

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	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	2017	0	70	木曾川上流					新菅橋 (木祖村)				長野県	01 / 01
採取月日		4/21			5/17	6/14	7/19	8/23	9/20	10/25	11/15	12/13	1/17	2/21	3/14
採取時刻		11:03			13:08	13:45	11:18	13:44	12:05	11:48	13:00	11:07	11:36	12:57	11:31
採取位置		流心(中央)			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深 (m)		0.20			0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
一般項目	天候	曇り			曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	雨	曇り	快晴
	流況	流量大(大雨、雪どけのため)			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	流量大(大雨、雪どけのため)	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
	臭気	無臭			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	土臭(微)	無臭	無臭
	色相	無色			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色	無色
	気温 (°C)	11.3			16.9	21.1	27.8	26.7	20.7	7.2	9.6	-0.8	3.4	2.9	13.9
	水温 (°C)	6.4			12.0	17.9	19.8	19.9	16.8	9.8	9.7	2.2	2.9	4.1	5.9
	流量 (m ³ /sec)	29.4			9.3	7.9	5.7	5.9	4.7	23.2	4.9	4.0	7.0	3.3	10.8
	全水深 (m)	1.60			1.12	1.11	1.10	1.12	0.85	1.68	0.84	0.87	0.90	0.84	1.18
	透明度 (m)														
	生活環境項目	pH	7.5			7.3	7.4	6.8	6.8	6.7	7.5	7.0	7.2	6.7	7.3
DO (mg/L)		11			9.6	8.4	7.7	8.1	8.5	10	9.9	12	11	12	11
BOD (mg/L)		< 0.5			0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.9	< 0.5	< 0.5
COD (mg/L)		0.9			1.2	1.2	0.9	1.3	1.3	2.6	1.1	1.1	2.7	0.9	0.6
SS (mg/L)		3			1	< 1	< 1	< 1	< 1	3	4	1	7	< 1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)		130			110	130	700	1300	3300	790	490	130	490	130	140
全窒素 (mg/L)															
全磷 (mg/L)															
健康項目	カドミウム (mg/L)														
	全シアン (mg/L)														
	鉛 (mg/L)														
	六価クロム (mg/L)														
	砒素 (mg/L)														
	総水銀 (mg/L)														
	アルキル水銀 (mg/L)														
	PCB (mg/L)														
	ジクロロメタン (mg/L)														
	四塩化炭素 (mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
	トリクロロエチレン (mg/L)														
	テトラクロロエチレン (mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
	チウラム (mg/L)														
	シマジン (mg/L)														
	チオベンカルブ (mg/L)														
	ベンゼン (mg/L)														
	セレン (mg/L)														
硝酸性窒素 (mg/L)															
亜硝酸性窒素 (mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)															
ふっ素 (mg/L)															
ほう素 (mg/L)															
1,4-ジオキサン (mg/L)															
要監視項目	クロロホルム (mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)														
	イソキサチオン (mg/L)														
	ダイアジノン (mg/L)														
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)														
	イソプロチオラン (mg/L)														
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)														
	クロロタロニル (TPN) (mg/L)														
	プロピザミド (mg/L)														
	EPN (mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)														
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)														
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)														
	クロロニトロフェン (CNP) (mg/L)														
	トルエン (mg/L)														
	キシレン (mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)														
	ニッケル (mg/L)														
モリブデン (mg/L)															
アンチモン (mg/L)															
塩化ビニルモノマー (mg/L)															
エピクロロヒドリン (mg/L)															
全マンガン (mg/L)															
ウラン (mg/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)														
	フェノール類 (mg/L)														
	銅 (mg/L)														
	鉄(溶解性) (mg/L)														
	マンガン(溶解性) (mg/L)														
※1	クロム (mg/L)														
	全亜鉛 (mg/L)														
※2	ノニルフェノール (mg/L)														
	LAS (mg/L)														
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)														
	フェノール (mg/L)														
	ホルムアルデヒド (mg/L)														
その他項目	4-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)														
	陰イオン界面活性剤 (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	97	> 100	72	> 100	> 100	
