

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数			
20-026-51	AAI 生物AI	2021	0	69	木曾川上流					新菅橋 (木祖村)				長野県	01 / 01			
	採取月日			4/21	5/19	6/9	7/14	8/25	9/15	10/13	11/17	12/13	1/19	2/16	3/9			
	採取時刻			10:55	13:28	10:57	10:47	13:19	11:41	11:09	13:14	11:25	11:21	13:43	11:48			
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深 (m)			0.20	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			晴れ	雨	快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	快晴	雪	晴れ			
	流況			通常の状況	流量大(大雨、雪どけ)	通常の状況	通常の状況	流量大(大雨、雪どけ)	通常の状況	通常の状況	通常の状況	濁り多し(上流で工事)	濁り多し(上流で工事)	濁り多し(上流で工事)	濁り多し(上流で工事)			
	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			無色	無色	無色	無色	緑褐色・中	緑褐色・淡(明)	茶色・中	無色	灰緑色・中	黄色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)			
	気温 (°C)			17.5	15.8	24.0	22.5	23.0	21.9	16.8	13.0	3.3	-1.6	-2.0	7.3			
	水温 (°C)			8.2	12.2	15.8	16.8	15.2	16.7	15.9	10.2	4.7	0.2	1.3	5.8			
	流量 (m ³ /sec)			12	24	6.6	12	39	15	4.8	3.8	4.5	4.1	3.6	2.6			
	全水深 (m)			1.47	2.12	1.18	1.38	1.80	1.30	0.55	0.52	0.51	0.94	0.56	0.50			
	透明度 (m)																	
	生活環境項目	pH			7.3	7.4	7.2	7.3	7.7	6.9	7.0	7.1	8.5	7.6	7.2	6.9		
DO (mg/L)				11	9.5	8.8	8.5	9.6	8.9	9.4	9.7	11	12	12	11			
BOD (mg/L)		<	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	0.7			
COD (mg/L)				0.6	1.3	1.0	0.9	1.6	0.9	3.7	0.8	1.0	1.2	1.0	1.2			
SS (mg/L)				1	2	3	1	33	6	20	1	4	8	4	11			
大腸菌群数 (MPN/100ml)				94	110	130	700	790	490	1300	170	79	46	170	130			
全窒素 (mg/L)																		
全磷 (mg/L)																		
健康項目	カドミウム (mg/L)																	
	全シアン (mg/L)																	
	鉛 (mg/L)																	
	六価クロム (mg/L)																	
	砒素 (mg/L)																	
	総水銀 (mg/L)																	
	アルキル水銀 (mg/L)																	
	PCB (mg/L)																	
	ジクロロメタン (mg/L)																	
	四塩化炭素 (mg/L)																	
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)																	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)																	
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)																	
	トリクロロエチレン (mg/L)																	
	テトラクロロエチレン (mg/L)																	
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)																	
	テウラム (mg/L)																	
	シマジン (mg/L)																	
	チオベンカルブ (mg/L)																	
	ベンゼン (mg/L)																	
	セレン (mg/L)																	
硝酸性窒素 (mg/L)																		
亜硝酸性窒素 (mg/L)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)																		
ふっ素 (mg/L)																		
ほう素 (mg/L)																		
1,4-ジオキサン (mg/L)																		
要監視項目	クロホルム (mg/L)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																	
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)																	
	イソキサチオン (mg/L)																	
	ダイアジン (mg/L)																	
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)																	
	イソプロチオラン (mg/L)																	
	オキシ銅 (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	全亜鉛 (mg/L)																	
	ノニルフェノール (mg/L)																	
※2	LAS (mg/L)																	
	クロホルム【再掲】 (mg/L)																	
	フェノール (mg/L)																	
	ホルムアルデヒド (mg/L)																	
	4-tert-オクチルフェノール (mg/L)																	
アニリン (mg/L)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)																		
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg/L)																	
	アンモニア性窒素 (mg/L)																	
	塩化物イオン (mg/L)																	
	濁度 (度)																	
	クロロフィルa (μg/L)																	
	溶解性COD (mg/L)																	
	溶解性窒素 (mg/L)																	
	りん酸態りん (mg/L)																	
	透視度 (cm)	>	>	100	>	100	>	100	>	100	14	84	33	85	41	34	48	53
	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								参考値 (大雨の影響で濁り)		降雨の影響で濁り		味噌川ダムの濁水放流水の影響あり						

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-026-53	AAI 生物AI	2021	0	70	木曾川上流					小川橋(上松町)				長野県	01/01	
	採取月日			4/21	5/19	6/9	7/14	8/25	9/15	10/13	11/17	12/13	1/19	2/16	3/9	
	採取時刻			9:16	9:15	9:09	8:59	9:29	9:58	9:18	9:27	9:38	9:25	9:40	9:58	
	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			快晴	曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り	快晴	曇り	快晴	曇り	晴れ	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			無色	茶色・淡(明)	無色	無色	灰茶色・中	無色	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)		13.1	17.3	20.3	22.9	20.4	20.1	17.9	6.0	5.9	-5.7	-2.1	4.8	
	水温	(°C)		7.7	12.1	13.9	16.1	15.0	15.0	16.8	7.5	6.6	0.2	2.0	4.2	
	流量	(m ³ /sec)		35	99	30	79	220	45	15	11	11	14	8.4	16	
	全水深	(m)		1.37	1.51	1.22	1.72	2.49	1.32	1.13	0.98	0.98	1.21	0.92	1.08	
	透明度	(m)														
	生活環境項目	pH			7.3	7.2	7.0	7.1	7.4	7.2	7.7	7.0	7.5	7.4	6.7	6.8
DO		(mg/L)		11	9.8	9.6	9.4	9.5	9.8	9.5	11	11	12	13	12	
