ml	10		38	5	64		
	アンモニア性窒素	mg/L	0.04		0.02	<0.02	0.02		
	塩化物イオン	mg/L	13		14	5.4	4.9		
備考									

Ｎｏ			17	18	19	20	21	21	21
上流域河川			上川	大泉川	藤沢川	新山川	新宮川	新宮川	新宮川
採水地点			茅野市湖東	南箕輪村大泉	高遠町藤沢	伊那市富県	駒ヶ根市中沢	駒ヶ根市中沢	駒ヶ根市中沢
採水年月日			H27.7.13	H27.7.13	H27.7.13	H27.7.13	H27.5.13	H27.7.13	H27.8.5
採水時刻			12:19	9:30	8:41	9:34	14:33	10:39	11:09
一般項目	前日天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ
	天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	気温	℃	29.0	25.8	25.1	26.9	17.6	28.4	30.4
	水温	℃	18.2	19.7	16.0	15.9	12.5	18.0	20.5
	pH	－	7.3	7.3	7.2	7.5	7.5	7.4	7.6
	流量	m^3/sec	9.8	0.1	0.7	6.7	1.2	0.7	0.4
	透視度	cm	>100	>100	>100	26	58	91	96
農薬 殺虫剤	アセフェート	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		<0.008	
	イソキサチオン	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		<0.008	
	エトフェンプロックス	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		<0.002	
	クロルピリホス	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		<0.0004	
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	
	ダイアジノン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	
	チオジカルブ	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		<0.008	
	トリクロルホン（ＤＥＰ）	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		<0.003	
	ピリプロキシフェン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	
	D-D（1,2-ジクロロプロパン）	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006		<0.006	
	D-D（1,3-ジクロロプロペン）	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	
	EPN	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		<0.0006	
農薬 殺菌剤	アゾキシストロビン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		<0.05	
	イソプロチオラン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	
	イプロジオン	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03	
	イプロベンホス	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008		<0.0008	
	イミノクタジン	mg/L							
	オキシン銅（有機銅）	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	
	キャプタン	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03	
	クロロタロニル（TPN）	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	
	クロロネブ	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		<0.0006	
	チオファネートメチル	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03	
	トルクロホスメチル	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		<0.008	
	フルトラニル	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	
	プロピコナゾール	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	
	ベノミル	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	
	ペンシクロン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	
	ホセチル	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		<0.2	
	ポリカーバメート	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		<0.003	
	メプロニル	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	
農薬 除草剤	アシュラム	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	
	カフェンストロール	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008		<0.0008	
	クロルニトロフェン（CPN）	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		<0.0001	
	ジチオピル	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008		<0.0008	
	シデュロン	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03	
	シマジン（CAT）	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	
	トリクロピル	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		<0.0006	
	トリフルラリン	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006		<0.006	
	ハロスルフロンメチル	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		<0.003	
	ピリブチカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	
	プロジアミン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	
	フラザスルフロン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		<0.003	
	プロピザミド	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008		<0.0008	
	ベンスリド（SAP）	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	
	ベンフルラリン	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		<0.008	
	ペンディメタリン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	
	メコプロップ（MCPP）	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	
	2,4-PA（2,4-D）	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		<0.003	
金属化合物	カドミウム	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							
	セレン	mg/L							
	ニッケル	mg/L							
	モリブデン	mg/L							
	アンチモン	mg/L							
揮発性有機塩素化合物	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							
	cis-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							
	クロロホルム	mg/L							
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L							
	p-ジクロロベンゼン	mg/L							
その他	全シアン	mg/L							
	PCB	mg/L							
	ベンゼン	mg/L							
	トルエン	mg/L							
	キシレン	mg/L							
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L							
	ほう素	mg/L							
	ふっ素	mg/L							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L							
	1,4-ジオキサン	mg/L							
	大腸菌数	個/100ml					46		220
	アンモニア性窒素	mg/L					<0.02		<0.02
	塩化物イオン	mg/L					1.9		2.0
備考							前日の降雨の影響で流量大		

Ｎｏ			21	21	22	23	24	25	26
上流域河川			新宮川	新宮川	福沢川	大沢川	上村川	矢崎川	小野川
採水地点			駒ヶ根市中沢	駒ヶ根市中沢	松川町部奈	高森町山吹	根羽村	木曽町福島	塩尻市小野
採水年月日			H27.11.4	H28.2.3	H27.7.13	H27.7.13	H27.7.13	H27.7.13	H27.7.13
採水時刻			13:16	13:51	9:50	9:15	9:35	10:58	9:10
一般項目	前日天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	天候		快晴	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨	曇り
	気温	℃	15.2	4.1	19.8	24.3	22.0	22.9	24.6
	水温	℃	10.6	3.9	17.6	18.3	17.2	17.3	22.0
	pH	－	7.1	7.0	7.3	6.7	6.3	7.0	7.4
	流量	m^3/sec	0.7	0.7	0.18	0.30	4.7	0.05	0.24
	透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	85
農薬 殺虫剤	アセフェート	mg/L				<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	イソキサチオン	mg/L				<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	エトフェンプロックス	mg/L				<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	クロルピリホス	mg/L				<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ダイアジノン	mg/L				<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	チオジカルブ	mg/L				<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	トリクロルホン（ＤＥＰ）	mg/L				<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	ピリプロキシフェン	mg/L				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	mg/L				<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	mg/L				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	D-D（1,2-ジクロロプロパン）	mg/L				<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
	D-D（1,3-ジクロロプロペン）	mg/L			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	EPN	mg/L				<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
農薬 殺菌剤	アゾキシストロビン	mg/L				<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	イソプロチオラン	mg/L				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	イプロジオン	mg/L				<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	イプロベンホス	mg/L				<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	イミノクタジン	mg/L							
	オキシン銅（有機銅）	mg/L			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	キャプタン	mg/L			<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	クロロタロニル（TPN）	mg/L			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	クロロネブ	mg/L				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	チウラム	mg/L			<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	チオファネートメチル	mg/L				<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	トルクロホスメチル	mg/L				<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	フルトラニル	mg/L				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	プロピコナゾール	mg/L				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	ベノミル	mg/L				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンシクロン	mg/L				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	ホセチル	mg/L				<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	ポリカーバメート	mg/L				<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	メプロニル	mg/L				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
農薬 除草剤	アシュラム	mg/L				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	カフェンストロール	mg/L				<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	クロルニトロフェン（CPN）	mg/L				<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ジチオピル	mg/L				<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	シデュロン	mg/L				<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	シマジン（CAT）	mg/L			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	mg/L			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	トリクロピル	mg/L				<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トリフルラリン	mg/L				<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
	ハロスルフロンメチル	mg/L				<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	ピリブチカルブ	mg/L				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	プロジアミン	mg/L				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	フラザスルフロン	mg/L				<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	プロピザミド	mg/L				<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	ベンスリド（SAP）	mg/L				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ベンフルラリン	mg/L				<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	ペンディメタリン	mg/L				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	メコプロップ（MCPP）	mg/L				<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	2,4-PA（2,4-D）	mg/L				<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
金属化合物	カドミウム	mg/L			<0.0003				<0.0003
	鉛	mg/L			<0.005				<0.005
	六価クロム	mg/L			<0.02				<0.02
	砒素	mg/L			<0.005				<0.005
	総水銀	mg/L			<0.0005				<0.0005
	アルキル水銀	mg/L							
	セレン	mg/L			<0.002				<0.002
	ニッケル	mg/L			<0.001				<0.001
	モリブデン	mg/L			<0.007				<0.007
	アンチモン	mg/L			<0.002				<0.002
揮発性有機塩素化合物	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
	cis-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
	クロロホルム	mg/L			<0.003				<0.003
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004				<0.004
	p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.02				<0.02
その他	全シアン	mg/L			<0.1				<0.1
	PCB	mg/L			<0.0005				<0.0005
	ベンゼン	mg/L			<0.001				<0.001
	トルエン	mg/L			<0.06				<0.06
	キシレン	mg/L			<0.04				<0.04
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L			<0.006				<0.006
	ほう素	mg/L			<0.02				<0.02
	ふっ素	mg/L			<0.08				<0.08
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L			0.55				0.53
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005				<0.005
	大腸菌数	個/100ml	22	11					
	アンモニア性窒素	mg/L	<0.02	<0.02					
	塩化物イオン	mg/L	1.9	2.7					
備考									

No			27	28	29	30	31	32	33
上流域河川			牛伏川	女鳥羽川	烏川	濁沢川	聖川	宇原川	米子川
採水地点			松本市寿豊丘	松本市洞	安曇野市穂高西穂高	安曇野市豊科大口沢	長野市信更	須坂市仙仁	須坂市塩野
採水年月日			H27.7.15	H27.7.13	H27.7.13	H27.7.13	H27.7.23	H27.7.24	H27.7.24
採水時刻			14:25	11:30	13:40	12:05	9:00	9:03	9:40
一般項目	前日天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨
	天候		晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
	気温	℃	32.0	29.8	29.8	26.5	24.0	23.1	27.8
	水温	℃	16.9	20.9	18.8	23.7	23.3	17.3	18.6
	pH	－	6.8	8.0	7.9	8.5	7.2	7.1	3.7
	流量	m^3/sec	0.001	0.21	1.5	0.04	0.2	0.1	1.3
	透視度	cm	>100	>100	>100	94	45	>100	>100
農薬 殺虫剤	アセフェート	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
	イソキサチオン	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.0008	<0.0008	
	エトフェンプロックス	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
	クロルピリホス	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ダイアジノン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	チオジカルブ	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
	トリクロルホン（ＤＥＰ）	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
	ピリプロキシフェン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.003	<0.003	
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	D-D（1,2-ジクロロプロパン）	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	
	D-D（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
	EPN	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
農薬 殺菌剤	アゾキシストロビン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
	イソプロチオラン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	イプロジオン	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
	イプロベンホス	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
	イミノクタジン	mg/L							
	オキシン銅（有機銅）	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	キャプタン	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	クロロタロニル（TPN）	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	クロロネブ	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	チオファネートメチル	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
	トルクロホスメチル	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
	フルトラニル	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
	プロピコナゾール	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	ベノミル	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	ペンシクロン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	ホセチル	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	
	ポリカーバメート	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
	メプロニル	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
農薬 除草剤	アシュラム	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
	カフェンストロール	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
	クロルニトロフェン（CPN）	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	ジチオピル	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
	シデュロン	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
	シマジン（CAT）	mg/L	<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
	トリクロピル	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	トリフルラリン	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	
	ハロスルフロンメチル	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
	ピリブチカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	プロジアミン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	フラザスルフロン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
	プロピザミド	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
	ベンスリド（SAP）	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	ベンフルラリン	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
	ペンディメタリン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	メコプロップ（MCPP）	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	2,4-PA（2,4-D）	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
金属化合物	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003		<0.0003
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005		<0.005
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02		<0.02
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005		<0.005
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005		<0.0005
	アルキル水銀	mg/L							
	セレン	mg/L	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002
	ニッケル	mg/L	<0.001	0.001		0.003	<0.001		0.002
	モリブデン	mg/L	<0.007	<0.007		<0.007	<0.007		<0.007
	アンチモン	mg/L	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002
揮発性有機塩素化合物	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002		<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01
	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004		<0.004
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005		<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006		<0.0006	<0.0006		<0.0006
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005		<0.0005
	クロロホルム	mg/L	<0.003	<0.003		<0.003	<0.003		<0.003
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004		<0.004
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02		<0.02
その他	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1		<0.1
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005		<0.0005
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001
	トルエン	mg/L	<0.06	<0.06		<0.06	<0.06		<0.06
	キシレン	mg/L	<0.04	<0.04		<0.04	<0.04		<0.04
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	<0.006	<0.006		<0.006	<0.006		<0.006
	ほう素	mg/L	<0.02	<0.02		0.29	<0.02		<0.02
	ふっ素	mg/L	<0.08	<0.08		0.37	<0.08		0.12
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.21	0.48		0.69	0.38		0.37
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005		<0.005
	大腸菌数	個/100ml							
	アンモニア性窒素	mg/L							
	塩化物イオン	mg/L							
備考			山岸橋から下流60mの地点で採水						

No			34	35	36	37	38	39
上流域河川			松川	倉下川	達橋沢	八蛇川	古海川	斑尾川
採水地点			高山村中山	山ノ内町夜間瀬	長野市芋井	飯綱町牟礼	信濃町古海	中野市豊田
採水年月日			H27.7.24	H27.7.24	H27.7.23	H27.7.23	H27.7.23	H27.7.24
採水時刻			10:36	12:45	10:36	14:37	13:16	14:18
一般項目	前日天候		雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	雨
	天候		晴れ	曇り	雨	曇り	雨	曇り
	気温	℃	27.8	27.6	23.4	26.1	25.4	30.7
	水温	℃	19.9	17.9	17.8	21.7	21.1	23.4
	pH	−	3.6	7.2	8.2	7.5	7.3	7.2
	流量	m^3/sec	5.5	0.5	0.2	1.6	0.2	2.8
	透視度	cm	>100	>100	17	32	31	23
農薬 殺虫剤	アセフェート	mg/L		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	イソキサチオン	mg/L		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	エトフェンプロックス	mg/L		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	クロルピリホス	mg/L		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ダイアジノン	mg/L		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	チオジカルブ	mg/L		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	トリクロルホン（ＤＥＰ）	mg/L		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	ピリプロキシフェン	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	mg/L		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	mg/L		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	D-D（1,2-ジクロロプロパン）	mg/L		<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
	D-D（1,3-ジクロロプロペン）	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	EPN	mg/L		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
農薬 殺菌剤	アゾキシストロビン	mg/L		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	イソプロチオラン	mg/L		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	イプロジオン	mg/L		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	イプロベンホス	mg/L		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	イミノクタジン	mg/L						
	オキシン銅（有機銅）	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	キャプタン	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	クロロタロニル（TPN）	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	クロロネブ	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	チオファネートメチル	mg/L		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	トルクロホスメチル	mg/L		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	フルトラニル	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	プロピコナゾール	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	ベノミル	mg/L		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンシクロン	mg/L		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	ホセチル	mg/L		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	ポリカーバメート	mg/L		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	メプロニル	mg/L		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
農薬 除草剤	アシュラム	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	カフェンストロール	mg/L		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	クロルニトロフェン（CPN）	mg/L		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ジチオピル	mg/L		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	シデュロン	mg/L		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	シマジン（CAT）	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	トリクロピル	mg/L		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トリフルラリン	mg/L		<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
	ハロスルフロンメチル	mg/L		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	ピリブチカルブ	mg/L		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	プロジアミン	mg/L		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	フラザスルフロン	mg/L		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	プロピザミド	mg/L		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	ベンスリド（SAP）	mg/L		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ベンフルラリン	mg/L		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	ペンディメタリン	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	メコプロップ（MCPP）	mg/L		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	2,4-PA（2,4-D）	mg/L		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
金属化合物	カドミウム	mg/L	<0.0003					<0.0003
	鉛	mg/L	<0.005					<0.005
	六価クロム	mg/L	<0.02					<0.02
	砒素	mg/L	0.009					<0.005
	総水銀	mg/L	<0.0005					<0.0005
	アルキル水銀	mg/L						
	セレン	mg/L	<0.002					<0.002
	ニッケル	mg/L	0.004					<0.001
	モリブデン	mg/L	<0.007					<0.007
	アンチモン	mg/L	<0.002					<0.002
揮発性有機塩素化合物	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
	cis-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
	クロロホルム	mg/L	<0.003					<0.003
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004					<0.004
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.02					<0.02
その他	全シアン	mg/L	<0.1					<0.1
	PCB	mg/L	<0.0005					<0.0005
	ベンゼン	mg/L	<0.001					<0.001
	トルエン	mg/L	<0.06					<0.06
	キシレン	mg/L	<0.04					<0.04
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	<0.006					<0.006
	ほう素	mg/L	0.33					0.15
	ふっ素	mg/L	0.20					<0.08
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.27					0.79
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005					<0.005
	大腸菌数	個/100ml						
	アンモニア性窒素	mg/L						
	塩化物イオン	mg/L						
備考								

第４章　水道水源ダム湖調査

Ⅰ　水道水源ダム湖調査概要

1　調査概要

水道水源となっている県管理のダム湖（貯水量100万㎥以上）の水質保全を図り、良質な水道水源の確保を図るため、第５次長野県水環境保全総合計画に基づき表 4-Ⅰ-1に示す９ヵ所のダム湖毎に湖沼の富栄養化等に関連のある項目について表 4-Ⅰ-3のとおり水質保全目標を定め、植物プランクトンの発生時期である春期（４月）から秋期（10月）に水質測定を実施しています。

また、表 4-Ⅰ-2に示す他の県管理の水道水源ダム湖５ヶ所についても水質測定を実施しています。

2　水道水源ダム湖概要

表 4-Ⅰ-1　水質保全目標値設定ダム湖の概要

番号	ダム湖名（所在地）	総貯水容量（千㎥）	ダム管理者	水道事業者	水質測定実施機関
1-1	菅平ダム湖(上田市)	3,451	菅平ダム発電管理所	上田市	長野県
1-2	内村ダム湖(上田市)	2,000	上田建設事務所	〃	〃
1-3	箕輪ダム湖(箕輪町)	9,500	伊那建設事務所	上伊那広域水道用水企業団	上伊那圏域水道水質管理協議会
1-4	片桐ダム湖(松川町)	1,840	松川ダム管理事務所	松川町	長野県
1-5	松川ダム湖(飯田市)	7,400	〃	飯田市	〃
1-6	奈良井ダム湖(塩尻市)	8,000	奈良井川改良事務所	長野県	長野県（松塩水道用水管理事務所）
1-7	裾花ダム湖(長野市)	15,000	裾花ダム管理事務所	長野市	長野市上下水道局
1-8	奥裾花ダム湖(長野市)	5,400	〃	〃	長野県
1-9	豊丘ダム湖(須坂市)	2,580	須坂建設事務所	須坂市	〃

表 4-Ⅰ-2　水質監視ダム湖の概要

番号	ダム湖名（所在地）	総貯水容量（千㎥）	ダム管理者	水道事業者	水質測定実施機関
2-1	余地ダム湖（佐久穂町）	523	佐久建設事務所	佐久水道企業団	長野県
2-2	金原ダム湖（東御市）	388	上田建設事務所	東御市	〃
2-3	水上ダム湖（松本市）	276	奈良井川改良事務所	松本市	〃
2-4	北山ダム湖（麻績村）	213	〃	麻績村	〃
2-5	小仁熊ダム湖（筑北村）	1,930	〃	筑北村	〃