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)															
大腸菌数 (個/100ml)															
ブレチラクロール (μg/L)															
備 考															

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-026-53	AAイ 生物Aイ	2017	0	71	木曾川上流					小川橋（上松町）				長野県	01 / 01
採取月日		4/21			5/17	6/14	7/19	8/23	9/20	10/25	11/15	12/13	1/17	2/21	3/14
採取時刻		9:22			9:18	11:36	9:23	9:33	9:54	9:45	9:27	9:23	9:40	9:17	9:53
採取位置		右岸			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
採取水深		(m) 0.20			0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
一般項目	天候	曇り			曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	晴れ	雨	曇り	快晴
	流況	流量大(大雨、雪どけのため)			流量大(大雨、雪どけのため)	通常	通常	流量大(大雨、雪どけのため)	通常	流量大(大雨、雪どけのため)	通常	通常	通常	通常	通常
	臭気	青草臭(微)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	土臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相	無色			無色	無色	無色	無色	無色	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(°C) 9.1			16.0	19.6	23.5	23.4	17.8	8.6	5.9	-0.9	3.8	1.1	10.5
	水温	(°C) 6.9			12.4	17.7	18.0	18.9	15.7	10.6	8.6	2.6	3.0	2.1	5.0
	流量	(m ³ /sec) 77.8			47.3	6.4	35.8	47.9	15.4	74.1	14.1	12.0	17.8	13.3	28.2
	全水深	(m) 1.68			1.25	0.96	1.26	1.19	1.18	1.92	1.07	0.99	1.29	1.36	1.62
	透明度	(m)													
	生活環境項目	pH	7.3			7.4	7.1	6.7	6.8	6.7	7.2	7.7	6.9	7.5	6.9
DO		(mg/L) 11			10	9.9	9.6	9.3	9.7	10	11	13	12	12	11
BOD		(mg/L) < 0.5			0.5	0.7	0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
COD		(mg/L) 0.9			1.6	1.1	1.2	1.4	1.6	2.2	1.2	0.5	1.7	1.5	0.6
SS		(mg/L) 3			< 1	< 1	1	< 1	< 1	6	< 1	< 1	2	< 1	< 1
大腸菌群数		(MPN/100ml) 170			490	1300	2400	3300	1300	790	790	330	170	1300	330
全窒素		(mg/L)													
全磷		(mg/L)													
健康項目	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
	鉛	(mg/L)													
	六価クロム	(mg/L)													
	砒素	(mg/L)													
	総水銀	(mg/L)													
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	チオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)													
亜硝酸性窒素	(mg/L)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
ふっ素	(mg/L)														
ほう素	(mg/L)														
1,4-ジオキサン	(mg/L)														
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)													
	クロロタロニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノブカルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
	モリブデン	(mg/L)													
	アンチモン	(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
	エビクロロヒドリン	(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	全垂鉛	(mg/L)													
	ノニルフェノール	(mg/L)													
※2	LAS	(mg/L)													
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-t-オクチルフェノール	(mg/L)													
その他項目	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
透視度	(cm) > 100			> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	85	> 100	> 100	> 100	> 100	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
大腸菌数	(個/100ml)														
ブレチラクロール	(μg/L)														
備 考															

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-026-54	AAイ 生物Aイ	2017	0	72	木曾川上流					三根橋 (南木曾町)				長野県	01 / 01
	採取月日			4/21	5/17	6/14	7/19	8/23	9/20	10/25	11/15	12/13	1/17	2/21	3/14
	採取時刻			8:15	8:00	8:01	8:02	8:20	8:11	8:16	8:01	8:00	8:15	8:08	8:04
	採取位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深 (m)			0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
一般項目	天候			曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り	曇り	雨	曇り	快晴
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	青草臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色	緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
	気温 (°C)			11.3	16.6	18.3	22.8	22.6	18.2	10.4	7.2	-1.5	4.2	1.4	7.8
	水温 (°C)			8.1	11.9	14.4	18.0	19.1	16.3	11.2	7.1	3.0	3.0	2.7	4.3
	流量 (m³/sec)			59.9	40.3	29.9	40.9	54.0	23.3	318.3	36.2	29.2	32.4	10.5	37.8
	全水深 (m)			1.85	1.85	1.90	2.31	1.43	1.70	2.54	2.06	2.16	2.10	1.28	1.58
	透明度 (m)														
	生活環境項目	pH			7.2	6.6	7.1	6.7	7.1	7.2	7.0	7.6	6.5	7.2	6.5
DO (mg/L)				11	10	10	9.3	9.3	9.6	10	11	13	12	13	12