BOD		(mg/L)	<	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	
COD		(mg/L)		0.6	1.2	0.6	0.9	1.9	0.5	3.4	0.8	0.7	0.6	0.8	0.9	
SS		(mg/L)		1	4	< 1	2	40	2	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
大腸菌群数		(MPN/100ml)		110	490	490	1100	1700	790	3300	790	1300	70	140	170	
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)														
	テウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
	亜硝酸性窒素	(mg/L)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふっ素	(mg/L)															
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェントロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅(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)															
エピクロヒドリン	(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)														
	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-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
その他項目	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
透視度	(cm)	>	100	>	100	>	100	>	100	>	100	>	100	>	100	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)							16	>	100	>	59	>	100	>	100
大腸菌数	(個/100ml)															
ブレチラクロール	(μg/L)															
備考								参考値 (大雨の影響で濁り)								

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数								
20-026-54	AAI 生物AAI	2021	0	71	木曾川上流					三根橋 (南木曾町)				長野県	01 / 01								
	採取月日			4/21	5/19	6/9	7/14	8/25	9/15	10/13	11/17	12/13	1/19	2/16	3/9								
	採取時刻			8:00	8:02	8:00	8:00	8:00	8:15	8:06	8:07	8:21	8:05	8:18	8:06								
	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	1.66	0.20	0.20	0.20								
一般項目	天候			快晴	雨	快晴	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	快晴	雪	晴れ								
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況								
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭								
	色相			無色	茶色・淡(明)	無色	無色	灰茶色・淡(明)	無色	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色								
	気温 (°C)			12.2	19.2	19.1	22.3	21.2	19.8	19.5	3.9	5.1	-5.5	-0.6	3.1								
	水温 (°C)			8.6	12.2	14.2	15.8	16.3	15.6	17.8	7.9	6.1	0.2	2.7	3.6								
	流量 (m ³ /sec)			40	390	30	150	630	95	45	20	5.3	9.2	9.4	24								
	全水深 (m)			1.59	2.83	1.20	2.05	3.22	2.30	1.58	1.05	1.66	1.08	1.93	1.82								
	透明度 (m)																						
	生活環境項目	pH			6.9	7.6	7.2	7.1	8.2	6.6	7.2	7.6	7.3	7.3	6.6	7.3							
DO (mg/L)				11	10	9.8	9.8	10	10	9.1	11	11	12	12	12								
BOD (mg/L)		<		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.8	0.5	0.5	0.5	0.7	0.8								
COD (mg/L)				0.6	1.4	0.7	1.1	1.7	0.8	3.5	0.6	0.6	0.8	0.8	0.7								
SS (mg/L)		<		1	5	1	2	25	1	14	1	2	1	1	1								
大腸菌群数 (MPN/100ml)				220	170	330	1300	1100	1400	4900	490	280	170	490	130								
全窒素 (mg/L)					0.19			0.23			0.16			0.32									
全リン (mg/L)					0.011			0.028			0.015			0.005									
カドミウム (mg/L)		<		0.0003				0.0003			0.0003			0.0003									
全シアン (mg/L)		<		0.1				0.1			0.1			0.1									
鉛 (mg/L)	<		0.005				0.005			0.005			0.005										
六価クロム (mg/L)	<		0.02				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										
テウラム (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				0.20			0.13			0.19										
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				0.22			0.15			0.21										
ふっ素 (mg/L)	<		0.08				0.08			0.08			0.08										
ほう素 (mg/L)	<		0.02				0.02			0.02			0.02										
1,4-ジオキサン (mg/L)	<		0.005				0.005			0.005			0.005										
要監視項目	クロホルム (mg/L)	<		0.003				0.003															
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<		0.004				0.004															
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	<		0.006				0.006															
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)	<		0.02				0.02															
	イソキサチオン (mg/L)																						
	ダイアジン (mg/L)																						
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)																						
	イソプロチオラン (mg/L)																						
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)																						
	クロタロニル (TPN) (mg/L)																						
	プロピザミド (mg/L)																						
	EPN (mg/L)																						
	ジクロルボス (DDVP) (mg/L)																						
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)																						
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)																						
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)																						
	トルエン (mg/L)	<		0.06				0.06															
	キシレン (mg/L)	<		0.04				0.04															
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)																						
	ニッケル (mg/L)	<		0.001				0.001															
モリブデン (mg/L)																							
アンチモン (mg/L)																							
塩化ビニルモノマー (mg/L)																							
エピクロヒドリン (mg/L)																							