3　水質保全目標値

表 4-Ⅰ-3　水道水源ダム湖水質保全目標値

番号	ダム湖名	ＣＯＤ (mg/L)	全窒素 (mg/L)	全燐 (mg/L)	ｸﾛﾛﾌｨﾙ a (μg/L)	透明度 (m)
1-1	菅平ダム湖(上田市)	3	2	0.1	40	1
1-2	内村ダム湖(上田市)	3	0.4	0.03	10	2
1-3	箕輪ダム湖(箕輪町)	2	0.6	0.01	3	4
1-4	片桐ダム湖(松川町)	2	0.4	0.01	3	4
1-5	松川ダム湖(飯田市)	2	0.4	0.02	3	2
1-6	奈良井ダム湖(塩尻市)	2	0.3	0.02	20	2
1-7	裾花ダム湖(長野市)	3	0.4	0.03	20	1
1-8	奥裾花ダム湖(長野市)	2	0.2	0.02	20	1
1-9	豊丘ダム湖(須坂市)	1	0.2	0.005	1	6

4　水道水源ダム湖位置図

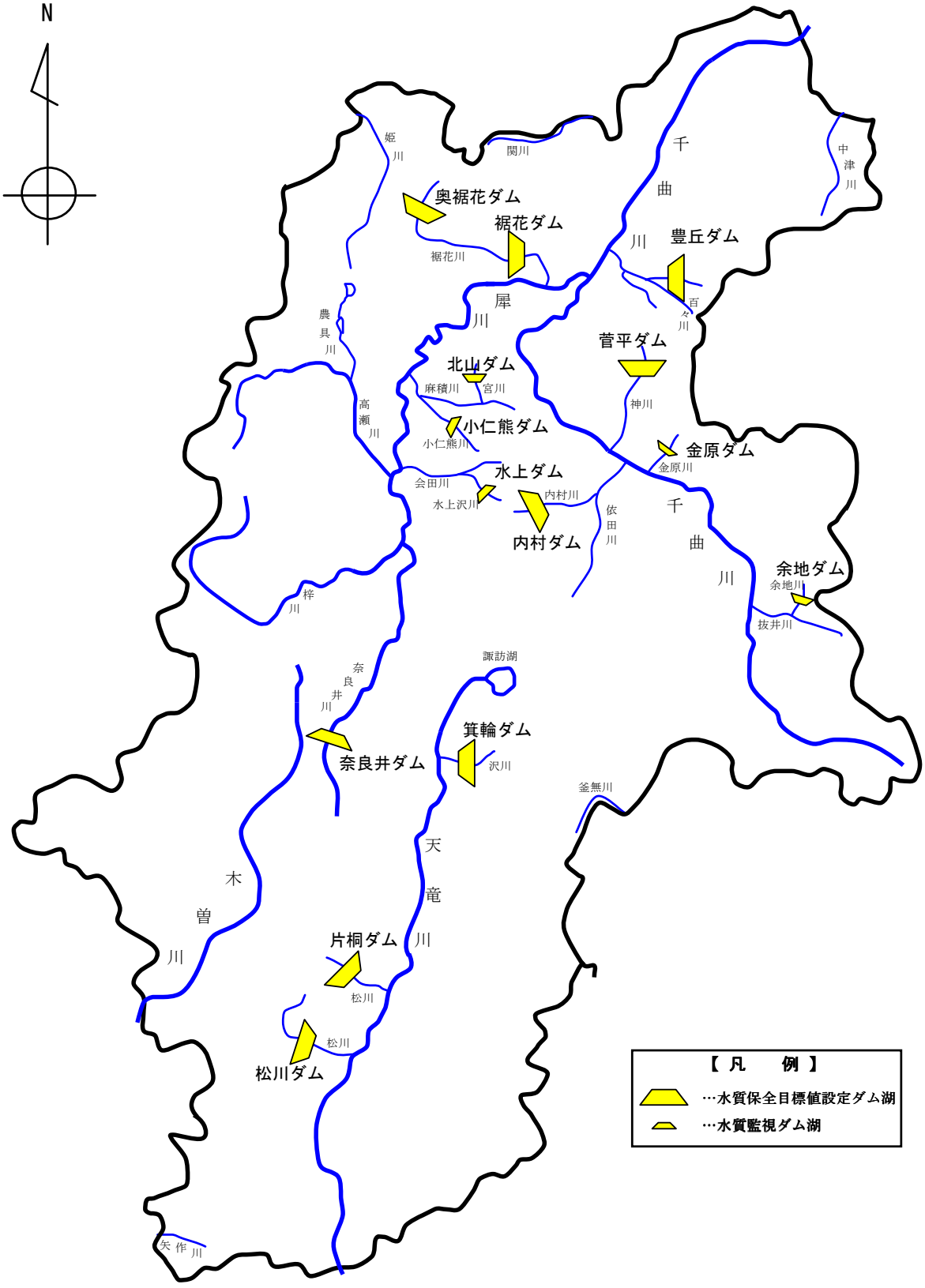


図 4-Ⅰ-1　水道水源ダム湖位置図

Ⅱ　水道水源ダム湖調査結果

1　水質測定結果概要

水質保全目標を定めた水道水源ダム湖（９ダム湖）の水質測定結果は表4-Ⅱ-1のとおりで、７ダム湖で目標値の一部を達成しませんでした。

また、これ以外の水質監視ダム湖（５ダム湖）の水質測定結果は表4-Ⅱ-2のとおりです。

表 4-Ⅱ-1　水質保全目標値設定ダム湖 水質測定結果概要（９ダム湖、５項目）

ダム湖名（所在地）	ＣＯＤ (mg/L)		全窒素 (mg/L)		全燐 (mg/L)		クロロフィルａ (μg/L)		透明度 (m)	
	目標（以下）	年平均値	目標（以下）	年平均値	目標（以下）	年平均値	目標（以下）	超過回数	目標（以上）	年平均値
菅平ダム湖（上田市）	3	**3.7**	2	**2.2**	0.1	0.093	40	**1/7**	1	1.7
内村ダム湖（上田市）	3	2.4	0.4	0.32	0.03	0.009	10	0/7	2	4.7
箕輪ダム湖（箕輪町）	2	**2.2**	0.6	0.49	0.01	0.010	3	0/7	4	**2.9**
片桐ダム湖（松川町）	2	2.0	0.4	0.21	0.01	0.009	3	**3/6**	4	**2.6**
松川ダム湖（飯田市）	2	1.7	0.4	0.20	0.02	0.007	3	**2/7**	2	2.4
奈良井ダム湖（塩尻市）	2	1.3	0.3	0.13	0.02	0.007	20	0/7	2	2.3
裾花ダム湖（長野市）	3	**3.7**	0.4	0.37	0.03	**0.042**	20	0/7	1	**0.8**
奥裾花ダム湖（長野市）	2	**2.4**	0.2	0.17	0.02	**0.022**	20	0/7	1	1.1
豊丘ダム湖（須坂市）	1	0.8	0.2	0.15	0.005	0.003	1	**3/7**	6	**5.9**

注）１　**下線** は水質保全目標値を達成しなかったもの。
　　２　測定期間は植物プランクトンの発生時期である春期（４月）～秋期（10月）
　　３　水質測定結果は湖心の表層の値
　　４　各項目は、クロロフィルａを除き、年平均値で評価
　　５　クロロフィルａは、年間の値について、目標値超過検体数／総検体数で評価

表 4-Ⅱ-2　水質監視ダム湖 水質測定結果概要（５ダム湖、５項目）

ダム湖名（所在地）	ＣＯＤ (mg/L)	全窒素 (mg/L)	全燐 (mg/L)	クロロフィルａ (μg/L)	透明度 (m)
	年平均値	年平均値	年平均値	年平均値	年平均値
余地ダム湖（佐久穂町）	1.4	0.90	0.005	2.2	6.4
金原ダム湖（東御市）	2.9	0.17	0.045	11	4.4
水上ダム湖（松本市）	2.3	0.78	0.017	3.4	2.5
北山ダム湖（麻績村）	2.3	0.35	0.008	3.8	3.2
小仁熊ダム湖（筑北村）	3.9	1.1	0.015	9.3	3.3

注）１　測定期間は植物プランクトンの発生時期である春期（４月）～秋期（10月）
　　２　水質測定結果は湖心の表層の値

２　水質全測定結果

（１－１）菅平ダム

区分		水質保全目標値設定ダム湖							目標値	m / n	平均	最小 ～ 最大
調査年月日		H27.4.8	H27.5.13	H27.6.3	H27.7.1	H27.8.5	H27.9.2	H27.10.14		/		
調査時刻		10:50	10:50	11:05	10:40	10:36	11:05	11:10		/		
天候		雪	晴れ	雨	雨	晴れ	晴れ	快晴		/		
気温	℃	-0.1	14.0	18.4	16.1	32.6	30.1	14.7		/ 7	18.0	-0.1 ～ 32.6
水温	℃	6.5	14.5	18.5	17.5	26.3	21.1	11.6		/ 7	16.6	6.5 ～ 26.3
採水地点（堤体からの距離）	m	110	200	200	200	200	200	150		/ 7	180	110 ～ 200
透明度	m	0.5	1.9	1.7	3.6	1.0	1.9	1.0	1	1 / 7	1.7	0.5 ～ 3.6
全水深	m	20.9	22.2	16.8	19.2	17.0	13.6	4.3		/ 7	16.3	4.3 ～ 22.2
採水水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		/ 7	0.5	0.5 ～ 0.5
外観	－	灰色・淡	緑褐色	淡緑褐色	淡緑褐色	緑黄色	淡褐色	淡褐色		/ 7		
臭気	－	無	無	無	無	無	無	無		/ 7		
濁度	度	13	5.2	3.9	2.6	7.3	5.1	9.5		/ 7	6.7	2.6 ～ 13
ｐＨ	－	6.6	9.6	9.4	7.6	9.1	7.3	7.3		/ 7	8.1	6.6 ～ 9.6
ＤＯ	mg/L	10	13	13	9.1	11	9.5	9.5		/ 7	11	9.1 ～ 13
ＢＯＤ	mg/L	< 0.5	3.4	4.0	2.1	2.4	1.5	0.5		/ 7	2.1	< 0.5 ～ 4.0
ＣＯＤ	mg/L	2.7	4.6	4.0	3.3	4.9	3.6	2.9	3	5 / 7	3.7	2.7 ～ 4.9
ＳＳ	mg/L	10	5	3	2	5	3	8		/ 7	5	2 ～ 10
全窒素	mg/L	3.0	2.4	1.7	2.1	1.5	2.4	2.1	2	5 / 7	2.2	1.5 ～ 3.0
全燐	mg/L	0.10	0.045	0.056	0.080	0.15	0.10	0.12	0.1	2 / 7	0.093	0.045 ～ 0.15
大腸菌群数	MPN/100mL	2.4E+02	1.3E+01	3.5E+04	4.6E+02	2.8E+04	4.9E+03	1.7E+03		/ 7	1.0E+04	1.3E+01 ～ 3.5E+04
クロロフィルａ	μg/L	< 1.0	54	31	16	17	14	5.3	40	1 / 7	20	< 1.0 ～ 54
備考												

（備考）　ｍ：水質保全目標を達成しなかった検体数　　ｎ：総検体数
大腸菌群数の平均、最小及び最大の「Ｅ＋χ」は「$\times 10^{\chi}$」を示す。　（例）2.2Ｅ＋03＝2.2×10^{3}＝2,200

（１－２）内村ダム

区分		水質保全目標値設定ダム湖							目標値	m / n	平均	最小 ～ 最大
調査年月日		H27.4.8	H27.5.13	H27.6.3	H27.7.1	H27.8.5	H27.9.2	H27.10.14		/		
調査時刻		11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00		/		
天候		雪	くもり	小雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ		/		
気温	℃	0.0	18.6	17.0	16.9	30.4	26.0	15.5		/ 7	17.8	0.0 ～ 30.4
水温	℃	7.4	14.8	19.3	16.5	26.4	17.0	13.5		/ 7	16.4	7.4 ～ 26.4
採水地点（堤体からの距離）	m	100	100	100	100	100	100	100		/ 7	100	100 ～ 100
透明度	m	5.0	5.0	5.0	4.5	5.0	2.5	6.0	2	0 / 7	4.7	2.5 ～ 6.0
全水深	m	14.0	15.0	11.0	11.0	11.0	11.5	10.5		/ 7	12.0	10.5 ～ 15.0
採水水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		/ 7	0.5	0.5 ～ 0.5
外観	－	薄緑色透明	薄緑色透明	薄緑色透明	薄緑色透明	薄緑色透明	薄茶緑色	薄緑色透明		/ 7		
臭気	－	無	無	無	無	無	無	無		/ 7		
濁度	度	1.1	< 1.0	1.0	1.0	< 1.0	7.6	< 1.0		/ 7	2.0	< 1.0 ～ 7.6
ｐＨ	－	7.4	7.9	7.8	7.9	8.0	7.4	7.9		/ 7	7.8	7.4 ～ 8.0
ＤＯ	mg/L	10	8.7	7.2	8.2	7.3	8.3	8.2		/ 7	8.3	7.2 ～ 10
ＢＯＤ	mg/L	0.5	0.5	1.2	0.8	1.0	0.6	0.5		/ 7	0.7	0.5 ～ 1.2
ＣＯＤ	mg/L	1.6	2.4	2.4	2.8	1.9	3.3	2.1	3	1 / 7	2.4	1.6 ～ 3.3
ＳＳ	mg/L	< 1	< 1	1	< 1	< 1	5	< 1		/ 7	2	< 1 ～ 5
全窒素	mg/L	0.38	0.23	0.24	0.32	0.29	0.39	0.38	0.4	0 / 7	0.32	0.23 ～ 0.39
全燐	mg/L	0.007	0.008	0.006	0.006	< 0.003	0.023	0.007	0.03	0 / 7	0.009	< 0.003 ～ 0.023
大腸菌群数	MPN/100mL	2.3E+01	7.8E+00	3.1E+01	7.9E+01	2.3E+02	3.3E+03	3.3E+02		/ 7	5.7E+02	7.8E+00 ～ 3.3E+03
クロロフィルａ	μg/L	2.2	1.6	2.2	4.2	< 1.0	1.1	2.0	10	0 / 7	2.0	< 1.0 ～ 4.2
備考												

（備考）　ｍ：水質保全目標を達成しなかった検体数　　ｎ：総検体数
大腸菌群数の平均、最小及び最大の「Ｅ＋χ」は「$\times 10^{\chi}$」を示す。　（例）2.2Ｅ＋03＝2.2×10^{3}＝2,200

（１－３）箕輪ダム

区分		水質保全目標値設定ダム湖							目標値	m / n	平均	最小 ～ 最大
調査年月日		H27.4.8	H27.5.13	H27.6.10	H27.7.8	H27.8.5	H27.9.10	H27.10.14		/		
調査時刻		11:20	10:25	10:00	9:55	10:00	10:30	10:00		/		
天候		雪	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ		/		
気温	℃	2.5	21.1	21.4		32.0	26.8	18.5		/ 6	20.4	2.5 ～ 32.0
水温	℃	9.4	15.0	18.5	19.1	26.0	20.8	16.0		/ 7	17.8	9.4 ～ 26.0
採水地点（堤体からの距離）	m	400	400	400	400	400	400	400		/ 7	400	400 ～ 400
透明度	m		2.0	1.4	2.6	4.7	3.6	2.9	4	5 / 6	2.9	1.4 ～ 4.7
全水深	m		40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0		/ 6	40.0	40.0 ～ 40.0
採水水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		/ 7	0.5	0.5 ～ 0.5
外観	－	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		/ 7		
臭気	－	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし		/ 7		
濁度	度	3.5	5.4	5.5	2.0	0.9	1.5	1.8		/ 7	2.9	0.9 ～ 5.5
ｐＨ	－	7.3	8.3	9.2	8.6	8.4	7.6	7.2		/ 7	8.1	7.2 ～ 9.2
ＤＯ	mg/L	12	11	11	9.0	6.6	6.6	9.4		/ 7	9.4	6.6 ～ 12
ＢＯＤ	mg/L	1.3	1.2	1.3	1.4	0.7	1.6	1.1		/ 7	1.2	0.7 ～ 1.6
ＣＯＤ	mg/L	2.0	2.7	2.7	3.0	2.3	1.6	1.4	2	4 / 7	2.2	1.4 ～ 3.0
ＳＳ	mg/L	2	4	5	4	< 1	1	2		/ 7	3	< 1 ～ 5
全窒素	mg/L	0.63	0.65	0.31	0.31	0.40	0.56	0.55	0.6	2 / 7	0.49	0.31 ～ 0.65
全燐	mg/L	0.014	0.005	0.011	0.008	0.006	0.011	0.013	0.01	4 / 7	0.010	0.005 ～ 0.014
大腸菌群数	MPN/100mL	5.4E+02	3.1E+02	3.5E+02	7.0E+02	5.4E+02	1.6E+03	2.4E+04		/ 7	4.0E+03	3.1E+02 ～ 2.4E+04
クロロフィルａ	μg/L	0.5	0.9	0.8	0.6	0.3	0.5	0.4	3	0 / 7	0.6	0.3 ～ 0.9
備考		採水日積雪がありボートが降ろせず、桟橋で採水					前日台風の影響で採水1日延期					

（備考） ｍ：水質保全目標を達成しなかった検体数　　ｎ：総検体数
大腸菌群数の平均、最小及び最大の「Ｅ＋χ」は「×10^{χ}」を示す。　（例）2.2Ｅ＋03＝2.2×10^{3}＝2,200