BOD (mg/L)				< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
COD (mg/L)				1.1	1.0	1.3	0.8	1.7	1.5	2.1	1.0	0.5	1.2	1.5	0.6
SS (mg/L)				4	< 1	1	1	4	1	4	< 1	< 1	< 1	< 1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)				1300	330	490	1400	4900	2400	1300	790	130	240	130	490
全窒素 (mg/L)					0.16			0.28			0.25			0.29	
全磷 (mg/L)					0.009			0.008			0.012			0.006	
カドミウム (mg/L)					< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
全シアン (mg/L)					< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
健康項目	鉛 (mg/L)				< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005		
	六価クロム (mg/L)				< 0.02			< 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			0.24			0.22			0.26	
	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			0.26			0.24			0.28	
	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)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン (mg/L)															
p-ジクロロベンゼン (mg/L)															
イソキサチオン (mg/L)															
ダイアジノン (mg/L)															
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)															
イソプロチオラン (mg/L)															
オキシ銅 (有機銅) (mg/L)															
クロタロニル (TPN) (mg/L)															
プロピザミド (mg/L)															
EPN (mg/L)															
ジクロロボス (DDVP) (mg/L)															
フェノフルカルブ (BPMC) (mg/L)															
イプロベンホス (IBP) (mg/L)															
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)															
トルエン (mg/L)															
キシレン (mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)															
ニッケル (mg/L)															
モリブデン (mg/L)															
アンチモン (mg/L)															
塩化ビニルモノマー (mg/L)															
エビクロロヒドリン (mg/L)															
全マンガン (mg/L)															
ウラン (mg/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)														
	フェノール類 (mg/L)														
	銅 (mg/L)														
	鉄 (溶解性) (mg/L)														
	マンガン (溶解性) (mg/L)														
※1	クロム (mg/L)														
	全亜鉛 (mg/L)				0.002			0.007		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)														
	塩化物イオン (mg/L)				1.5			1.2		1.7			3.9		
	濁度 (度)														
	クロロフィルa (μg/L)														
	溶解性COD (mg/L)														
	溶解性窒素 (mg/L)														
	りん酸態りん (mg/L)														
	透視度 (cm)				> 100	> 100	> 100	> 100	81	> 100	96	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)														
大腸菌数 (個/100ml)															
ブレチラクロール (μg/L)															
備 考															

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-046-01	AAI	2017	0	73	王滝川					桑原(木曾町)				長野県	01/01	
	採取月日			4/21	5/17	6/14	7/19	8/23	9/20	10/25	11/15	12/13	1/17	2/21	3/14	
	採取時刻			10:17	11:43	12:01	10:18	12:02	11:00	10:56	11:39	10:15	10:42	11:37	10:42	
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深	(m)		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
一般項目	天候			曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	雨	曇り	快晴	
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)		10.2	18.9	23.7	29.5	26.1	24.5	8.6	8.1	0.8	4.2	6.7	15.8	
	水温	(°C)		8.3	13.5	18.2	18.2	20.1	16.5	10.5	6.7	2.9	2.7	3.3	5.6	
	流量	(m ³ /sec)		2.3	1.7	1.5	1.7	1.8	1.5	13.9	1.2	1.4	1.8	1.2	1.6	
	全水深	(m)		0.61	0.60	0.59	0.58	0.55	0.60	1.05	0.57	0.58	0.61	0.61	0.59	
	透明度	(m)														
	生活環境項目	pH			6.7	6.8	6.9	6.5	6.4	6.6	6.5	6.5	6.7	6.7	6.8	6.7
DO		(mg/L)		10	10	9.2	8.3	8.8	8.7	9.7	10	12	11	12	11	
BOD		(mg/L)	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5
COD		(mg/L)		1.1	1.1	1.5	0.9	1.1	1.9	1.4	0.6	1.1	1.4	1.0	0.6	
SS		(mg/L)	<	1	<	1	<	1	<	1	2	<	1	<	1	
大腸菌群数		(MPN/100ml)		33	33	49	79	790	790	240	240	49	23	23	23	
全窒素		(mg/L)			0.16			0.26			0.33			0.20		
全磷		(mg/L)			0.015			0.006			0.009			0.012		
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)		0.07				0.23			0.30			0.16		
	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)		0.09				0.25			0.32			0.18		
	ふっ素	(mg/L)	<	0.08				<	0.08		<	0.08		<	0.08	