全マンガン (mg/L)							0.02																
ウラン (mg/L)	<		0.0002				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)																						
※1	クロム (mg/L)																						
	全亜鉛 (mg/L)			0.002				0.002			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)	<		0.0006				0.0006			0.0006			0.0006										
※2	クロホルム【再掲】 (mg/L)	<		0.003				0.003															
	フェノール (mg/L)																						
	ホルムアルデヒド (mg/L)	<		0.1				0.1															
	4-tert-オクチルフェノール (mg/L)																						
アニリン (mg/L)																							
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)																							
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg/L)																						
	アンモニア性窒素 (mg/L)																						
	塩化物イオン (mg/L)			1.0				1.2			2.0			5.1									
	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	>	28	>	100	>	64	>	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								参考値 (大雨の影響で濁り)															

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数		
20-046-01	A A イ	2021	0	72	王滝川					桑原 (木曾町)				長野県	01 / 01		
	採取月日			4/21	5/19	6/9	7/14	8/25	9/15	10/13	11/17	12/13	1/19	2/16	3/9		
	採取時刻			10:00	11:50	9:54	9:49	11:51	10:41	10:07	11:47	10:20	10:16	12:20	10:57		
	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			快晴	雨	快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り	快晴	曇り	快晴	雪	晴れ		
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気			無臭	無臭	無臭	青草臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相			無色	無色	無色	無色	灰茶色・淡(明)	無色	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色		
	気温 (°C)			17.3	17.2	24.4	24.6	24.1	21.1	19.5	12.3	5.5	-2.2	0.1	8.3		
	水温 (°C)			8.8	11.7	15.2	14.8	16.3	16.4	16.2	15.2	7.3	6.1	1.4	2.3		
	流量 (m ³ /sec)			1.7	26	1.5	19	130	2.7	1.3	1.4	1.5	0.85	1.5	1.5		
	全水深 (m)			0.65	0.90	0.58	0.79	1.55	0.60	0.50	0.50	0.45	0.45	0.50	0.55		
	透明度 (m)																
	生活環境項目	pH			6.7	7.0	6.9	6.9	7.8	6.8	6.6	6.6	8.0	6.8	6.6	6.8	
DO (mg/L)				10	9.8	9.2	9.9	9.3	9.1	9.6	11	10	11	12	11		
BOD (mg/L)		<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	0.5	0.6	0.8	<	0.5	<	0.5	
COD (mg/L)		<	0.5	<	1.0	<	0.7	<	1.1	1.7	0.5	1.1	0.6	1.0	1.0		
SS (mg/L)		<	2	<	1	<	1	<	1	8	<	1	<	1	<	1	
大腸菌群数 (MPN/100ml)				33	110	49	240	330	130	1300	110	49	140	13	49		
全窒素 (mg/L)					0.19			0.21			0.17			0.23			
全リン (mg/L)					0.019			0.042			0.012			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	
	テウラム (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			0.18			0.04			0.06			
	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			0.20			0.06			0.08			
	ふっ素 (mg/L)	<	0.08					<	0.08			<	0.08		<	0.08	
	ほう素 (mg/L)				0.02			<	0.02			0.27		0.12			
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<	0.005					<	0.005			<	0.005		<	0.005	
	要監視項目	クロホルム (mg/L)	<	0.003					<	0.003							
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<	0.004					<	0.004								
1,2-ジクロロプロパン (mg/L)		<	0.006					<	0.006								
p-ジクロロベンゼン (mg/L)		<	0.02					<	0.02								
イソキサチオン (mg/L)																	
ダイアジン (mg/L)																	
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)																	
イソプロチオラン (mg/L)																	
オキシ銅 (有機銅) (mg/L)																	
クロタロニル (TPN) (mg/L)																	
プロピザミド (mg/L)																	
EPN (mg/L)																	
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)																	
フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)																	
イプロベンホス (IBP) (mg/L)																	
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)																	
トルエン (mg/L)								<	0.06								
キシレン (mg/L)								<	0.04								
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)																	
ニッケル (mg/L)								<	0.001								
モリブデン (mg/L)																	
アンチモン (mg/L)																	
塩化ビニルモノマー (mg/L)																	
エピクロヒドリン (mg/L)																	
全マンガン (mg/L)								0.02									
ウラン (mg/L)								<	0.0002								
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)																
	フェノール類 (mg/L)																
	銅 (mg/L)																
	鉄 (溶解性) (mg/L)																
	マンガン (溶解性) (mg/L)																
※1	クロム (mg/L)																
	全亜鉛 (mg/L)																
	ノニルフェノール (mg/L)																
	LAS (mg/L)																
	※2	クロホルム【再掲】 (mg/L)							<	0.003							
フェノール (mg/L)																	
ホルムアルデヒド (mg/L)								<	0.1								
4-tert-オクチルフェノール (mg/L)																	
アニリン (mg/L)																	
その他項目	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)																
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)																
	アンモニア性窒素 (mg/L)																
	塩化物イオン (mg/L)				2.3			1.9			24			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)																