（１－４）片桐ダム

区分		水質保全目標値設定ダム湖							目標値	m / n	平均	最小 ～ 最大
調査年月日		4月分欠測	H27.5.13	H27.6.10	H27.7.8	H27.8.19	H27.9.30	H27.10.21		/		
調査時刻			11:20	10:55	10:30	11:15	10:50	11:00		/		
天候			晴	晴	小雨	晴	晴	晴		/		
気温	℃		17.6	23.1	20.0	26.8	19.5	17.2		/ 6	20.7	17.2 ～ 26.8
水温	℃		12.6	16.9	16.1	20.5	16.4	12.6		/ 6	15.9	12.6 ～ 20.5
採水地点（堤体からの距離）	m		湖心	湖心	湖心	堤体から50m	湖心	湖心		/ 6		
透明度	m		2.5	3.0	1.5	1.5	4.5	欠測	4	4 / 5	2.6	1.5 ～ 4.5
全水深	m									/ 0		～
採水水深	m		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		/ 6	0.3	0.3 ～ 0.3
外観	－		緑色濁有	緑色濁有	緑色濁有	淡緑色濁有	緑色透明	緑色濁有		/ 6		
臭気	－		無	無	無	土臭	無	無		/ 6		
濁度	度		2.9	2.0	7.6	4.1	1.6	4.8		/ 6	3.8	1.6 ～ 7.6
ｐＨ	－		7.0	7.0	6.9	7.7	7.1	7.3		/ 6	7.2	6.9 ～ 7.7
ＤＯ	mg/L		10	8.4	8.7	6.8	8.7	8.5		/ 6	8.5	6.8 ～ 10
ＢＯＤ	mg/L		0.7	< 0.5	0.5	0.5	0.9	1.3		/ 6	0.7	< 0.5 ～ 1.3
ＣＯＤ	mg/L		1.7	2.3	2.2	2.4	1.5	1.8	2	3 / 6	2.0	1.5 ～ 2.4
ＳＳ	mg/L		1	1	2	2	< 1	3		/ 6	2	< 1 ～ 3
全窒素	mg/L		0.12	0.35	0.22	0.24	0.16	0.19	0.4	0 / 6	0.21	0.12 ～ 0.35
全燐	mg/L		0.007	0.006	0.014	0.010	0.006	0.011	0.01	2 / 6	0.009	0.006 ～ 0.014
大腸菌群数	MPN/100mL		2.2E+02	7.9E+02	4.9E+03	1.3E+04	3.5E+02	3.3E+02		/ 6	3.3E+03	2.2E+02 ～ 1.3E+04
クロロフィルａ	μg/L		3.8	1.5	2.7	1.4	4.6	6.7	3	3 / 6	3.5	1.4 ～ 6.7
備考		船を出せないため欠測	水位:897.23 流入:1.89 放流:2.07 風向:北北東	水位:897.15 流入:1.37 放流:1.38 風向:南	水位:897.13 流入:1.22 放流:1.22 風向:西	水位:895.66 流入:0.90 放流:1.31 風向:南西	水位:897.06 流入:0.73 放流:0.73 風向:西南西	水位:896.03 流入:0.77 放流:1.12 風向:東南東				

（備考） ｍ：水質保全目標を達成しなかった検体数　　ｎ：総検体数
大腸菌群数の平均、最小及び最大の「Ｅ＋χ」は「×10^{χ}」を示す。　（例）2.2Ｅ＋03＝2.2×10^{3}＝2,200

（１－５）松川ダム

区分		水質保全目標値設定ダム湖							目標値	m / n	平均	最小 ～ 最大
調査年月日		H27.4.15	H27.5.13	H27.6.10	H27.7.8	H27.8.19	H27.9.30	H27.10.21		/		
調査時刻		9:45	9:30	9:20	9:20	9:30	9:00	9:30		/		
天候		雨	晴	晴	曇	晴	晴	晴		/		
気温	℃	9.3	20.2	21.8	22.8	27.0	17.9	16.7		/ 7	19.4	9.3 ～ 27.0
水温	℃	7.3	11.5	18.4	18.5	23.2	17.1	14.2		/ 7	15.7	7.3 ～ 23.2
採水地点（堤体からの距離）	m	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心		/ 7		
透明度	m	1.2	1.5	5.0	1.0	4.0	2.5	1.5	2	4 / 7	2.4	1.0 ～ 5.0
全水深	m									/ 0		～
採水水深	m	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		/ 7	0.3	0.3 ～ 0.3
外観	－	薄緑色	緑色濁有	緑色透明	緑色濁有	緑色透明	緑色透明	緑色濁有		/ 7		
臭気	－	無	無	無	無	無	無	無		/ 7		
濁度	度	7.7	9.0	1.8	1.5	< 1.0	2.1	3.4		/ 7	3.8	< 1.0 ～ 9.0
ｐＨ	－	6.7	6.8	7.4	6.9	6.9	7.4	7.1		/ 7	7.0	6.7 ～ 7.4
ＤＯ	mg/L	10	6.4	9.5	6.1	6.9	6.6	6.2		/ 7	7.4	6.1 ～ 10
ＢＯＤ	mg/L	< 0.5	1.0	< 0.5	0.7	< 0.5	0.5	1.2		/ 7	0.7	< 0.5 ～ 1.2
ＣＯＤ	mg/L	1.8	1.8	1.7	2.1	1.1	1.4	1.9	2	1 / 7	1.7	1.1 ～ 2.1
ＳＳ	mg/L	4	6	< 1	< 1	< 1	1	2		/ 7	2	< 1 ～ 6
全窒素	mg/L	0.23	0.24	0.12	0.19	0.10	0.13	0.37	0.4	0 / 7	0.20	0.10 ～ 0.37
全燐	mg/L	0.008	0.012	0.005	0.008	0.006	0.004	0.006	0.02	0 / 7	0.007	0.004 ～ 0.012
大腸菌群数	MPN/100mL	4.9E+01	1.4E+03	3.5E+02	7.9E+04	7.9E+03	1.3E+04	2.8E+02		/ 7	1.5E+04	4.9E+01 ～ 7.9E+04
クロロフィルａ	μg/L	< 1.0	< 1.0	4.7	2.4	2.8	2.4	5.2	3	2 / 7	2.8	< 1.0 ～ 5.2
備考		水位:669.97 流入:17.25 放流:17.68 風向:東南東	水位:669.66 流入:8.11 放流:7.07 風向:西北西	水位:677.30 流入:2.75 放流:2.48 風向:東南東	水位:677.63 流入:2.42 放流:3.37 風向:東南東	水位:678.14 流入:2.04 放流:2.35 風向:東北東	水位:673.89 流入:3.14 放流:3.76 風向:東南東	水位:670.72 流入:0.28 放流:0.57 風向:東				

（備考） ｍ：水質保全目標を達成しなかった検体数　　ｎ：総検体数
大腸菌群数の平均、最小及び最大の「Ｅ＋χ」は「$\times 10^{\chi}$」を示す。　（例）2.2Ｅ＋03＝2.2×10^{3}＝2,200

（１－６）奈良井ダム

区分		水質保全目標値設定ダム湖							目標値	m / n	平均	最小 ～ 最大
調査年月日		H27.4.22	H27.5.20	H27.6.10	H27.7.14	H27.8.19	H27.9.10	H27.10.14		/		
調査時刻		10:05	10:10	9:48	10:05	10:25	9:50	9:27		/		
天候		晴	晴	晴	小雨	晴	晴	晴		/		
気温	℃	16.0	22.1	18.0	19.9	26.1	23.3	10.7		/ 7	19.4	10.7 ～ 26.1
水温	℃	9.7	10.5	16.2	17.0	20.9	15.5	11.0		/ 7	14.4	9.7 ～ 20.9
採水地点（堤体からの距離）	m	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心		/ 7		
透明度	m	0.3	3.5	3.5	2.5	2.5	2.4	1.6	2	2 / 7	2.3	0.3 ～ 3.5
全水深	m	23.3	22.5	23.3	22.3	20.7	23.0	22.2		/ 7	22.5	20.7 ～ 23.3
採水水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		/ 7	0.1	0.1 ～ 0.1
外観	－	微白濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	微白濁		/ 7		
臭気	－	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		/ 7		
濁度	度	52	2.0	2.3	3.1	1.8	2.5	4.9		/ 7	9.8	1.8 ～ 52
ｐＨ	－	7.3	7.7	8.4	8.4	7.4	8.8	7.8		/ 7	8.0	7.3 ～ 8.8
ＤＯ	mg/L	11	11	10	11	8.6	9.8	10		/ 7	10	8.6 ～ 11
ＢＯＤ	mg/L	< 0.5	0.6	0.8	0.8	0.6	< 0.5	0.9		/ 7	0.7	< 0.5 ～ 0.9
ＣＯＤ	mg/L	1.2	1.0	1.2	1.8	1.8	1.1	1.2	2	0 / 7	1.3	1.0 ～ 1.8
ＳＳ	mg/L	21	< 1	1	2	1	2	3		/ 7	4	< 1 ～ 21
全窒素	mg/L	0.15	0.11	0.10	0.13	0.20	0.12	0.07	0.3	0 / 7	0.13	0.07 ～ 0.20
全燐	mg/L	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.008	0.02	0 / 7	0.007	0.006 ～ 0.008
大腸菌群数	MPN/100mL	< 1.0E+00	1.2E+01	1.2E+01	2.0E+01	9.2E+02	6.6E+03	2.5E+03		/ 7	1.4E+03	< 1.0E+00 ～ 6.6E+03
クロロフィルａ	μg/L	< 0.1	2.1	0.7	3.0	1.7	1.1	1.2	20	0 / 7	1.4	< 0.1 ～ 3.0
備考		前日：雨										

（備考） ｍ：水質保全目標を達成しなかった検体数　　ｎ：総検体数
大腸菌群数の平均、最小及び最大の「Ｅ＋χ」は「$\times 10^{\chi}$」を示す。　（例）2.2Ｅ＋03＝2.2×10^{3}＝2,200

（１－７）裾花ダム

区分		水質保全目標値設定ダム湖							目標値	m / n	平均	最小 ～ 最大
調査年月日		H27.4.15	H27.5.28	H27.6.17	H27.7.22	H27.8.20	H27.9.24	H27.10.14		/		
調査時刻		9:30	10:30	10:20	10:50	10:12	9:50	10:20		/		
天候		曇	晴	曇	晴	曇	曇	晴		/		
気温	℃	7.5	25.0	22.0	27.6	21.5	19.0	12.3		/ 7	19.3	7.5 ～ 27.6
水温	℃	7.6	19.7	22.1	27.2	22.3	17.9	13.8		/ 7	18.7	7.6 ～ 27.2
採水地点（堤体からの距離）	m	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心		/ 7		～
透明度	m	0.6	1.0	0.6	1.2	0.5	1.2	0.4	1	4 / 7	0.8	0.4 ～ 1.2
全水深	m	39.3	33.9	23.9	23.0	23.1	22.6	23.2		/ 7	27.0	22.6 ～ 39.3
採水水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		/ 7	0.1	0.1 ～ 0.1
外観	－	灰緑色・濃（暗）	緑黄色・中	灰黄茶色・濃(暗)	緑褐色・中	灰黄茶色・中	緑褐色・中	灰黄緑色・中		/ 7		
臭気	－	微藻臭	異常なし	弱藻臭	微藻臭	異常なし	微藻臭	微藻臭		/ 7		
濁度	度	18	10	11	9.9	20	5.7	19		/ 7	13	5.7 ～ 20
ｐＨ	－	7.1	8.1	7.6	8.1	8.1	7.4	7.6		/ 7	7.7	7.1 ～ 8.1
ＤＯ	mg/L	11	11	9.4	9.7	11	8.1	8.7		/ 7	9.9	8.1 ～ 11
ＢＯＤ	mg/L	< 0.5	1.9	1.3	1.8	2.2	0.9	0.8		/ 7	1.3	< 0.5 ～ 2.2
ＣＯＤ	mg/L	2.2	3.8	3.2	3.9	6.1	3.1	3.4	3	6 / 7	3.7	2.2 ～ 6.1
ＳＳ	mg/L	2		10	3	30	5	9		/ 6	10	2 ～ 30
全窒素	mg/L	0.43	0.17	0.20	0.27	0.69	0.44	0.39	0.4	3 / 7	0.37	0.17 ～ 0.69
全燐	mg/L	0.033	0.023	0.031	0.029	0.10	0.034	0.046	0.03	5 / 7	0.042	0.023 ～ 0.10
大腸菌群数	MPN/100mL	2.0E+02	9.9E+01	9.2E+03	2.4E+03	1.1E+04	2.4E+03	2.8E+03		/ 7	4.0E+03	9.9E+01 ～ 1.1E+04
クロロフィルａ	μg/L	0.8	15	11	13	12	1.2	4.5	20	0 / 7	8.2	0.8 ～ 15
備考												

（備考） ｍ：水質保全目標を達成しなかった検体数　　ｎ：総検体数
大腸菌群数の平均、最小及び最大の「Ｅ＋χ」は「$\times 10^{\chi}$」を示す。　（例）2.2Ｅ＋03＝2.2×10^{3}＝2,200

（１－８）奥裾花ダム

区分		水質保全目標値設定ダム湖							目標値	m / n	平均	最小 ～ 最大
調査年月日		H27.4.8	H27.5.20	H27.6.3	H27.7.1	H27.8.5	H27.9.2	H27.10.14		/		
調査時刻		10:20	10:00	11:00	11:00	10:30	11:00	10:30		/		
天候		曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ		/		
気温	℃	0.0	18.5	16.1	16.2	26.3	23.1	12.5		/ 7	16.1	0.0 ～ 26.3
水温	℃	0.8	11.2	15.0	14.6	22.9	14.8	8.8		/ 7	12.6	0.8 ～ 22.9
採水地点（堤体からの距離）	m	3	10	10	10	10	10	10		/ 7	9	3 ～ 10
透明度	m	0.5	0.8	1.5	0.9	1.4	1.2	1.4	1	3 / 7	1.1	0.5 ～ 1.5
全水深	m	25.0	24.0	22.0	14.0	13.5	13.0	13.8		/ 7	17.9	13.0 ～ 25.0
採水水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		/ 7	0.1	0.1 ～ 0.1
外観	－	緑褐色	淡緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色		/ 7		
臭気	－	無	無	無	無	無	無	無		/ 7		
濁度	度	34	12	4.3	9.7	4.9	5.4	5.6		/ 7	11	4.3 ～ 34
ｐＨ	－	7.1	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8		/ 7	7.0	6.8 ～ 7.1
ＤＯ	mg/L	12	11	11	9.6	9.8	12	12		/ 7	11	9.6 ～ 12
ＢＯＤ	mg/L	< 0.5	0.6	1.3	1.1	2.4	0.8	< 0.5		/ 7	1.0	< 0.5 ～ 2.4
ＣＯＤ	mg/L	2.6	2.4	1.9	2.6	3.0	2.9	1.6	2	5 / 7	2.4	1.6 ～ 3.0
ＳＳ	mg/L	36	11	3	8	3	4	4		/ 7	10	3 ～ 36
全窒素	mg/L	0.34	0.19	0.05	0.15	0.22	0.19	0.07	0.2	2 / 7	0.17	0.05 ～ 0.34
全燐	mg/L	0.043	0.025	0.013	0.022	0.021	0.017	0.015	0.02	4 / 7	0.022	0.013 ～ 0.043
大腸菌群数	MPN/100mL	2.4E+02	4.9E+01	7.9E+01	1.3E+03	7.9E+02	2.3E+03	2.2E+03		/ 7	9.9E+02	4.9E+01 ～ 2.3E+03
クロロフィルａ	μg/L	< 1.0	1.8	6.4	7.2	18	1.0	< 1.0	20	0 / 7	5.2	< 1.0 ～ 18
備考												

（備考） ｍ：水質保全目標を達成しなかった検体数　　ｎ：総検体数
大腸菌群数の平均、最小及び最大の「Ｅ＋χ」は「$\times 10^{\chi}$」を示す。　（例）2.2Ｅ＋03＝2.2×10^{3}＝2,200

（１－９）豊丘ダム

区分		水質保全目標値設定ダム湖							目標値	m / n	平均	最小 ～ 最大
調査年月日		H27.4.8	H27.5.13	H27.6.3	H27.7.1	H27.8.5	H27.9.2	H27.10.14		/		
調査時刻		10:30	10:10	9:30	11:20	10:00	10:00	10:00		/		
天候		雪	晴れ	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ		/		
気温	℃	0.0	20.0	16.5	17.0	26.5	25.0	12.0		/ 7	16.7	0.0 ～ 26.5
水温	℃	5.5	13.4	16.1	17.3	23.5	18.5	13.3		/ 7	15.4	5.5 ～ 23.5
採水地点（堤体からの距離）	m	50	50	50	50	50	50	50		/ 7	50	50 ～ 50
透明度	m	2.8	12	10	5.2	2.5	3.5	5.2	6	5 / 7	5.9	2.5 ～ 12
全水深	m	43.3	42.8	40.9	38.3	34.7	31.6	41.0		/ 7	38.9	31.6 ～ 43.3
採水水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		/ 7	0.5	0.5 ～ 0.5
外観	－	緑色	青色	深緑色	深緑色	深緑色	緑色	深緑色		/ 7		
臭気	－	無	無	無	無	無	無	無		/ 7		
濁度	度	1.9	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.3	2.7	1.1		/ 7	1.4	< 1.0 ～ 2.7
ｐＨ	－	5.1	6.7	6.5	6.2	6.3	6.2	6.5		/ 7	6.2	5.1 ～ 6.7
ＤＯ	mg/L	9.9	7.5	6.5	9.0	8.0	6.6	10		/ 7	8.2	6.5 ～ 10
ＢＯＤ	mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.7	< 0.5		/ 7	0.5	< 0.5 ～ 0.7
ＣＯＤ	mg/L	0.6	0.5	< 0.5	0.6	0.7	1.6	1.3	1	2 / 7	0.8	< 0.5 ～ 1.6
ＳＳ	mg/L	1	< 1	< 1	< 1	1	2	< 1		/ 7	1	< 1 ～ 2
全窒素	mg/L	0.21	0.11	0.08	0.07	0.13	0.30	0.18	0.2	2 / 7	0.15	0.07 ～ 0.30
全燐	mg/L	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.005	0.004	0.005	0 / 7	0.003	< 0.003 ～ 0.005
大腸菌群数	MPN/100mL	4.5E+00	0.0E+00	2.2E+01	1.3E+01	1.7E+01	4.9E+02	9.3E+00		/ 7	7.9E+01	0.0E+00 ～ 4.9E+02
クロロフィルａ	μg/L	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.0	2.6	5.2	2.9	1	3 / 7	2.1	< 1.0 ～ 5.2
備考												

（備考） ｍ：水質保全目標を達成しなかった検体数　　ｎ：総検体数
大腸菌群数の平均、最小及び最大の「Ｅ＋χ」は「$\times 10^{\chi}$」を示す。　（例）2.2Ｅ＋03＝2.2×10^{3}＝2,200