	ほう素	(mg/L)		0.11				0.15			0.16			0.18		
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<	0.005				<	0.005		<	0.005		<	0.005	
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)														
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)														
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)														
イソキサチオン		(mg/L)														
ダイアジノン		(mg/L)														
フェニトロチオン(MEP)		(mg/L)														
イソプロチオラン		(mg/L)														
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)														
クロタロニル(TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)														
フェノバルブ(BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)														
クロロニトロフェン(CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)														
※2	ノニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
その他項目	4-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)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)		11			14				15			17		
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
りん酸態りん	(mg/L)															
透視度	(cm)	>	100	>	100	>	100	>	100	>	100	>	100	>	100	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
大腸菌数	(個/100ml)															
ブレチラクロール	(μg/L)															
備 考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-046-02	AAI 生物特AI	2017	0	74	王滝川				松原橋 (王滝村)				長野県	01 / 01	
一般項目	採取月日				5/17	8/23	11/15	2/21							
	採取時刻				10:57	11:21	11:03	10:56							
	採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)							
	採取水深				(m) 0.20	0.20	0.20	0.20							
	天候				曇り	曇り	曇り	曇り							
	流況				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況							
	臭気				無臭	無臭	金属臭(微)	無臭							
	色相				緑色・淡(明)	茶色・淡(明)	青緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)							
	気温				(°C) 18.0	25.7	6.4	4.4							
	水温				(°C) 11.4	19.4	7.2	2.8							
流量				(m ³ /sec) 3.8	4.5	3.6	1.1								
全水深				(m) 1.22	1.02	1.19	1.30								
透明度				(m)											
生活環境項目	pH				6.1	6.0	6.9	7.1							
	DO				(mg/L)										
	BOD				(mg/L)										
	COD				(mg/L)										
	SS				(mg/L)										
	大腸菌群数				(MPN/100ml)										
	全窒素				(mg/L)										
	全磷				(mg/L)										
	カドミウム				(mg/L)										
	全シアン				(mg/L)										
健康項目	鉛				(mg/L)										
	六価クロム				(mg/L)										
	砒素				(mg/L)										
	総水銀				(mg/L)										
	アルキル水銀				(mg/L)										
	PCB				(mg/L)										
	ジクロロメタン				(mg/L)										
	四塩化炭素				(mg/L)										
	1,2-ジクロロエタン				(mg/L)										
	1,1-ジクロロエチレン				(mg/L)										
	シス-1,2-ジクロロエチレン				(mg/L)										
	1,1,1-トリクロロエタン				(mg/L)										
	1,1,2-トリクロロエタン				(mg/L)										
	トリクロロエチレン				(mg/L)										
	テトラクロロエチレン				(mg/L)										
	1,3-ジクロロプロペン				(mg/L)										
	チウラム				(mg/L)										
	シマジン				(mg/L)										
	チオベンカルブ				(mg/L)										
	ベンゼン				(mg/L)										
	セレン				(mg/L)										
	硝酸性窒素				(mg/L)										
	亜硝酸性窒素				(mg/L)										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				(mg/L)										
	ふっ素				(mg/L)										
	ほう素				(mg/L)										
	1,4-ジオキサン				(mg/L)										
	要監視項目	クロロホルム				(mg/L)									
		トランス-1,2-ジクロロエチレン				(mg/L)									
		1,2-ジクロロプロパン				(mg/L)									
p-ジクロロベンゼン					(mg/L)										
イソキサチオン					(mg/L)										
ダイアジノン					(mg/L)										
フェニトロチオン (MEP)					(mg/L)										
イソプロチオラン					(mg/L)										
オキシ銅 (有機銅)					(mg/L)										
クロロタロニル (TPN)					(mg/L)										
プロピザミド					(mg/L)										
EPN					(mg/L)										
ジクロロボス (DDVP)					(mg/L)										
フェノプロカルブ (BPMC)					(mg/L)										
イプロベンホス (IBP)					(mg/L)										
クロロニトロフェン (CNP)					(mg/L)										
トルエン					(mg/L)										
キシレン					(mg/L)										
フタル酸ジエチルヘキシル					(mg/L)										
ニッケル					(mg/L)										
モリブデン				(mg/L)											
アンチモン				(mg/L)											
塩化ビニルモノマー				(mg/L)											
エピクロロヒドリン				(mg/L)											
全マンガン				(mg/L)											
ウラン				(mg/L)											
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質				(mg/L)										