	リノール酸 (mg/L)																
	透視度 (cm)	>	100	>	100	>	100	>	100	>	100	>	100	>	100	>	100
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)																	
大腸菌数 (個/100ml)																	
プレチラクロール (μg/L)																	
備 考									大雨の影響で濁り								

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数							
20-046-02	AAI 生物特AI	2021	0	73	王滝川				松原橋 (王滝村)				長野県	01 / 01							
採取月日	5/19				8/25				11/17				2/16								
	採取時刻				10:55				11:01				10:57				11:32				
	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				
一般項目	天候				雨				時々雨				快晴				雪				
	流況				流量大(大雨、雪どけ)				流量大(大雨、雪どけ)				通常の状況				通常の状況				
	臭気				無臭				無臭				無臭				無臭				
	色相				茶色・淡(明)				黄緑色・淡(明)				無色				無色				
	気温 (°C)				16.7				23.4				10.8				-0.4				
	水温 (°C)				11.7				16.1				7.1				2.4				
	流量 (m ³ /sec)				18				48				3.9				4.2				
	全水深 (m)				1.25				1.71				0.67				0.48				
	透明度 (m)																				
	生活環境項目	pH				6.0				7.7				6.7				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)																				
	テウラム (mg/L)																				
	シマジン (mg/L)																				
	チオベンカルブ (mg/L)																				
	ベンゼン (mg/L)																				
	セレン (mg/L)																				
	硝酸性窒素 (mg/L)																				
	亜硝酸性窒素 (mg/L)																				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)																				
	ふっ素 (mg/L)																				
	ほう素 (mg/L)																				
	1,4-ジオキサン (mg/L)																				
	要監視項目	クロホルム (mg/L)																			
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																					
1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																					
p-ジクロロベンゼン (mg/L)																					
イソキサチオン (mg/L)																					
ダイアジノン (mg/L)																					
フェントロチオン (MEP) (mg/L)																					
イソプロチオラン (mg/L)																					
オキシ銅 (有機銅) (mg/L)																					
クロロタロニル (TPN) (mg/L)																					
プロピザミド (mg/L)																					
EPN (mg/L)																					
ジクロルボス (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)				0.011				0.009				0.006				0.006				
	ノニルフェノール (mg/L)				< 0.00006				< 0.00006				< 0.00006				< 0.00006				
	LAS (mg/L)				< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006				
※2	クロホルム【再掲】 (mg/L)																				
	フェノール (mg/L)																				
	ホルムアルデヒド (mg/L)																				
	4-tert-オクチルフェノール (mg/L)																				
	アニリン (mg/L)																				
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)																					
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg/L)																				
	アンモニア性窒素 (mg/L)				< 0.02				< 0.02				< 0.02				< 0.02				
	塩化物イオン (mg/L)				3.2				2.6				13				13				
	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				79				> 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								大雨の影響で流量大				工事により流路変更				工事により流路変更、川幅大					

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-046-03	AAI 生物AI	2021	0	74	西野川				本社橋 (木曾町)				長野県	01 / 01	
一般項目	採取月日			5/19	8/25	11/17	2/16								
	採取時刻			10:13	10:21	10:13	10:41								
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)								
	採取水深	(m)		0.20	0.20	0.20	0.20								
	天候			雨	時々雨	快晴	雪								
	流況			通常の状況	流量大(大雨、雪どけ)	通常の状況	通常の状況								
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭								
	色相			無色	無色	無色	無色								
	気温	(°C)		17.2	21.8	8.1	1.2								
	水温	(°C)		12.1	15.9	7.2	3.2								
流量	(m ³ /sec)		4.1	35	1.7	1.8									
全水深	(m)		0.60	1.77	0.77	0.77									
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.6	8.1	6.8	6.7								
	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)													
	テウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	チオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)													
	亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
	1,4-ジオキサン	(mg/L)													
	要監視項目	クロホルム	(mg/L)												
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)													
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)													
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)													
イソキサチオン		(mg/L)													
ダイアジノン		(mg/L)													
フェントロチオン (MEP)		(mg/L)													
イソプロチオラン		(mg/L)													
オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)													
クロロタロニル (TPN)		(mg/L)													
プロピザミド		(mg/L)													
EPN		(mg/L)													
ジクロルボス (DDVP)		(mg/L)													
フェノプロカルブ (BPMC)		(mg/L)													
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)													
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)													
トルエン		(mg/L)													
キシレン		(mg/L)													