（２－１）余地ダム

区分		水質監視ダム湖							m / n	平均	最小 ～ 最大
調査月日		H27.4.8	H27.5.13	H27.6.3	H27.7.1	H27.8.5	H27.9.2	H27.10.14	/		
調査時刻		10:00	10:00	10:00	11:00	10:00	10:00	10:00	/		
天候		雪	晴れ	雨	雨	晴れ	くもり	晴れ	/		
気温	℃	-1.5	16.4	15.2	14.3	25.2	22.7	9.6	/ 7	14.6	-1.5 ～ 25.2
水温	℃	5.6	14.0	18.7	15.5	23.0	17.7	14.2	/ 7	15.5	5.6 ～ 23.0
採水地点（堤体からの距離）	m	50	50	50	50	50	50	50	/ 7	50	50 ～ 50
透明度	m	5.0	8.0	10	6.0	5.0	5.0	5.5	/ 7	6.4	5.0 ～ 10
全水深	m	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	/ 7	27.0	27.0 ～ 27.0
採水水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	/ 7	0.5	0.5 ～ 0.5
外観	－	薄茶緑	薄緑色	青緑色透明	薄緑色	薄緑色透明	薄緑色	薄緑色	/ 7		
臭気	－	無	無	無	無	無	無	無	/ 7		
濁度	度	1.1	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	/ 7	1.0	< 1.0 ～ 1.1
ｐＨ	－	6.4	7.3	6.8	7.6	7.1	7.1	7.2	/ 7	7.1	6.4 ～ 7.6
ＤＯ	mg/L	10	10	10	10	10	13	10	/ 7	10	10 ～ 13
ＢＯＤ	mg/L	< 0.5	< 0.5	0.9	0.7	0.6	0.7	0.6	/ 7	0.6	< 0.5 ～ 0.9
ＣＯＤ	mg/L	0.8	1.1	1.6	1.2	1.4	1.7	1.7	/ 7	1.4	0.8 ～ 1.7
ＳＳ	mg/L	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	/ 7	< 1	< 1 ～ < 1
全窒素	mg/L	0.90	0.85	0.75	1.0	0.81	1.0	1.0	/ 7	0.90	0.75 ～ 1.0
全燐	mg/L	0.006	0.003	0.005	0.005	0.006	< 0.003	0.007	/ 7	0.005	< 0.003 ～ 0.007
大腸菌群数	MPN/100mL	1.3E+01	< 2.3E+01	2.3E+01	4.9E+01	4.9E+01	9.4E+02	1.7E+02	/ 7	1.8E+02	1.3E+01 ～ 9.4E+02
クロロフィルａ	μg/L	3.2	1.3	1.9	1.3	2.4	2.0	3.3	/ 7	2.2	1.3 ～ 3.3
備考											

（備考） ｍ：水質保全目標を達成しなかった検体数　　ｎ：総検体数
大腸菌群数の平均、最小及び最大の「Ｅ＋χ」は「×10^{χ}」を示す。　（例）2.2Ｅ＋03＝2.2×10^{3}＝2,200

（２－２）金原ダム

区分		水質監視ダム湖							m / n	平均	最小 ～ 最大
調査月日		H27.4.8	H27.5.13	H27.6.3	H27.7.1	H27.8.5	H27.9.2	H27.10.14	/		
調査時刻		10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	/		
天候		雪	晴れ	小雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	/		
気温	℃	-3.4	14.8	17.5	17.0	25.0	21.2	14.0	/ 7	15.2	-3.4 ～ 25.0
水温	℃	7.0	14.0	17.6	17.7	24.0	19.0	13.3	/ 7	16.1	7.0 ～ 24.0
採水地点（堤体からの距離）	m	50	50	50	50	50	50	50	/ 7	50	50 ～ 50
透明度	m	4.0	6.0	6.0	5.0	3.0	3.0	4.0	/ 7	4.4	3.0 ～ 6.0
全水深	m	11.0	11.0	12.0	14.0	11.0	13.0	12.0	/ 7	12.0	11.0 ～ 14.0
採水水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	/ 7	0.5	0.5 ～ 0.5
外観	－	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	薄緑色透明	無色透明	薄緑色透明	/ 7		
臭気	－	無	無	無	無	無	無	無	/ 7		
濁度	度	5.1	< 1.0	< 1.0	1.0	2.4	2.2	3.8	/ 7	2.4	< 1.0 ～ 5.1
ｐＨ	－	8.7	9.1	8.9	9.2	9.5	9.0	8.7	/ 7	9.0	8.7 ～ 9.5
ＤＯ	mg/L	8.9	9.4	8.7	9.7	12	9.8	8.0	/ 7	9.5	8.0 ～ 12
ＢＯＤ	mg/L	1.9	0.7	1.4	1.7	1.7	2.3	1.6	/ 7	1.6	0.7 ～ 2.3
ＣＯＤ	mg/L	2.9	1.8	2.2	2.8	3.3	3.7	3.5	/ 7	2.9	1.8 ～ 3.7
ＳＳ	mg/L	5	< 1	< 1	< 1	3	3	7	/ 7	3	< 1 ～ 7
全窒素	mg/L	0.26	0.13	0.13	0.10	0.12	0.20	0.26	/ 7	0.17	0.10 ～ 0.26
全燐	mg/L	0.059	0.040	0.031	0.039	0.033	0.047	0.065	/ 7	0.045	0.031 ～ 0.065
大腸菌群数	MPN/100mL	7.9E+01	1.3E+01	3.3E+01	4.9E+02	3.1E+03	7.9E+03	1.3E+03	/ 7	1.8E+03	1.3E+01 ～ 7.9E+03
クロロフィルａ	μg/L	33	< 1.0	2.5	5.4	3.6	9.3	24	/ 7	11	< 1.0 ～ 33
備考											

（備考） ｍ：水質保全目標を達成しなかった検体数　　ｎ：総検体数
大腸菌群数の平均、最小及び最大の「Ｅ＋χ」は「×10^{χ}」を示す。　（例）2.2Ｅ＋03＝2.2×10^{3}＝2,200

（２－３）水上ダム

区分		水質監視ダム湖							m / n	平均	最小 ～ 最大
調査月日		H27.4.22	H27.5.20	H27.6.10	H27.7.8	H27.8.19	H27.9.9	H27.10.21	/		
調査時刻		9:50	9:50	10:20	10:05	9:40	10:15	9:50	/		
天候		晴	晴	晴	雨	晴	雨	晴	/		
気温	℃	13.2	19.1	19.8	18.3	22.2	17.0	13.5	/ 7	17.6	13.2 ～ 22.2
水温	℃	12.7	20.6	18.9	18.0	24.2	17.3	14.7	/ 7	18.1	12.7 ～ 24.2
採水地点（堤体からの距離）	m	5	5	5	5	5	5	5	/ 7	5	5 ～ 5
透明度	m	1.0	3.3	3.5	3.1	1.1	1.3	4.0	/ 7	2.5	1.0 ～ 4.0
全水深	m	19.7	19.3	18.6	19.7	18.9	20.1	19.5	/ 7	19.4	18.6 ～ 20.1
採水水深	m	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	/ 7	0.2	0.2 ～ 0.2
外観	－	薄緑色濁有	無色透明	無色透明	無色透明	茶色透明	茶色透明	無色透明	/ 7		
臭気	－	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	/ 7		
濁度	度	14	3.3	2.0	1.7	10	4.4	1.3	/ 7	5.2	1.3 ～ 14
ｐＨ	－	6.7	7.0	7.1	6.9	6.8	6.4	6.7	/ 7	6.8	6.4 ～ 7.1
ＤＯ	mg/L	9.3	8.3	8.5	9.5	7.8	8.4	10	/ 7	8.8	7.8 ～ 10
ＢＯＤ	mg/L	0.5	1.0	0.5	0.7	1.7	0.8	< 0.5	/ 7	0.8	< 0.5 ～ 1.7
ＣＯＤ	mg/L	1.9	1.9	2.3	2.1	3.3	2.9	1.9	/ 7	2.3	1.9 ～ 3.3
ＳＳ	mg/L	7	3	1	1	7	3	< 1	/ 7	3	< 1 ～ 7
全窒素	mg/L	0.89	0.47	0.78	0.71	0.97	0.97	0.66	/ 7	0.78	0.47 ～ 0.97
全燐	mg/L	0.039	0.008	0.009	0.009	0.029	0.016	0.007	/ 7	0.017	0.007 ～ 0.039
大腸菌群数	MPN/100mL	3.5E+02	7.0E+02	1.3E+03	1.3E+03	4.9E+03	3.3E+03	2.4E+02	/ 7	1.7E+03	2.4E+02 ～ 4.9E+03
クロロフィルａ	μg/L	4.4	3.7	2.8	5.3	4.1	2.4	1.1	/ 7	3.4	1.1 ～ 5.3
備考		流量:0.218 水位:872.81 風向:北西	流量:0.023 水位:872.43 風向:北北西	流量:0.016 水位:871.73 風向:西北西	流量:0.159 水位:872.75 風向:西北西	流量:0.015 水位:872.03 風向:北	流量:0.667 水位:873.16 風向:西	流量:0.047 水位:872.64 風向:北北西			

（備考） ｍ：水質保全目標を達成しなかった検体数　　ｎ：総検体数
大腸菌群数の平均、最小及び最大の「Ｅ＋χ」は「×10^{χ}」を示す。　（例）2.2Ｅ＋03＝2.2×10^{3}＝2,200

（２－４）北山ダム

区分		水質監視ダム湖							m / n	平均	最小 ～ 最大
調査月日		H27.4.22	H27.5.20	H27.6.10	H27.7.8	H27.8.19	H27.9.9	H27.10.21	/		
調査時刻		13:10	11:20	11:30	11:20	11:10	11:45	11:00	/		
天候		曇	晴	晴	雨	晴	雨	晴	/		
気温	℃	15.3	21.9	19.1	18.0	22.0	16.6	15.3	/ 7	18.3	15.3 ～ 22.0
水温	℃	12.3	18.9	19.2	18.2	23.4	18.4	14.7	/ 7	17.9	12.3 ～ 23.4
採水地点（堤体からの距離）	m	3	3	3	3	3	3	3	/ 7	3	3 ～ 3
透明度	m	1.9	3.7	3.6	3.5	2.1	3.2	4.3	/ 7	3.2	1.9 ～ 4.3
全水深	m	26.8	26.9	26.9	26.7	26.8	27.0	26.7	/ 7	26.8	26.7 ～ 27.0
採水水深	m	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	/ 7	0.2	0.2 ～ 0.2
外観	－	薄茶色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	/ 7		
臭気	－	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	/ 7		
濁度	度	3.1	1.1	1.1	< 1.0	2.6	1.8	< 1.0	/ 7	1.7	< 1.0 ～ 3.1
ｐＨ	－	7.3	7.6	7.5	7.8	8.2	6.9	7.5	/ 7	7.5	6.9 ～ 8.2
ＤＯ	mg/L	9.6	8.8	8.9	8.6	9.0	8.7	9.0	/ 7	8.9	8.6 ～ 9.6
ＢＯＤ	mg/L	0.6	0.7	< 0.5	< 0.5	0.9	1.3	0.8	/ 7	0.8	< 0.5 ～ 1.3
ＣＯＤ	mg/L	1.7	1.9	2.5	2.0	2.7	3.0	2.4	/ 7	2.3	1.7 ～ 3.0
ＳＳ	mg/L	2	1	< 1	< 1	2	1	< 1	/ 7	1	< 1 ～ 2
全窒素	mg/L	0.53	0.36	0.31	0.27	0.33	0.33	0.29	/ 7	0.35	0.27 ～ 0.53
全燐	mg/L	0.012	0.007	0.006	0.006	0.012	0.010	0.006	/ 7	0.008	0.006 ～ 0.012
大腸菌群数	MPN/100mL	7.9E+01	3.3E+02	4.8E+01	1.7E+03	3.3E+03	3.3E+04	7.9E+02	/ 7	5.6E+03	4.8E+01 ～ 3.3E+04
クロロフィルａ	μg/L	3.6	1.2	1.3	1.5	5.6	11	2.2	/ 7	3.8	1.2 ～ 11
備考		流量:0.185 水位:998.14 風向:南南西	流量:0.236 水位:998.23 風向:東南東	流量:0.264 水位:998.27 風向:北	流量:0.108 水位:998.00 風向:南	流量:0.168 水位:998.11 風向:北北東	流量:0.282 水位:998.29 風向:南西	流量:0.108 水位:998.00 風向:南南東			

（備考） ｍ：水質保全目標を達成しなかった検体数　　ｎ：総検体数
大腸菌群数の平均、最小及び最大の「Ｅ＋χ」は「×10^{χ}」を示す。　（例）2.2Ｅ＋03＝2.2×10^{3}＝2,200

（２－５）小仁熊ダム

区分		水質監視ダム湖							m / n	平均	最小 ～ 最大
調査月日		H27.4.15	H27.5.13	H27.6.3	H27.7.1	H27.8.5	H27.9.2	H27.10.14	/		
調査時刻		10:15	10:00	10:30	10:40	9:40	10:10	10:30	/		
天候		曇	晴	雨	雨	晴	晴	晴	/		
気温	℃	11.6	20.1	17.5	17.3	29.4	25.8	14.2	/ 7	19.4	11.6 ～ 29.4
水温	℃	11.7	18.1	22.0	21.4	30.0	24.0	15.9	/ 7	20.4	11.7 ～ 30.0
採水地点（堤体からの距離）	m	5	5	5	5	5	5	5	/ 7	5	5 ～ 5
透明度	m	2.0	4.1	3.0	3.7	3.9	2.2	4.1	/ 7	3.3	2.0 ～ 4.1
全水深	m	21.8	21.4	21.3	21.4	21.3	21.5	21.3	/ 7	21.4	21.3 ～ 21.8
採水水深	m	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	/ 7	0.2	0.2 ～ 0.2
外観	－	無色透明	無色透明	薄茶色透明	薄茶色透明	無色透明	茶色透明	無色透明	/ 7		
臭気	－	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	/ 7		
濁度	度	2.0	< 1.0	1.5	3.9	< 1.0	2.0	1.5	/ 7	1.8	< 1.0 ～ 3.9
ｐＨ	－	7.1	7.3	7.4	7.4	7.8	7.8	6.9	/ 7	7.4	6.9 ～ 7.8
ＤＯ	mg/L	10	8.8	8.6	10	7.7	8.4	10	/ 7	9.1	7.7 ～ 10
ＢＯＤ	mg/L	0.9	0.9	0.7	2.0	0.6	1.7	1.2	/ 7	1.1	0.6 ～ 2.0
ＣＯＤ	mg/L	2.6	2.9	3.2	4.8	3.2	6.4	4.0	/ 7	3.9	2.6 ～ 6.4
ＳＳ	mg/L	1	1	< 1	2	< 1	4	2	/ 7	2	< 1 ～ 4
全窒素	mg/L	1.3	1.3	1.1	1.2	0.61	0.88	1.1	/ 7	1.1	0.61 ～ 1.3
全燐	mg/L	0.011	0.009	0.006	0.030	0.018	0.020	0.008	/ 7	0.015	0.006 ～ 0.030
大腸菌群数	MPN/100mL	2.4E+03	7.9E+02	1.7E+03	1.3E+03	9.4E+03	1.1E+04	1.7E+02	/ 7	3.8E+03	1.7E+02 ～ 1.1E+04
クロロフィルａ	μg/L	1.9	1.0	2.3	23	1.2	26	9.5	/ 7	9.3	1.0 ～ 26
備考		流量:1.545 水位:619.59 風向:南南東	流量:0.160 水位:619.13 風向:南	流量:0.027 水位:619.04 風向:北北西	流量:0.239 水位:619.17 風向:北北西	流量:0.027 水位:619.04 風向:北	流量:0.352 水位:619.22 風向:北北東	流量:0.108 水位:619.10 風向:南南西			

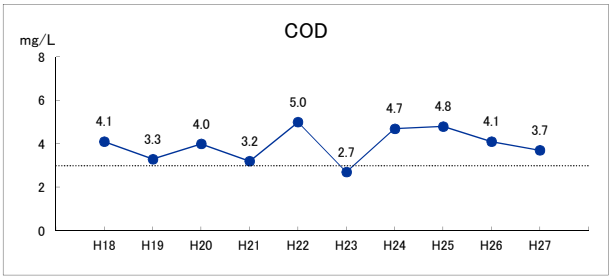
（備考） ｍ：水質保全目標を達成しなかった検体数　　ｎ：総検体数

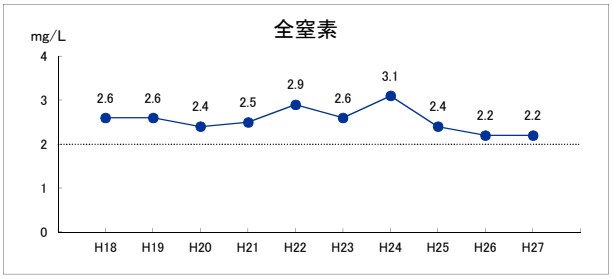
大腸菌群数の平均、最小及び最大の「Ｅ＋χ」は「$\times 10^{\chi}$」を示す。　（例）2.2Ｅ＋03＝2.2×10^{3}＝2,200