	フェノール類				(mg/L)										
	銅				(mg/L)										
	鉄 (溶解性)				(mg/L)										
	マンガン (溶解性)				(mg/L)										
※1	クロム				(mg/L)										
	全亜鉛				(mg/L)	0.010	0.016	0.009	0.006						
	ノニルフェノール				(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006						
	LAS				(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.0013						
	※2				(mg/L)										
その他項目	クロロホルム【再掲】				(mg/L)										
	フェノール				(mg/L)										
	ホルムアルデヒド				(mg/L)										
	4-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)										
	陰イオン界面活性剤				(mg/L)										
	アンモニア性窒素				(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02						
	塩化物イオン				(mg/L)	9.1	11	10	6.2						
	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	91	> 100	> 100							
ふん便性大腸菌群数				(個/100ml)											
大腸菌数				(個/100ml)											
ブレチラクロール				(μg/L)											
備 考															

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-046-03	AAイ 生物AI	2017	0	75	西野川				本社橋 (木曾町)				長野県	01 / 01	
一般項目	採取月日				5/17	8/23	11/15	2/21							
	採取時刻				10:12	10:37	10:19	10:15							
	採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)							
	採取水深				(m) 0.20	0.20	0.20	0.20							
	天候				曇り	曇り	曇り	曇り							
	流況				その他	通常の状態	通常の状態	通常の状態							
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭							
	色相				無色	無色	無色	無色							
	気温				(°C) 18.1	25.6	8.6	2.9							
	水温				(°C) 12.4	16.6	7.7	4.2							
流量				(m ³ /sec) 2.0	2.8	2.6	1.2								
全水深				(m) 1.15	0.77	1.28	1.06								
透明度				(m)											
生活環境項目	pH				6.8	6.5	6.8	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)										
	全磷				(mg/L)										
健康項目	カドミウム				(mg/L)										
	全シアン				(mg/L)										
	鉛				(mg/L)										
	六価クロム				(mg/L)										
	砒素				(mg/L)										
	総水銀				(mg/L)										
	アルキル水銀				(mg/L)										
	PCB				(mg/L)										
	ジクロロメタン				(mg/L)										
	四塩化炭素				(mg/L)										
	1,2-ジクロロエタン				(mg/L)										
	1,1-ジクロロエチレン				(mg/L)										
	シス-1,2-ジクロロエチレン				(mg/L)										
	1,1,1-トリクロロエタン				(mg/L)										
	1,1,2-トリクロロエタン				(mg/L)										
	トリクロロエチレン				(mg/L)										
	テトラクロロエチレン				(mg/L)										
	1,3-ジクロロプロペン				(mg/L)										
	チウラム				(mg/L)										
	シマジン				(mg/L)										
	チオベンカルブ				(mg/L)										
	ベンゼン				(mg/L)										
	セレン				(mg/L)										
	硝酸性窒素				(mg/L)										
	亜硝酸性窒素				(mg/L)										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				(mg/L)										
	ふっ素				(mg/L)										
	ほう素				(mg/L)										
1,4-ジオキサン				(mg/L)											
要監視項目	クロロホルム				(mg/L)										
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				(mg/L)										
	1,2-ジクロロプロパン				(mg/L)										
	p-ジクロロベンゼン				(mg/L)										
	イソキサチオン				(mg/L)										
	ダイアジノン				(mg/L)										
	フェニトロチオン (MEP)				(mg/L)										
	イソプロチオラン				(mg/L)										
	オキシ銅 (有機銅)				(mg/L)										
	クロロタロニル (TPN)				(mg/L)										
	プロピザミド				(mg/L)										
	EPN				(mg/L)										
	ジクロロボス (DDVP)				(mg/L)										
	フェノプロカルブ (BPMC)				(mg/L)										
	イプロベンホス (IBP)				(mg/L)										
	クロロニトロフェン (CNP)				(mg/L)										
	トルエン				(mg/L)										
	キシレン				(mg/L)										
	フタル酸ジエチルヘキシル				(mg/L)										
	ニッケル				(mg/L)										
	モリブデン				(mg/L)										
	アンチモン				(mg/L)										
塩化ビニルモノマー				(mg/L)											
エピクロロヒドリン				(mg/L)											
全マンガン				(mg/L)											
ウラン				(mg/L)											
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質				(mg/L)										
	フェノール類				(mg/L)										
	銅				(mg/L)										
	鉄 (溶解性)				(mg/L)										
	マンガン (溶解性)				(mg/L)										
※1	クロム				(mg/L)										
	全亜鉛				(mg/L)	0.003	0.006	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				(mg/L)										
その他項目	クロロホルム【再掲】				(mg/L)										
	フェノール				(mg/L)										
	ホルムアルデヒド				(mg/L)										
	4-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)										