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)													
ニッケル		(mg/L)													
モリブデン		(mg/L)													
アンチモン		(mg/L)													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(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	0.001	0.003	0.005								
	ノニルフェノール	(mg/L)	<	0.00006	<	0.00006	<	0.00006	<	0.00006					
	LAS	(mg/L)	<	0.0006	<	0.0006	<	0.0006	<	0.0006					
※2	クロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)	>	100	>	100	>	100	>	100					
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													
大腸菌数	(個/100ml)														
プレチラクロール	(μg/L)														
備 考	大雨の影響で流量大														

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-027-51	AAI 生物AI	2021	0	75	富士川(1)					武智川合流点上(富士見町)				長野県	01/01
	採取月日			4/14	5/12	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/10	12/8	1/12	2/2	3/2
	採取時刻			10:05	10:20	10:12	10:15	10:27	10:10	10:01	10:17	10:11	10:15	10:08	10:03
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)		0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
一般項目	天候			曇り	薄曇り	曇り	晴れ	快晴	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	快晴	快晴
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	流量大(大雨、雪どけ)	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	無色	灰色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(°C)		10.5	17.0	20.5	26.0	31.5	25.5	21.0	11.0	8.0	-0.5	1.0	11.0
	水温	(°C)		9.6	11.6	14.2	16.3	19.8	17.6	14.4	10.0	7.6	2.5	3.6	5.3
	流量	(m ³ /sec)		3.4	2.3	4.6		1.9	3.8	3.2	2.7	4.3	2.0	2.1	1.8
	全水深	(m)		0.22	0.16	0.22		0.18	0.18	0.18	0.18	0.24	0.16	0.17	0.14
	透明度	(m)													
	生活環境項目	pH			8.0	8.1	8.1	8.2	8.4	8.2	8.0	8.2	8.1	8.1	8.2
DO		(mg/L)		9.9	9.7	9.3	9.2	8.4	8.6	9.1	9.7	10	11	11	11
BOD		(mg/L)		0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.2	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
COD		(mg/L)		0.5	0.8	0.9	1.8	0.9	0.5	0.5	0.6	0.9	< 0.5	< 0.5	0.6
SS		(mg/L)		13	1	10	80	2	2	1	1	3	1	< 1	2
大腸菌群数		(MPN/100ml)		220	49	170	1300	3300	330	170	110	33	240	79	170
全窒素		(mg/L)			0.41			0.43			0.65			0.32	
全磷		(mg/L)			0.009			0.010			0.008			< 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	
	テウラム	(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)		0.41				0.37			0.31			0.30	
	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)		0.43				0.39			0.33			0.32	
	ふっ素	(mg/L)		< 0.08				< 0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg/L)		< 0.02				< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg/L)		< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	要監視項目	クロホルム	(mg/L)												
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)													
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)													
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)													
イソキサチオン		(mg/L)													
ダイアジン		(mg/L)													
フェニトロチオン(MEP)		(mg/L)													
イソプロチオラン		(mg/L)													
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)													
クロタロニル(TPN)		(mg/L)													
プロピザミド		(mg/L)													
EPN		(mg/L)													
ジクロルボス(DDVP)		(mg/L)													
フェノプロカルブ(BPMC)		(mg/L)													
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)													
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/L)													
トルエン		(mg/L)													
キシレン		(mg/L)													
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)													
ニッケル		(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄(溶解性)	(mg/L)													
	マンガン(溶解性)	(mg/L)													
※1	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)		0.001			< 0.001			0.001			0.001		
	ノニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
LAS	(mg/L)		< 0.0006			< 0.0006			0.0007			< 0.0006			
※2	クロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)		0.8			1.6			0.8			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)	68	> 100	> 100	15	> 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						流量測定不可(増水危険)									

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-044-01	AAI 生物AI	2021	0	76	矢作川					桃田橋 (根羽村)				長野県	01 / 01	
一般項目	採取月日			4/14	5/12	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/10	12/6	1/14	2/2	3/2	
	採取時刻			11:50	13:00	11:55	11:28	11:28	11:48	11:58	11:25	11:24	11:35	12:12	11:38	
	採取位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深	(m)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候			曇り	薄曇り	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			無色	無色	無色	茶色・中	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(°C)		16.0	18.0	24.2	20.5	30.7	21.7	21.1	12.3	8.5	-1.0	2.5	9.0	
	水温	(°C)		10.9	13.0	15.2	18.5	22.5	18.9	17.6	11.0	6.3	1.3	2.1	5.0	
流量	(m³/sec)		10	7.9	8.1	13	7.1	9.0	7.1	5.5	5.4	6.2	5.4	9.6		