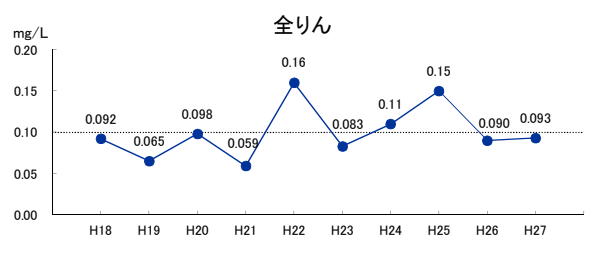
3　水質経年変化

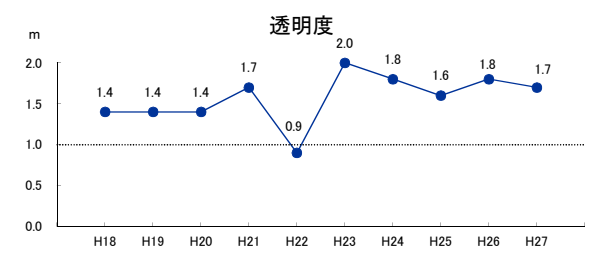
※グラフ中の横線は目標値

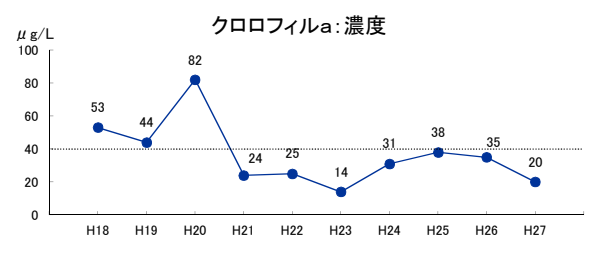
菅平ダム湖

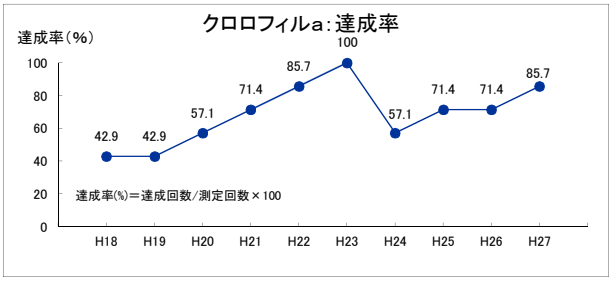




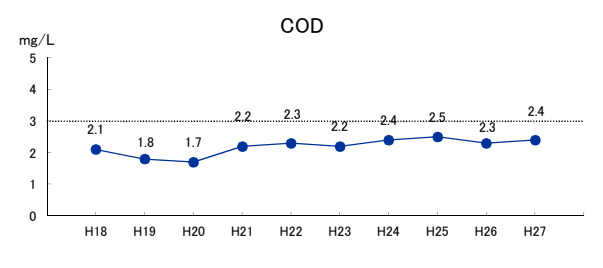


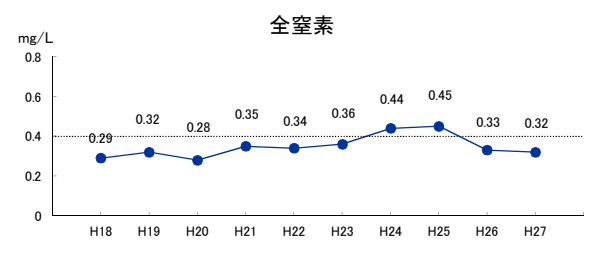


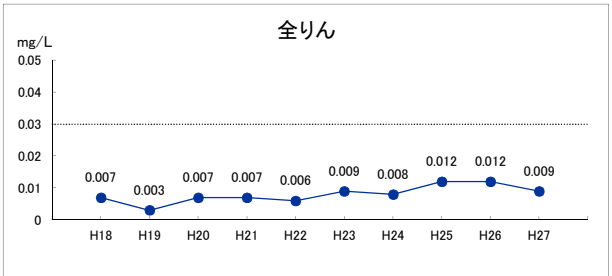


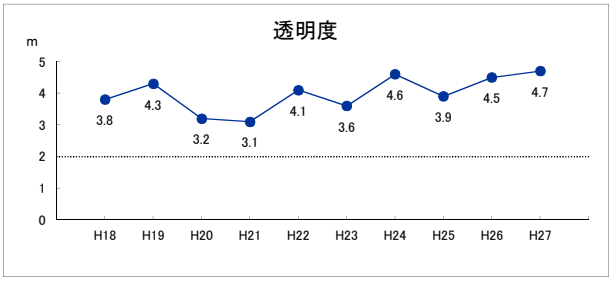


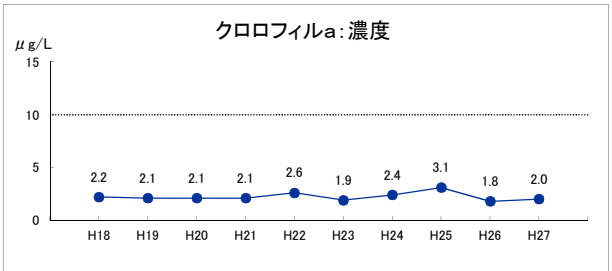
内村ダム湖

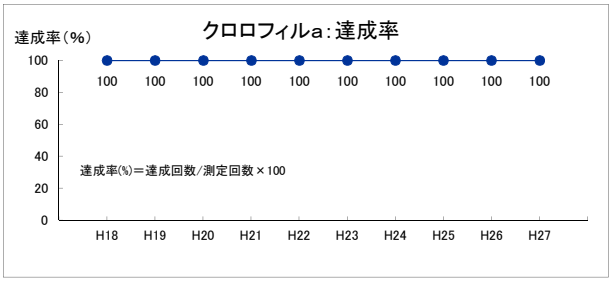




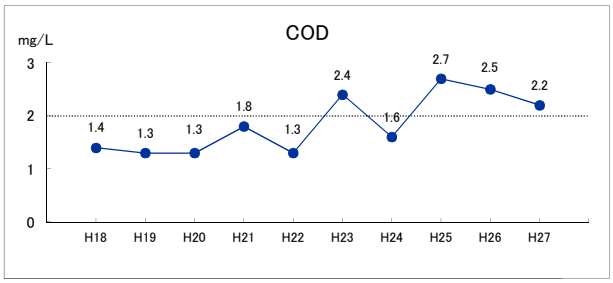


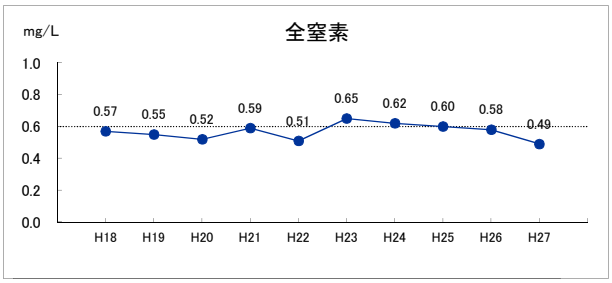


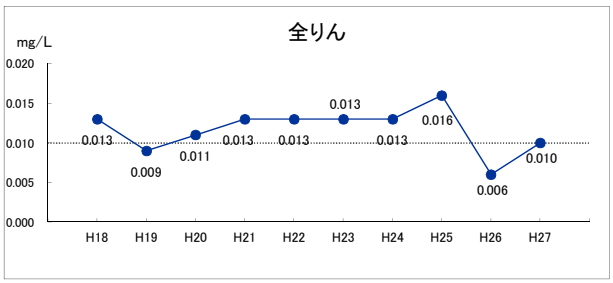


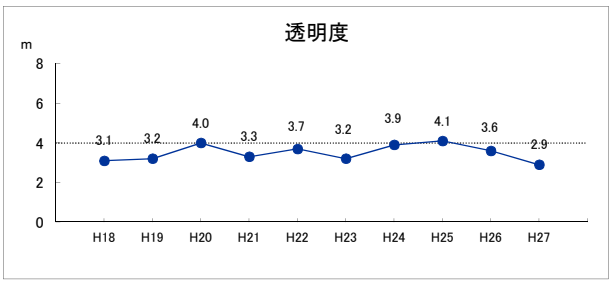


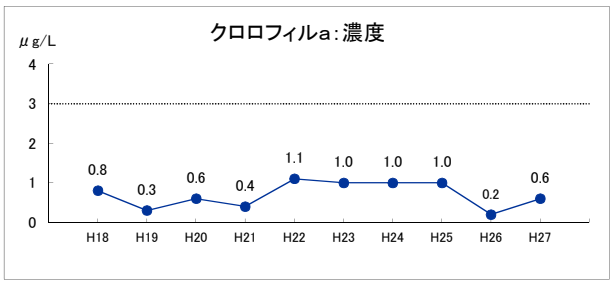
箕輪ダム湖

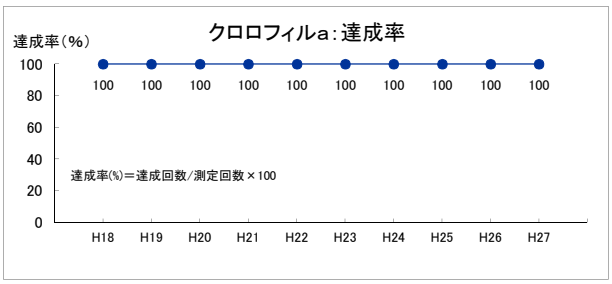

COD
mg/L
3
2
1
0
1.4
1.3
1.3
1.8
1.3
2.4
1.6
2.7
2.5
2.2
H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27


全窒素
mg/L
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
0.57
0.55
0.52
0.59
0.51
0.65
0.62
0.60
0.58
0.49
H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

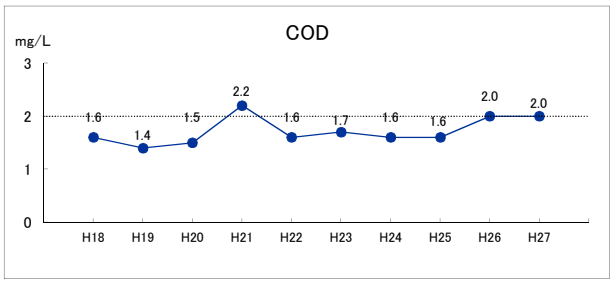

全りん
mg/L
0.020
0.015
0.010
0.005
0.000
0.013
0.009
0.011
0.013
0.013
0.013
0.013
0.016
0.006
0.010
H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

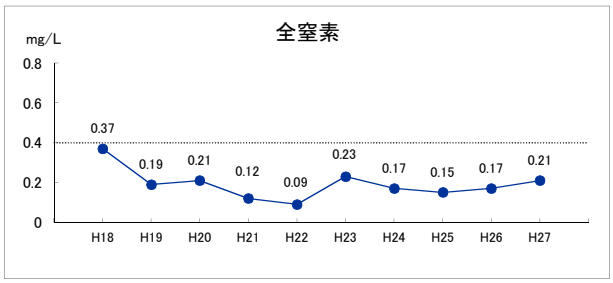

透明度
m
8
6
4
2
0
3.1
3.2
4.0
3.3
3.7
3.2
3.9
4.1
3.6
2.9
H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

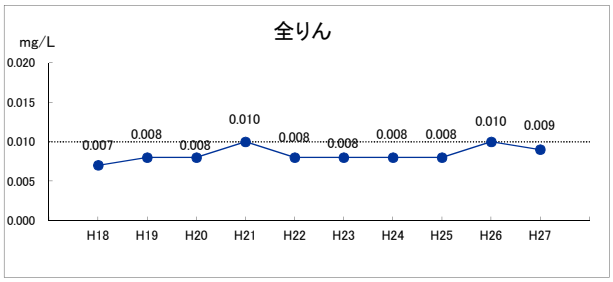

クロロフィルa：濃度
μg/L
4
3
2
1
0
0.8
0.3
0.6
0.4
1.1
1.0
1.0
1.0
0.2
0.6
H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

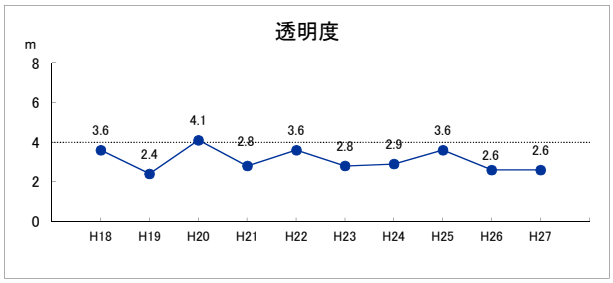

クロロフィルa：達成率
達成率（%）
100
80
60
40
20
0
100 100 100 100 100 100 100 100 100 100
達成率(%)＝達成回数/測定回数×100
H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

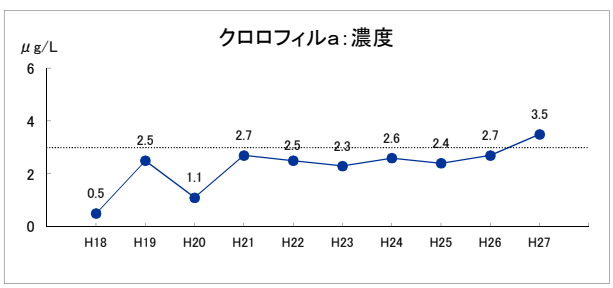
片桐ダム湖

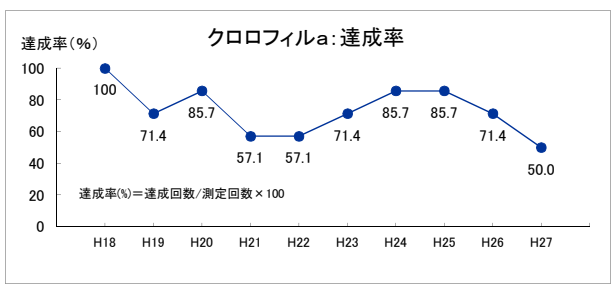

COD
mg/L
3
2
1
0
1.6
1.4
1.5
2.2
1.6
1.7
1.6
1.6
2.0
2.0
H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27


全窒素
mg/L
0.8
0.6
0.4
0.2
0
0.37
0.19
0.21
0.12
0.09
0.23
0.17
0.15
0.17
0.21
H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

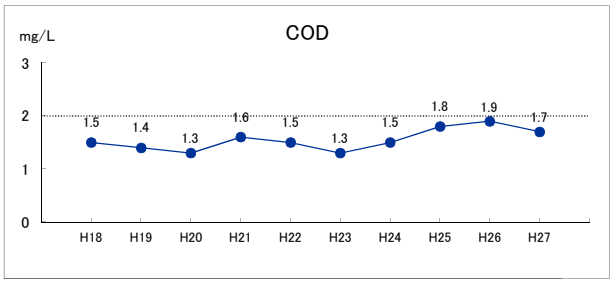

全りん
mg/L
0.020
0.015
0.010
0.005
0.000
0.007
0.008
0.008
0.010
0.008
0.008
0.008
0.008
0.010
0.009
H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

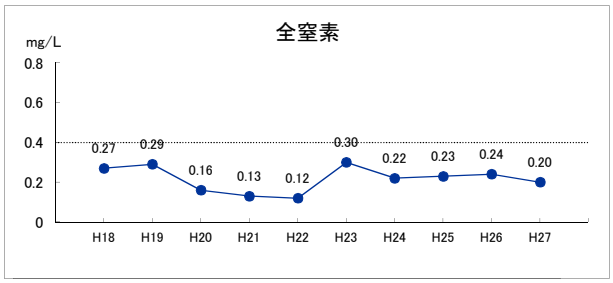

透明度
m
8
6
4
2
0
3.6
2.4
4.1
2.8
3.6
2.8
2.9
3.6
2.6
2.6
H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

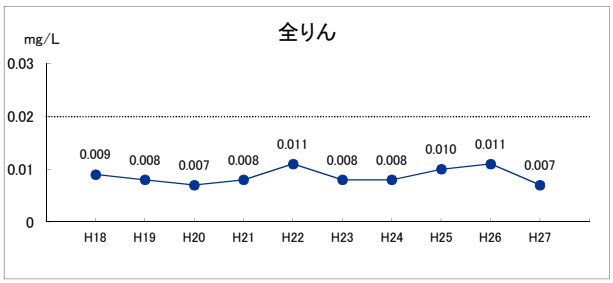

クロロフィルa：濃度
μg/L
6
4
2
0
0.5
2.5
1.1
2.7
2.5
2.3
2.6
2.4
2.7
3.5
H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

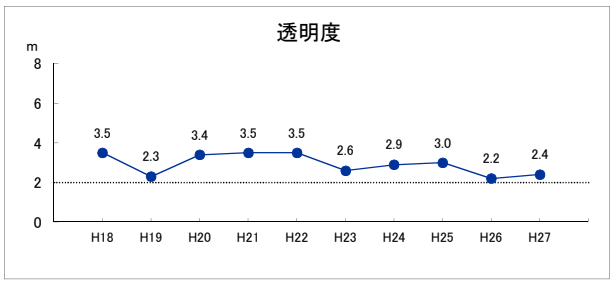

クロロフィルa：達成率
達成率（%）
100
80
60
40
20
0
100
71.4
85.7
57.1
57.1
71.4
85.7
85.7
71.4
50.0
達成率(%)＝達成回数/測定回数×100
H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27