	陰イオン界面活性剤				(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)											
ブレチラクロール				(μg/L)											
備 考															

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-027-51	AAイ 生物Aイ	2017	0	76	富士川(1)					武智川合流点上(富士見町)					長野県	01/01
	採取月日			4/19	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/7	
	採取時刻			10:27	10:31	10:14	10:18	10:28	10:40	10:25	10:25	10:17	10:33	10:44	10:31	
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	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)	流心(中央)	
	採取水深(m)			0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.08	0.08	0.07	0.10	
一般項目	天候			曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	一時雨	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	
	流況			通常 <small>流量大(大雨、雪どけのため)</small>	通常	通常	通常 <small>流量大(大雨、雪どけのため)</small>	通常 <small>流量大(大雨、雪どけのため)</small>	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			白色・乳白色・濁(晴)	無色	無色	白色・乳白色・濁(晴)	灰茶色・中	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温(°C)			16.0	12.2	17.6	22.0	25.0	18.5	24.8	12.5	3.0	1.5	2.5	3.5	
	水温(°C)			9.1	10.0	13.1	16.0	20.1	14.9	16.2	9.7	5.5	4.3	4.4	5.2	
	流量(m ³ /sec)			5.0	3.6	2.4			4.5	2.4	2.7	1.7	1.5	1.1	3.8	
	全水深(m)			0.16	0.13	0.10			0.18	0.12	0.13	0.08	0.08	0.07	0.17	
	透明度(m)															
	生活環境項目	pH			7.9	8.1	8.4	8.1	8.3	8.2	8.2	8.1	7.8	8.1	8.1	8.0
DO(mg/L)				12	11	11	8.4	8.9	9.4	9.6	12	11	11	11	12	
BOD(mg/L)				0.9	0.6	0.5	0.6	0.9	0.9	< 0.5	0.6	< 0.5	1.2	0.6	0.6	
COD(mg/L)				2.0	0.6	0.6	2.9	2.9	1.4	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.9	
SS(mg/L)				43	1	1	75	100	5	1	5	3	2	1	3	
大腸菌群数(MPN/100ml)				17	33	49	490	330	490	330	240	33	13	7	23	
全窒素(mg/L)					0.46			0.62			0.53			0.30		
全磷(mg/L)					0.010			0.16			0.016			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)			0.36				0.46			0.40			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)			0.38				0.48			0.42			0.29		
	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)																
オキシ銅(有機銅)(mg/L)																
クロタロニル(TPN)(mg/L)																
プロピザミド(mg/L)																
EPN(mg/L)																
ジクロロボス(DDVP)(mg/L)																
フェノバルブ(BPMC)(mg/L)																
イプロベンホス(IBP)(mg/L)																
クロロニトロフェン(CNP)(mg/L)																
トルエン(mg/L)								< 0.06								
キシレン(mg/L)								< 0.04								
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/L)																
ニッケル(mg/L)								< 0.001								
モリブデン(mg/L)																
アンチモン(mg/L)																
塩化ビニルモノマー(mg/L)																
エビクロロヒドリン(mg/L)																
全マンガン(mg/L)							0.06									
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	全垂鉛(mg/L)			0.001				0.004			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		0.0006			< 0.0006			
※2	クロロホルム【再掲】(mg/L)							< 0.003								
	フェノール(mg/L)															
	ホルムアルデヒド(mg/L)							< 0.1								
	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)			1.3				1.0			0.7		1.0			
	濁度(度)															
	クロロフィルa(μg/L)															
	溶解性COD(mg/L)															
	溶解性窒素(mg/L)															
	りん酸態りん(mg/L)															
	透視度(cm)			22	> 100	> 100	8	8	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
	ふん便性大腸菌群数(個/100ml)															
大腸菌数(個/100ml)																
ブレチラクロール(μg/L)																
備考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-044-01	AAイ 生物Aイ	2017	0	77	矢作川					桃田橋 (根羽村)				長野県	01 / 01	
一般項目	採取月日	4/12			5/10	6/7	7/7	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/7	
	採取時刻	11:54			12:47	11:59	11:43	11:41	11:50	11:27	11:45	11:57	11:48	11:59	11:08	
	採取位置	右岸			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深	(m)			0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候	晴れ			曇り	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	快晴	曇り	
	流況	通常 <small>(大雨、急ぎのため)</small>			通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	
	臭気	無臭			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑色・淡(明)			緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	