全水深	(m)		0.73	0.70	0.57	0.57	0.58	0.63	0.60	0.47	0.46	0.67	0.60	0.65		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.9	7.9	7.5	7.6	7.5	7.1	7.7	7.3	7.9	7.6	8.0	7.5	
	DO	(mg/L)		10	10	9.4	9.0	8.5	8.8	9.1	10	12	13	13	13	
	BOD	(mg/L)	<	0.5	<	0.5	<	0.5	1.0	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5
	COD	(mg/L)		2.0	1.3	0.7	8.3	1.3	1.3	1.1	2.7	0.7	1.0	1.1	0.9	
	SS	(mg/L)	<	1	<	1	<	1	31	<	1	<	1	<	1	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		130	33	220	35000	4900	4900	2200	1300	170	49	4	26	
	全窒素	(mg/L)			0.15			0.16			0.13			0.19		
	全磷	(mg/L)			0.004			0.005			0.004			<	0.003	
	カドミウム	(mg/L)			<	0.0003			<	0.0003				<	0.0003	
	全シアン	(mg/L)			<	0.1			<	0.1				<	0.1	
健康項目	鉛	(mg/L)			<	0.005			<	0.005			<	0.005		
	六価クロム	(mg/L)			<	0.02			<	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			0.14			0.05			0.14		
	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)			0.13			0.16			0.07			0.16		
	ふっ素	(mg/L)			<	0.08			<	0.08			<	0.08		
	ほう素	(mg/L)			<	0.02			<	0.02			<	0.02		
	1,4-ジオキサン	(mg/L)			<	0.005			<	0.005			<	0.005		
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)														
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)														
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)														
イソキサチオン		(mg/L)														
ダイアジノン		(mg/L)														
フェニトロチオン (MEP)		(mg/L)														
イソプロチオラン		(mg/L)														
オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)														
クロタロニル (TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)														
フェノバルブ (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)			<	0.001			<	0.001			<	0.001		
	ノニルフェノール	(mg/L)			<	0.00006			<	0.00006			<	0.00006		
※2	LAS	(mg/L)			<	0.0006			<	0.0006			<	0.0006		
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
その他項目	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)			2.2			1.7			1.7			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)	>	100	>	100	>	100	>	20	>	100	>	100	>	100
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
大腸菌数	(個/100ml)															
プレチラクトール	(μg/L)															
備 考																

※1 水生生物保全項目 (環境基準)
 ※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-017-51	AI 生物AI	2021	0	77	姫川(1)					天神宮橋(白馬村)				長野県	01/01
	採取月日	4/21	5/26	6/9	7/20	8/31	9/14	10/19	11/17	12/8	1/19	2/16	3/9		
	採取時刻	10:58	11:17	11:27	12:47	10:43	10:44	8:43	10:58	11:03	11:00	11:45	10:32		
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	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	快晴	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	雨	晴れ	雪	快晴		
	流況	通常の状況	濁り多し(上流で工事)	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相	白色・乳白色・淡(明)	白色・乳白色・中	灰緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	灰緑色・淡(明)	無色	無色		
	気温(°C)	16.8	18.5	26.3	30.8	23.2	21.5	11.9	8.7	7.1	-3.4	-1.1	3.1		
	水温(°C)	10.8	11.6	15.7	20.8	15.3	13.6	10.5	7.7	6.8	2.4	3.0	4.5		
	流量(m ³ /sec)	12	28	16	21	10	13	3.1	8.8	9.3	4.8	5.4	5.0		
	全水深(m)	0.78	1.2	0.77	0.83	0.88	0.62	0.50	0.80	0.83	0.65	0.63	0.60		
	透明度(m)														
	生活環境項目	pH	7.4	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.9	7.9	7.5	7.9	7.9	7.9	
DO(mg/L)		10	9.9	9.4	8.4	9.0	9.5	10	11	11	12	12	12		
BOD(mg/L)		< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
COD(mg/L)		1.3	3.2	1.5	1.3	1.5	0.8	0.9	0.9	3.0	1.7	1.2	1.5		
SS(mg/L)		11	48	14	5	1	2	1	< 1	6	2	1	1		
大腸菌群数(MPN/100ml)		49	4900	2400	4900	13000	7900	13000	2400	3300	1700	3300	3300		
全窒素(mg/L)															
全磷(mg/L)															
カドミウム(mg/L)															
全シアン(mg/L)															
健康項目	鉛(mg/L)														
	六価クロム(mg/L)														
	砒素(mg/L)														
	総水銀(mg/L)														
	アルキル水銀(mg/L)														
	PCB(mg/L)														
	ジクロロメタン(mg/L)														
	四塩化炭素(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)														
	トリクロロエチレン(mg/L)														
	テトラクロロエチレン(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン(mg/L)														
	テウラム(mg/L)														
	シマジン(mg/L)														
	チオベンカルブ(mg/L)														
	ベンゼン(mg/L)														
	セレン(mg/L)														
	硝酸性窒素(mg/L)														
	亜硝酸性窒素(mg/L)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)														
	ふっ素(mg/L)														
ほう素(mg/L)															
1,4-ジオキサン(mg/L)															
要監視項目	クロホルム(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン(mg/L)														
	イソキサチオン(mg/L)														
	ダイアジノン(mg/L)														
	フェニトロチオン(MEP)(mg/L)														
	イソプロチオラン(mg/L)														
	オキシ銅(有機銅)(mg/L)														
	クロタロニル(TPN)(mg/L)														
	プロピザミド(mg/L)														
	EPN(mg/L)														
	ジクロルボス(DDVP)(mg/L)														