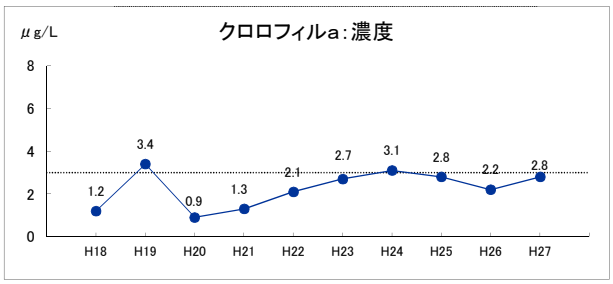
松川ダム湖

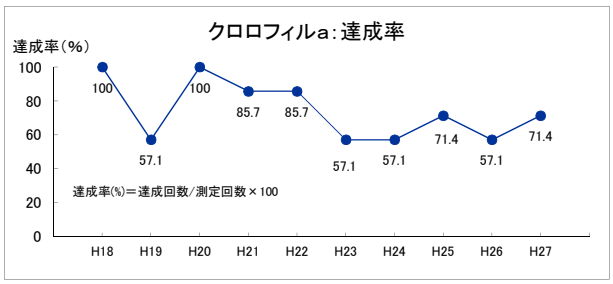




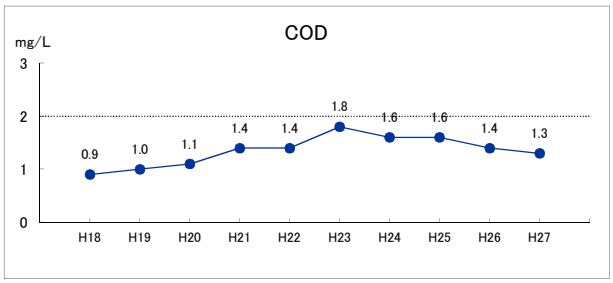


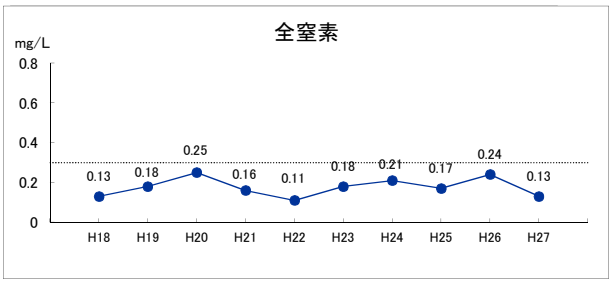


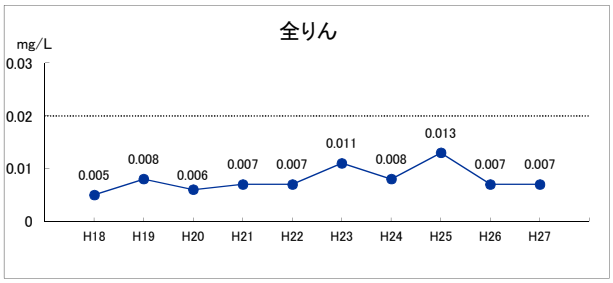


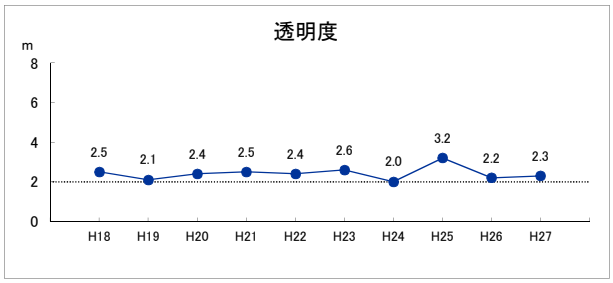


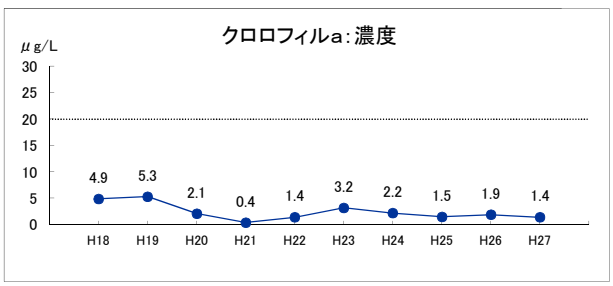
奈良井ダム湖

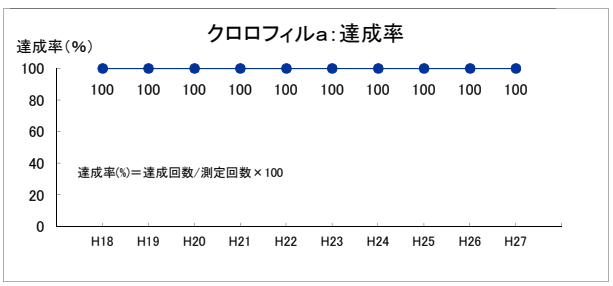




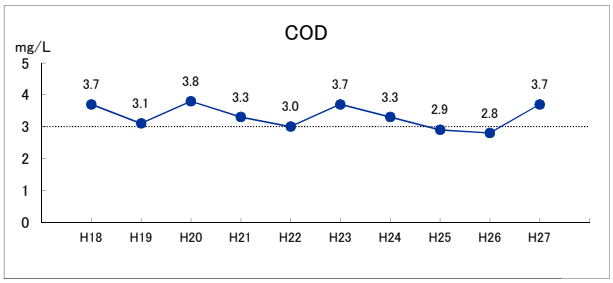


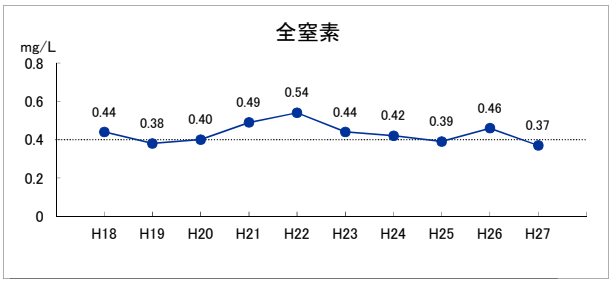


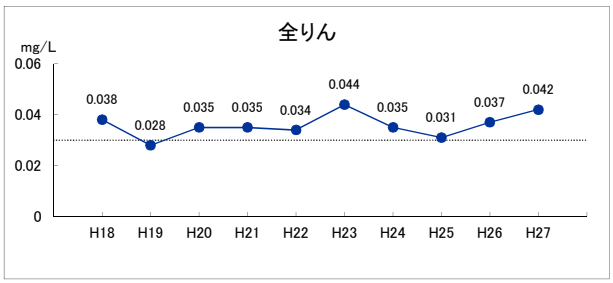


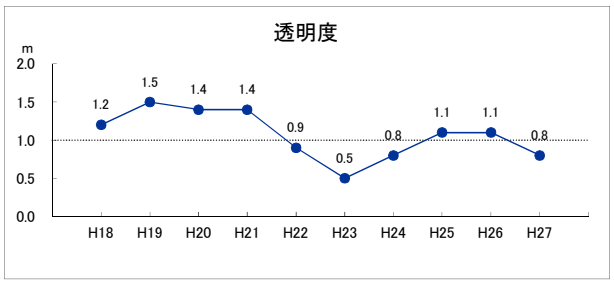


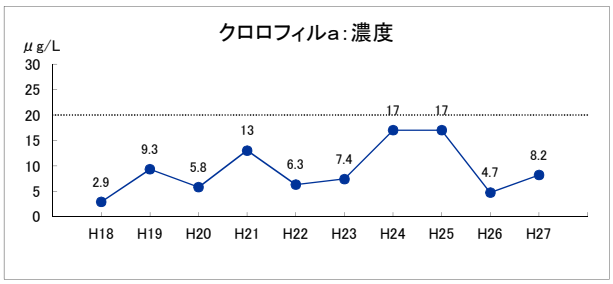
裾花ダム湖

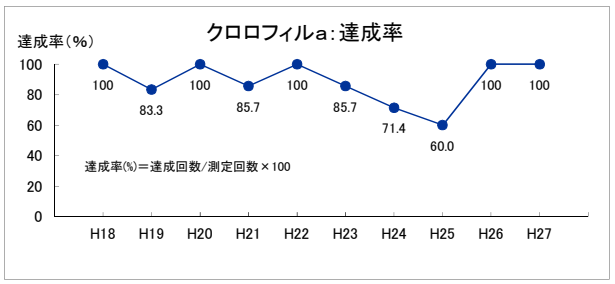




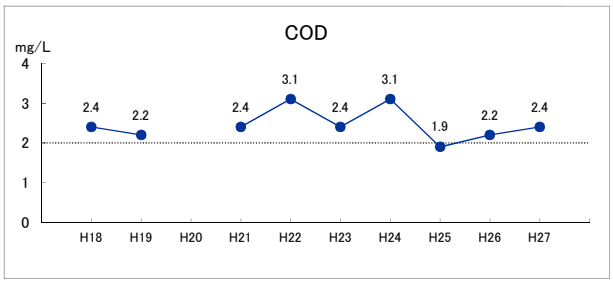


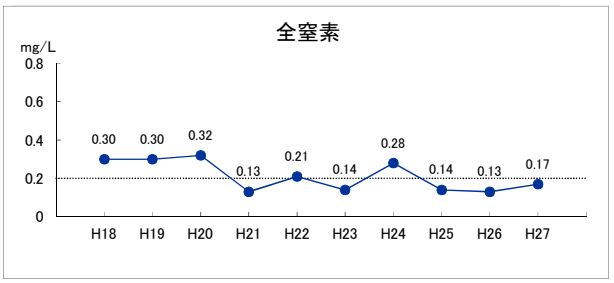


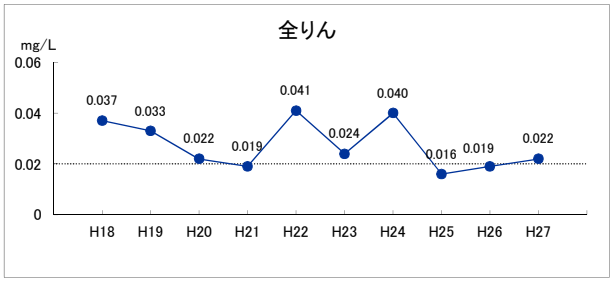


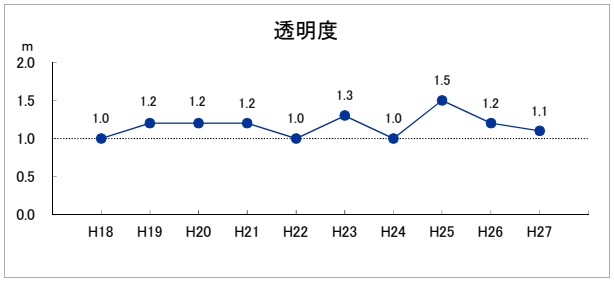


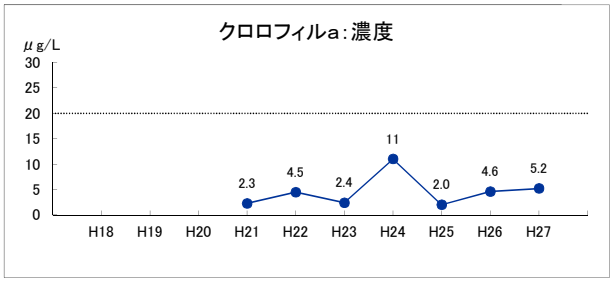
奥裾花ダム湖

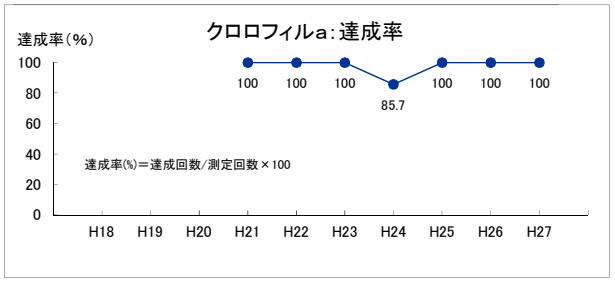




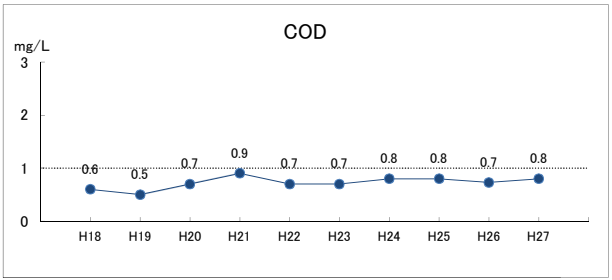


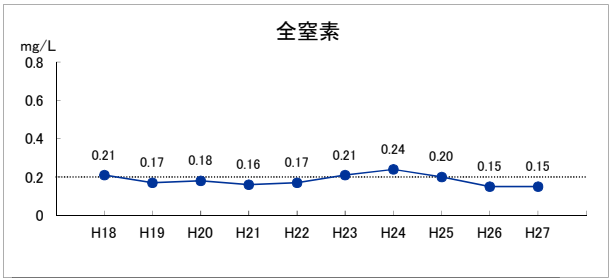


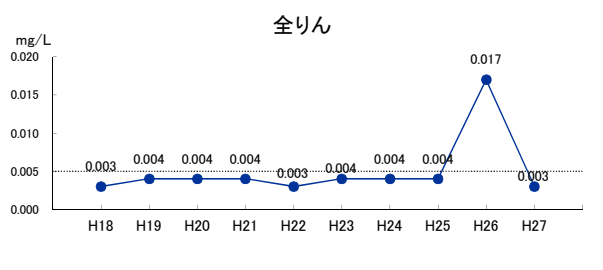


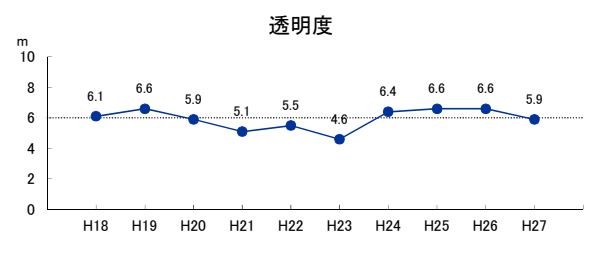


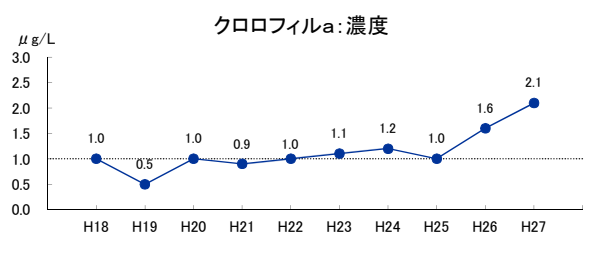
豊丘ダム湖

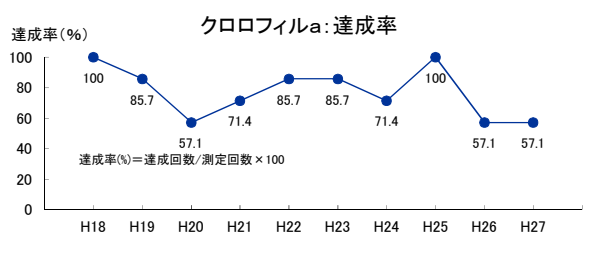

COD
mg/L
3
2
1
0
0.6
0.5
0.7
0.9
0.7
0.7
0.8
0.8
0.7
0.8
H18
H19
H20
H21
H22
H23
H24
H25
H26
H27


全窒素
mg/L
0.8
0.6
0.4
0.2
0
0.21
0.17
0.18
0.16
0.17
0.21
0.24
0.20
0.15
0.15
H18
H19
H20
H21
H22
H23
H24
H25
H26
H27


全りん
mg/L
0.020
0.015
0.010
0.005
0.000
0.003
0.004
0.004
0.004
0.003
0.004
0.004
0.004
0.017
0.003
H18
H19
H20
H21
H22
H23
H24
H25
H26
H27


透明度
m
10
8
6
4
2
0
6.1
6.6
5.9
5.1
5.5
4.6
6.4
6.6
6.6
5.9
H18
H19
H20
H21
H22
H23
H24
H25
H26
H27


クロロフィルa：濃度
μg/L
3.0
2.5
2.0
1.5
1.0
0.5
0.0
1.0
0.5
1.0
0.9
1.0
1.1
1.2
1.0
1.6
2.1
H18
H19
H20
H21
H22
H23
H24
H25
H26
H27


クロロフィルa：達成率
達成率（%）
100
80
60
40
20
0
100
85.7
57.1
71.4
85.7
85.7
71.4
100
57.1
57.1
達成率(%)＝達成回数/測定回数×100
H18
H19
H20
H21
H22
H23
H24
H25
H26
H27

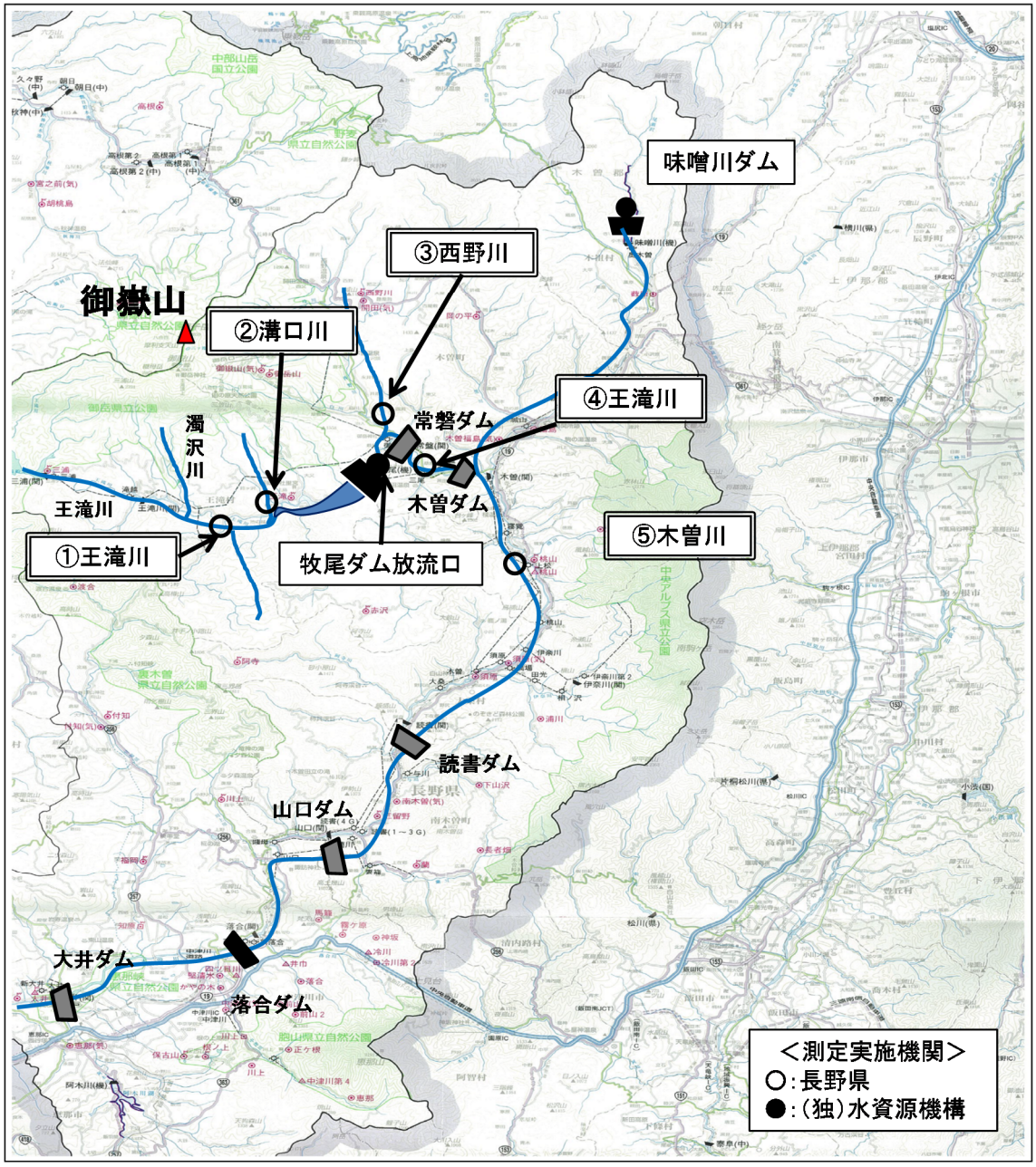
参　考　資　料

Ⅰ　御嶽山周辺河川の水質調査結果

１　経緯

平成 26 年９月 27 日に御嶽山が噴火し、その降灰により周辺河川及び水道水源への影響が懸念されることから、長野県では平成 26 年９月 27 日以降、関係機関と連携して水質調査地点及び頻度を拡充して測定を実施してきました。