	気温	(°C)			14.7	16.4	20.6	28.6	28.1	22.5	24.3	14.9	4.7	2.4	3.8	6.9
	水温	(°C)			9.4	12.6	16.1	18.7	23.3	18.3	18.0	10.8	3.9	1.7	0.7	5.8
流量	(m³/sec)			20.0	10.2	9.2	12.7	9.2	7.3	10.8	7.6	6.6	5.2	7.8	13.1	
全水深	(m)			0.80	0.60	0.55	0.60	0.50	0.54	0.60	0.55	0.55	0.45	0.45	0.70	
透明度	(m)															
生活環境項目	pH				7.1	7.5	6.9	6.9	7.8	7.8	7.1	7.2	6.9	7.7	7.7	7.6
	DO	(mg/L)			11	10	9.9	9.1	8.7	9.0	9.3	10	12	13	13	12
	BOD	(mg/L)			0.8	0.6	1.0	0.8	0.9	0.5	0.7	0.6	< 0.5	0.7	0.6	0.8
	COD	(mg/L)			1.8	1.0	1.6	1.7	1.9	1.7	1.5	1.6	0.7	1.3	1.9	0.5
	SS	(mg/L)			< 1	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	4	< 1
	大腸菌群数	(MPN/100ml)			23	240	1300	240	4900	1300	330	330	130	49	4.5	33
	全窒素	(mg/L)				0.19			0.20			0.21			0.18	
	全磷	(mg/L)				0.006			0.005			0.004			0.003	
	カドミウム	(mg/L)				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
全シアン	(mg/L)				< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		
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			0.12			0.16			0.16		
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)				0.17			0.14			0.18			0.18		
ふっ素	(mg/L)				< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08		
ほう素	(mg/L)				< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
1,4-ジオキサン	(mg/L)				< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		
クロロホルム	(mg/L)							< 0.003								
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)							< 0.004								
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)							< 0.006								
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)							< 0.02								
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)															
クロタロニル (TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)															
フェノバルブ (BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)							< 0.06								
キシレン	(mg/L)							< 0.04								
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)							< 0.001								
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エビクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)							< 0.02								
ウラン	(mg/L)							< 0.0002								
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)															
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
鉄 (溶解性)	(mg/L)															
マンガン (溶解性)	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
全亜鉛	(mg/L)				< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
※1 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)							< 0.1								
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			2.5		1.8			5.0		
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)			> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
大腸菌数	(個/100ml)															
ブレチラクロール	(μg/L)															
備考																

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-017-51	Aイ 生物Aイ	2017	0	78	姫川(1)					天神宮橋(白馬村)				長野県	01 /01
採取月日				4/21	5/17	6/14	7/19	8/30	9/20	10/18	11/15	12/13	1/17	2/21	3/14
採取時刻				9:33	10:20	9:35	9:45	10:45	9:42	10:00	10:25	9:49	11:14	10:42	9:58
採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深		(m)		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
一般項目	天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雪	雨	雪	快晴
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気			無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			灰緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	無色	緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	緑色・淡(明)	無色	茶色・淡(明)	無色	無色
	気温	(°C)		15.5	17.5	17.8	24.7	23.3	19.5	11.5	9.9	0.3	1.9	-2.0	10.0
	水温	(°C)		8.6	11.0	11.9	14.4	15.8	12.9	11.1	8.7	4.5	4.4	3.7	6.3
	流量	(m ³ /sec)		30.0	29.4	8.2	12.8	18.8	8.1	8.2	8.7	6.5	11.4	5.5	7.2
	全水深	(m)		1.2	1.1	0.94	0.82	0.96	0.75	0.77	0.69	0.68	0.73	0.78	0.50
	透明度	(m)													
	生活環境項目	pH			7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.6	7.9