	フェノブカルブ(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)															
エピクロヒドリン(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)														
	ノニルフェノール(mg/L)														
※2	LAS(mg/L)														
	クロホルム【再掲】(mg/L)														
	フェノール(mg/L)														
	ホルムアルデヒド(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール(mg/L)														
その他項目	アニリン(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤(mg/L)														
	アンモニア性窒素(mg/L)														
	塩化物イオン(mg/L)														
	濁度(度)														
	クロロフィルa(μg/L)														
	溶解性COD(mg/L)														
	溶解性窒素(mg/L)														
	りん酸態りん(mg/L)														
透視度(cm)	68	22	64	> 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	やや濁り多		降雨等で濁り多												

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-017-01	AI 生物AI	2021	0	78	姫川(1)					宮本橋(小谷村)					長野県	01/01
採取月日		4/21			5/26	6/9	7/20	8/31	9/8	10/19	11/17	12/15	1/19	2/16	3/9	
採取時刻		12:05			12:17	9:40	13:31	11:40	10:22	7:20	12:38	7:38	12:14	12:53	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			0.2	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	快晴			薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	快晴	曇り	晴れ	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			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			白色・乳白色・淡(明)	灰青色・淡(明)	無色	無色	灰緑色・淡(明)	無色	無色	青緑色・淡(明)	無色	無色	黄色・淡(明)	
	気温	(°C) 19.0			18.9	23.4	30.0	25.6	16.0	10.5	14.0	-0.2	0.6	-1.2	6.4	
	水温	(°C) 10.4			11.3	11.9	19.0	17.7	15.3	10.8	10.1	3.8	1.7	2.6	5.3	
	流量	(m³/sec) 18			32	18	25	12	27	4.3	2.5	6.5	4.5	3.1	6.2	
	全水深	(m) 1.0			1.2	0.97	1.0	0.94	1.5	0.60	0.42	0.77	0.55	0.45	0.61	
	透明度	(m)														
	生活環境項目	pH	7.6			7.8	7.8	7.9	8.0	7.9	8.0	8.4	7.7	8.5	9.1	9.1
DO		(mg/L) 10			10	10	8.5	8.8	9.6	10	10	12	13	13	12	
BOD		(mg/L) < 0.5			< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.8	0.9	
COD		(mg/L) 1.2			1.2	1.1	1.1	0.9	2.0	0.9	1.1	1.4	1.8	2.2	2.4	
SS		(mg/L) 2			10	3	4	2	7	1	< 1	1	1	4	2	
大腸菌群数		(MPN/100ml) 49			790	330	2800	4900	7900	2400	330	1300	790	1300	79	
全窒素		(mg/L) 0.32			0.32			0.31			0.22		0.62			
全磷	(mg/L) 0.020			0.020			0.015			0.044		0.082				
健康項目	カドミウム	(mg/L) < 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003			
	全シアン	(mg/L) < 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1			
	鉛	(mg/L) < 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005			
	六価クロム	(mg/L) < 0.02			< 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)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L) < 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002			
	四塩化炭素	(mg/L) < 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L) < 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004		< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) < 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01		< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L) < 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004		< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L) < 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L) < 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg/L) < 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001			
	テトラクロロエチレン	(mg/L) < 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) < 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002			
	チウラム	(mg/L) < 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006			
	シマジン	(mg/L) < 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003			
	チオベンカルブ	(mg/L) < 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002			
	ベンゼン	(mg/L) < 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001			
	セレン	(mg/L) < 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002			
硝酸性窒素	(mg/L) 0.27			0.27			0.27			0.17		0.36				
亜硝酸性窒素	(mg/L) < 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		0.05				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L) 0.29			0.29			0.29			0.19		0.42				
ふっ素	(mg/L) 0.11			0.11			0.10			0.10		0.09				
ほう素	(mg/L) 0.02			0.02			0.03			0.05		0.06				
1,4-ジオキサン	(mg/L) < 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005				
要監視項目	クロロホルム	(mg/L) < 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		< 0.003			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L) < 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004		< 0.004			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L) < 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006		< 0.006			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L) < 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		< 0.02			
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(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			< 0.06			< 0.06			< 0.06		< 0.06			