２　測定地点



３　測定結果

測定地点・測定日		4/7	4/15	4/24	4/28	5/7	5/12	5/21	5/27	6/2	6/11	6/16	6/23	7/1※1
ＰＨ	① 王滝川	5.0	5.5	6.3	6.9	6.7	6.8	5.4	6.8	6.4	5.4	5.8	5.0	3.5
	② 溝口川	6.1	6.7	7.4	7.3	7.6	7.7	7.5	7.4	7.1	6.6	6.7	6.7	6.2
	③ 西野川	6.3	6.6	7.2	7.2	7.0	7.2	7.4	7.4	7.0	6.8	6.7	7.0	6.3
	④ 王滝川	6.0	6.6	6.8	6.8	6.8	7.0	6.9	7.1	6.7	6.5	6.7	6.4	6.4
	⑤ 木曽川	6.4	6.6	7.3	7.2	7.6	7.6	7.1	7.3	7.3	7.2	7.3	7.0	6.6
	味噌川ダム	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	8.3	7.8	7.9	8.0	7.4	7.8	7.6	7.5
	牧尾ダム放流口※2	―	5.8	5.4	5.3	5.4	―	―	―	―	―	―	―	―
濁度	① 王滝川	150	13	7.7	3.4	4.2	12	13	6.4	9.9	12	1.4	11	4600
	② 溝口川	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.1	0.3	0.3	8.8
	③ 西野川	13	3.2	0.7	0.4	0.6	0.4	0.7	0.6	0.7	0.5	0.7	0.9	280
	④ 王滝川	11	7.3	4.4	3.4	2.2	1.0	1.1	0.6	0.7	0.6	0.8	0.9	65
	⑤ 木曽川	12	8.8	1.7	1.5	0.5	0.4	0.8	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	4.3
	味噌川ダム	6.3	11	14	13	7.3	6.3	3.0	2.9	3.1	2.7	2.5	2.9	3.8
	牧尾ダム放流口※2	―	10.4	18.9	14.0	7.7	―	―	―	―	―	―	―	―

測定地点・測定日		7/8	7/14	7/21	8/4	8/11	8/19	8/25	9/1	9/15	9/24	9/30	10/6	10/13
ｐＨ	① 王滝川	4.8	4.8	4.4	6.8	6.7	4.6	5.1	5.4	6.9	5.8	5.8	5.0	5.5
	② 溝口川	6.8	7.3	7.0	7.5	7.6	7.6	7.5	6.7	7.3	7.0	7.0	6.5	6.8
	③ 西野川	7.1	7.1	7.1	7.3	7.3	7.2	7.3	6.7	6.8	6.9	6.8	6.9	6.9
	④ 王滝川	6.9	6.8	6.8	7.3	7.3	6.7	6.9	6.5	7.0	6.8	6.6	6.8	6.7
	⑤ 木曽川	6.9	7.6	7.3	7.6	8.1	7.6	8.2	6.5	7.0	7.0	7.0	6.7	6.7
	味噌川ダム	7.4	7.5	7.5	7.6	7.8	7.6	7.6	7.4	7.5	7.7	8.1	7.7	7.5
	牧尾ダム放流口※2	―	―	―	―	―	―	―	4.8	―	―	―	―	―
濁度	① 王滝川	48	11	12	5.1	9.3	25	5.2	9.6	4.5	3.0	4.1	4.6	5.0
	② 溝口川	0.5	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.1	0.4	0.2
	③ 西野川	2.3	0.8	0.9	0.6	0.6	1.2	0.7	1.8	0.6	0.6	0.5	0.6	0.4
	④ 王滝川	6.7	1.3	0.7	4.4	3.8	2.1	3.0	2.3	1.2	0.7	0.8	0.9	1.0
	⑤ 木曽川	0.5	0.3	0.6	0.3	0.4	0.8	0.5	2.8	0.5	0.4	0.3	0.7	0.3
	味噌川ダム	3.9	3.6	3.5	3.7	4.0	4.5	5.0	7.6	―※3	2.4	2.7	3.8	3.6
	牧尾ダム放流口※2	―	―	―	―	―	―	―	1.7	―	―	―	―	―

測定地点・測定日		10/21	10/27	11/4	11/11	11/17	11/24	12/1	12/9	12/15	12/22	1/5	1/12	1/20
PH	① 王滝川	6.8	6.6	5.7	4.6	4.9	5.4	6.0	7.0	5.4	6.4	7.0	6.8	6.5
	② 溝口川	7.0	7.1	6.5	6.8	6.7	7.0	6.9	7.5	6.6	7.3	7.3	7.2	6.9
	③ 西野川	6.9	6.8	6.6	6.9	6.8	6.9	6.7	7.2	7.0	6.8	6.8	6.7	6.7
	④ 王滝川	6.2	6.8	6.5	6.6	6.8	6.9	6.7	7.3	6.9	7.0	7.2	6.8	6.6
	⑤ 木曽川	6.7	7.0	6.7	7.2	6.7	7.0	7.0	7.3	6.7	7.1	7.1	6.9	6.6
	味噌川ダム	7.6	7.5	7.4	ー※3	7.5	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2
	牧尾ダム放流口※2	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
濁度	① 王滝川	3.3	4.4	5.3	3.1	6.7	4.9	3.5	3.5	2.7	2.9	3.2	3.2	13
	② 溝口川	0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1
	③ 西野川	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.7	0.9
	④ 王滝川	1.7	0.5	1.2	1.8	0.7	0.4	0.9	1.2	1.5	1.1	0.9	2.2	1.4
	⑤ 木曽川	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.6
	味噌川ダム	1.5	1.4	1.0	ー※3	1.0	1.9	1.7	1.5	1.4	1.3	1.2	1.3	1.4
	牧尾ダム放流口※2	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー

測定地点・測定日		1/26	2/2	2/9	2/17	2/23	3/1	3/9	3/15	3/22				
PH	① 王滝川	7.3	6.3	7.2	5.6	6.2	6.8	6.4	6.9	6.4				
	② 溝口川	7.3	6.9	7.8	7.6	6.9	7.0	6.7	7.3	7.1				
	③ 西野川	7.6	6.7	7.1	6.8	7.0	6.7	6.5	7.0	7.0				
	④ 王滝川	7.8	6.7	7.4	6.8	6.9	7.2	6.5	6.9	6.9				
	⑤ 木曽川	7.5	6.7	7.5	7.0	6.9	7.3	6.7	7.1	6.9				
	味噌川ダム	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3				
	牧尾ダム放流口※2	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー				
濁度	① 王滝川	4.9	3.8	3.6	2.2	2.6	3.7	3.6	3.2	3.2				
	② 溝口川	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1				
	③ 西野川	0.7	0.5	0.9	0.6	0.3	0.5	1.0	0.7	0.6				
	④ 王滝川	0.9	1.1	0.9	4.9	4.5	3.6	1.8	0.9	1.0				
	⑤ 木曽川	0.3	0.5	0.9	1.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3				
	味噌川ダム	1.4	1.2	1.0	1.1	1.3	1.2	1.2	1.3	1.3				
	牧尾ダム放流口※2	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー				

※1　7/1 の pH 及び濁度の値は、前日からの降雨の影響によるものと思われる。
※2　貯水位調整により放流しない日は欠測とする。
※3　観測機器トラブルのため欠測とする。

Ⅱ　水質汚濁防止法等による特定事業場数及び排水基準適用事業場数

（平成２８年３月３１日現在）

区分	号番号	特定施設名＼地方事務所	佐久	上小	諏訪	上伊那	下伊那	木曽	松本	北安曇	長野	北信	小計
水質汚濁防止法	1-2	畜産農業	18 / 36	/ 15	7 / 40	10 / 10	38 / 49	1 / 3	/ 15	2 / 4	9 / 14	8 / 11	93 / 197
	2	畜産食料品製造業	4 / 13	2 / 5	2 / 5	3 / 13	2 / 11	/ 3	1 / 7	1 / 5	2 / 7	1 / 4	18 / 73
	3	水産食料品製造業	/ 1	/	26 / 68	2 / 2	/ 1	1 / 1	/	/	1 / 3	/	30 / 76
	4	保存食料品製造業	20 / 64	2 / 17	1 / 18	3 / 11	12 / 43	4 / 10	5 / 48	1 / 7	23 / 39	8 / 35	79 / 292
	5	味噌・しょうゆ	2 / 22	3 / 18	2 / 27	4 / 9	1 / 6	/ 4	/ 12	/ 2	6 / 20	/ 11	18 / 131
	8	製あん業	/ 2	/ 2	/ 4	1 / 1	/ 8	/ 5	/ 3	/	1 / 1	/ 2	2 / 28
	9	米菓・こうじ製造業	1 / 2	/	/	/ 2	/	/	/ 1	/	/	/	1 / 5
	10	飲料製造業	8 / 24	3 / 11	3 / 13	7 / 15	2 / 7	3 / 6	3 / 25	2 / 12	8 / 18	5 / 12	44 / 143
	11	動物系飼料製造業	/	/	/	/ 1	/	/	/	/ 2	/ 1	1 / 2	1 / 6
	12	動植物油脂製造業	/	1 / 2	/ 1	/ 2	/	/	/	/	/ 1	/	1 / 6
	16	めん類製造業	4 / 10	1 / 18	/ 3	1 / 9	/ 6	/ 1	/ 7	/ 5	1 / 10	/ 5	7 / 74
	17	豆腐・煮豆製造業	/ 48	/ 71	/ 21	2 / 9	5 / 50	/ 6	/ 22	3 / 9	6 / 46	1 / 27	17 / 309
	18-2	冷凍調理食品製造業	/	/ 1	/	3 / 3	1 / 1	/	2 / 3	1 / 1	3 / 3	/ 1	10 / 13
	19	繊維製品製造業	/ 9	1 / 18	/ 10	/ 15	2 / 48	/	/ 1	/	/ 5	/ 1	3 / 107
	21-3	合板製造業	/	/	/	1 / 1	/	/	/	/	/	/	1 / 1
	22	木材薬品処理業	/	/ 2	/	/	/ 1	/	/	/	/	/ 1	/ 4
	23	パルプ・紙製造業	/	/ 1	/	/	/	/	/	/	/	1 / 6	1 / 7
	23-2	新聞・出版・印刷業	/ 1	/ 7	1 / 11	/ 5	/ 9	/	/ 5	/	/ 1	/	1 / 39
	27	無機化学薬品製造業	/	/	1 / 1	3 / 4	/	/	/	/	/	/	4 / 5
	33	合成樹脂製造業	/	/	/	1 / 1	/	/	/	/	/	/	1 / 1
	37	その他の石油化学工業	/	/	/	/ 1	/	/	/	/	/	/	/ 1
	38	せっけん製造業	/	/ 1	/	/	/	/	/	/	/	/	/ 1
	41	香料製造業	/	/	/	/	/ 1	/	/	/	/	/	/ 1
	46	有機化学製品製造業	/	/	/ 1	/ 1	/	/	/	/	/	/	/ 2
	47	医薬品製造業	/	1 / 3	2 / 2	3 / 3	/	2 / 2	/	/	3 / 3	/	11 / 13
	51-2	タイヤチューブ	1 / 1	/	/	/	/	/	/	/	/ 1	/	1 / 2
	52	皮革製造業	4 / 4	1 / 1	/	/	20 / 25	/	/	/	/ 1	/	25 / 31
	53	ガラス製品製造業	1 / 9	2 / 2	9 / 9	4 / 42	1 / 13	1 / 1	1 / 1	/	7 / 7	1 / 1	27 / 85
	54	ｾﾒﾝﾄ製品製造業	4 / 20	/ 4	/ 3	/ 2	3 / 22	/ 1	/ 8	/	2 / 4	/ 1	9 / 65
	55	生コン製造業	/	/ 10	1 / 9	5 / 8	9 / 9	1 / 4	/ 8	/ 2	1 / 11	4 / 9	21 / 70
	57	人造黒鉛電極製造業	/	/	/	/	/	/	/	1 / 1	/	/	1 / 1
	58	窯業原料精製業	/ 1	/	/	/ 1	/	1 / 1	2 / 2	/	1 / 1	/	4 / 6
	59	採石業	/ 3	/ 1	/ 1	/	1 / 3	1 / 2	/ 1	/	1 / 2	/	3 / 13
	60	砂利採取業	9 / 15	4 / 7	/ 3	3 / 8	5 / 17	2 / 7	2 / 12	/ 4	/ 11	5 / 5	30 / 89
	63	金属製品・機械器具	3 / 9	6 / 12	6 / 6	3 / 9	3 / 6	3 / 3	1 / 3	/	1 / 1	/	26 / 49
	63-2	空きびん卸売業	/	/	/	/	1 / 1	/	/	/	/	/	1 / 1
	64-2	水道施設	/	2 / 3	1 / 1	1 / 1	2 / 2	/	/ 1	/	/	1 / 1	7 / 9
	65	酸・ｱﾙｶﾘ表面処理	16 / 19	10 / 36	46 / 46	33 / 63	11 / 14	4 / 4	14 / 23	2 / 2	25 / 29	4 / 5	165 / 241
	66	電気メッキ施設	4 / 5	7 / 11	38 / 38	16 / 24	2 / 5	/	4 / 4	/ 1	5 / 5	3 / 3	79 / 96
	66-3	旅館業	123 / 999	49 / 393	63 / 813	60 / 222	61 / 276	53 / 256	24 / 176	142 / 1,086	108 / 375	303 / 1,254	986 / 5,850
	66-4	共同調理場	1 / 5	2 / 3	/	1 / 1	/ 3	/	/ 3	/ 1	3 / 5	1 / 4	8 / 25
	66-5	弁当・仕出し	1 / 2	1 / 5	/ 1	2 / 3	/	/	/ 1	/	3 / 3	/	7 / 15
	66-6	飲食店	14 / 15	1 / 4	1 / 31	2 / 3	5 / 9	5 / 5	1 / 6	5 / 9	2 / 3	7 / 10	43 / 95
	66-7	そば・うどん・すし	/ 1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/ 1
	67	洗濯業	3 / 66	1 / 66	9 / 58	3 / 47	2 / 72	/ 7	6 / 38	2 / 16	14 / 45	7 / 36	47 / 451
	68	写真現像業	/ 34	/ 30	2 / 39	1 / 29	/ 34	/ 7	/ 14	/ 10	1 / 18	/ 11	4 / 226
	68-2	病院	1 / 5	3 / 3	/ 3	/ 2	2 / 2	/	/ 1	1 / 1	1 / 1	/ 2	8 / 20
	69	と畜死亡獣畜取扱業	1 / 2	1 / 1	/	/	/	/	/	/	/	1 / 1	3 / 4
	69-3	地方卸売市場	2 / 2	/	/ 1	1 / 1	/	/	/	/	/	/	3 / 4
	70-2	自動車分解整備事業	/ 2	/ 2	/ 2	/ 3	/ 3	/	/ 4	/	/	/	/ 16
	71	自動式車両洗浄施設	2 / 132	1 / 145	1 / 110	8 / 106	6 / 96	/ 20	1 / 91	2 / 43	2 / 91	/ 59	23 / 893
	71-2	研究・試験・検査	2 / 14	/ 19	6 / 14	5 / 14	1 / 9	/ 3	7 / 9	/ 2	/ 4	/ 3	21 / 91
	71-3	一般廃棄物処理施設	1 / 1	/ 3	1 / 5	/ 2	/ 2	/ 1	/ 1	/ 2	1 / 2	/ 2	3 / 21

区分	号番号	特定施設名 ＼ 地方事務所	佐久	上小	諏訪	上伊那	下伊那	木曽	松本	北安曇	長野	北信	小計
水質汚濁防止法	71-4	産業廃棄物処理施設	/ 1	/ 1	/ 1	/	1 / 1	/	1 / 2	/	/ 2	1 / 2	3 / 10
	71-5	TCE･PCE洗浄施設	4 / 5	/ 3	26 / 26	1 / 12	9 / 12	/ 1	10 / 10	1 / 2	7 / 7	1 / 1	59 / 79
	71-6	TCE･PCE蒸留施設	/	/	/	/	/	/	1 / 1	/	/	/	1 / 1
	72	し尿処理施設	45 / 46	53 / 53	22 / 23	47 / 48	40 / 41	10 / 10	32 / 36	15 / 16	31 / 33	35 / 36	330 / 342
	73	下水道終末処理場	15 / 15	13 / 13	4 / 4	15 / 15	10 / 10	7 / 8	7 / 7	5 / 5	6 / 6	10 / 10	92 / 93
	74	共同処理施設	/	3 / 5	/ 1	3 / 3	/	/	/	2 / 2	1 / 2	/	9 / 13
湖沼		みなし病院	/	/	/ 1	/	/	/	/	/	/	/	/ 1
		みなしし尿浄化槽	/	/	18 / 25	/	/	/	/	/	/	/	18 / 25
小　計			314 / 1,665	174 / 1,028	299 / 1,499	258 / 787	258 / 928	99 / 382	125 / 612	188 / 1,252	286 / 842	409 / 1,574	2,410 / 10,569
公害の防止に関する条例	1	共同調理場	/	/ 4	/	1 / 2	/ 2	/	/	/	/ 3	/	1 / 11
	2	弁当製造業	1 / 1	/	/	1 / 2	/	/	/	/	1 / 2	/	3 / 5
	3	飲食店	2 / 4	1 / 7	/ 1	/	/ 13	2 / 2	1 / 6	/ 1	2 / 8	2 / 4	10 / 46
	4	そば・うどん・すし	/	/	/	1 / 1	/ 1	/	/	/	1 / 1	1 / 1	3 / 4
	6	病院	/ 5	4 / 10	/ 4	4 / 8	3 / 4	/	1 / 2	2 / 2	2 / 8	1 / 1	17 / 44
	7	地方卸売市場	/	/ 2	/	2 / 2	/	/	/	1 / 1	/	/	3 / 5
	8	自動車分解整備事業	/ 10	/ 8	/ 18	1 / 20	/ 17	/ 3	/ 8	/ 4	/ 16	1 / 11	2 / 115
	9	舗装材料製造業	/ 2	/ 1	/	/	/ 3	/ 1	/	/	/	/	/ 7
		小　計	3 / 22	5 / 32	/ 23	10 / 35	3 / 40	2 / 6	2 / 16	3 / 8	6 / 38	5 / 17	39 / 237
合　計			317 / 1,687	179 / 1,060	299 / 1,522	268 / 822	261 / 968	101 / 388	127 / 628	191 / 1,260	292 / 880	414 / 1,591	2,449 / 10,806