DO		(mg/L)		11	10	10	9.6	9.0	9.4	10	10	11	11	10	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)		1.0	1.1	1.3	0.9	1.1	1.0	1.1	1.1	0.9	2.9	1.0	1.5
SS		(mg/L)		3	5	3	2	3	2	1	1	1	9	1	3
大腸菌群数		(MPN/100ml)		490	3300	2400	4900	3300	4900	1300	1100	490	2400	1300	490
全窒素		(mg/L)													
全磷		(mg/L)													
健康項目	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
	鉛	(mg/L)													
	六価クロム	(mg/L)													
	砒素	(mg/L)													
	総水銀	(mg/L)													
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	チオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)													
	亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)													
ふっ素	(mg/L)														
ほう素	(mg/L)														
1,4-ジオキサン	(mg/L)														
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)													
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)													
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)													
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
	モリブデン	(mg/L)													
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄(溶解性)	(mg/L)													
	マンガン(溶解性)	(mg/L)													
※1	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)													
※2	ノニルフェノール	(mg/L)													
	LAS	(mg/L)													
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
その他項目	4-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)													
	陰イオン界面活性剤	(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	70	> 100	> 100	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
大腸菌数	(個/100ml)														
ブレチラクロール	(μg/L)														
備 考															

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-028-51	AAイ 生物Aイ	2017	0	80	中津川上流				切明(栄村)				長野県	01/01	
一般項目	採取月日				5/17	6/14	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15				
	採取時刻				10:30	9:40	9:55	10:15	9:29	9:45	9:32				
	採取位置				右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸				
	採取水深				(m) 0	0	0	0	0	0	0				
	天候				曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	曇り	晴れ				
	流況				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	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				(°C) 14.8	16.5	25.3	19.2	17.2	10.2	6.9				
	水温				(°C) 8.8	11.6	16.6	14.3	13.8	10.8	7.5				
流量				(m³/sec) 26.3	7.8	6.0	16.9	1.6	1.1	1.6					
全水深				(m) 1.5	0.6	0.5	1.6	0.7	0.6	1.2					
透明度				(m)											
生活環境項目	pH				7.9	7.7	7.2	7.5	7.2	7.3	7.1				
	DO				(mg/L) 11	9.8	9.3	9.0	9.0	10	12				
	BOD				(mg/L) < 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5				
	COD				(mg/L) 0.6	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5				
	SS				(mg/L) 6	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1				
	大腸菌群数				(MPN/100ml) 4	17	79	220	490	130	130				
	全窒素				(mg/L) 0.20			0.18			0.17				
	全磷				(mg/L) 0.009			0.004			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)										
	オキシ銅 (有機銅)				(mg/L)										
	クロロタロニル (TPN)				(mg/L)										
	プロピザミド				(mg/L)										
	EPN				(mg/L)										
	ジクロロボス (DDVP)				(mg/L)										
	フェノプロカルブ (BPMC)				(mg/L)										
	イプロベンホス (IBP)				(mg/L)										
	クロロニトロフェン (CNP)				(mg/L)										
	トルエン				(mg/L)										
	キシレン				(mg/L)										
	フタル酸ジエチルヘキシル				(mg/L)										
	ニッケル				(mg/L)										
モリブデン				(mg/L)											
アンチモン				(mg/L)											
塩化ビニルモノマー				(mg/L)											
エピクロロヒドリン				(mg/L)											
全マンガン				(mg/L)											
ウラン				(mg/L)											
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質				(mg/L)										
	フェノール類				(mg/L)										
	銅				(mg/L)										
	鉄 (溶解性)				(mg/L)										
	マンガン (溶解性)				(mg/L)										
※1	クロム				(mg/L)										
	全亜鉛				(mg/L) 0.008			0.006			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)										
	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)											
ブレチラクロール				(μg/L)											
備 考															

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)