	キシレン	(mg/L) < 0.04			< 0.04			< 0.04			< 0.04		< 0.04			
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L) 0.002			0.002			0.002			0.002		0.002			
	モリブデン	(mg/L)														
	アンチモン	(mg/L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L) < 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		< 0.02				
ウラン	(mg/L) < 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 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)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L) < 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001			
※2	ニルフェノール	(mg/L) < 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		< 0.00006			
	LAS	(mg/L) < 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006			
その他項目	クロロホルム【再掲】	(mg/L) < 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		< 0.003			
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L) < 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1			
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L) 1.4			1.4			2.2			4.2		7.0			
	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			56	> 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					やや濁り多											

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-028-51	AAI 生物AI	2021	0	79	中津川上流				切明(栄村)				長野県	01/01	
採取月日					5/19	6/9	7/14	8/25	9/8	10/19	11/17				
採取時刻					10:02	10:06	9:40	10:19	9:50	9:45	9:05				
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				
一般項目	天候					曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ			
	流況					通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	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)					15.1	19.7	23.5	21.4	16.0	13.9	3.2			
	水温 (°C)					10.2	13.1	15.3	16.0	13.2	10.3	6.3			
	流量 (m³/sec)					11	2.0	4.8	4.8	3.0	3.9	4.2			
	全水深 (m)					1.5	0.60	0.90	0.45	1.0	1.0	1.0			
	透明度 (m)														
	生活環境項目	pH					7.1	7.6	7.2	7.0	7.2	7.5	7.1		
DO (mg/L)					10	10	9.6	9.2	9.4	9.6	10				
BOD (mg/L)					< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	0.6	0.6	< 0.5				
COD (mg/L)					0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5				
SS (mg/L)					1	< 1	< 1	1	1	< 1	< 1				
大腸菌群数 (MPN/100ml)					130	110	33	790	130	79	17				
全窒素 (mg/L)					0.17			0.20			0.19				
健康項目	全磷 (mg/L)					0.003			0.005			0.007			
	カドミウム (mg/L)														
	全シアン (mg/L)														
	鉛 (mg/L)														
	六価クロム (mg/L)														
	砒素 (mg/L)														
	総水銀 (mg/L)														
	アルキル水銀 (mg/L)														
	PCB (mg/L)														
	ジクロロメタン (mg/L)														
	四塩化炭素 (mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
	トリクロロエチレン (mg/L)														
	テトラクロロエチレン (mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
	チウラム (mg/L)														
	シマジン (mg/L)														
	チオベンカルブ (mg/L)														
	ベンゼン (mg/L)														
	セレン (mg/L)														
	硝酸性窒素 (mg/L)														
亜硝酸性窒素 (mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)															
ふっ素 (mg/L)															
ほう素 (mg/L)															
1,4-ジオキサン (mg/L)															
要監視項目	クロロホルム (mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)														
	イソキサチオン (mg/L)														
	ダイアジノン (mg/L)														
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)														
	イソプロチオラン (mg/L)														
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)														
	クロタロニル (TPN) (mg/L)														
	プロピザミド (mg/L)														
	EPN (mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)														
	フェノバルブ (BPMC) (mg/L)														
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)														
	クロロニトロフェン (CNP) (mg/L)														
	トルエン (mg/L)														
	キシレン (mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)														
	ニッケル (mg/L)														
	モリブデン (mg/L)														
	アンチモン (mg/L)														
	塩化ビニルモノマー (mg/L)														
	エピクロロヒドリン (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)					0.006			0.006			0.004			
	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			
※2	LAS (mg/L)					< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)														
	フェノール (mg/L)														
	ホルムアルデヒド (mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール (mg/L)														
	アニリン (mg/L)														
その他項目	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)														
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)														
	アンモニア性窒素 (mg/L)														
	塩化物イオン (mg/L)														
	濁度 (度)														
	クロロフィルa (μg/L)														
	溶解性COD (mg/L)														
	溶解性窒素 (mg/L)														
	りん酸態りん (mg/L)														
	透視度 (cm)					73	> 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)