注） 数値は「排水基準適用事業場数／特定事業場数」を示す。
注） 水質汚濁防止法で定める政令市の長野市及び松本市を除く。

Ⅲ　湖沼水質保全特別措置法に基づく湖沼特定事業場等数

（平成２８年３月３１日現在）

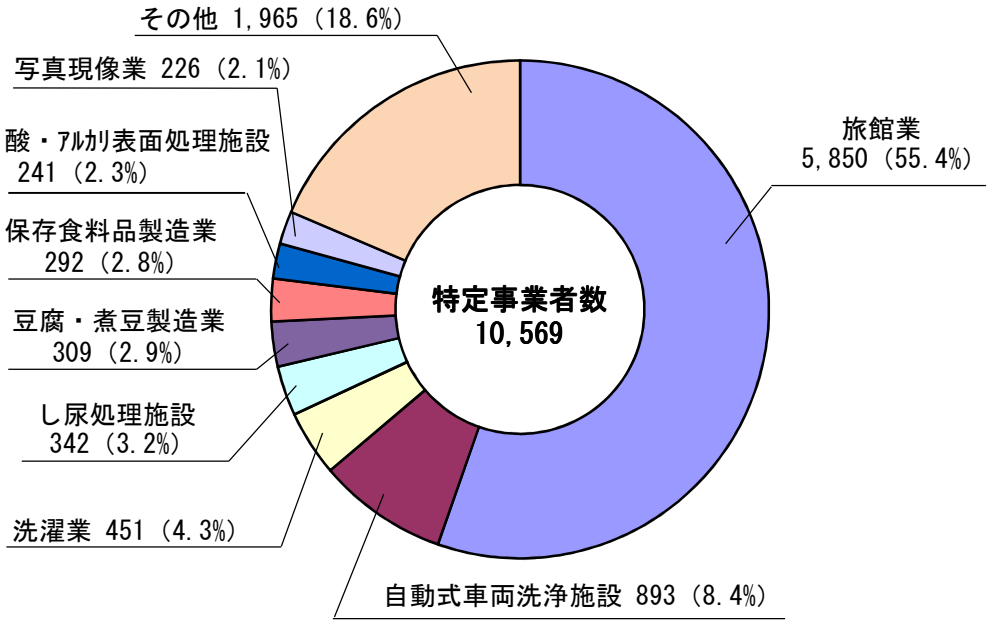
区分	号番号	特定施設名 ＼ 地方事務所	佐久	上小	諏訪	上伊那	下伊那	木曽	松本	北安曇	長野	北信	小計
湖沼特定事業場（再掲）	2	畜産食料品製造業			1								1
	3	水産食料品製造業			6								6
	10	飲料製造業			1								1
	63	金属製品・機械器具			1								1
	64-2	水道施設			1								1
	65	酸・アルカリ表面処理			3								3
	66	電気メッキ施設			2								2
	66-3	旅館業			6								6
	66-6	飲食店			1								1
	72	し尿処理施設			15								15
	73	下水道終末処理場			2								2
		小　計			39								39
みなし指定地域特定施設（再掲）		病　　院			1								1
		し尿浄化槽			28								28
		小　計			29								29
指定施設		牛房施設			3								3
		コイの養殖施設			1								1
		小　計			4								4
準用指定施設					20								20

Ⅳ　平成２７年度　水質汚濁防止法等による立入検査実施状況

区分	号番号	特定施設名 ＼ 地方事務所	佐久	上小	諏訪	上伊那	下伊那	木曽	松本	北安曇	長野	北信	合計
水質汚濁防止法	1-2	畜産農業	/	/	/	/ 1	/ 1	/	/ 4	1 / 3	/	/ 1	1 / 10
	2	畜産食料品製造業	/ 1	/ 5	/ 4	/ 4	/	/	/ 1	/	/	2 / 5	2 / 20
	3	水産食料品製造業	/	/	/ 14	/ 1	/	/	/	/	/	/	/ 15
	4	保存食料品製造業	/ 2	/	/	/ 1	2 / 7	/ 1	1 / 8	/	3 / 11	/ 4	6 / 34
	5	味噌・しょうゆ	/	/	/ 1	/ 3	/	/	/ 1	/	/	/	/ 5
	8	製あん業	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/ 1	/ 1
	9	米菓・こうじ製造業	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	10	飲料製造業	/	1 / 1	1 / 3	2 / 5	/	/ 3	1 / 5	/	1 / 1	/ 2	6 / 20
	11	動物系飼料製造業	/	/	/	/	/	/	/	/ 4	/	/ 56	/ 60
	12	動植物油脂製造業	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	16	めん類製造業	/	/ 4	/	/	/	/	/	/	/ 1	/	/ 5
	17	豆腐・煮豆製造業	/	/	/	/ 2	/ 4	/	/	/ 3	/	/	/ 9
	18-2	冷凍調理食品製造業	/	/	/	/ 3	/	/	/ 2	/ 2	/ 1	/	/ 8
	19	繊維製品製造業	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	21-3	合板製造業	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	22	木材薬品処理業	/	/ 1	/	/	/	/	/	/	/	/	/ 1
	23	パルプ・紙製造業	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	23-2	新聞・出版・印刷業	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	27	無機化学薬品製造業	/	/	1 / 1	/ 3	/	/	/	/	/	/	1 / 4
	33	合成樹脂製造業	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	37	その他の石油化学工業	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	38	せっけん製造業	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	41	香料製造業	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	46	有機化学製品製造業	/	/	/ 1	/ 1	/	/	/	/	/	/	/ 2
	47	医薬品製造業	/	/ 2	/ 1	/ 2	/	/	/	/	/ 3	/	/ 8
	51-2	タイヤチューブ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	52	皮革製造業	/	/ 2	/	/	/	/	/	/	/	/	/ 2
	53	ガラス製品製造業	/ 2	/	/ 1	3 / 15	/ 1	/ 2	/	/	/ 3	/ 1	3 / 25
	54	ｾﾒﾝﾄ製品製造業	/	/ 1	/	/	/	/	/	/	/	/ 1	/ 2
	55	生コン製造業	/	/ 4	/ 1	/	/	/	/ 2	/	/	/ 2	/ 9
	57	人造黒鉛電極製造業	/	/	/	/	/	/	/	/ 2	/	/	/ 2
	58	窯業原料精製業	/	/	/	/	/	/	/ 2	/	/ 1	/	/ 3
	59	採石業	/	/	/ 1	/	/	/ 5	/	/	/	/	/ 6
	60	砂利採取業	/ 2	/ 3	/ 12	/	/ 1	/ 4	/	/	/ 11	/ 2	/ 35
	63	金属製品・機械器具	/ 2	/ 2	/ 4	1 / 4	/	3 / 3	/ 2	/	/ 1	/	4 / 18
	63-2	空きびん卸売業	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	64-2	水道施設	/	/ 2	/ 1	/ 1	/	/	/ 1	/	/	/	/ 5
	65	酸・ｱﾙｶﾘ表面処理	/ 7	/ 19	3 / 16	6 / 32	1 / 6	/ 3	1 / 13	1 / 3	2 / 8	/ 5	14 / 112

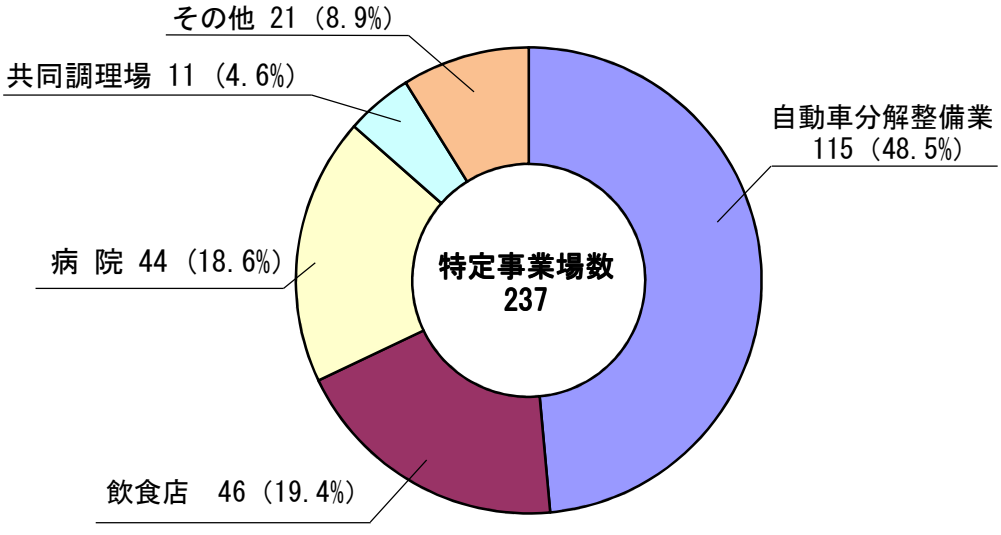
区分	号番号	特定施設名 ＼ 地方事務所	佐久	上小	諏訪	上伊那	下伊那	木曽	松本	北安曇	長野	北信	合計
水質汚濁防止法	66	電気メッキ施設	/ 3	/ 3	11 / 31	7 / 31	/ 1	/	/ 1	/	/ 1	/ 1	18 / 72
	66-3	旅館業	1 / 13	/ 2	4 / 28	1 / 7	/ 2	4 / 17	/ 19	1 / 10	2 / 41	1 / 20	14 / 159
	66-4	共同調理場	/	/	/	/	/	/	/	/	/ 1	/ 3	/ 4
	66-5	弁当・仕出し	1 / 1	/	/	/ 2	/	/	/ 1	/	/ 1	/	1 / 5
	66-6	飲食店	/	/ 1	/ 2	/	1 / 1	/	/	/	/	/ 2	1 / 6
	66-7	そば・うどん・すし	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	67	洗濯業	/	/	/	1 / 3	/ 5	2 / 7	1 / 1	/	/ 4	/ 5	4 / 25
	68	写真現像業	/	/	/	/	/	/ 1	/	/	/	/	/ 1
	68-2	病院	/ 3	/	/ 3	/ 2	/ 2	/	/	/	/ 1	/ 1	/ 12
	69	と畜死亡獣畜取扱業	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/ 1	/ 1
	69-3	地方卸売市場	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	70-2	自動車分解整備事業	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	71	自動式車両洗浄施設	/	/	/	/	/	/	/	2 / 5	/ 1	/	2 / 6
	71-2	研究・試験・検査	/	/ 2	/ 1	1 / 5	/	1 / 1	1 / 2	/	/	/	3 / 11
	71-3	一般廃棄物処理施設	/	/	/ 4	/ 3	/	/ 1	/	/ 2	/ 2	/ 10	/ 22
	71-4	産業廃棄物処理施設	/ 14	/ 1	/ 18	/	/	/	/ 1	/	/	/ 42	/ 76
	71-5	TCE･PCE洗浄施設	/	/ 3	2 / 4	3 / 6	/	/ 1	/ 2	/ 1	/ 1	/ 3	5 / 21
	71-6	TCE･PCE蒸留施設	/	/	/	/	/	/	/ 1	/	/	/	/ 1
	72	し尿処理施設	/ 33	1 / 17	5 / 22	5 / 44	1 / 23	/ 6	2 / 31	/ 10	/ 8	1 / 14	15 / 208
	73	下水道終末処理場	/ 15	/ 9	/ 8	/ 15	/ 6	/ 2	/ 7	/ 6	/ 4	/ 10	/ 82
	74	共同処理施設	/	/ 1	/	/ 1	/	/	/	/	/	/	/ 2
湖沼		みなし病院	/	/	/ 2	/	/	/	/	/	/	/	/ 2
		みなし尿浄化槽	/	/	2 / 8	/	/	/	/	/	/	/	2 / 8
		小　　計	2 / 98	2 / 85	29 / 192	30 / 197	5 / 60	10 / 57	7 / 107	5 / 51	8 / 106	4 / 192	102 / 1,145
公害の防止に関する条例	1	共同調理場	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	2	弁当	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	3	飲食店	/	/ 1	/	/	/	/	/ 1	/	/ 1	/	/ 3
	4	そば、うどん	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	6	病院	/ 9	/ 4	/ 4	/	/ 4	/	/ 1	/	/ 7	/ 1	/ 30
	7	水産卸売市場	/	/	/	/ 7	/	/	/	/	/	/	/ 7
	8	自動車分解整備	/	/	/ 1	/	/	/	/	/	/	/ 1	/ 2
	9	舗装材料	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		小　　計	/ 9	/ 5	/ 5	/ 7	/ 4	/	/ 2	/	/ 8	/ 2	/ 42
		合　　計	2 / 107	2 / 90	29 / 197	30 / 204	5 / 64	10 / 57	7 / 109	5 / 51	8 / 114	4 / 194	102 / 1,187

注）数値は「文書指導件数/立入検査件数」を示す。
注） 水質汚濁防止法で定める政令市の長野市及び松本市を除く。



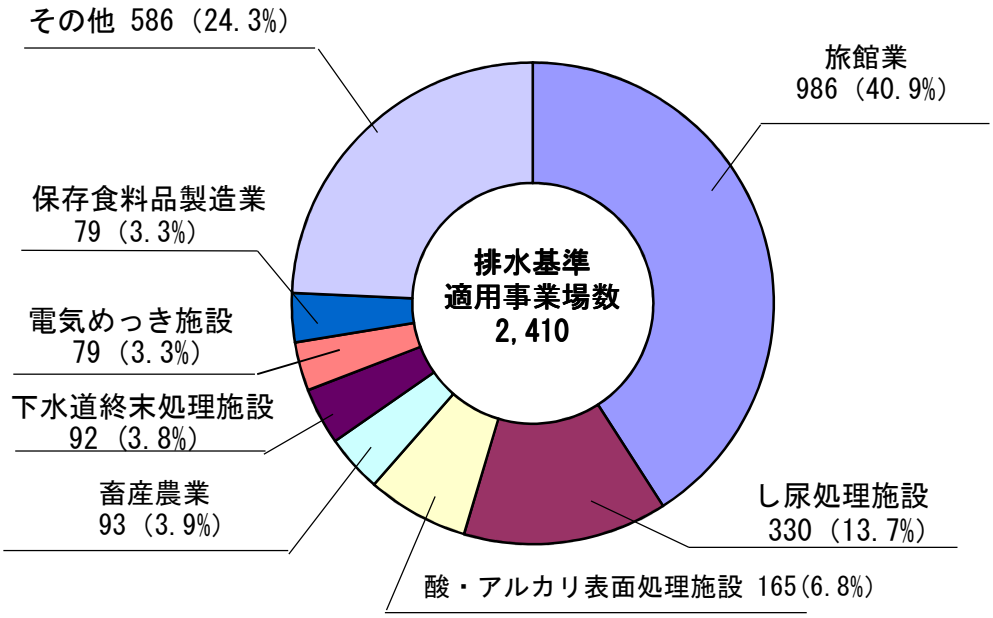
注）１事業場が異なる種類の特定施設を複数設置している場合には、代表する特定施設に１事業場として計上。
注）水質汚濁防止法で定める政令市の長野市及び松本市に設置されている特定施設を除く。

図－四－１　水質汚濁防止法に基づく特定施設届出状況（平成 28 年 3 月 31 日現在）



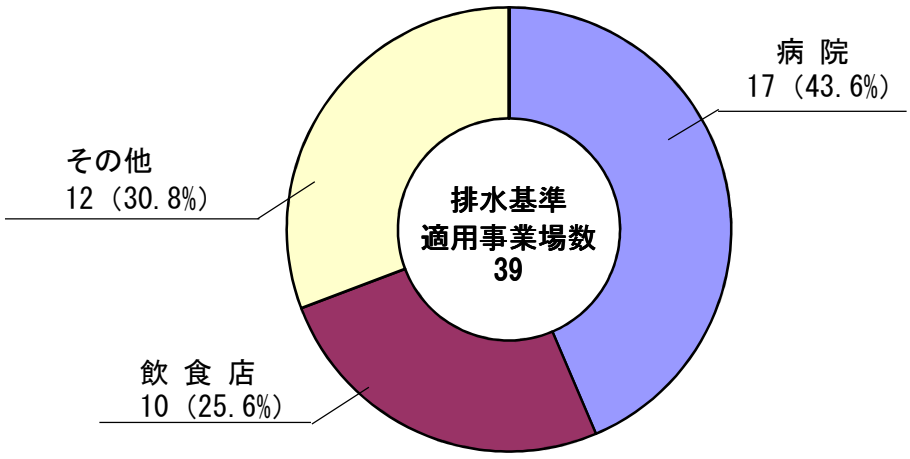
注）水質汚濁防止法で定める政令市の長野市及び松本市に設置されている特定施設を除く。

図－四－２　公害の防止に関する条例に基づく特定施設届出状況（平成 28 年 3 月 31 日現在）



注）１事業場が異なる種類の特定施設を複数設置している場合には、代表する特定施設に１事業場として計上。
注）水質汚濁防止法で定める政令市の長野市及び松本市に設置されている特定事業場を除く。

図－四－３　水質汚濁防止法に基づく排水基準適用事業場（平成 28 年 3 月 31 日現在）



注）水質汚濁防止法で定める政令市の長野市及び松本市に設置されている特定施設を除く。

図－四－４　公害の防止に関する条例に基づく排水基準適用事業場（平成 28 年 3 月 31 日現在）

～長野県内の環境関連データを速報値で公開しています～

常時監視している河川、湖沼及び水道水源ダム湖の水質測定結果の状況を一ケ月毎に、速報値として公表しており、長野県公式ホームページでご覧いただけます。

インターネットのＵＲＬ
http://www.pref.nagano.lg.jp/mizutaiki/kurashi/shizen/suishitsu/kasen/sokuho/index.html

平成 27 年度水質測定結果

平成 28 年（2016 年）10 月

長 野 県 環 境 部 水 大 気 環 境 課
〒380-8570　長野市大字南長野字幅下 692-2
TEL：026-235-7162　FAX：026-235-7366
E-mail　mizutaiki@pref.nagano.lg.jp